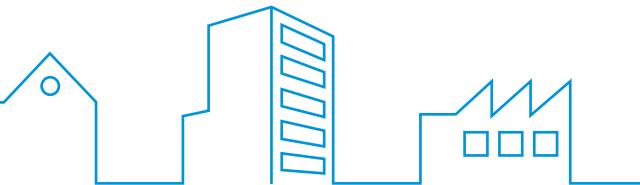


# Listino prezzi

## Gennaio 2026

VERSIONE PRELIMINARE

Scansiona  
il QR code per consultare  
**l'ultima versione**  
del listino



# Indice

● Hybrizone	4	● Scaldacqua in pompa di calore	163
● Soluzioni di riscaldamento e climatizzazione residenziali	6		
<b>Monosplit</b>	<b>15</b>	<b>Sistemi Ibridi</b>	<b>165</b>
● Parete	16	● Daikin Altherma H Hybrid	165
● Pavimento	20		
<b>Multisplit</b>	<b>21</b>	<b>Sistemi da incasso</b>	<b>173</b>
● Unità Esterne e Compatibilità	23	● Daikin Altherma In-Wall Full Electric Integrated	173
● Serbatoio Multi+ e HomeHub	26	● In-Wall Universal	177
● Unità interne Residenziali	27		
● Unità interne Mini Sky	29	<b>Caldaie a condensazione</b>	<b>187</b>
● Canali Saint-Gobain	31	● Altherma 3 C Gas	187
● Multi Hybrid	36	● Altherma C Gas W	193
● Multi Sensira	37	● Daikin Sensei	201
<b>Purificatori d'aria</b>	<b>43</b>	<b>Accumuli</b>	<b>207</b>
● Residenziali	44	● Sanicube, HybridCube e Accumuli di acqua calda sanitaria	207
● Commerciali	45		
<b>Mini Sky Monosplit</b>	<b>47</b>	<b>Sistemi solari</b>	<b>211</b>
<b>Sky Air A-Series</b>	<b>53</b>	● Daikin Solaris	211
● Panoramica prodotti e vantaggi	54		
● Sky Air Alpha	56	<b>Sistemi e controlli di riscaldamento a pavimento</b>	<b>225</b>
● Sky Air Advance	61	● Sistemi di riscaldamento a pavimento Monopex	225
● Sky Air Advance Package	65	● Controlli per impianti a pavimento radiante e radiatori	233
● Sky Air Active	66		
<b>Sky Air Twin, Triple e Double Twin</b>	<b>69</b>	<b>Fan Coil</b>	<b>237</b>
<b>Mini VRV, VAM, Rooftop, Barriere d'aria</b>	<b>73</b>	● Ventilconvettori a bassa temperatura Fan Coil HP Convettor	237
● Sky Air	74	● Fan Coil	237
● Mini VRV	75	● Parete	244
● Tightfit	77	● Pavimento	245
● Vam Recuperatori di Calore totale	79	● Cassette	249
● Rooftop	80	● Flexi	257
● Barriere d'aria	81	● Canalizzabile	265
<b>Sistemi Idronici</b>	<b>83</b>		
<b>Pompe di calore idroniche</b>	<b>87</b>	<b>Deumidificatori e recuperatori di calore</b>	<b>279</b>
● Daikin Altherma 3 R - 04-06-08	99	● Deumidificatori, recuperatori e sistemi combinati	280
● Daikin Altherma 3 R - 11-14-16	107	● Gamma di prodotti DUCO per VMC	293
● Daikin Altherma 3 R F MINI	115		
● Daikin Altherma 3 R MT	117		
● Daikin Altherma 3 H HT	125		
● Daikin Altherma 4 H	133		
● Daikin Altherma 3 M	141		
● Accessori per la gamma Altherma	146		
● Comandi sequenziali	149		
● Mini Chiller	153		
● Small Chiller	158		

**Scontistica applicata:**

- Scontistica Airco
- Scontistica Heating
- Scontistica Applied

Per maggiori informazioni sulle scontistiche applicate rivolgersi all'agenzia Daikin di zona

Fare riferimento alle pagine interne di questa pubblicazione per conoscere i prodotti oggetto dell'estensione di garanzia gratuita Kizuna  
(Per le condizioni dell'estensione di garanzia Kizuna consultare [www.daikin.it](http://www.daikin.it))

## NOTA

I prezzi si intendono IVA, eco controbollo RAEE e trasporto esclusi.

## INCENTIVI

L'indicazione identifica i prodotti che beneficiano delle detrazioni fiscali o del piano di incentivazione conto termico in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione.

Scarica i kit completi sulle detrazioni fiscali, sul piano di incentivazione conto termico e altro ancora dal sito: [www.daikin.it](http://www.daikin.it)

Per maggiori informazioni sul conto termico visita in particolare il sito: [www.daikincontotermico.it](http://www.daikincontotermico.it)



# PERFERA ALL SEASONS

IL PRIMO ED UNICO CLIMATIZZATORE  
IN **CLASSE ENERGETICA A+++/A+++**  
IN **COMBINAZIONE MULTISPLIT**



perfera  
all seasons

**DAIKIN KIZUNA.**  
L'unica garanzia che ti regala  
**4 anni di serenità.**



Fare riferimento alle pagine interne di questa pubblicazione per conoscere i prodotti oggetto dell'estensione di garanzia gratuita Kizuna  
(Per le condizioni dell'estensione di garanzia Kizuna consultare [www.daikin.it](http://www.daikin.it))



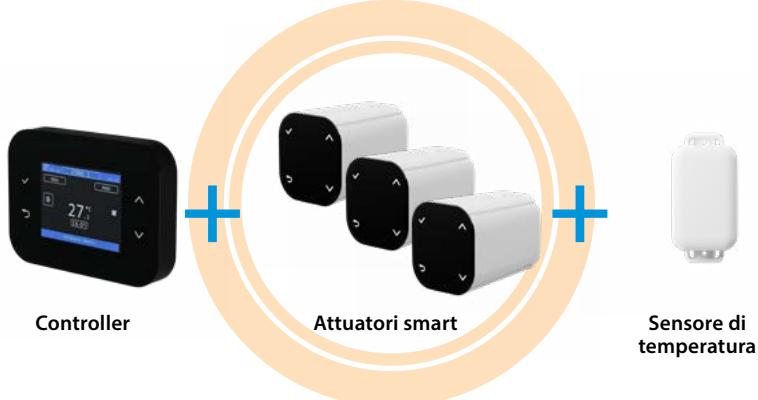
Sistema intelligente che connette i climatizzatori Daikin all'impianto di riscaldamento a caloriferi.

Compatibile con split a parete che dispongono di connessione Wi-Fi.

Kit		Prezzo [€]
IT.MW590010	Kit GC	750,00

### Il Kit comprende:

- Controller
- 3 attuatori smart
- Sonda temperatura esterna
- Piedistallo
- Alimentatore



Accessori		Prezzo [€]
IT.MW504251	Controller GC	284,00
IT.MW505233	Sonda temperatura esterna GC	106,00
IT.MW501024	Attuatore smart per valvola termostatica GC	136,00
IT.MW50223	Sonda temperatura interna GC	90,00
IT.MW504513	Sonda ON/OFF GC	113,00
IT.49000357D	Alimentatore da incasso GC	10,00
IT.COM.10540569	Alimentatore GC	13,00
IT.43000103D	Piedistallo controller GC	22,00

#### Controller



Il cervello di tutto il sistema: è connesso alla caldaia e gestisce ogni elemento del sistema. Attiva split e/o radiatori dando precedenza alla soluzione più efficiente. È l'unico elemento che richiede alimentazione da rete elettrica e grazie alla sua base d'appoggio può essere installato ovunque.

#### Attuatori smart



Si innestano sulle termovalvole dei caloriferi, rilevando la temperatura della stanza e grazie al Controller attivano o interrompono la circolazione dell'acqua calda.



#### Sensore di temperatura esterna

Posizionato possibilmente in una zona a nord o non direttamente irradiata dalla luce solare, legge in tempo reale la temperatura atmosferica e invia le informazioni al Controller.



#### Sensore ON/OFF (opzionale)

Un sofisticato sensore di temperatura con funzioni evolute (lettura di CO<sub>2</sub> e grado di umidità) permette una semplice sostituzione del cronotermostato a batterie. Funziona anche in modalità OpenTherm.



#### Sensore di temperatura interna (opzionale)

Permette una misurazione della temperatura più precisa nel caso i tuoi caloriferi siano schermati da tendaggi, nicchie o mensole. Può essere utilizzato anche in caso di ambienti molto ampi per garantire un'efficace lettura della temperatura.



#### Climatizzatori Daikin collegati con Onecta

L'intero sistema comunica con i climatizzatori Daikin opportunamente connessi all'app Daikin Onecta.

**Inquadra il QR Code**  
per verificare le compatibilità  
delle valvole termostatiche  
e ottenere ulteriori informazioni

BMS OPZIONALE al prezzo netto 100 €, fare riferimento al numero verde o al CSA di zona.





# Soluzioni di riscaldamento e climatizzazione

Dakin offre una gamma completa di soluzioni per il comfort domestico, pensate per adattarsi a ogni esigenza abitativa e impiantistica. Dalle caldaie a condensazione ai sistemi ibridi, fino alle pompe di calore aria/aria e idroniche, ogni tecnologia è progettata per garantire efficienza, risparmio energetico e sostenibilità.

100% GAS <

CALDAIE  
A CONDENSAZIONE

RETROFIT  
SU CALDAIE ESISTENTI

ADD ON:  
POMPE DI CALORE  
ARIA/ARIA IN AGGIUNTA  
A CALDAIA ESISTENTE

## RISCALDAMENTO AUTONOMO (DA 3KW A 50KW)

VILLE, VILLETTTE



Sostituisci la tua vecchia caldaia con una nuova Daikin. Affidabilità ed efficienza con il minimo ingombro.



ALTHERMA C GAS W  
(Full Condens)

Integra i climatizzatori Daikin già installati con l'impianto di riscaldamento esistente grazie al kit Hybrizone per creare un unico sistema ibrido in grado di garantire risparmio energetico e salto di classe dell'appartamento.



HYBRIZONE

Rinnova l'impianto di riscaldamento aggiungendo alla caldaia esistente il kit Hybrizone e le pompe di calore ad aria Daikin per ottenere un Sistema ibrido ed il massimo dell'efficienza ed il comfort.



HYBRIZONE  
+ MULTISPLIT

APPARTAMENTI



ALTHERMA 3 C GAS  
(D2C/D2T)



Pag. 185

Pag. 16

Pag. 16

## RISCALDAMENTO CENTRALIZZATO PER CONDOMINI (DA 50KW A 500KW)

CONDOMINI



Adatte in applicazioni singole o in batteria modulare in cascata, dai 60 kW fino a 900 kW



CALDAIE SENSEI

Integra i climatizzatori Daikin già installati nel singolo appartamento con l'impianto di riscaldamento centralizzato grazie al kit Hybrizone per creare un unico sistema ibrido in grado di garantire risparmio energetico e salto di classe dell'appartamento.



HYBRIZONE

Efficiente l'impianto di riscaldamento centralizzato aggiungendo il kit Hybrizone e le pompe di calore ad aria Daikin per ottenere un sistema ibrido per massimizzare l'efficienza ed il comfort.



HYBRIZONE  
+ MULTISPLIT

Pag. 16



# Installazioni residenziali Daikin

Le soluzioni Daikin si integrano perfettamente sia in abitazioni nuove che in quelle già esistenti, offrendo flessibilità nell'utilizzo di fonti energetiche tradizionali come il gas o alternative elettriche a basso impatto ambientale.

Qualunque sia il tuo stile di vita o la configurazione del tuo impianto, Daikin ha la risposta giusta per il tuo benessere, tutto l'anno.

> 100% ELECTRIC

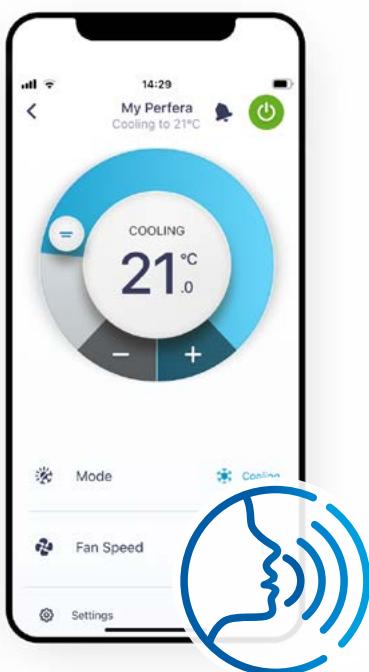
ADD ON: POMPE DI CALORE IDRONICHE IN AGGIUNTA A CALDAIA ESISTENTE	SISTEMI IBRIDI AD ARIA	SISTEMI IBRIDI IDRONICI	POMPE DI CALORE ARIA/ARIA	POMPE DI CALORE IDRONICHE
<p>Aggiungi una pompa di calore Altherma alla caldaia esistente per ottenere un sistema ibrido che sfrutta al meglio ogni fonte di energia. Più efficienza, meno costi e nessuna ristrutturazione invasiva.</p>  <p>ALTHERMA 3 M</p> <p>Pag. 140</p>	<p>Sostituisci la caldaia con una tecnologia smart integrata che sceglie pompa di calore, caldaia o il funzionamento in contemporanea di entrambi, per offrire sempre la soluzione più vantaggiosa e confortevole.</p>  <p>HYBRIZONE + MULTISPLIT + CALDAIA</p> <p>Pag. 16/19/185</p>	<p>Un impianto evoluto che adatta il funzionamento in base alle condizioni climatiche. Ideale per chi cerca prestazioni elevate e risparmio energetico continuo.</p>  <p>ALTHERMA H HYBRID E MULTIHYBRID</p> <p>Pag. 34/163</p>	<p>Riscaldamento e raffrescamento in un solo sistema aria/aria efficiente e sostenibile. Perfetto per ogni stagione e 100% elettrico.</p>  <p>MULTI +</p>  <p>MINI VRV RXYS</p>  <p>SKY AIR RZAG</p> <p>Pag. 19</p>	<p>La soluzione ideale per chi vuole abbandonare il gas e puntare su un comfort senza compromessi. Affidabili, silenziose e pronte a farti risparmiare tutto l'anno.</p>  <p>GAMMA POMPE DI CALORE ALTHERMA</p> <p>Pag. 85</p>
<p>Aggiungi all'impianto centralizzato esistente uno Small Inverter Chiller per ibridizzare il sistema ed ottenere il massimo beneficio in termini di efficienza.</p>  <p>SMALL INVERTER CHILLER</p> <p>Pag. 140/156</p>		<p>Abbinata caldaia Sensei con gli Small Inverter Chiller per offrire un sistema ibrido evoluto che adatta il funzionamento in base alle condizioni climatiche scegliendo la fonte di energia più conveniente per ottenere il massimo risparmio energetico.</p>  <p>SIC + CALDAIE SENSEI</p> <p>Pag. 156/199</p>	<p>Soluzione commerciale aria/aria di alta potenza che da sempre si contraddistingue per innovazione ed efficienza.</p>  <p>VRV</p> <p>Consultare listino dedicato</p>	<p>Riscaldamento, raffrescamento e acqua calda sanitaria 100% full electric.</p>  <p>SMALL INVERTER CHILLER</p> <p>Pag. 156</p>



# App Daikin Onecta

## Ora disponibile con controllo vocale

L'applicazione Daikin Onecta è pensata per chi vive una vita movimentata e desidera gestire il proprio sistema tramite smartphone.



### Controllo vocale

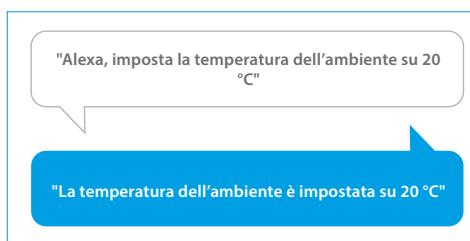
Per aumentare ulteriormente il comfort e la praticità, l'app Daikin Onecta ora è disponibile con controllo vocale.

La possibilità di controllare l'applicazione a mani libere abbatté i clic necessari e permette una gestione delle unità più rapida che mai.

Trasversale e multilingue, il controllo vocale si può combinare con gli smart speaker, come Google Assistant e Amazon Alexa.



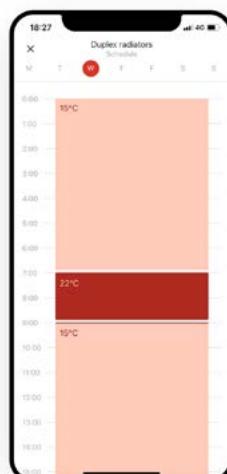
Esempio di controllo vocale con Google Assistant



Esempio di controllo vocale con Amazon Alexa

inquadra il QR Code  
per scoprire le unità compatibili  
con Onecta

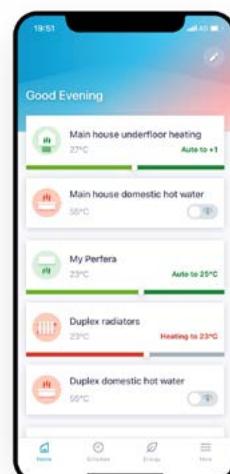




## Programmazione

Imposta un programma per definire gli orari di funzionamento del sistema, e crea fino a sei azioni diverse al giorno.

- Programma la temperatura ambiente e la modalità di funzionamento
- Abilita la modalità vacanza per risparmiare sui costi energetici



## Controllo

Personalizza il sistema in base al tuo stile di vita e alle tue esigenze di comfort per tutto l'anno.

- Cambia la temperatura dell'ambiente
- Attiva la modalità Powerful per potenziare il funzionamento



## Monitoraggio

Ottieni una panoramica completa delle performance del sistema e dei consumi energetici.

- Verifica lo stato del sistema
- Accedi ai grafici dei consumi energetici (giornalieri, settimanali, mensili)

La disponibilità delle funzioni dipende dal tipo di sistema, dalla configurazione e dalla modalità di funzionamento. Le funzionalità dell'app sono disponibili solo se sia il sistema Daikin che l'app utilizzano una connessione Internet affidabile.



L'App Online Controller  
è stata sostituita dalla nuova  
**App Onecta.**



La vecchia App a breve  
non sarà più disponibile.  
Affrettati a scaricare  
la nuova!

Esegui la scansione del codice QR per scaricare subito l'app





# Multi+

Il climatizzatore che  
produce anche acqua calda

FINO  
4  
UNITÀ INTERNE



Scoprilo nella nuova versione che supporta **fino a 4 unità interne**  
e **230 litri** di acqua calda sanitaria

Multi+ è ancora più efficiente  
grazie a **Daikin Home Hub**  
ed in abbinamento al fotovoltaico



# Tutto in uno, per davvero

Multi+ è il nuovo climatizzatore Daikin che non solo **raffresca e riscalda** la tua casa, ma produce anche acqua calda sanitaria per tutta la famiglia.

L'unità esterna di Multi+ è identica ad un tradizionale multisplit che, oltre a gestire fino a **4 unità interne**, permette di collegare anche un serbatoio per accumulo di acqua calda sanitaria, disponibile a pavimento o anche tramite una comoda **installazione a muro**.



**1 serbatoio** per ACS  
**90 o 120 litri**   **180 o 230 litri**



## Perché scegliere Multi+



### Perfetto per piccoli spazi

Grazie all'**installazione a muro** e le stesse dimensioni di uno scaldabagno elettrico.



### Molto più rapido di uno scaldabagno elettrico

1 ora e 18 minuti per portare l'acqua a 44° C (in modalità efficient)<sup>1</sup>, **tempi ancora più brevi** con la modalità Turbo.



### Adatto a tutte le esigenze

Con i serbatoi a pavimento è possibile avere fino a 230 litri di acqua calda sanitaria



### Semplice da installare

Il serbatoio **si collega come un'unità interna** e l'unità esterna è la stessa di un multisplit.



### Compatibile con tutte le unità interne

Collega fino a **4 unità interne residenziali** (split, a pavimento, canalizzate) o **commerciali** (cassette, pensili a soffitto).

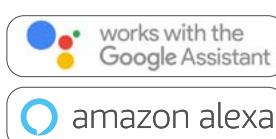


### Efficace in ogni condizione

Funzionamento da -15° C a +42° C, e acqua calda **fino a 50° C**.



facile da programmare con Onecta



Maggiori informazioni nella sezione Multisplit a partire da pagina 21

## DAIKIN KIZUNA

L'unica garanzia  
che ti regala  
**4 anni di serenità**

**BLUEVOLUTION**

scopri i dettagli su [daikin.it](http://daikin.it)



Ururu Sarara  
**FTXZ**

R32

**2+2**  
ESTENSIONE  
DI GARANZIA  
GRATUITA  
KIZUNA



Daikin Emura  
**FTXJ**

R32

**2+2**  
ESTENSIONE  
DI GARANZIA  
GRATUITA  
KIZUNA

Dati validi per le taglie 20, 25 e 35 se non diversamente specificato

### VERSIONI

#### RAFFRESCAMENTO

#### DEUMIDIFICAZIONE

#### RISCALDAMENTO

#### RINNOVO ARIA

#### UMIDIFICAZIONE

#### CLASSE

#### SEER

#### SCOP

#### DETRAZIONI FISCALI

#### CONTO TERMICO\* A (euro)

#### CONTO TERMICO\* B (euro)

#### CONTO TERMICO\* C (euro)

#### CONTO TERMICO\* D (euro)

#### CONTO TERMICO\* E (euro)

#### CONTO TERMICO\* F (euro)

#### RUMOROSITÀ SILENT (dBA)

#### PROFONDITÀ (mm)

#### LARGHEZZA (mm)

#### ALTEZZA (mm)

#### MOVIMENTO ALETTE

### FILTO

#### PROGRAMMAZIONE

#### FUNZIONAMENTO

#### WIFI

#### FUNZIONI DI RISPARMIO

### FUNZIONI DI COMFORT

#### TAGLIE MONO

#### APPLICAZIONE MULTI

### Bianco

✓

✓ con livello umidità impostabile

✓

✓

✓

**A+++/A+++**

9,54 (25) / 9,00 (35)

5,90 (25) / 5,73 (35)

✓

382 (25) / 474 (35)

541 (25) / 671 (35)

700 (25) / 868 (35)

891 (25) / 1.105 (35)

1.082 (25) / 1.342 (35)

1.145 (25) / 1.421 (35)

19

372

798

295

Verticale

Orizzontale

### Bianco, Black e Silver

✓

✓

✓

✓

**A+++/A+++**

8,75 (25) / 8,74 (35)

5,15 (25) / 5,15 (35)

✓

226 (25) / 231 (35)

320 (25) / 327 (35)

414 (25) / 423 (35)

527 (25) / 538 (35)

640 (25) / 653 (35)

678 (25) / 692 (35)

19

214

900

305

Verticale

Orizzontale

### Filtro aria antipolvere autopulente

### Filtro an-

Flash Streamer: elettroni ad alta velocità

Filtro

NO

Giornaliero

Opzionale: BRP069B42

Modalità ECONO:

Funzione ris-

NO

Modalità NOTTURNA: F

Sensore di movimento a 3 aree

Intelligent Thermal

NO

Intelligent Thermal Senso-

Coanda Air Flow

Coanda Air Flow: flusso d'aria ottimizz

NO

Modalità Comf-

Modalità POWER

Commutazione automatica

Funzione SILENT u-

25/35/50

20/25/35/42/50

NO

✓ taglie 20/25/35/42/50

\* Il valore indicato dell'incentivo Conto Termico 3.0 è da considerarsi puramente indicativo e non sostituisce il calcolo ufficiale effettuato dal GSE. L'incentivo complessivo non potrà in ogni caso superare il 65% dei costi totali sostenuti.





**Stylish  
FTXA**



**Perfera All Seasons  
FTXM**



**Comfora  
FTXP**



**Sensira  
FTXF**

**2+2**  
ESTENSIONE  
DI GARANZIA  
GRATUITA  
KIZUNA

R32

**2+2**  
ESTENSIONE  
DI GARANZIA  
GRATUITA  
KIZUNA

R32

**2+2**  
ESTENSIONE  
DI GARANZIA  
GRATUITA  
KIZUNA

R32

Bianco, Black e Silver

✓

✓

✓

Bianco

✓

✓

✓

Bianco

✓

✓

✓

Bianco

✓

✓

✓

**A+++/A++**

8,74 (25) / 8,73 (35)

5,15

✓

226 (25) / 231 (35)

320 (25) / 327 (35)

414 (25) / 423 (35)

527 (25) / 538 (35)

640 (25) / 653 (35)

678 (25) / 692 (35)

19

189

798

295

Verticale

Orizzontale

**A+++/A++**

9,47 (25) / 9,25 (35)

5,20

✓

224 (25) / 233 (35)

317 (25) / 331 (35)

411 (25) / 428 (35)

523 (25) / 545 (35)

635 (25) / 661 (35)

672 (25) / 700 (35)

19

252

804

298

Verticale

Orizzontale

**A++/A++**

7,2 (25) / 7,2 (35)

4,61 (25) / 4,64 (35)

✓

192 (25) / 226 (35)

272 (25) / 320 (35)

352 (25) / 414 (35)

448 (25) / 528 (35)

545 (25) / 641 (35)

577 (25) / 678 (35)

19

225

770

286

Verticale

Orizzontale

**A++/A+**

6,5 (25/35)

4,2 (25/35)

✓

170 (25) / 184 (35)

241 (25) / 261 (35)

312 (25) / 338 (35)

397 (25) / 430 (35)

482 (25) / 522 (35)

510 (25) / 553 (35)

20

225

770

286

Verticale

NO

#### Flusso aria 3D

tipopolvere	Filtro antipolvere ionpure	
-------------	----------------------------	--

che decompongono odori e allergeni		NO
------------------------------------	--	----

deodorizzante a base di titanio che decomponete gli odori		NO
---	--	----

Filtro in argento per la rimozione degli allergeni

NO

Giornaliero

Giornaliero

Settimanale

Integrato e pronto all'uso

Integrato

Integrato: FTXF-F/Opzionale: FTXF-D (BRP069B45)

Funzione che riduce la potenza assorbita, rendendola così disponibile per altre applicazioni

Sparmi energetico in standby: Funzione che riduce i consumi energetici di circa l'80%

Risparmia energia impedendo che la temperatura salga o scenda eccessivamente durante la notte

NO

al Sensor a 64 aree

NO

er: superfcie sotto controllo

NO

ato in riscaldamento e raffrescamento

NO

ort: L'aria fredda o calda non viene soffiata direttamente sulle persone

RFUL: rapido raffrescamento o riscaldamento dell'ambiente

modalità di funzionamento raffrescamento / riscaldamento

Funzione SILENT unità interna: -3dBA

nità esterna: -3dBA

NO

20/25/35/42/50

20/25/35/42/50/60/71

20/25/35/50/60/71

20/25/35/42/50/60/71

✓ taglie 15/20/25/35/42/50

✓ taglie 15/20/25/35/42/50/60/71

✓ taglie 20/25/35

✓ taglie 20/25/35



## Ururu Sarara

### FTXZ

La più alta efficienza

- > Funzione Coanda Air flow per una diffusione dell'aria ottimale
- > Deumidificazione controllata, umidificazione e rinnovo aria
- > Filtro antipolvere autopulente, filtro deodorizzante a base di titanio e tecnologia Flash Streamer
- > Massima silenziosità, solo 19 dBA
- > WiFi opzionale



## Daikin Emura

### FTXJ

Massima efficienza

- > Tre colorazioni: bianco, silver e nero
- > Filtro antipolvere, filtro deodorizzante a base di titanio, filtro in argento e tecnologia Flash Streamer
- > Massima silenziosità, solo 19 dBA
- > Scheda WiFi integrata



## Stylish

### FTXA

Massima efficienza

- > Quattro colorazioni: total white, total black, total silver, real blackwood
- > Super compatto
- > Funzione Coanda Air flow per una diffusione dell'aria ottimale
- > Filtro antipolvere, filtro deodorizzante a base di titanio, filtro in argento e tecnologia Flash Streamer
- > Nuovo Intelligent Thermal Sensor per il miglior comfort
- > Massima silenziosità, solo 19 dBA
- > Scheda WiFi integrata



## Perfera All Seasons

### FTXM

Massima efficienza

- > Filtro antipolvere ionpure, filtro deodorizzante a base di titanio, filtro in argento e tecnologia Flash Streamer
- > Massima silenziosità, solo 19 dBA
- > Scheda WiFi integrata



## Comfora

### FTXP

Alta efficienza

- > Filtro antipolvere, filtro deodorizzante a base di titanio e filtro in argento
- > Massima silenziosità, solo 19 dBA
- > Scheda WiFi integrata/inclusa



## Sensira

### FTXF

Alta efficienza

- > Filtro antipolvere
- > Alta silenziosità 20 dBA
- > Scheda WiFi opzionale



L'App Online Controller è stata sostituita dalla nuova [App Onecta](#)



La vecchia App a breve non sarà più disponibile. Affrettati a scaricare la nuova!

Esegui la scansione del codice QR per scaricare subito l'app





# Monosplit

## URURU SARARA

BLUEVOLUTION



## Estensione garanzia gratuita Kizuna

Con flash streamer, umidificatore, deumidificatore, ricambio d'aria, sensore di presenza a due aree di azione e flusso d'aria 3D.

Kit	Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo Kit [€]
					Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
IT.FTXZ25N/RXZN	FTXZ25N	1.601,00	RXZ25N	2.422,00	0,6~2,5~3,9	9,54	0,6~3,6~7,5	5,90	A+++/A+++	✓	✓	4.023,00
IT.FTXZ35N/RXZN	FTXZ35N	1.901,00	RXZ35N	2.834,00	0,6~3,5~5,3	9,00	0,6~5,0~9,0	5,73	A+++/A+++	✓	✓	4.735,00
IT.FTXZ50N/RXZN	FTXZ50N	2.244,00	RXZ50N	3.449,00	0,6~5,0~5,8	8,60	0,6~6,3~9,4	5,50	A+++/A+++	✓	✓	5.693,00

Tubo speciale coibentato per Ururu Sarara lunghezza 8 m incluso (diametro esterno/interno 35/26 mm).

Accessori		Prezzo [€]
BRP069B42	Scheda Wi-Fi	97,00
KRP413A1S	Adattatore di cablaggio per controllo remoto	478,00
BRC073	Comando a filo split	259,00
KPMH974B43	Tubo speciale coibentato supplementare per Ururu Sarara lunghezza 10 m	258,00
KRP928A2S	Adattatore di interfaccia per DIII-NET	456,00
KLIC-DDV3	Interfaccia KNX	356,00

## EMURA

BLUEVOLUTION



reddot winner 2022



Pannello frontale bianco



Pannello frontale nero



Pannello frontale silver

## Estensione garanzia gratuita Kizuna

Con flash streamer più filtri Silver Allergen e apatite di titanio, sensore di presenza e di temperatura Intelligent Thermal Sensor e controllo Wi-Fi integrato e pronto all'uso.

## Pannello frontale bianco

Kit	Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo Kit [€]
					Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
SB.FTXJ20AW(9)/RXJ(A)	FTXJ20AW(9)	1.377,00	RXJ20A(9)	1.484,00	1,3~2,0~2,6	8,75	1,3~2,5~3,5	5,15	A+++/A+++	✓	✓	2.861,00
SB.FTXJ25AW(9)/RXJ(A)	FTXJ25AW(9)	1.448,00	RXJ25A(9)	1.560,00	1,3~2,5~3,2	8,74	1,3~2,8~4,7	5,15	A+++/A+++	✓	✓	3.008,00
SB.FTXJ35AW(9)/RXJ(A)	FTXJ35AW(9)	1.613,00	RXJ35A(9)	1.788,00	1,4~3,4~4,0	8,73	1,4~4,0~5,2	5,15	A+++/A+++	✓	✓	3.401,00
SB.FTXJ42AW(9)/RXJ(A)	FTXJ42AW(9)	2.004,00	RXJ42A(9)	2.282,00	1,7~4,2~5,0	7,50	1,7~5,4~6,0	4,60	A++/A++	✓	✓	4.286,00
SB.FTXJ50AW(9)/RXJ(A)	FTXJ50AW(9)	2.400,00	RXJ50A(9)	2.782,00	1,7~5,0~5,3	7,33	1,7~5,8~6,5	4,60	A++/A++	✓	✓	5.182,00

## Pannello frontale nero

SB.FTXJ20AB(9)/RXJ(A)	FTXJ20AB(9)	1.414,00	RXJ20A(9)	1.484,00	1,3~2,0~2,6	8,75	1,3~2,5~3,5	5,15	A+++/A+++	✓	✓	2.898,00
SB.FTXJ25AB(9)/RXJ(A)	FTXJ25AB(9)	1.484,00	RXJ25A(9)	1.560,00	1,3~2,5~3,2	8,74	1,3~2,8~4,7	5,15	A+++/A+++	✓	✓	3.044,00
SB.FTXJ35AB(9)/RXJ(A)	FTXJ35AB(9)	1.658,00	RXJ35A(9)	1.788,00	1,4~3,4~4,0	8,73	1,4~4,0~5,2	5,15	A+++/A+++	✓	✓	3.446,00
SB.FTXJ42AB(9)/RXJ(A)	FTXJ42AB(9)	2.042,00	RXJ42A(9)	2.282,00	1,7~4,2~5,0	7,50	1,7~5,4~6,0	4,60	A++/A++	✓	✓	4.324,00
SB.FTXJ50AB(9)/RXJ(A)	FTXJ50AB(9)	2.471,00	RXJ50A(9)	2.782,00	1,7~5,0~5,3	7,33	1,7~5,8~6,5	4,60	A++/A++	✓	✓	5.253,00

## Pannello frontale silver

SB.FTXJ20AS(9)/RXJ(A)	FTXJ20AS(9)	1.525,00	RXJ20A(9)	1.484,00	1,3~2,0~2,6	8,75	1,3~2,5~3,5	5,15	A+++/A+++	✓	✓	3.009,00
SB.FTXJ25AS(9)/RXJ(A)	FTXJ25AS(9)	1.594,00	RXJ25A(9)	1.560,00	1,3~2,5~3,2	8,74	1,3~2,8~4,7	5,15	A+++/A+++	✓	✓	3.154,00
SB.FTXJ35AS(9)/RXJ(A)	FTXJ35AS(9)	1.782,00	RXJ35A(9)	1.788,00	1,4~3,4~4,0	8,73	1,4~4,0~5,2	5,15	A+++/A+++	✓	✓	3.570,00
SB.FTXJ42AS(9)/RXJ(A)	FTXJ42AS(9)	2.195,00	RXJ42A(9)	2.282,00	1,7~4,2~5,0	7,50	1,7~5,4~6,0	4,60	A++/A++	✓	✓	4.477,00
SB.FTXJ50AS(9)/RXJ(A)	FTXJ50AS(9)	2.660,00	RXJ50A(9)	2.782,00	1,7~5,0~5,3	7,33	1,7~5,8~6,5	4,60	A++/A++	✓	✓	5.442,00

## Accessori

												Prezzo [€]
KRP413A1S	Adattatore di cablaggio per controllo remoto											478,00
BRC073	Comando a filo split											259,00
BRCW901A03	Filo di connessione BRC073 (3m)											37,00
BRCW901A08	Filo di connessione BRC073 (8m)											56,00
KRP928A2S	Adattatore di interfaccia per DIII-NET											456,00
KLIC-DDV3	Interfaccia KNX											356,00
EKRS21	Adattatore per connettore S21											19,00

Combinazioni miste FTXJ-A\*/FTXJ-M\*+RXJ-A\*/RXJ-M\* possibili solo per taglie 20-25-35



# STYLISH BLUEVOLUTION



Pannello frontale bianco



Pannello frontale silver e corpo silver



Pannello frontale nero corpo nero

## Estensione garanzia gratuita Kizuna

Con flash streamer più filtri Silver Allergen e apatite di titanio, sensore di presenza e di temperatura Intelligent Thermal Sensor, sensore di umidità, flusso d'aria e controllo Wi-Fi integrato e pronto all'uso.

## TOTAL WHITE! Pannello frontale bianco e corpo bianco

Kit	Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo Kit [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
SB.FTXA20AW(CW)/RXA(A)	FTXA20AW/CW	1.251,00	RXA20A9/8	1.349,00	1,30~2,00~2,60	8,75	1,30~2,50~3,50	5,15	A+++/A+++	✓	✓	2.600,00				
SB.FTXA25AW(CW)/RXA(A)	FTXA25AW/CW	1.317,00	RXA25A9/8	1.418,00	1,30~2,50~3,20	8,74	1,30~2,80~4,70	5,15	A+++/A+++	✓	✓	2.735,00				
SB.FTXA35AW(CW)/RXA(A)	FTXA35AW/CW	1.466,00	RXA35A9/8	1.624,00	1,30~3,40~4,00	8,73	1,40~4,00~5,20	5,15	A+++/A+++	✓	✓	3.090,00				
SB.FTXA42AW(CW)/RXA(A)	FTXA42AW/CW	1.821,00	RXA42B9/8	2.075,00	1,70~4,20~5,00	7,50	1,70~5,40~6,00	4,60	A++/A++	✓	✓	3.896,00				
SB.FTXA50AW(CW)/RXA(A)	FTXA50AW/CW	2.182,00	RXA50B(8)	2.529,00	1,70~5,00~5,30	7,33	1,70~5,80~6,50	4,60	A++/A++	✓	✓	4.711,00				

## TOTAL BLACK! Pannello frontale nero e corpo nero

SB.FTXA20BB(CB)/RXA	FTXA20BB/CB	1.285,00	RXA20A9/8	1.349,00	1,30~2,00~2,60	8,75	1,30~2,50~3,50	5,15	A+++/A+++	✓	✓	2.634,00
SB.FTXA25BB(CB)/RXA	FTXA25BB/CB	1.350,00	RXA25A9/8	1.418,00	1,30~2,50~3,20	8,74	1,30~2,80~4,70	5,15	A+++/A+++	✓	✓	2.768,00
SB.FTXA35BB(CB)/RXA	FTXA35BB/CB	1.508,00	RXA35A9/8	1.624,00	1,30~3,40~4,00	8,73	1,40~4,00~5,20	5,15	A+++/A+++	✓	✓	3.132,00
SB.FTXA42BB(CB)/RXA	FTXA42BB/CB	1.855,00	RXA42B9/8	2.075,00	1,70~4,20~5,00	7,50	1,70~5,40~6,00	4,60	A++/A++	✓	✓	3.930,00
SB.FTXA50BB(CB)/RXA	FTXA50BB/CB	2.246,00	RXA50B(8)	2.529,00	1,70~5,00~5,30	7,33	1,70~5,80~6,50	4,60	A++/A++	✓	✓	4.775,00

## TOTAL SILVER! Pannello frontale silver e corpo silver

SB.FTXA20BS(CS)/RXA	FTXA20BS/CS	1.386,00	RXA20A9/8	1.349,00	1,30~2,00~2,60	8,75	1,30~2,50~3,50	5,15	A+++/A+++	✓	✓	2.735,00
SB.FTXA25BS(CS)/RXA	FTXA25BS/CS	1.450,00	RXA25A9/8	1.418,00	1,30~2,50~3,20	8,74	1,30~2,80~4,70	5,15	A+++/A+++	✓	✓	2.868,00
SB.FTXA35BS(CS)/RXA	FTXA35BS/CS	1.619,00	RXA35A9/8	1.624,00	1,30~3,40~4,00	8,73	1,40~4,00~5,20	5,15	A+++/A+++	✓	✓	3.243,00
SB.FTXA42BS(CS)/RXA	FTXA42BS/CS	1.996,00	RXA42B9/8	2.075,00	1,70~4,20~5,00	7,50	1,70~5,40~6,00	4,60	A++/A++	✓	✓	4.071,00
SB.FTXA50BS(CS)/RXA	FTXA50BS/CS	2.419,00	RXA50B(8)	2.529,00	1,70~5,00~5,30	7,33	1,70~5,80~6,50	4,60	A++/A++	✓	✓	4.948,00

Accessori										Prezzo [€]
KRP413A15	Adattatore di cablaggio per controllo remoto (necessario EKRS21)									478,00
BRC073	Comando a filo split (necessario EKRS21)									259,00
BRCW901A03	Filo di connessione BRC073 (3m)									37,00
BRCW901A08	Filo di connessione BRC073 (8m)									56,00
KRP28A2S	Adattatore di interfaccia per DIII-NET (necessario EKRS21)									456,00
KLIC-DDV3	Interfaccia KNX (necessario EKRS21)									356,00
EKRS21	Adattatore per connettore S21									19,00
ASYCPIR	Giunto per combinazioni asimmetriche									33,00

Necessario ASYCPIR per RXA42B9 in combinazione con FTXA-A/B\*

## PERFERA ALL SEASONS

**perfera**  
all seasons

BLUEVOLUTION



Estensione garanzia gratuita Kizuna

Con doppio flap, flash streamer, sensore di presenza a due aree di azione, flusso d'aria 3D e controllo Wi-Fi integrato e pronto all'uso.

Kit	Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo Kit [€]
					Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
SB.FTXM20A/RXMA	FTXM20A	788,00	RXM20A	1.236,00	0,9~2,0~3,0	9,47	0,8~2,5~4,5	5,20	A+++/A+++	✓	✓	2.024,00
SB.FTXM25A/RXMA	FTXM25A	866,00	RXM25A(9)	1.371,00	0,9~2,5~3,8	9,47	0,8~2,8~5,0	5,20	A+++/A+++	✓	✓	2.237,00
SB.FTXM35A/RXMA	FTXM35A	999,00	RXM35A(9)	1.589,00	0,9~3,5~4,4	9,25	0,8~4,0~5,5	5,20	A+++/A+++	✓	✓	2.588,00
SB.FTXM42A/RXMA	FTXM42A	1.186,00	RXM42A	1.950,00	1,5~4,2~5,2	8,11	1,5~5,4~6,2	5,00	A++/A++	✓	✓	3.136,00
SB.FTXM50A/RXMA	FTXM50A	1.438,00	RXM50A(9/8)	2.378,00	1,7~5,0~5,3	7,55	1,7~5,8~6,5	4,75	A++/A++	✓	✓	3.816,00
SB.FTXM60A/RXMA	FTXM60A	1.844,00	RXM60A	2.782,00	1,7~6,0~7,0	6,90	1,7~7,0~8,0	4,30	A++/A+	✓	-	4.626,00
SB.FTXM71A/RXMA	FTXM71A	2.191,00	RXM71A	3.274,00	2,3~7,1~8,5	6,20	2,3~8,2~10,2	4,10	A++/A+	✓	-	5.465,00

## Accessori Perfera All Seasons

		Prezzo [€]
BRC073	Comando a filo split (necessario EKRS21)	259,00
BRCW901A03	Filo di connessione BRC073 (3m)	37,00
BRCW901A08	Filo di connessione BRC073 (8m)	56,00
KRP413A1S	Adattatore di cablaggio per controllo remoto (necessario EKRS21)	478,00
KRP928A2S	Adattatore di interfaccia per DIII-NET (necessario EKRS21)	456,00
KLIC-DDV3	Interfaccia KNX (necessario EKRS21)	356,00
EKRS21	Adattatore per connettore S21	19,00

Combinazioni miste FTXM-R\*/FTXM-A\* + RXM-R\*/RXM-A\* possibili tranne FTXM50A+RXM50R.



## COMFORA

BLUEEVOLUTION



## Estensione garanzia gratuita Kizuna

Con filtri Silver Allergen + apatite di titanio, e flusso d'aria 3D.

Kit	Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo Kit [€]
					Raffrescamento		Riscaldamento					
					kW	SEER	kW	SCOP				
SB.FTXP20N(9)/RXPN	FTXP20N(9)	687,00	RXP20N(9)	1.148,00	1,3~2,0~2,6	7,20	1,3~2,5~3,5	4,65	A++/A++	✓	✓	1.835,00
SB.FTXP25N(9)/RXPN	FTXP25N(9)	764,00	RXP25N(9)	1.229,00	1,3~2,5~3,0	7,20	1,3~3,0~4,0	4,61	A++/A++	✓	✓	1.993,00
SB.FTXP35N(9)/RXPN	FTXP35N(9)	902,00	RXP35N(9)	1.459,00	1,3~3,5~4,0	7,20	1,3~4,0~4,8	4,64	A++/A++	✓	✓	2.361,00
SB.FTXP50N/RXPN	FTXP50N	1.208,00	RXP50N(9)	1.856,00	1,7~5,0~5,3	7,10	1,7~5,6~6,5	4,30	A++/A+	✓	✓	3.064,00
SB.FTXP50N9/RXPN	FTXP50N9	1.208,00	RXP50N8	1.856,00	1,7~5,0~5,3	7,10	1,7~5,6~6,5	4,30	A++/A+	✓	✓	3.064,00
SB.FTXP60N/RXPN	FTXP60N	1.571,00	RXP60N(9)	2.387,00	1,7~6,0~7,0	6,82	1,7~7,0~8,0	4,10	A++/A+	✓	-	3.958,00
SB.FTXP71N/RXPN	FTXP71N	1.873,00	RXP71N(9)	2.807,00	2,3~7,1~7,3	6,20	2,3~8,2~9,0	4,01	A++/A+	✓	-	4.680,00

## Accessori

		Prezzo [€]
BRC073	Comando a filo split (necessario KRP980A1 per taglie 20-25-35)	259,00
BRCW901A03	Filo di connessione BRC073 (3m)	37,00
BRCW901A08	Filo di connessione BRC073 (8m)	56,00
KRP928A2S	Adattatore di interfaccia per DIII-NET (necessario KRP980A1 per taglie 20-25-35)	456,00
KRP980A1	Adattatore di interfaccia	192,00

Combinazioni miste FTXP-M\*/FTXP-N\* + RXP-M\*/RXP-N\* possibili  
FTXP50N9 compatibile solo con RXP50N8

## SENSIRA

BLUEEVOLUTION



Kit	Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo Kit [€]
					Raffrescamento		Riscaldamento					
					kW	SEER	kW	SCOP				
SB.FTFX20F/RXF	FTFX20F	367,00	RXF20F	723,00	1,3~2,0~2,4	6,50	1,3~2,4~3,3	4,20	A++/A+	✓	✓	1.090,00
SB.FTFX25F/RXF	FTFX25F	383,00	RXF25F	745,00	1,3~2,5~2,8	6,50	1,3~2,8~3,7	4,20	A++/A+	✓	✓	1.128,00
SB.FTFX35F/RXF	FTFX35F	463,00	RXF35F	828,00	1,3~3,3~3,8	6,50	1,3~3,5~4,4	4,20	A++/A+	✓	✓	1.291,00
SB.FTFX42F/RXF	FTFX42F	560,00	RXF42F	993,00	1,4~4,2~4,3	6,50	1,4~4,6~5,0	4,30	A++/A+	✓	✓	1.553,00
SB.FTFX50F/RXF	FTFX50F	739,00	RXF50D/F	1.406,00	1,5~5,0~6,0	6,21	1,7~6,0~7,7	4,06	A++/A+	✓	✓	2.145,00
SB.FTFX60F/RXF	FTFX60F	790,00	RXF60D(9)	1.673,00	1,7~6,0~7,0	6,15	1,7~6,4~8,0	4,06	A++/A+	✓	✓	2.463,00
SB.FTFX71F/RXF	FTFX71F	937,00	RXF71D(9)	1.990,00	2,3~7,1~7,3	5,15	2,3~8,2~9,0	3,81	A/A	✓	-	2.927,00

## Accessori

		Prezzo [€]
BRC073	Comando a filo split (necessario KRP980A1 per taglie 20-25-35-42)	259,00
BRCW901A03	Filo di connessione BRC073 (3m)	37,00
BRCW901A08	Filo di connessione BRC073 (8m)	56,00
BRP069B45	Scheda Wi-Fi (FTXF-D)	97,00
BRP069C47	Scheda Wi-Fi (FTXF-E)	97,00
KRP980A1	Adattatore di interfaccia	200,00

## PAVIMENTO PERFERA

BLUEVOLUTION



Estensione garanzia gratuita Kizuna

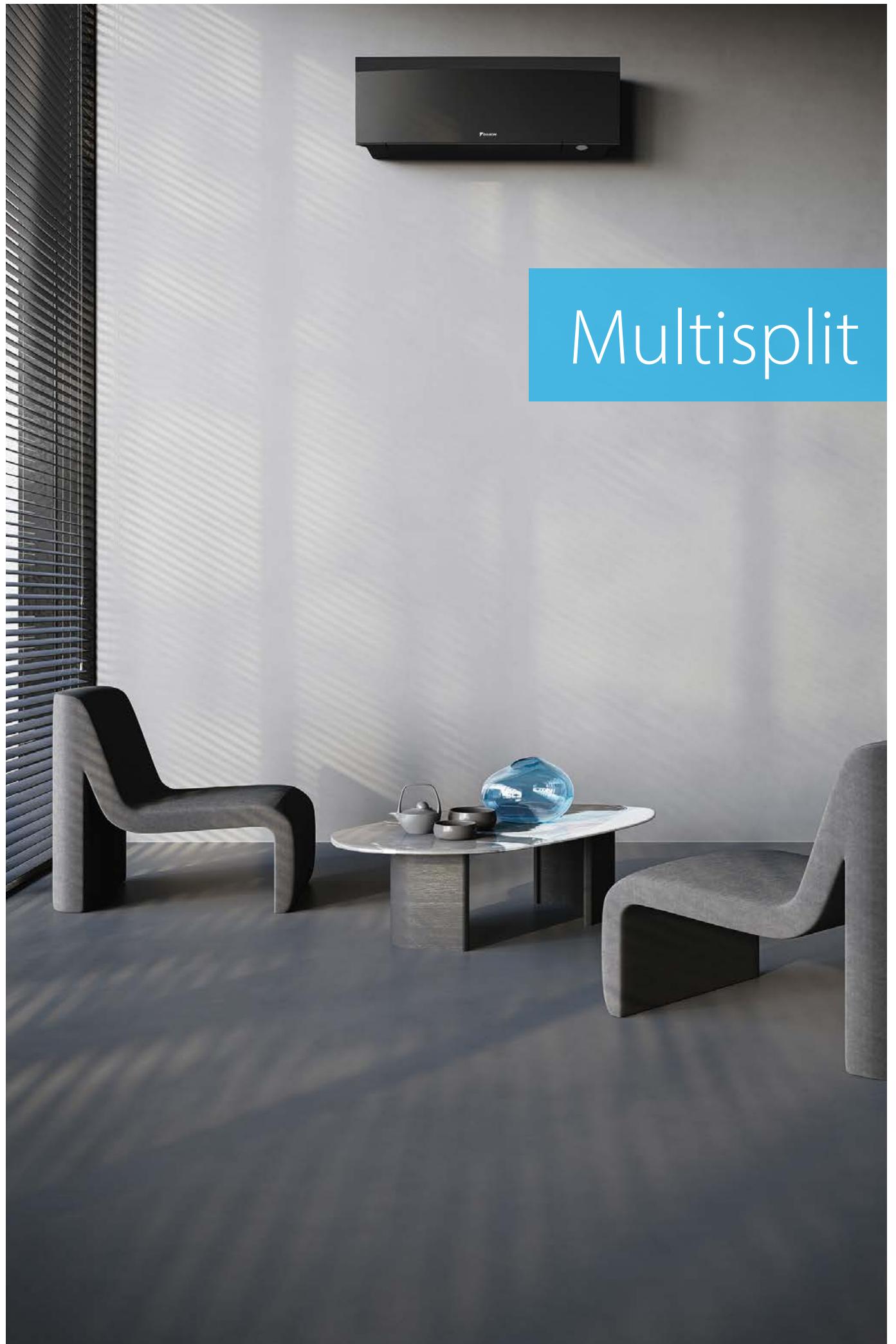
Telecomando ad infrarossi

Kit	Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo Kit [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
SB.FVXM25B/RXM	FVXM25B	1.601,00	RXM25R9/A9	1.371,00	2,4	8,55	3,4	4,65	A+++/A++	✓	✓	2.972,00				
SB.FVXM35B/RXM	FVXM35B	1.832,00	RXM35R9/A9	1.589,00	3,4	8,11	4,5	4,63	A++/A++	✓	✓	3.421,00				
SB.FVXM50B/RXM	FVXM50B	2.341,00	RXM50R/A(9/8)	2.378,00	5,0	7,30	5,8	4,31	A++/A+	✓	✓	4.719,00				

Accessori		Prezzo [€]
KRP413A1S	Adattatore di cablaggio per controllo remoto (necessario EKRS21)	478,00
KRP928A2S	Adattatore di interfaccia per DIII Net (necessario EKRS21)	456,00
BRC073	Comando a filo split (necessario EKRS21)	259,00
BCRW901A03	Filo di connessione BRC073 (3m)	37,00
BCRW901A08	Filo di connessione BRC073 (8m)	56,00
EKRS21	Adattatore per connettore S21	19,00

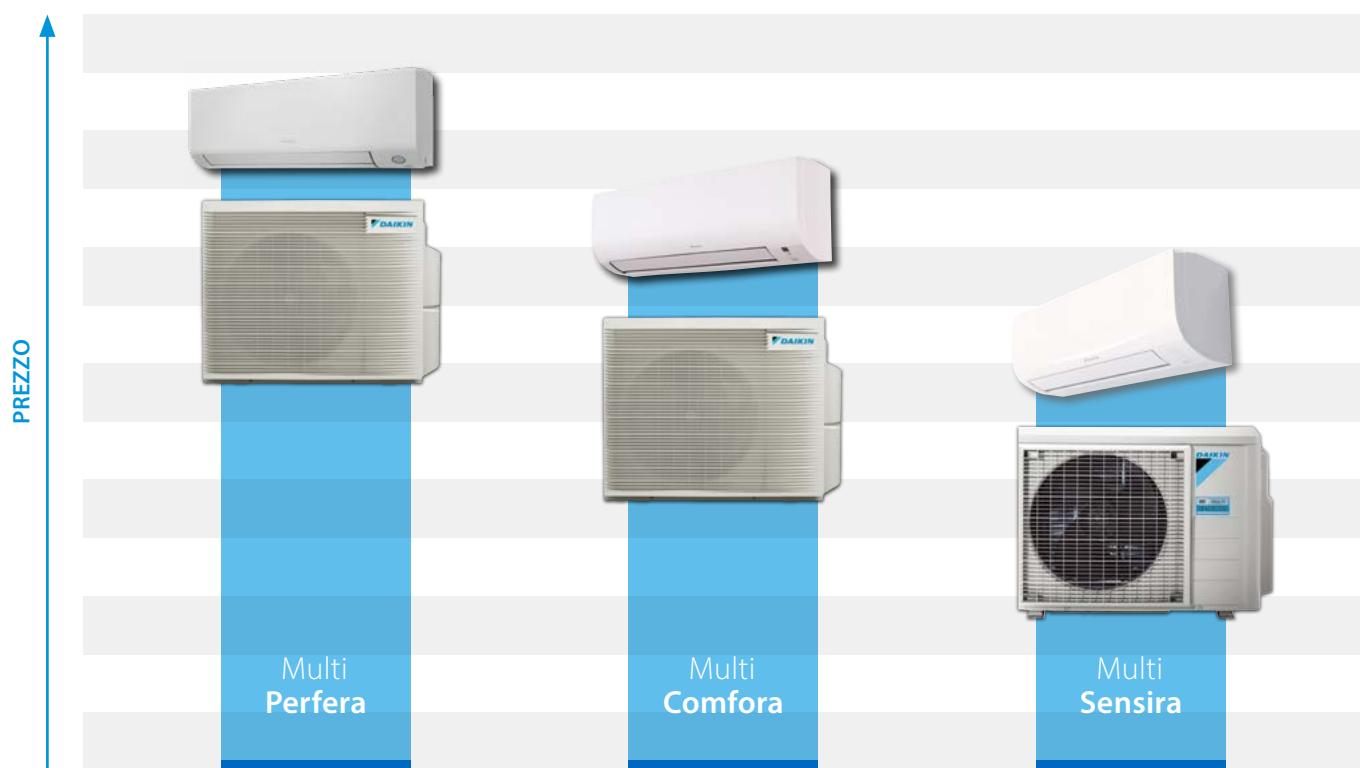
Combinazioni miste FVXM\* + RXM-A NON possibili per taglie 25 e 35





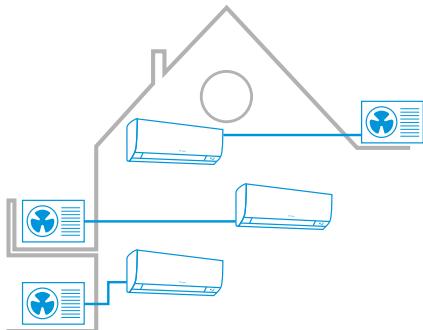
Multisplit

								
	EMURA	STYLISH	PERFERA ALL SEASONS	PERFERA	COMFORA	SENSIRA	SERBATOIO ACS A PARETE	SERBATOIO ACS A PAVIMENTO
2MXM	✓	✓	✓	✓	✓			
3MXM	✓	✓	✓	✓	✓			
4MXM	✓	✓	✓	✓	✓			
5MXM	✓	✓	✓	✓	✓			
<b>MULTI+</b>	4MWXM	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	5MWXM <small>NEW</small>	✓	✓	✓	✓	✓		✓
2MXF							✓	
3MXF							✓	



# Installare una unica Unità Esterna Multisplit MXM a servizio di più interne, conviene.

È possibile collegare fino a cinque unità interne a una sola unità esterna multi. La soluzione ideale per rispondere alle esigenze di chi desidera riscaldare e raffrescare più stanze ma non ha spazio sufficiente all'esterno, sul balcone o a parete, per installare più di una macchina. In sostituzione di un vecchio condizionatore mono (una unità esterna per una unità interna) riesci ad aggiungere così nuove unità interne per più stanze occupando praticamente lo stesso spazio esterno.



## 3 UNITÀ ESTERNE Monosplit

UNA PER OGNI UNITÀ INTERNA

Occupava il triplo dello spazio

Visibile il triplo: ho tre unità esterne invece di una

Ho tre fonti di rumore all'esterno invece di una

Devo convogliare lo scarico della condensa alle tre esterne: devo quindi gestirla in tre punti diversi

Devo prevedere un cavo elettrico di alimentazione e un magnetotermico differenziale, a protezione, per ognuna delle unità esterne

L'assorbimento elettrico totale è la somma dell'assorbimento elettrico dei Monosplit

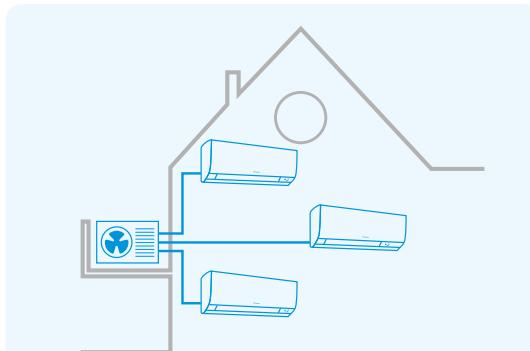
Ho il triplo dei consumi in stand-by: somma del consumo di ognuno dei Monosplit

Ho tre unità esterne da manutenere

Ho il triplo dei compressori, delle schede elettroniche, delle elettrovalvole, dei ventilatori...

La taglia più piccola è la 20

La somma del contenuto di refrigerante di tre Monosplit è superiore a quello di un Multisplit



## 1 SOLA UNITÀ ESTERNA Multisplit MXM

CON LE STESSSE DIMENSIONI DI UNA UNITÀ ESTERNA MONOSPLIT: UNA SOLA PER TUTTE LE UNITÀ INTERNE

Risparmi spazio

Minor impatto visivo

Più silenziosa

Più facile gestire lo scarico della condensa

Installazione elettrica più semplice, economica e sicura

Consumi elettrici sotto controllo ed evito blackout: l'unità esterna gestisce la potenza richiesta dalle tre interne nel rispetto della sua capacità

Minori consumi in stand-by

Minore manutenzione

Maggiore affidabilità

Maggiore flessibilità nella scelta delle unità interne: posso installare unità interne Stylish o Perfera taglia 15 a potenza ridotta, ideali per il miglior comfort nelle camere da letto

Amico dell'ambiente: fino al 42% in meno di refrigerante!

### Pensa al futuro!

Se hai bisogno ora di due unità interne ma pensi che in futuro potresti aggiungerne una terza per un'altra stanza, installa subito un Multispli a tre attacchi: l'unità esterna è già pronta, la terza interna potrai installarla quando ti sarà più comodo

### Lo sapevi?

Con un Multisplit a tre attacchi puoi posizionare le interne fino a 25 metri di distanza dall'esterna! 5 metri in più di un Monosplit taglia 25 o 35

### Opportunità!

Se sostituisci un vecchio Monosplit, approfitta di un Multisplit per aggiungere comfort in altre stanze rimanendo nell'ombra di una unica unità esterna



SOSTituIRE IMPIANTI  
ESISTENTI  
DI CLIMATIZZAZIONE  
INVERNALE CONVIENE  
ANCORA DI PIÙ

## UNITÀ ESTERNE

## SERIE MXM a 2, 3, 4 e 5 attacchi

## BLUEEVOLUTION



Unità esterna	N.° Max Unità interne	POTENZA		CLASSE ENERGETICA** Raffrescamento/ Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo [€]	
		Raffrescamento kW	Riscaldamento kW					
UNICI SUL MERCATO	2MXM40A(9)	2	1,50~4,00~4,20	1,30~4,20~4,60	A+++/A++	✓	✓	2.546,00
	2MXM50A(9/8)	2	1,80~5,00~5,30	1,20~5,60~5,80	A+++/A++	✓	✓	2.922,00
	2MXM68A(9/8)	2	1,95~6,50~7,08	2,18~8,20~10,38	A+++/A++	✓	✓	3.826,00
	3MXM40A(9/8)	3	1,70~4,00~4,60	1,30~4,60~5,10	A+++/A++	✓	✓	3.417,00
	3MXM52/A(9/8)	3	1,80~5,00~6,70	1,30~6,80~8,00	A+++/A+++	✓	✓	4.029,00
	3MXM68A(9/8)	3	1,96~6,80~7,24	2,20~8,60~10,54	A+++/A++	✓	✓	4.817,00
	4MXM68A(9/8)	4	1,97~6,80~7,45	2,47~8,60~10,44	A+++/A++	✓	✓	5.619,00
MULTI+	4MXM80A(9/8)	4	2,39~7,40~8,06	2,79~9,60~10,17	A+++/A++	✓	✓	6.430,00
	5MXM90A(9/8)	5	2,70~7,80~8,70	3,20~10,00~11,54	A+++/A++	✓	✓	7.641,00
MULTI+	4MWXM52A9	3	1,80~5,00~6,70	1,30~6,80~8,00	A+++/A++	✓	✓	4.286,00
	5MWXM68A9 <small>(NEW)</small>	4	2,84~6,80~7,45	2,55~8,50~10,44	A+++/A++	✓	✓	5.731,00
	5MWXM90A9 <small>(NEW)</small>	4	3,01~8,00~8,77	3,36~10,00~11,26	A+++/A++	✓	✓	6.558,00

\* Per le combinazioni che beneficiano delle detrazioni fiscali o del piano di incentivazione conto termico consultare [www.daikin.it](http://www.daikin.it)

\*\* Classi Energetiche relative ad una combinazione al 100% del carico nominale. Per i dati tecnici delle possibili combinazioni consultare il catalogo Tabelle di Combinazione Multi o visitare il sito <https://energylabel.daikin.eu/>

## TABELLE DI COMPATIBILITÀ

UNITÀ ESTERNA	RESIDENZIALI																																
	PERFERA C/FTXM-N C/FTXM-M C/FTXM-R/A							DAIKIN EMURA FTXJ-AW/S/B(9) FTXJ-MW/S					STYLISH C/FTXA-AW/S/T C/FTXA-BB/S/T C/FTXA-CW/S/B					COMFORA FTXP-N9				PIAVIMENTO C/FVXM-A <sup>(2)</sup>				PIAVIMENTO C/FVXM-A9/B				PIAVIMENTO C/FVXM-F <sup>(3)</sup>			
	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	42 <sup>(1)</sup>	50	15	20	25	35	42	50	20	25	35	50	20	25	35	50	20	25	35	50		
2MXM40M/N(9)/A	•	•	•	•					•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
2MXM50M9/N(9)/A	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
2MXM68N/A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
3MXM40N(9/8/7)/A	•	•	•	•	•				•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXM52N(9/8/7)/A	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3MXM68N(9)/A	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXM68N(9)/A	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXM80N(9)/A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5MXM90N(9)/A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MULTI+	4MWXM52A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

UNITÀ ESTERNA	MINI SKY												RISCALDAMENTO		ACS																	
	PIAVIMENTO DA INCASSO FNA(9) <sup>(3)</sup>			CANALIZZATA FDXM-F3/F9			CANALIZZATA FBA-A(9)			PENSILE A SOFFITTO FHA-A(9)			CASSETTA FULLY FLAT FFA-A(9)			ROUND FLOW CASSETTE FCAG-A/B			HYBRID	EKHWET	CKHWS											
	25	35	50	25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	50	71	90	120	180	230			
2MXM40M/N(9)/A			•																													
2MXM50M9/N(9)/A				•	•	•																										
2MXM68N/A					•	•	•	•	•	•	•																					
3MXM40N(9/8/7)/A	•	•			•																											
3MXM52N(9/8/7)/A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																				
3MXM68N(9)/A					•	•	•	•	•	•	•	•																				
4MXM68N(9)/A					•	•	•	•	•	•	•	•																				
4MXM80N(9)/A					•	•	•	•	•	•	•	•																				
5MXM90N(9)/A					•	•	•	•	•	•	•	•																				
MULTI+	4MWXM52A				•	•	•	•	•	•	•	•	O	O			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Inquadra il QR Code  
per accedere al catalogo  
aggiornato delle tabelle Multi



# Con i prodotti Daikin hai fino a **4 anni** **di garanzia gratuita**

## Kizuna

Collegati al sito  
[www.standbyme.daikin.it](http://www.standbyme.daikin.it)  
e scopri tutte le opportunità.

Fare riferimento alle pagine interne di questa pubblicazione per conoscere i prodotti oggetto dell'estensione di garanzia gratuita Kizuna  
(Per le condizioni dell'estensione di garanzia Kizuna consultare [www.daikin.it](http://www.daikin.it))

UNITÀ ESTERNA	RESIDENZIALI																				PIAVIMENTO C/FVXM-A <sup>(2)</sup>				PIAVIMENTO C/FVXM-A9/B				PIAVIMENTO C/FVXM-F <sup>(3)</sup>				
	PERFERA C/FTXM-N C/FTXM-M C/FTXM-R/A							DAIKIN EMURA FTXJ-AW/S/B(9) FTXJ-MW/S					STYLISH C/FTXA-AW/S/T C/FTXA-BB/S/T C/FTXA-CW/S/B					COMFORA FTXP-N9				PIAVIMENTO C/FVXM-A <sup>(2)</sup>				PIAVIMENTO C/FVXM-F <sup>(3)</sup>							
	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	42 <sup>(1)</sup>	50	15	20	25	35	42	50	20	25	35	20	25	35	50	20	25	35	50			
2MXM40A9	•	•	•	•					•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
2MXM50A9/8	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
2MXM68A9/8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
3MXM40A9/8	•	•	•	•					•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
3MXM52A9/8	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
3MXM68A9/8	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
4MXM68A9/8	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
4MXM80A9/8	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
5MXM90A9/8	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
MULTI+	4MWXM52A9	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	5MWXM68A9 <small>NEW</small>	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	5MWXM90A9 <small>NEW</small>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

UNITÀ ESTERNA	MINI SKY																				RISCALDAMENTO				ACS								
	PIAVIMENTO DA INCASSO FNA <sup>(9)</sup> <sup>(3)</sup>			CANALIZZATA FDXM-F3/F9				CANALIZZATA FBA-A(9)				PENSILE A SOFFITTO FHA-A(9)			CASSETTA FULLY FLAT FFA-A(9)			ROUND FLOW CASSETTE FCAG-A/B			HYBRID		EKHWT	CKHWS									
	25	35	50	25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	50	71	90	120	180	230				
2MXM40A9				•	•																												
2MXM50A9/8				•	•	•																											
2MXM68A9/8				•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
3MXM40A9/8	•	•	•	•	•	•		•						•				•	•	•	•	•	•	•									
3MXM52A9/8	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
3MXM68A9/8				•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
4MXM68A9/8				•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
4MXM80A9/8				•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
5MXM90A9/8				•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
MULTI+	4MWXM52A9			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	5MWXM68A9 <small>NEW</small>			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	5MWXM90A9 <small>NEW</small>			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

NOTE: Non è possibile collegare una sola unità interna (almeno 2). Per verificare che una combinazione specifica sia possibile, consultare i databook tecnici o i cataloghi dedicati.

<sup>(1)</sup> solo per Daikin Emura FTXJ-A\*

<sup>(2)</sup> In abbinamento a 3MXM40N8/7 e 3MXM52N8/7, lunghezza massima totale delle tubazioni 30m. Non abbinabile a 3MXM40N(9) e 3MXM52N(9).

Nuove funzionalità non disponibili in abbinamento a 2MXM40M e 2MXM50M9.

<sup>(3)</sup> Fare particolare attenzione alle note riportate nel manuale di installazione per cariche di refrigerante finali (precarica + carica aggiuntiva) superiori a 1,842 Kg. Quest'unità è equipaggiata con misure di sicurezza ad alimentazione elettrica. Per poter funzionare correttamente, dopo l'installazione è necessario che l'unità sia sempre alimentata elettricamente, a parte brevi intervalli per l'assistenza.

○ Nessuna combinazione possibile con altre unità interne.

## SERBATOIO MULTI+

BLUEVOLUTiON



NEW



Serbatoi ACS abbinabili solo ad unità esterna dedicata  
Multi+ 4MWXM52A(9)/5MWXM68A9/5MWXM90A9

### Serbatoio per la produzione di acqua calda sanitaria Multi+ a parete

Modello	Volume acqua l	Prezzo [€]
EKHWET90BV3	90	2.814,00
EKHWET120BV3	120	3.091,00

### Serbatoio per la produzione di acqua calda sanitaria Multi+ a pavimento

CKHWS180BV3	180	4.873,00
CKHWS230BV3	230	5.229,00

Necessario prevedere gruppo di sicurezza e, preferibilmente, vaso d'espansione.

Accessori	Prezzo [€]	
ASYCPIR	Gruppo riduttore per combinazione FBA71 - 4MWXM-A9	33,00
ASYCPIR-MD1	Gruppo riduttore per combinazione FBA71/100/125 - 5MWXM-A9	53,00

## EKRHH HomeHub



### Dispositivo di interfaccia per Multi+ e pannelli fotovoltaici

Modello	Prezzo [€]	
EKRHH	HomeHub	555,00
EKCSS1P	Misuratore di corrente monofase per HomeHub	339,00



## UNITÀ INTERNE

Interne RESIDENZIALI

EMURA

BLUEEVOLUTiON



## FTXJ-AW(9)



## FTXJ-AB(9)



## FTXJ-AS(9)



## Pannello frontale bianco

Modello	Portata aria max.		Prezzo [€]
	m³/h		
FTXJ20AW(9)	660		1.377,00
FTXJ25AW(9)	684		1.448,00
FTXJ35AW(9)	708		1.613,00
FTXJ42AW(9)	780		2.004,00
FTXJ50AW(9)	810		2.400,00

## Pannello frontale nero

FTXJ20AB(9)	660	1.414,00
FTXJ25AB(9)	684	1.484,00
FTXJ35AB(9)	708	1.658,00
FTXJ42AB(9)	780	2.042,00
FTXJ50AB(9)	810	2.471,00

## Pannello frontale silver

FTXJ20AS(9)	660	1.525,00
FTXJ25AS(9)	684	1.594,00
FTXJ35AS(9)	708	1.782,00
FTXJ42AS(9)	780	2.195,00
FTXJ50AS(9)	810	2.660,00

Accessori	Prezzo [€]	
	Adattatore di cablaggio per controllo remoto	478,00
KRP413A1S	Comando a filo split	259,00
BRC073	Filo di connessione BRC073 (3m)	37,00
BRCW901A03	Filo di connessione BRC073 (8m)	56,00
BRCW901A08	Adattatore di interfaccia per DIII-NET	456,00
KRP928A25	Interfaccia KNX	356,00
KLIC-DDV3	Adattatore per connettore S21	19,00
EKRS21		

## STYLISH

BLUEEVOLUTiON

## C/FTXA-AW/CW



## C/FTXA-BB/CB



## C/FTXA-BS/CS



## TOTAL WHITE! Pannello frontale bianco e corpo bianco

Modello	Portata aria max.		Prezzo [€]
	m³/h		
CTXA15AW/CW	714		1.189,00
FTXA20AW/CW	714		1.251,00
FTXA25AW/CW	744		1.317,00
FTXA35AW/CW	744		1.466,00
FTXA42AW/CW	846		1.821,00
FTXA50AW/CW	864		2.182,00

## TOTAL BLACK! Pannello frontale nero e corpo nero

CTXA15BB/CB	714	1.224,00
FTXA20BB/CB	714	1.285,00
FTXA25BB/CB	744	1.350,00
FTXA35BB/CB	744	1.508,00
FTXA42BB/CB	846	1.855,00
FTXA50BB/CB	864	2.246,00

## TOTAL SILVER! Pannello frontale silver e corpo silver

CTXA15BS/CS	714	1.319,00
FTXA20BS/CS	714	1.386,00
FTXA25BS/CS	744	1.450,00
FTXA35BS/CS	744	1.619,00
FTXA42BS/CS	846	1.996,00
FTXA50BS/CS	864	2.419,00

Accessori	Prezzo [€]	
	Adattatore di cablaggio per controllo remoto (necessario EKRS21)	478,00
KRP413A1S	Comando a filo split	259,00
BRC073	Filo di connessione BRC073 (3m)	37,00
BRCW901A03	Filo di connessione BRC073 (8m)	56,00
BRCW901A08	Adattatore di interfaccia per DIII-NET (necessario EKRS21)	456,00
KRP928A25	Interfaccia KNX (necessario EKRS21)	356,00
KLIC-DDV3	Adattatore per connettore S21	19,00
EKRS21		

# PERFERA ALL SEASONS

## BLUEEVOLUTiON



**perfera**  
all seasons

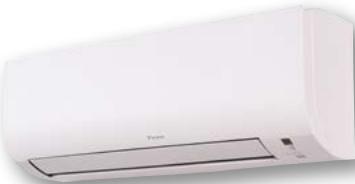
### Estensione garanzia gratuita Kizuna

Modello	Portata aria max. m <sup>3</sup> /h	Prezzo [€]
CTXM15A	550	<b>747,00</b>
FTXM20A	714	<b>788,00</b>
FTXM25A	714	<b>866,00</b>
FTXM35A	792	<b>999,00</b>
FTXM42A	798	<b>1.186,00</b>
FTXM50A	851	<b>1.438,00</b>
FTXM60A	936	<b>1.844,00</b>
FTXM71A	948	<b>2.191,00</b>

Accessori	Prezzo [€]
BRC073	Comando a filo split (necessario EKRS21) <b>259,00</b>
BRCW901A03	Filo di connessione BRC073 (3m) <b>37,00</b>
BRCW901A08	Filo di connessione BRC073 (8m) <b>56,00</b>
KRP413A1S	Adattatore di cablaggio per controllo remoto (necessario EKRS21) <b>478,00</b>
KRP928A2S	Adattatore di interfaccia per DIII-NET (necessario EKRS21) <b>456,00</b>
KLIC-DDV3	Interfaccia KNX (necessario EKRS21) <b>356,00</b>
EKRS21	Adattatore per connettore S21 <b>19,00</b>

# COMFORA

## BLUEEVOLUTiON



Wi-Fi integrato/incluso

### Estensione garanzia gratuita Kizuna

Modello	Portata aria max. m <sup>3</sup> /h	Prezzo [€]
FTXP20N9	444	<b>687,00</b>
FTXP25N9	462	<b>764,00</b>
FTXP35N9	498	<b>902,00</b>

Accessori	Prezzo [€]
BRC073	Comando a filo split <b>259,00</b>
BRCW901A03	Filo di connessione BRC073 (3m) <b>37,00</b>
BRCW901A08	Filo di connessione BRC073 (8m) <b>56,00</b>



## PAVIMENTO PERFERA



## BLUEEVOLUTiON



Estensione garanzia gratuita Kizuna

Pavimento (Telecomando ad infrarossi incluso)

Modello	Portata aria max.	Prezzo [€]
	m³/h	
CVXM20A(9)/B	522	<b>1.453,00</b>
FVXM25A(9)/B	522	<b>1.601,00</b>
FVXM35A(9)/B	552	<b>1.832,00</b>
FVXM50A(9)/B	697	<b>2.341,00</b>

Accessori	Prezzo [€]
KRP413A1S	Adattatore di cablaggio per controllo remoto (necessario EKRS21) <b>478,00</b>
KRP928A2S	Adattatore di interfaccia per DIII Net (necessario EKRS21) <b>456,00</b>
BRC073	Comando a filo split (necessario EKRS21) <b>259,00</b>
BRCW901A03	Filo di connessione BRC073 (3m) <b>37,00</b>
BRCW901A08	Filo di connessione BRC073 (8m) <b>56,00</b>
EKRS21	Adattatore per connettore S21 <b>19,00</b>

## Interne MINI SKY

## FDXM-F9



## BLUEEVOLUTiON



Estensione garanzia gratuita Kizuna

INTERNA MINI SKY

Canalizzabile ultrapiatta (comando da acquistare a parte)

Modello	Portata aria max.	Prezzo [€]
	m³/h	
FDXM25F9	522	<b>820,00</b>
FDXM35F9	522	<b>1.044,00</b>
FDXM50F9	948	<b>1.326,00</b>
FDXM60F9	960	<b>1.548,00</b>

Comandi (listino Accessori)	Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco <b>237,00</b>
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero <b>237,00</b>
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento <b>237,00</b>
● BRC1E53A	Comando a filo standard <b>242,00</b>
BRC4C65	Comando a infrarossi <b>312,00</b>

Accessori	Prezzo [€]
KRP1B56	Adattatore di interfaccia <b>268,00</b>
KRP4A54	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna <b>368,00</b>
KRCS01-4	Sensore remoto di temperatura <b>143,00</b>
BRP7A54	PCB adattatore per interblocco <b>157,00</b>
KRP1BD101	Box di installazione per PCB adattatore <b>118,00</b>
BAE20A62	Filtro autopulente (25-35) <b>714,00</b>
BAE20A102	Filtro autopulente (50-60) <b>817,00</b>
BRP069C81	Scheda Wi-Fi <b>112,00</b>
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX <b>362,00</b>

## FBA-A9

## BLUEEVOLUTiON



Estensione garanzia gratuita Kizuna

INTERNA MINI SKY

Canalizzabile DC Inverter media prevalenza (comando da acquistare a parte)

Modello	Portata aria max.	Prezzo [€]
	m³/h	
FBA35A9	900	<b>1.335,00</b>
FBA50A9	900	<b>1.427,00</b>
FBA60A9	1.080	<b>1.527,00</b>

Comandi (listino Accessori)	Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco <b>237,00</b>
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero <b>237,00</b>
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento <b>237,00</b>
● BRC1E53A	Comando a filo standard <b>242,00</b>
BRC4C65	Comando a infrarossi <b>312,00</b>

Accessori	Prezzo [€]
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna <b>274,00</b>
KRP1B54	Scheda interfaccia per eventuale ventilatore aria esterna <b>268,00</b>
KDAP25A56	Convogliatore mandata aria con 2 attacchi per canali circolari FBA35-50 <b>213,00</b>
KDAP25A71	Convogliatore mandata aria con 2 attacchi per canali circolari FBA60 <b>438,00</b>
K.RSS	Sensore di temperatura wireless <b>184,00</b>
BRP069C81	Scheda Wi-Fi <b>112,00</b>
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX <b>362,00</b>

● Ad esaurimento

## Kit multizona per unità canalizzabili da controsoffitto

Il sistema multi-zona è un regolatore che consente di controllare locale per locale. Dispone di serrande motorizzate immediatamente adattabili utilizzando le soluzioni canalizzabili Daikin. Il sistema consente il controllo di un massimo di 8 zone tramite termostato centralizzato, ubicato nel locale principale e singoli termostati per ciascuna delle zone.

### Bluezero - Termostato principale

- Interfaccia grafica a colori per il controllo delle zone



AZCE6BLUEZEROBCB (A filo)

### Think - Termostato di zona

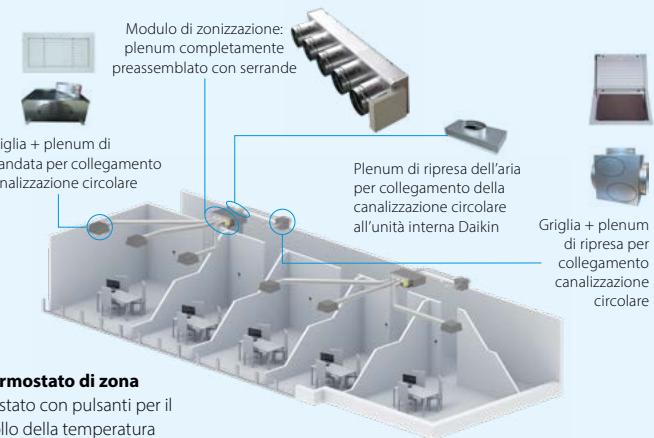
- Interfaccia grafica con schermo e-ink a basso consumo energetico per il controllo delle zone



AZCE6THINKRB (Wireless)

### Lite - Termostato di zona

- Termostato con pulsanti per il controllo della temperatura

AZCE6LITECB (A filo)  
AZCE6LITERB (Wireless)

Software  
di selezione

## Compatibilità

	Numero di serrande motorizzate	Riferimento	Dimensioni A x L x P (mm)	Ø (mm)	SkyAir										Prezzo [€]		
					FDXM-F9				FBA-A(9)								
					25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140		
<b>Plenum standard</b>	2	AZEZ6DAI5T07XS2	300 x 930 x 454	200					•	•						1.771,00	
		AZEZ6DAI5T07S2														1.771,00	
	3	AZEZ6DAI5T07X3														1.906,00	
	4	AZEZ6DAI5T07S3							•	•						1.906,00	
	5	AZEZ6DAI5T07S4	300 x 1.140 x 454													2.033,00	
	6	AZEZ6DAI5T07M4														2.033,00	
	7	AZEZ6DAI5T07M5	300 x 1.425 x 454													2.274,00	
	8	AZEZ6DAI5T07L5														2.274,00	
<b>Plenum medio</b>	2	AZEZ6DAIB5T07XS2	250 x 930 x 454	200												1.771,00	
		AZEZ6DAIB5T07S2							•	•						1.771,00	
	3	AZEZ6DAIB5T07X3														1.906,00	
	4	AZEZ6DAIB5T07S3														1.906,00	
	5	AZEZ6DAIB5T07M3	250 x 1.140 x 454						•	•						2.033,00	
	6	AZEZ6DAIB5T07L4														2.033,00	
	7	AZEZ6DAIB5T07S5	250 x 1.425 x 454													2.274,00	
	8	AZEZ6DAIB5T07L6														2.274,00	
<b>Plenum sottile</b>	2	AZEZ6DAISL01S2	210 x 720 x 444	200		•	•									1.837,00	
	3	AZEZ6DAISL01S3				•	•									1.979,00	
	4	AZEZ6DAISL01M4	210 x 930 x 444						•	•						2.108,00	
	5	AZEZ6DAISL01L5	210 x 1.140 x 444													2.252,00	

### Accessori

			Prezzo [€]
AZCE6BLUEZEROBCB	Termostato Bluezero principale a filo		332,00
AZCE6THINKRB	Termostato Think di zona wireless		379,00
AZCE6LITECB	Termostato Lite di zona a filo		232,00
AZCE6LITERB	Termostato Lite di zona wireless		295,00
AZX6/8CABLEBUS15	Cavo 15 m		33,00
AZX6/8CABLEBUS100	Cavo 100 m		199,00
AZCEZDAPRO7XS	Plenum di ripresa XS		199,00
AZCEZDAPRO7S	Plenum di ripresa S		199,00
AZCEZDAPRO7M	Plenum di ripresa M		220,00
AZCEZDAPRO7L	Plenum di ripresa L		284,00
AZCEZDAPRO7XL	Plenum di ripresa XL		322,00
BR500	Plenum griglia estrazione		401,00
PREJ040015T	Plenum griglia manda		177,00
RDHV040015BKX	Griglia per parete		54,00
RLQV040015BKX	Griglia per soffitto		85,00
RRFR050050BTX	Griglia ripresa e filtro		295,00
AZX6KNXGTWAY	Gateway KNX		430,00
AZX6WSPBAC	Gateway BACNET		434,00
AZX6WSC5GER	Webserver cloud x PCB		430,00
AZX6WSPHUB	Webserver cloud x guida DIN		430,00

BMS OBBLIGATORIO prezzo netto 228 €

NEW

**Pannelli rigidi per la distribuzione di aria**

I canali Saint-Gobain sono indicati per impianti canalizzati di riscaldamento, ventilazione e condizionamento:

- › Isolamento termico e acustico
- › Resistenza meccanica alla pressione
- › Durabilità
- › Velocità circolazione aria fino a 18 m/s
- › Tenuta stagna (Classe D)



<b>Modello</b>		<b>Prezzo [€]</b>
IT.5200920633	Pannello Canale 6pz	1.311,00



<b>Accessori</b>		<b>Prezzo [€]</b>
IT.5200842355	Attrezzi	1.275,00
IT.5200769268	Coltelli 15pz	578,00
IT.5200769270	Guida angolare	1.143,00
IT.5200662404	Graffettatrice	308,00



<b>Consumabili</b>		<b>Prezzo [€]</b>
IT.5200769267	Nastro isolante esterno 12pz	677,00
IT.5200840855	Nastro isolante interno 12pz	814,00
IT.5200919013	Colla 6pz	155,00
IT.5200769888	Profilo alluminio ad L 80 pz	557,00
IT.5200769889	Profilo alluminio ad H 40pz	576,00
IT.5200662405	Graffette	31,00
IT.5200769271	Spatola 18pz	37,00





## FHA-A9 BLUEVOLUTION



Estensione garanzia gratuita Kizuna

INTERNA MINI SKY

## Pensile a soffitto (comando da acquistare a parte)

Modello	Portata aria max. m³/h	Prezzo [€]
FHA35A9	780	1.426,00
FHA50A9	780	1.498,00
FHA60A9	960	1.603,00

Comandi (listino Accessori)		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BR7GA53-9	Comando a infrarossi	473,00

Accessori		Prezzo [€]
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	274,00
KRP1B54	Scheda interfaccia per eventuale ventilatore aria esterna	268,00
DTA112B51	Adattatore di interfaccia	284,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless	184,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi	112,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00

## FFA-A9 BLUEVOLUTION



Estensione garanzia gratuita Kizuna

INTERNA MINI SKY

## Cassette a 4 vie 600x600 (comando e griglia da acquistare a parte)

Modello	Portata aria max. m³/h	Prezzo [€]
FFA25A9	540,00	767,00
FFA35A9	600,00	1.031,00
FFA50A9	720,00	1.054,00
FFA60A9	870,00	1.620,00

Comandi (listino Accessori)		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BR7F530W/S	Comando a infrarossi	312,00

Griglie (listino Accessori)		Prezzo [€]
BYFQ60CW	Pannello decorativo Bianco	507,00
BYFQ60CS	Pannello decorativo Argento	542,00

Accessori		Prezzo [€]
BRYQ60AW	Sensore di presenza e temperatura ad infrarossi per griglia Bianca (con comando a filo)	182,00
BRYQ60AS	Sensore di presenza e temperatura ad infrarossi per griglia Silver (con comando a filo)	182,00
KRP1B57	Scheda interfaccia per eventuale ventilazione esterna	268,00
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	274,00
KDDQ44XA60	Kit di presa aria esterna	284,00
KRP1BD101	Scatola di installazione per scheda adattatore	118,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi	112,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00

## FNA-A9 BLUEVOLUTION



Estensione garanzia gratuita Kizuna\*

INTERNA MINI SKY

## Unità a pavimento da incasso (comando da acquistare a parte)

Modello	Portata aria max. m³/h	Prezzo [€]
FNA25A9	522	834,00
FNA35A9	522	1.031,00
FNA50A9	960	1.202,00

## Comandi (listino Accessori) (obbligatorio l'abbinamento con il BRC1H)

Comandi (listino Accessori) (obbligatorio l'abbinamento con il BRC1H)		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00

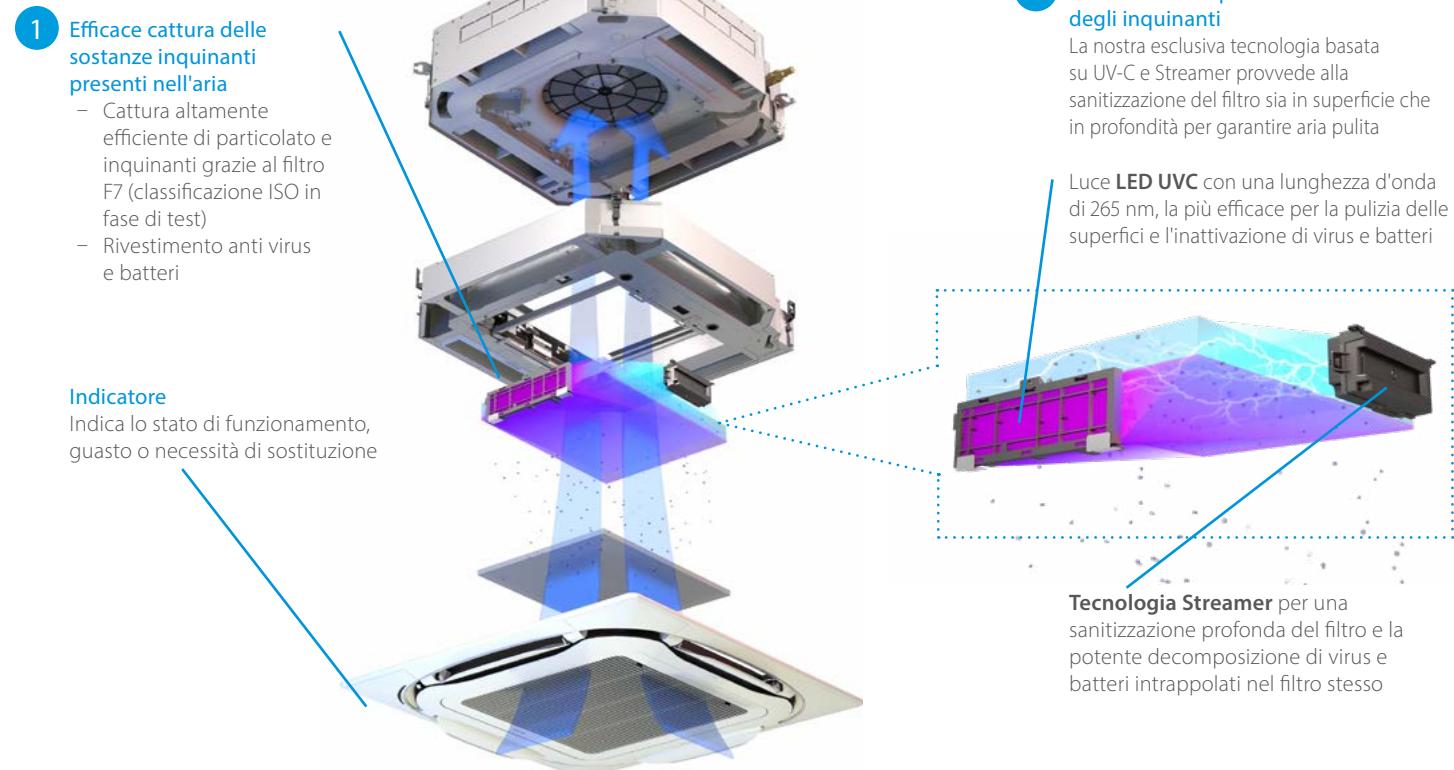
Accessori		Prezzo [€]
KRP1B56	Adattatore di cablaggio	268,00
KRP4A54	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	368,00
KRC501-4	Sensore remoto di temperatura	143,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless	184,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi	112,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00

\* solo in abbinamento alle unità esterne 3MXM40N e 3MXM52N



# Aria pura perché Daikin ci tiene

L'esclusivo approccio Daikin **Catch & Clean** include  
un filtro ePM1 50%, raggi UV-C e tecnologia Streamer



**FCAG-B**  
**BLUEEVOLUTION**


Estensione garanzia gratuita Kizuna

**INTERNA MINI SKY****Round Flow Cassette (comando e griglia da acquistare a parte)**

<b>Modello</b>	<b>Portata aria max.</b> <b>m<sup>3</sup>/h</b>	<b>Prezzo [€]</b>
FCAG35B	840	<b>1.369,00</b>
FCAG50B	900	<b>1.410,00</b>
FCAG60B	1.080	<b>1.470,00</b>

**Comandi (listino Accessori)**

		<b>Prezzo [€]</b>
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	<b>237,00</b>
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	<b>237,00</b>
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	<b>237,00</b>
● BRC1E53A	Comando a filo standard	<b>242,00</b>
BRC7FA532F	Comando a infrarossi per griglia standard/autopulente	<b>312,00</b>
BRC7FB532F	Comando a infrarossi per griglia di design	<b>312,00</b>
BRC7FB532FB	Comando a infrarossi per griglia di design nera	<b>312,00</b>

**Griglie (listino Accessori)**

		<b>Prezzo [€]</b>
BYCQ140E	Griglia standard	<b>492,00</b>
BYCQ140EGF	Griglia con filtro autopulente maglia fine	<b>1.002,00</b>
BYCQ140EP	Griglia design	<b>689,00</b>
BYCQ140EPB	Griglia design nero	<b>969,00</b>

**Accessori**

		<b>Prezzo [€]</b>
BRYQ140B	Sensore presenza a pavimento (solo con comando a filo)	<b>182,00</b>
BRYQ140C	Sensore presenza a pavimento per griglia di design (solo con comando a filo)	<b>182,00</b>
BRYQ140CB	Sensore presenza a pavimento per griglia di design nera (solo con comando a filo)	<b>182,00</b>
KDDP55C160-1	Kit ripresa aria esterna (richiede la KDDP55D160-2)	<b>575,00</b>
KDDP55D160-2	Kit ripresa aria esterna (richiede la KDDP55C160-1)	<b>457,00</b>
KDBHQ56B140	Pannello accecamento feritoia di mandata	<b>163,00</b>
KRP1BA58	Adattatore di cablaggio con 2 segnali esterni	<b>268,00</b>
EKRPI1C12	Adattatore di cablaggio con 4 segnali esterni	<b>171,00</b>
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	<b>274,00</b>
KRCS01-7B/5B	Sensore remoto di temperatura	<b>298,00</b>
BRP069C82	Scheda Wi-Fi	<b>159,00</b>
EWHAR1	Cavo aggiuntivo per collegamento BRP069C82 a griglia autopulente	<b>23,00</b>
K.RSS	Sensore di temperatura wireless (richiede EKEWTSC-2)	<b>184,00</b>
EKEWTSC-2	Adattatore per K.RSS	<b>25,50</b>
BAEF125AWB	Kit streamer UV-C (solo con BYCQ140E)	<b>885,00</b>
BAF55A125	Filtro ricambio kit streamer UV-C (solo con BYCQ140E)	<b>164,00</b>
BAF552AA160	1 Filtro alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	<b>75,00</b>
BAF552AA160-5	5 Filtri alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	<b>328,00</b>
BAF552AA160-10	10 Filtri alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	<b>607,00</b>



## MultiHybrid

### TABELLE DI COMPATIBILITÀ

UNITÀ ESTERNA	RISCALDAMENTO	
	MULTIHYBRID CHYHBH-A	
	05	08
3MXM52A9/8	•	
3MXM68A9/8	•	
4MXM68A9/8	•	
4MXM80A9/8	•	•
5MXM90A9/8	•	•



A 899  
L 450  
P 405  
mm

**CHYHB-A3**  
Solo Risc.  
5 8 kW

**EHYKOMB-AA2**  
Caldaia  
33 kW

ACCESSORI OBBLIGATORI DA PREVEDERE SEPARATAMENTE:  
 > Controllore cronotermostato a parete EKRUCBL1

Taglia Pdc	Modello	Taglia Caldaia	Esterna	Interna	Prezzo in €	Caldaia	Prezzo in €
5	Solo Riscaldamento	33	Multi	CHYHBH05AV32	2.929,00	EHYKOMB33AA2	2.863,00
8	Solo Riscaldamento	33	Multi	CHYHBH08AV32	2.950,00	EHYKOMB33AA2	2.863,00

Messa in funzione Hybrid OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

### Accessori per Altherma MultiHybrid

Accessori Obbligatori	Controllore cronotermostato a parete.	Codice	Prezzo in €
	Sistema di controllo intelligente per la gestione completa del sistema, eventualmente utilizzabile anche come cronotermostato ambiente	EKRUCBL1	<b>287,00</b>
Accessori Codice		Codice	Prezzo in €
	<b>Coperchio per interconnessioni idrauliche HydroBox/Caldaia</b> Coperchio in lamiera di copertura delle interconnessioni tra unità interna Hydrobox e caldaia a condensazione	EKHY093467	<b>82,00</b>
	<b>Kit cambio gas GPL per:</b> Altherma R Hybrid Multi + Hybrid Altherma H Hybrid (32kW)	EKHY075787	<b>29,50</b>
	<b>Valvola di bypass DN 20 con attacco angolare</b> Valvola di by-pass differenziale regolabile con scala graduata, campo taratura 1–6 m.c.a. Compresa in fornitura per unità interne Bi-bloc e Integrated.	IT.VALVOLABYPASS	<b>172,00</b>

Per ulteriori accessori consultare la pagina dedicata ai sistemi ibridi Altherma

### Kit Altherma MultiHybrid - Solo unità interne

#### COMPRENDONO

- > Unità interna + caldaia
- > Controllore evoluto di Sistema EKRUCBL1
- > Coperchio per connessioni idrauliche EKHY093467

Pdc	Modello	Caldaia	Esterna	Interna	Caldaia	Codice Kit	Prezzo in €
5	Solo Riscaldamento	33	-	CHYHBH05AV32	EHYKOMB33AA2	SB.I-CHYHBH05/33A2	6.161,00
8	Solo Riscaldamento	33	-	CHYHBH08AV32	EHYKOMB33AA2	SB.I-CHYHBH08/33A2	6.182,00



## UNITÀ ESTERNE

### SERIE MXF a 2 e 3 attacchi

#### BLUEEVOLUTION



Unità esterna	N.° Max Unità interne	POTENZA		CLASSE ENERGETICA** Raffrescamento/ Riscaldamento	CT 3,0*	Detr. Fisc.	Prezzo [€]
		Raffrescamento kW	Riscaldamento kW				
2MXF40A	2	1,50~4,00~4,20	1,30~4,20~4,60	A++/A+	✓	✓	2.335,00
2MXF50A	2	1,80~5,00~5,30	1,20~5,60~5,80	A++/A+	✓	✓	2.786,00
3MXF52A/A9	3	1,80~5,00~6,70	1,30~6,80~8,00	A++/A+	✓	✓	3.843,00
3MXF68A/A9	3	1,96~6,80~7,24	2,20~8,60~10,54	A++/A+	✓	✓	4.613,00

\* Per le combinazioni che beneficiano delle detrazioni fiscali o del piano di incentivazione conto termico consultare [www.daikin.it](http://www.daikin.it)

\*\* Classi Energetiche relative ad una combinazione al 100% del carico nominale. Per i dati tecnici delle possibili combinazioni consultare il catalogo Tabelle di Combinazione Multi o visitare il sito <https://energylabel.daikin.eu/>

#### TABELLE DI COMPATIBILITÀ

UNITÀ ESTERNA	RESIDENZIALI		
	SENSIRA FTXF-A/B CTXF-C/F		
	20	25	35
2MXF40A	•	•	•
2MXF50A	•	•	•
3MXF52A/A9	•	•	•
3MXF68A/A9	•	•	•

NOTE: Non è possibile collegare una sola unità interna (almeno 2). Per verificare che una combinazione specifica sia possibile, consultare i databook tecnici o i cataloghi dedicati.

## SENSIRA



Wi-Fi integrato/incluso

#### BLUEEVOLUTION

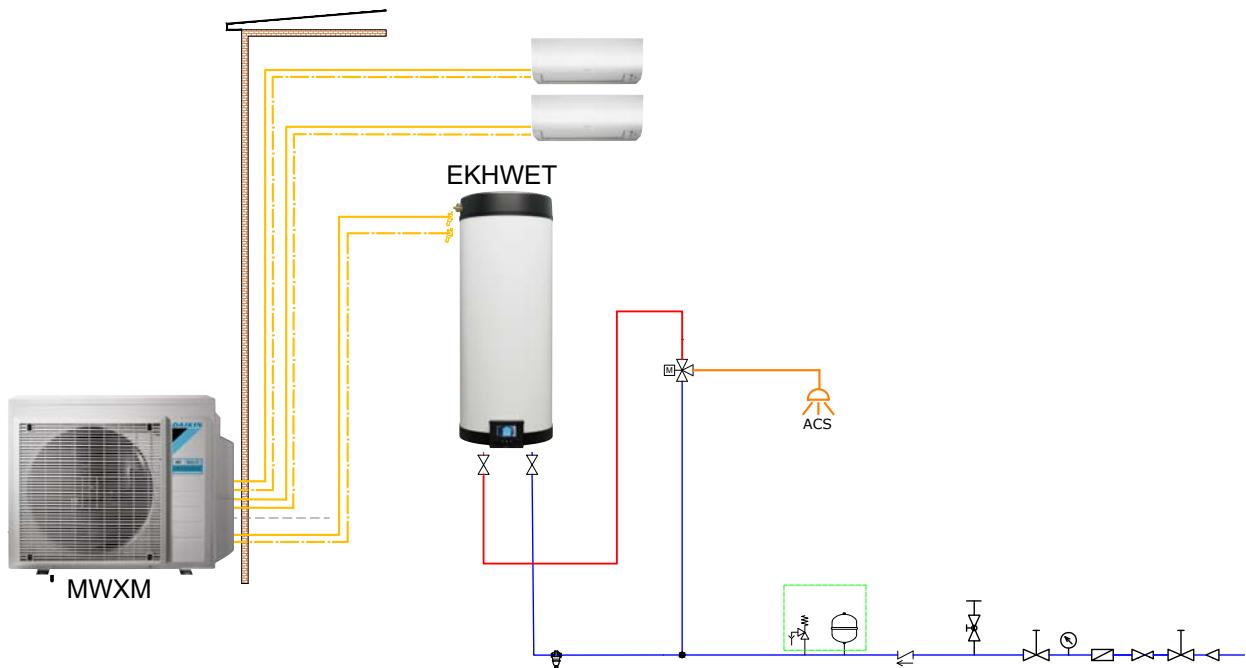


Modello	Portata aria max. m³/h	Prezzo [€]
CTXF20F	480	367,00
CTXF25F	480	383,00
CTXF35F	480	463,00

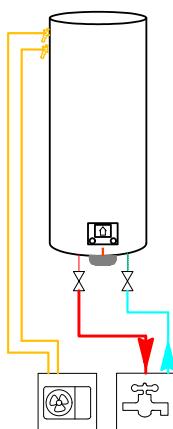
Accessori		Prezzo [€]
BRC073	Comando a filo split	259,00
BRCW901A03	Filo di connessione BRC073 (3m)	37,00
BRCW901A08	Filo di connessione BRC073 (8m)	56,00
BRP069B45	Scheda Wi-Fi	97,00



## Schema idraulico



### KIT IDRAULICO



CONNESSIONI REFRIGERANTE Ø3/8" -Ø1/4"  
CONNESSIONI ACS Ø3/4"

### LEGENDA IDRAULICA

○ POMPA	✗ VALV. DI BYPASS	— MANDATA
● VALV. ANTIEGOLO	■ VALV. MOTORIZZATA 2 VIE	— RITORNO
☒ VALV. DI INTERCETTAZIONE	☒ VALV. MOTORIZZATA 3 VIE	— LINEA FRIGO
▢ VALV. MISCELATRICE	▢ VALV. DI SICUREZZA	— ACS
▢ VALV. DI SICUREZZA	▢ VALV. DI NON RITORNO	— AFS
▢ VALV. DI NON RITORNO	▢ VALV. DI ISOLAMENTO	— RICIRCOLO
▢ VALV. DI ISOLAMENTO	▢ VALV. DI TARATURA	
▢ VALV. DI TARATURA		
	▢ FILTRO	
	▢ VASO DI ESPANSIONE	
	▢ FILTRO DEFANGATORE MAGNETICO	

### DISTANZA MASSIMA TUBAZIONI R32

4MWXM 5MWXM

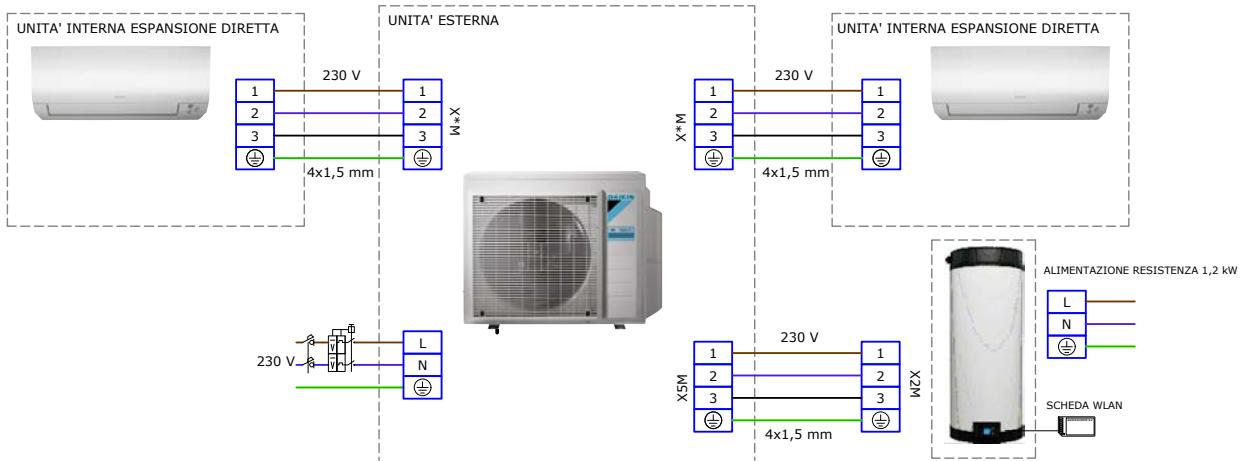
Distanza Max [m]	60	75
Distanza Max interne [m]	25	25

CARICA DI REFRIGERANTE	
4MWXM52	5MWXM90
2,2 kg	3,3 kg

CARICA DI REFRIGERANTE AGGIUNTIVA:  
fare riferimento al manuale di  
installazione.



# Schema elettrico



## LEGENDA ELETTRICA

	DIFFERENZIALE	X5M 1-3: COLLEGAMENTO BOLLITORE	— LINEA
	MAGNETOTERMICO	X*M: ALIMENTAZIONI ELETTRICHE	— NEUTRO
	RELÉ		— TERRA
			— SEGNALE

## PROTEZIONI ELETTRICHE

Alimentazioni elettriche Unità esterna		
MWXM	4MWXM52*	5MWXM90*
Corrente max (A)	14,6	25,9
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	20A	32A
Classe Differenziale	A (consigliato F)	A (consigliato F)
Classe Magnetotermico		

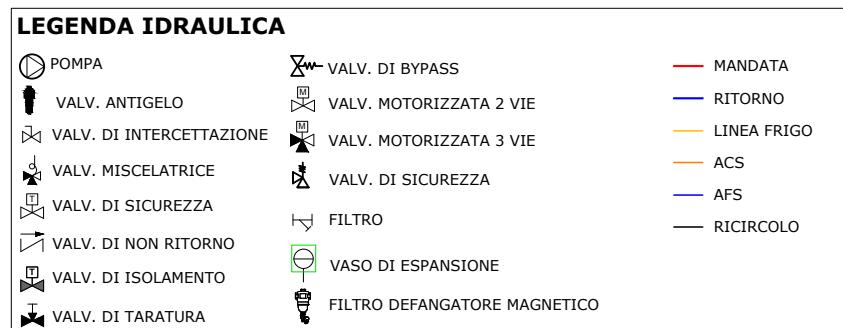
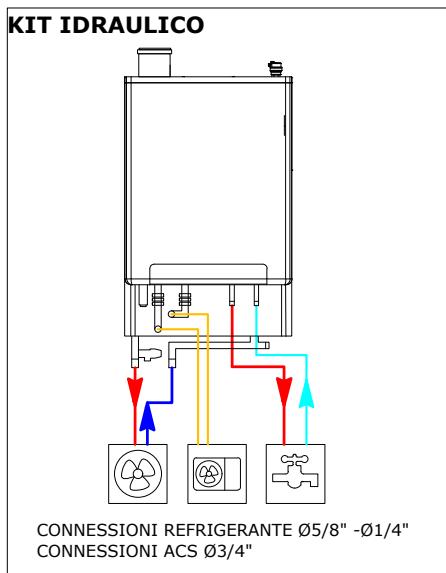
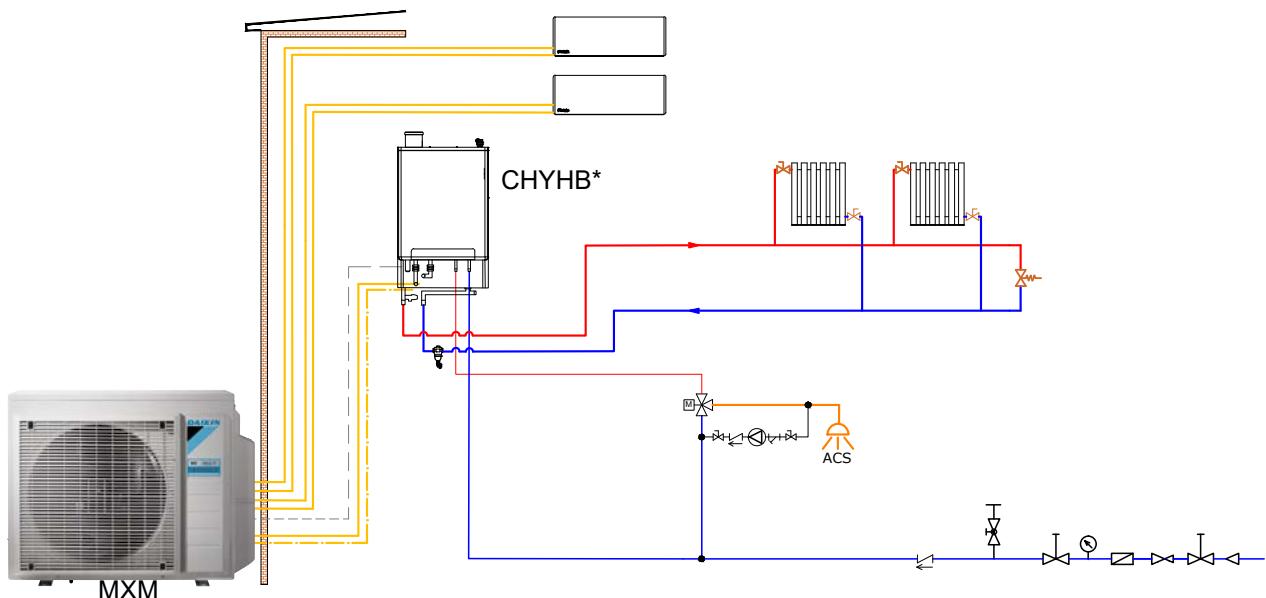
## Lista materiale

### SISTEMA MULTISPLIT\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	4MWXM52A9	Unità esterna multi R32 4 attacchi	4.121,00 €
2	FTXM25A	Perfora All Seasons Wall Interna 25	833,00 €
1	FTXM35A	Perfora All Seasons Wall Interna 35	961,00 €
1	EKHWET90BV3	Serbatoio Multi+ 90 litri	2.706,00 €

\* Taglia e modello esemplificativi da definire secondo necessità

## Schema idraulico



### DISTANZA MASSIMA TUBAZIONI R32

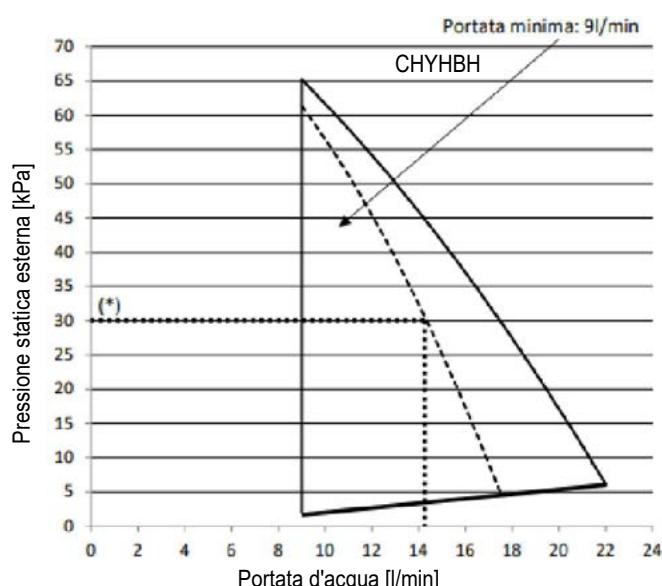
2/3MXM 4MXM 5MXM

Distanza Max [m]	50	60	75
Distanza Max interne [m]	25	25	25

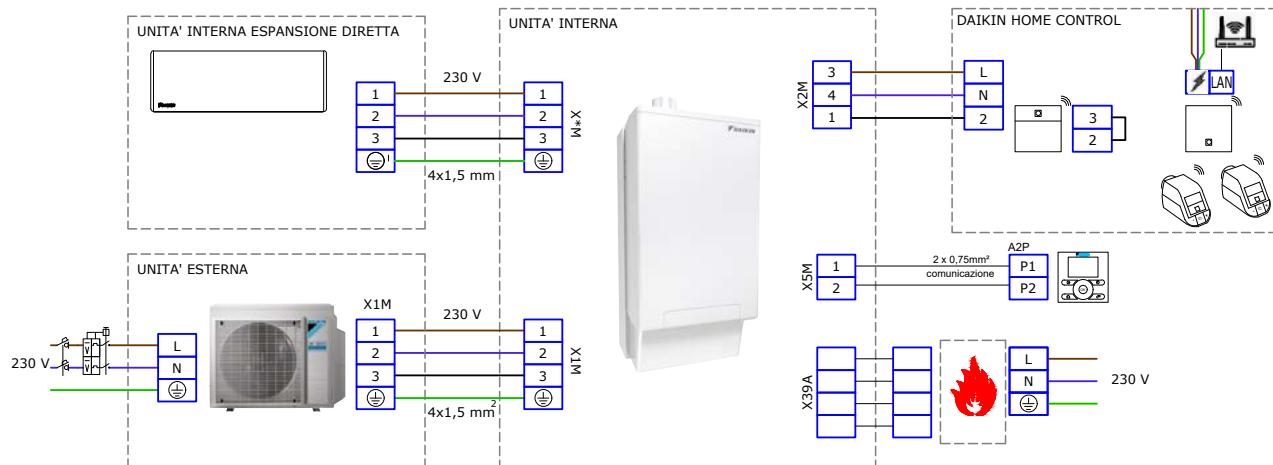
**CARICA DI REFRIGERANTE**

3MXM40	3MXM68	4MXM68	4MXM80	5MXM90
2,2 kg	2,4 kg	2,6 kg	3,2 kg	3,3 kg

CARICA DI REFRIGERANTE AGGIUNTIVA:  
fare riferimento al manuale di  
installazione.



# Schema elettrico



## PROTEZIONI ELETTRICHE

Alimentazioni elettriche Unità esterna						
MXM	3MXM40*	3MXM52*	3MXM68*	4MXM68*	4MXM80*	5MXM90*
Corrente max (A)	16	16,3	19,8	19,8	20,4	25,9
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	16 A	20 A	20A	25A	25A	32A
Classe Differenziale	A (consigliato F)					
Classe Magnetotermico	C	C	C			

## Lista materiale

### SISTEMA MULTISPLIT CON HYBRD\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	4MXM80A9	Unità esterna multi R32 4 attacchi	6.183,00 €
2	FTXM25A	Perfera All Seasons Wall Interna 25	833,00 €
1	FTXM35A	Perfera All Seasons Wall Interna 35	961,00 €
1	CHYHBH05AV32	Unità Interna HydroBox per multi 5 kW solo riscaldamento	2.929,00 €
1	EHYKOMB33AA2	Caldaia a condensazione per riscaldamento e ACS 33kW	2.863,00 €

### ACCESSORI OBBLIGATORI

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	EKRUCBL1	Controllore evoluto a parete	287,00 €

\* Taglia e modello esemplificativi da definire secondo necessità

### ACCESSORI

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	IT.VALVOLABYPASS	Valvola differenziale bypass 3/4"	172,00 €
1	IT.DEFANG-OT	Filtro defangatore magnetico lineare 1"	358,00 €
1	156015	Miscelatore Termostatico VTA32	182,00 €
1	EKHY093467	Coperchio per connessioni idrauliche Hybrid	82,00 €
1	EVK1A	Set per collegamento idraulico Hybrid	287,00 €
1	EKHY090707	Adattatore per collegamento fumi sdoppiato 2xDN80	43,00 €

### SISTEMA DI TERMOREGOLAZIONE DAIKIN HOME CONTROL\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	BRP069A62	LAN Adapter per controllo via APP	246,00 €
1	EKRACPUR1PA	Access point per sistema multizona	133,00 €
1	EKRMBIEV1V3	Multi I/O Box per sistema multizona	313,00 €
*	EKRRVATR2BA	Testina per valvola termostatica da radiatore	106,00 €

\* Modelli e quantità da definire secondo necessità



# Purificatori d'aria



## Purificatori d'aria

### PURIFICATORI D'ARIA

#### MC55W



Telecomando ad infrarossi

Modello	Portata aria m <sup>3</sup> /h (max)	Portata aria max.		Prezzo [€]
		Potenza assorbita Watt (silent - turbo)	Livello sonoro dB(A) (silent - turbo)	
MC55W	330,00	8 - 37	19 - 53	<b>800,00</b>



#### MCK555AW



con funzione umidificazione

Telecomando ad infrarossi

Modello	Portata aria m <sup>3</sup> /h (max)	Capacità di umidificazione (ml/h)	Capacità serbatoio (L)	Prezzo [€]
MCK555AW	330,00	500,00	2,7	<b>1.000,00</b>

#### MC80Z



Modello	Portata aria max.			Prezzo [€]
	Portata aria m <sup>3</sup> /h (max)	Potenza assorbita Watt (silent - turbo)	Livello sonoro dB(A) (silent - turbo)	
MC80Z	480,00	9-80	19-55	<b>1.149,00</b>

#### MCK70ZH/W



con funzione umidificazione



MCK70ZH

MCK70ZW

Modello	Portata aria m <sup>3</sup> /h (max)	Capacità di umidificazione (ml/h)	Capacità serbatoio (L)	Prezzo [€]
MCK70ZH	420,00	700	3,4	<b>1.229,00</b>
MCK70ZW	420,00	700	3,4	<b>1.229,00</b>

#### Accessori

		Prezzo [€]
KAFP080B4	Filtro HEPA antipolvere (per MC55W e MCK55W)	<b>248,00</b>
KNME109A4E	Filtro per umidificazione (per MCK555AW)	<b>ND</b>
BAFP500A	Filtro antipolvere (per MCK555AW)	<b>168,00</b>
BAFT501A	Filtro antipolvere (per MC80Z e MCK70ZH/W)	<b>239,00</b>
KNME108A4E	Filtro per umidificazione (per MCK70ZH/W)	<b>206,00</b>
KNME080A4	Filtro per umidificazione (per MCK55W)	<b>136,00</b>
KAC017A4E	Filtro fotocatalitico "pieghettato" confezione da 5 pezzi (per MC70L)	<b>126,00</b>
KAC998	Filtro pieghettato (per MCK75J)	<b>147,00</b>
KNME998	Filtro per umidificazione (per MCK75J)	<b>84,00</b>



# Purificatori commerciali



## PURIFICATORE con filtro HEPA H14

**BR00000554**



Modello	Portata aria di progetto m³/h	Portata aria max.		Prezzo [€]
		Potenza assorbita Watt	Pressione sonora dB(A)	
BR00000554	2.000	379	55,9	<b>6.223,00</b>

## PURIFICATORE con filtro HEPA H14 - Schermo LCD - Prefiltro a carbone attivo

**BR00000676**



Modello	Portata aria di progetto m³/h	Portata aria max.		Prezzo [€]
		Potenza assorbita Watt	Pressione sonora dB(A)	
BR00000676	2.000	379	55,9	<b>7.615,00</b>

Accessori		Prezzo [€]
1493299990	Filtro di ricambio HEPA H14 (BR00000554 e BR00000676)	<b>756,00</b>
4531002424	Prefiltro di ricambio RedPleat (BR00000554)	<b>133,00</b>
4139002424	Prefiltro di ricambio RedPleat Carboni (BR00000676)	<b>209,00</b>



# Mini Sky Monosplit



## Unità esterna RZAG-A /B

- > Lunghezza massima delle tubazioni fino a 50 m, fino a 30 m senza carica aggiuntiva
- > Campo di funzionamento esteso fino a -20°C in riscaldamento e raffrescamento
- > Supporta la funzione Duty Rotation
- > Soluzione ottimale per il raffreddamento di infrastrutture IT



Tabella combinazioni asimmetriche per raffreddamento di infrastrutture IT

	FTXM-N/R/A <sup>(I)</sup>		FNA-A9		FDXM-F9		FBA-A9						FHA-A9						FFA-A9						FCAG-B									
capacity class	35	50	60	71	35	50	60	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	71	100	125	140	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140
RZAG35A/B	P	A*			P	A*		P	A*		P	A*		P	A*		P	A*		P	A*		P	A*		P	A*		P	A*		P	A*	
RZAG50A/B	P	A	P	A	P	A	P	P	A	P	P	A	P	P	A	P	P	A	P	P	A	P	A	P	P	A	P	P	A	P	A			
RZAG60A/B	P	A*	P	A*	P	P	P	P	A*	P	P	A*	P	P	A*	P	P	A*	P	P	A*	P	P	A*	P	P	A	P	P	A	P	A*		

P = Pair; A = Asimmetriche; A\* = Necessario giunto per combinazioni asimmetriche ASYCPIR; (I) = Funzione Duty Rotation non disponibile

Accessori	Giunto per combinazioni asimmetriche	Prezzo [€]
ASYCPIR		33,00

## PERFERA ALL SEASONS

### FTXM-A

BLUEEVOLUTiON



Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]
				Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
FTXM35A	999,00	RZAG35A/B	2.105,00	3,5	7,70	4,0	4,60	A++/A++	✓	✓	3.104,00
FTXM50A	1.438,00	RZAG50A/B	2.393,00	5,0	7,41	6,0	4,60	A++/A++	✓	✓	3.831,00
FTXM60A	1.844,00	RZAG60A/B	2.678,00	6,0	6,90	7,0	4,35	A++/A+	✓	-	4.522,00

Accessori	Prezzo [€]
BRC073	Comando a filo split (necessario EKRS21)
BRCW901A03	Filo di connessione BRC073 (3m)
BRCW901A08	Filo di connessione BRC073 (8m)
KRP413A1S	Adattatore di cablaggio per controllo remoto (necessario EKRS21)
KRP928A2S	Adattatore di interfaccia per DIII-NET (necessario EKRS21)
KLIC-DDV3	Interfaccia KNX (necessario EKRS21)
EKRS21	Adattatore per connettore S21

## UNITÀ A PAVIMENTO DA INCASSO

## FNA-A9

Comando da acquistare a parte



**Estensione garanzia gratuita Kizuna  
solo in combinazione con unità esterne RXM**



Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]
				Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
FNA25A9	834,00	RXM25A9	1.371,00	2,6	5,68	3,2	4,24	A+/A+	✓	✓	2.205,00
FNA35A9	1.031,00	RXM35A9	1.589,00	3,4	5,70	4,0	4,05	A+/A+	✓	-	2.620,00
FNA50A9	1.202,00	RXM50A(9/8)	2.378,00	5,0	5,77	5,8	4,09	A+/A+	✓	-	3.580,00
FNA60A9*	1.323,00	RXM60A	2.782,00	6,0	5,56	7,0	4,16	A/A+	✓	-	4.105,00

\* Fare particolare attenzione alle note riportate nel manuale d'installazione per cariche di refrigerante finali (precarica + carica aggiuntiva) superiore a 1,842 Kg.

**Comandi (listino Accessori) (obbligatorio l'abbinamento con il BRC1H)**

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00

**Accessori**

		Prezzo [€]
KRP1B56	Adattatore di cablaggio	268,00
KRP4A54	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	368,00
KRCS01-4	Sensore remoto di temperatura	143,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless	184,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi	112,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00

## CANALIZZABILE ULTRAPIATTA

## FDXM-F9

Comando da acquistare a parte



**Estensione garanzia gratuita Kizuna  
solo in combinazione con unità esterne RXM**



Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]
				Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
FDXM25F9	820,00	RXM25A9	1.371,00	2,4	5,68	3,2	4,24	A+/A+	✓	✓	2.191,00
FDXM35F9	1.044,00	RXM35A9	1.589,00	3,4	5,26	4,0	3,88	A/A	✓	-	2.633,00
FDXM50F9	1.326,00	RXM50A(9/8)	2.378,00	5,0	5,77	5,8	3,93	A+/A	✓	-	3.704,00
FDXM60F9	1.548,00	RXM60A	2.782,00	6,0	5,56	7,0	3,80	A/A	✓	-	4.330,00

		Prezzo [€]									
FDXM35F9	1.044,00	RZAG35A/B	2.105,00	3,5	5,90	4,0	3,90	A+/A	✓	-	3.149,00
FDXM50F9	1.326,00	RZAG50A/B	2.393,00	5,0	5,90	5,0	3,90	A+/A	✓	-	3.719,00
FDXM60F9	1.548,00	RZAG60A/B	2.678,00	6,0	5,70	7,0	3,90	A+/A	✓	-	4.226,00

**Comandi (listino Accessori)**

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BRC4C65	Comando a infrarossi	312,00

**Accessori**

		Prezzo [€]
KRP1B56	Adattatore di interfaccia	268,00
KRP4A54	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	368,00
KRCS01-4	Sensore remoto di temperatura	143,00
BRP7A54	PCB adattatore per interblocco	157,00
KRP1BD101	Box di installazione per PCB adattatore	118,00
BAE20A62	Filtro autopulente (25-35)	714,00
BAE20A102	Filtro autopulente (50-60)	817,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi	112,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00

## CANALIZZABILE DC INVERTER MEDIA PREVALENZA

**FBA-A9**

Comando da acquistare a parte

Estensione garanzia gratuita Kizuna  
solo in combinazione con unità esterne RXM

Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
				Raffrescamento		Riscaldamento									
				kW	SEER	kW	SCOP								
FBA35A9	1.335,00	RXM35A9	1.589,00	3,4	6,23	4,0	4,07	A++/A+	✓	✓	2.924,00				
FBA50A9	1.427,00	RXM50A(9/8)	2.378,00	5,0	6,27	5,5	4,06	A++/A+	✓	-	3.805,00				
FBA60A9	1.527,00	RXM60A	2.782,00	5,7	5,91	7,0	4,01	A+/A+	✓	-	4.309,00				

FBA35A9	1.335,00	RZAG35A/B	2.105,00	3,5	6,12	4,0	4,10	A++/A+	✓	✓	3.440,00
FBA50A9	1.427,00	RZAG50A/B	2.393,00	5,0	6,30	6,0	4,10	A+/A+	✓	-	3.820,00
FBA60A9	1.527,00	RZAG60A/B	2.678,00	6,0	6,15	7,0	4,10	A++/A+	✓	-	4.205,00

**Comandi (listino Accessori)**

BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	Prezzo [€]
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BRC4C65	Comando infrarossi	312,00

**Accessori**

Accessori	Prezzo [€]
KRP4A53	274,00
KRP1B54	268,00
KDAP25A56	213,00
KDAP25A71	438,00
K.RSS	184,00
BRP069C81	112,00
KLIC-DI_V2	362,00

## PENSILE A SOFFITTO

**FHA-A9**

Comando da acquistare a parte

Estensione garanzia gratuita Kizuna  
solo in combinazione con unità esterne RXM

Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
				Raffrescamento		Riscaldamento									
				kW	SEER	kW	SCOP								
FHA35A9	1.426,00	RXM35A9	1.589,00	3,4	6,24	4,0	4,43	A++/A+	✓	✓	3.015,00				
FHA50A9	1.498,00	RXM50A(9/8)	2.378,00	5,0	5,92	6,0	3,86	A+/A	✓	-	3.876,00				
FHA60A9	1.603,00	RXM60A	2.782,00	5,7	6,08	7,2	3,87	A+/A	✓	-	4.385,00				

FHA35A9	1.426,00	RZAG35A/B	2.105,00	3,5	6,40	4,0	4,10	A++/A+	✓	✓	3.531,00
FHA50A9	1.498,00	RZAG50A/B	2.393,00	5,0	6,80	5,8	4,30	A++/A+	✓	-	3.891,00
FHA60A9	1.603,00	RZAG60A/B	2.678,00	6,0	6,60	7,0	4,20	A++/A+	✓	-	4.281,00

**Comandi (listino Accessori)**

BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	Prezzo [€]
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BRC7GA53-9	Comando a infrarossi	473,00

**Accessori**

Accessori	Prezzo [€]
KRP4A53	274,00
KRP1B54	268,00
DPA112B51	284,00
K.RSS	184,00
BRP069C81	112,00
KLIC-DI_V2	362,00

● Ad esaurimento

# CASSETTA DA INCASSO

## Fully Flat a 4 vie 600X600

### FFA-A9

Comando e griglia da acquistare a parte



Estensione garanzia gratuita Kizuna  
solo in combinazione con unità esterne RXM

Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]
				Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
FFA25A9	767,00	RXM25A9	1.371,00	2,5	6,17	3,2	4,24	A++/A+	✓	-	2.138,00
FFA35A9	1.031,00	RXM35A9	1.589,00	3,4	6,38	4,2	4,10	A++/A+	✓	✓	2.620,00
FFA50A9	1.054,00	RXM50A(9/8)	2.378,00	5,0	5,98	5,8	3,90	A+/A	✓	-	3.432,00
FFA60A9	1.620,00	RXM60A	2.782,00	5,7	5,76	7,0	4,04	A+/A+	✓	-	4.402,00
FFA35A9	1.031,00	RZAG35A/B	2.105,00	3,5	6,40	4,0	3,80	A++/A+	✓	✓	3.136,00
FFA50A9	1.054,00	RZAG50A/B	2.393,00	5,0	6,30	5,8	4,01	A++/A+	✓	-	3.447,00
FFA60A9	1.620,00	RZAG60A/B	2.678,00	6,0	5,80	7,0	4,04	A+/A+	✓	-	4.298,00
<b>Comandi (listino Accessori)</b>											Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco										237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero										237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento										237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard										242,00
BRC7F530W/S	Comando a infrarossi										312,00
<b>Griglie (listino Accessori)</b>											Prezzo [€]
BYFQ60CW	Pannello decorativo Bianco										507,00
BYFQ60CS	Pannello decorativo Argento										542,00
<b>Accessori</b>											Prezzo [€]
BRYQ60AW	Sensore di presenza e temperatura ad infrarossi per griglia Bianca (con comando a filo)										182,00
BRYQ60AS	Sensore di presenza e temperatura ad infrarossi per griglia Silver (con comando a filo)										182,00
KRP1B57	Scheda interfaccia per eventuale ventilazione esterna										268,00
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna										274,00
KDDQ44XA60	Kit di presa aria esterna										284,00
KRP1BD101	Scatola di installazione per scheda adattatore										118,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi										112,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX										362,00

### Round Flow



### FCAG-B

Comando e griglia da acquistare a parte



Estensione garanzia gratuita Kizuna  
solo in combinazione con unità esterne RXM

BLUEVOLUTION

Unità Interna	Unità Interna Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]
				Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
FCAG35B	1.369,00	RXM35A9	1.589,00	3,5	6,35	4,2	4,90	A++/A++	✓	✓	2.958,00
FCAG50B	1.410,00	RXM50A(9/8)	2.378,00	5,0	6,54	6,0	4,30	A++/A+	✓	-	3.788,00
FCAG60B	1.470,00	RXM60A	2.782,00	7,0	6,4	7,0	4,20	A++/A+	✓	-	4.252,00
FCAG35B	1.369,00	RZAG35A/B	2.105,00	3,5	7,3	4,0	4,30	A++/A+	✓	✓	3.474,00
FCAG50B	1.410,00	RZAG50A/B	2.393,00	5,0	6,8	5,8	4,30	A++/A+	✓	-	3.803,00
FCAG60B	1.470,00	RZAG60A/B	2.678,00	6,0	6,6	7,0	4,25	A++/A+	✓	-	4.148,00
<b>Comandi (listino Accessori)</b>											Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco										237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero										237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento										237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard										242,00
BRC7FA532F	Comando a infrarossi per griglia standard/autopulente										312,00
BRC7FB532F	Comando a infrarossi per griglia di design										312,00
BRC7FB532FB	Comando a infrarossi per griglia di design nera										312,00
<b>Griglie (listino Accessori)</b>											Prezzo [€]
BYCQ140E	Griglia standard										492,00
BYCQ140EGF	Griglia con filtro autopulente maglia fine										1.002,00
BYCQ140EP	Griglia design										689,00
BYCQ140EPB	Griglia design nero										969,00
<b>Accessori</b>											Prezzo [€]
BRYQ140B	Sensore presenza a pavimento (solo con comando a filo)										182,00
BRYQ140C	Sensore presenza a pavimento per griglia di design (solo con comando a filo)										182,00
BRYQ140CB	Sensore presenza a pavimento per griglia di design nera (solo con comando a filo)										182,00
KDDP55C160-1	Kit ripresa aria esterna (richiede la KDDP55D160-2)										575,00
KDDP55D160-2	Kit ripresa aria esterna (richiede la KDDP55C160-1)										457,00
KDBHQ56B140	Pannello accecamento feritoia di manda										163,00
KRP1BA58	Adattatore di cablaggio con 2 segnali esterni										268,00
EKR1PC12	Adattatore di cablaggio con 4 segnali esterni										171,00
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna										274,00
KRCS01-7B	Sensore remoto di temperatura										281,00
BRP069C82	Scheda Wi-Fi										159,00
EWHARI	Cavo aggiuntivo per collegamento BRP069C82 a griglia autopulente										23,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless (richiede EKEWTSC-2)										184,00
EKEWTSC-2	Adattatore per K.RSS										25,50
BAEF125AWB	Kit streamer UV-C (solo con BYCQ140E)										885,00
BAF55A125	Filtro ricambio kit streamer UV-C (solo con BYCQ140E)										164,00
BAF552AA160	1 Filtro alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)										75,00
BAF552AA160-5	5 Filtri alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)										328,00
BAF552AA160-10	10 Filtri alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)										607,00



ROUND FLOW CASSETTE

**BYCQ140EP**

versione bianca

**BYCQ140EPB**

versione nera





# Sky Air A-series

Nuovo comando a filo MADOKA

Impostazioni avanzate e funzionalità aggiuntive disponibili via APP Madoka Assistant su smartphone  
(collegamento tramite Bluetooth)



Bianco RAL9003  
BRC1H52W(7)



Argento RAL9006  
BRC1H52S(7)



Nero RAL9005  
BRC1H52K(7)



## Panoramica dei principali vantaggi

		<i>SkyAir Alpha-series</i>	<i>SkyAir Advance-series</i>	<i>SkyAir Active-series</i>	
		RZAG	RZASG	AZAS	
<b>Pittogrammi</b>	Uso intelligente dell'energia	L'efficienza stagionale mostra in modo più realistico il livello di efficienza di un climatizzatore nell'arco di un'intera stagione di raffrescamento o riscaldamento.	A++	A+	A
	Tecnologia a Inverter	In combinazione con unità esterne controllate a Inverter.	●	●	●
	Tecnologia di sostituzione	Dall'01/01/2015 è proibito effettuare assistenza e manutenzione a impianti con R-22: ciò significa che è impossibile riparare sistemi con R-22. Evitate ai vostri clienti tempi di fermo inaspettati e sostituite questi sistemi adesso!	●	●	●
<b>Comfort</b>	Modalità notturna	Riduce automaticamente il rumore durante il funzionamento dell'unità esterna.	●	●	●
	Comutazione automatica raffrescamento-riscaldamento	Selezione automaticamente la modalità raffrescamento o riscaldamento per ottenere la temperatura impostata.	●	●	●
<b>Altre funzioni</b>	Temperatura del refrigerante variabile	Tecnologia che garantisce maggior comfort e risparmi sui costi di esercizio.	●		
	Applicazione twin/triple/doppio twin	Possibilità di collegare 2, 3 o 4 unità interne a una singola unità esterna, anche con capacità diverse. Tutte le unità interne funzionano nella stessa modalità (raffrescamento o riscaldamento), attivabile mediante un unico telecomando.	●	●	
	Compressore Swing	Le unità esterne sono provviste del compressore swing Daikin, rinomato per la sua bassa rumorosità e per l'elevata efficienza energetica.	●	●	●
	Capacità garantita fino a -20°C	Le unità Daikin sono adatte a tutti i climi, anche a rigide condizioni invernali, grazie al campo di funzionamento fino a -20°C.	●		
	Raffreddamento di infrastrutture IT	Per applicazioni di raffreddamento di infrastrutture IT altamente sensibili, con impostazioni di raffreddamento dedicate e possibilità di combinazioni asimmetriche per massimizzare l'affidabilità del sistema.	●		

## Vantaggi tecnici

Struttura unica e compatta del ventilatore	●	●	●
Lunghezza massima delle tubazioni	85 m	50 m	30 m
Nuovo design del pannello frontale	●	●	●
Display a 7 segmenti	●	●	●
Maggiore precarica di refrigerante eseguita dal costruttore	●		
Controllo delle perdite integrato	●		
Circolazione speciale del refrigerante nella piastra di fondo	●		
Circolazione del refrigerante nello scambiatore di calore	●	●	●
Compressore swing per R32	●	●	●
Schede elettroniche raffreddate con refrigerante	●	●	●
Intelligent Tablet controller - App Residential Controller	●	●	●



# Round Flow FCAG-B

## Cassetta da incasso con flusso d'aria a 360°

Flap maggiorato per una migliore distribuzione dell'aria così da raggiungere ogni punto della stanza

Nuovo design per evitare l'accumulo di fuligine sul soffitto grazie all'effetto coanda: l'aria lambisce perfettamente la superficie

Nuova funzione ACTIVE CIRCULATION AIRFLOW per il miglior comfort e risparmio di energia nei transitori: fino al 10% di risparmio in riscaldamento

### IN VERSIONE CON FILTRO AUTOPULENTE A MAGLIA FINE:

- PULIZIA AUTOMATICA SINONIMO DI EFFICIENZA ENERGETICA E MASSIMO COMFORT
- IDEALE PER LUOGHI CARATTERIZZATI DALLA PRESENZA DI POLVERI SOTTILI, COME I NEGOZI DI ABBIGLIAMENTO

IN VERSIONE DI DESIGN ORA ANCHE NELLA COLORAZIONE NERA

COMFORT

COMPATTEZZA

Solo 204 mm di altezza  
del corpo cassetta  
fino alla taglia 71,  
246 mm dalla taglia  
100 alla 140



# CASSETTA DA INCASSO

## Round Flow "Supercassette"



### FCAHG-H

Comando e griglia da acquistare a parte



Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internaz	Unità Internaz Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]
					Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
1ph	FCAHG7IH	1.720,00	RZAG7INV1	2.877,00	6,8	7,72	7,5	4,61	A++/A++	✓	✓	4.597,00
	FCAHG100H	1.923,00	RZAG100NV1	3.693,00	9,5	7,35	10,8	4,81	A++/A++	✓	✓	5.616,00
	FCAHG125H	2.234,00	RZAG125NV1	4.009,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	6.243,00
	FCAHG140H	2.340,00	RZAG140NV1	4.401,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	6.741,00
3ph	FCAHG7IH	1.720,00	RZAG7INY1	2.964,00	6,8	7,72	7,5	4,61	A++/A++	✓	✓	4.684,00
	FCAHG100H	1.923,00	RZAG100NY1	3.875,00	9,5	7,35	10,8	4,81	A++/A++	✓	✓	5.798,00
	FCAHG125H	2.234,00	RZAG125NY1	4.211,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	6.445,00
	FCAHG140H	2.340,00	RZAG140NY1	4.634,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	6.974,00

Comandi (listino Accessori)		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BRC7FA532F	Comando a infrarossi per griglia standard/autopulente	312,00
BRC7FB532F	Comando a infrarossi per griglia di design	312,00
BRC7FB532FB	Comando a infrarossi per griglia di design nera	312,00

Griglie (listino Accessori)		Prezzo [€]
BYCQ140E	Griglia standard	492,00
BYCQ140EGF	Griglia con filtro autopulente maglia fine	1.002,00
BYCQ140EP	Griglia design	689,00
BYCQ140EPB	Griglia design nero	969,00

Accessori		Prezzo [€]
BRYQ140B	Sensore presenza a pavimento (solo con comando a filo)	182,00
BRYQ140C	Sensore presenza a pavimento per griglia di design (solo con comando a filo)	182,00
BRYQ140CB	Sensore presenza a pavimento per griglia di design nera (solo con comando a filo)	182,00
KDDP55C160-1	Kit ripresa aria esterna (richiede la KDDP55D160-2)	575,00
KDDP55D160-2	Kit ripresa aria esterna (richiede la KDDP55C160-1)	457,00
KDBHQ56B140	Pannello accecamento feritoia di mandata	163,00
KRP1BA58	Adattatore di cablaggio con 2 segnali esterni	268,00
EKRPI1C12	Adattatore di cablaggio con 4 segnali esterni	171,00
KRCS01-7B	Sensore remoto di temperatura	281,00
BRP069C82	Scheda Wi-Fi	159,00
EWHAR1	Cavo aggiuntivo per collegamento BRP069C82 a griglia autopulente	23,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless (richiede EKEWTSC-2)	184,00
EKEWTSC-2	Adattatore per K.RSS	25,50
● EKLN140A	Cover fonoassorbente	4.163,00
● EKLN140-DP	Vaschetta di raccolta condensa per cover fonoassorbente (richiede EKLN140A)	404,00
● EKLN140-DPH	Riscaldatore per vaschetta condensa (richiede EKLN140-DP)	353,00
BAEF125AWB	Kit streamer UV-C (solo con BYCQ140E)	885,00
BAF55A125	Filtro ricambio kit streamer UV-C (solo con BYCQ140E)	164,00
BAF552AA160	1 Filtro alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	75,00
BAF552AA160-5	5 Filtri alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	328,00
BAF552AA160-10	10 Filtri alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	607,00



# CASSETTA DA INCASSO

## Round Flow



### FCAG-B

Comando e griglia da acquistare a parte



Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internazionale	Unità Internazionale Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
1ph	FCAG71B	1.530,00	RZAG71NV1	2.877,00	6,8	7,34	7,5	4,20	A++/A+	✓	✓	4.407,00				
	FCAG100B	1.705,00	RZAG100NV1	3.693,00	9,5	7,14	10,8	4,61	A++/A++	✓	✓	5.398,00				
	FCAG125B	2.021,00	RZAG125NV1	4.009,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	6.030,00				
	FCAG140B	2.111,00	RZAG140NV1	4.401,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	6.512,00				
3ph	FCAG71B	1.530,00	RZAG71NY1	2.964,00	6,8	7,34	7,5	4,20	A++/A+	✓	✓	4.494,00				
	FCAG100B	1.705,00	RZAG100NY1	3.875,00	9,5	7,14	10,8	4,61	A++/A++	✓	✓	5.580,00				
	FCAG125B	2.021,00	RZAG125NY1	4.211,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	6.232,00				
	FCAG140B	2.111,00	RZAG140NY1	4.634,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	6.745,00				

<b>Comandi (listino Accessori)</b>		<b>Prezzo [€]</b>
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BRC7FA532F	Comando a infrarossi per griglia standard/autopulente	312,00
BRC7FB532F	Comando a infrarossi per griglia di design	312,00
BRC7FB532FB	Comando a infrarossi per griglia di design nera	312,00

<b>Griglie (listino Accessori)</b>		<b>Prezzo [€]</b>
BYCQ140E	Griglia standard	492,00
BYCQ140EGF	Griglia con filtro autopulente maglia fine	1.002,00
BYCQ140EP	Griglia design	689,00
BYCQ140EPB	Griglia design nero	969,00

<b>Accessori</b>		<b>Prezzo [€]</b>
BRYQ140B	Sensore presenza a pavimento (solo con comando a filo)	182,00
BRYQ140C	Sensore presenza a pavimento per griglia di design (solo con comando a filo)	182,00
BRYQ140CB	Sensore presenza a pavimento per griglia di design nera (solo con comando a filo)	182,00
KDDP55C160-1	Kit ripresa aria esterna (richiede la KDDP55D160-2)	575,00
KDDP55D160-2	Kit ripresa aria esterna (richiede la KDDP55C160-1)	457,00
KDBHQ56B140	Pannello acciacamento feritoia di mandata	163,00
KRP1BA58	Adattatore di cablaggio con 2 segnali esterni	268,00
EKRPI1C12	Adattatore di cablaggio con 4 segnali esterni	171,00
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	274,00
KRCS01-7B	Sensore remoto di temperatura	281,00
BRP069C82	Scheda Wi-Fi	159,00
EWHAR1	Cavo aggiuntivo per collegamento BRP069C82 a griglia autopulente	23,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless (richiede EKEWTSC-2)	184,00
EKEWTSC-2	Adattatore per K.RSS	25,50
● EKLNI140A	Cover fonoassorbente	4.163,00
● EKLNI140-DP	Vaschetta raccolta condensa	404,00
● EKLNI140-DPH	Riscaldatore per vaschetta condensa (richiede EKLNI140-DP)	353,00
BAEF125AWB	Kit streamer UV-C (solo con BYCQ140E)	885,00
BAF55A125	Filtro ricambio kit streamer UV-C (solo con BYCQ140E)	164,00
BAF552AA160	1 Filtro alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	75,00
BAF552AA160-5	5 Filtri alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	328,00
BAF552AA160-10	10 Filtri alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	607,00

## PARETE

## FAA-B

Comando da acquistare a parte



Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internazionale	Unità Internazionale Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]
					Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
1ph	FAA71B	2.331,00	RZAG71INV1	2.877,00	6,8	7,03	7,5	4,02	A++/A+	✓	✓	5.208,00
	FAA100B	2.686,00	RZAG100NV1	3.693,00	9,5	6,42	10,8	4,01	A++/A+	✓	✓	6.379,00
3ph	FAA71B	2.331,00	RZAG71NY1	2.964,00	6,8	7,03	7,5	4,02	A++/A+	✓	✓	5.295,00
	FAA100B	2.686,00	RZAG100NY1	3.875,00	9,5	6,42	10,8	4,01	A++/A+	✓	✓	6.561,00

## Comandi (listino Accessori)

			Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco		237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero		237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento		237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard		242,00
BRC7EA631	Comando a Infrarossi (FAA71B)		343,00
BRC7EA632	Comando a Infrarossi (FAA100B)		343,00

## PENSILE A SOFFITTO

## FHA-A(9)



Comando da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internazionale	Unità Internazionale Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]
					Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
1ph	FHA71A(9)	1.755,00	RZAG71INV1	2.877,00	6,8	7,51	7,5	4,32	A++/A+	✓	✓	4.632,00
	FHA100A	1.957,00	RZAG100NV1	3.693,00	9,5	6,42	10,8	4,61	A++/A++	✓	✓	5.650,00
	FHA125A	2.493,00	RZAG125NV1	4.009,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	6.502,00
	FHA140A	2.740,00	RZAG140NV1	4.401,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	7.141,00
3ph	FHA71A(9)	1.755,00	RZAG71NY1	2.964,00	6,8	7,51	7,5	4,32	A++/A+	✓	✓	4.719,00
	FHA100A	1.957,00	RZAG100NY1	3.875,00	9,5	6,42	10,8	4,61	A++/A++	✓	✓	5.832,00
	FHA125A	2.493,00	RZAG125NY1	4.211,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	6.704,00
	FHA140A	2.740,00	RZAG140NY1	4.634,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	7.374,00

## Comandi (listino Accessori)

			Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco		237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero		237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento		237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard		242,00
BRC7GA53-9	Comando a infrarossi		473,00

## Accessori comuni FAA/FHA

			Prezzo [€]
KDDQ50A140	Kit aspirazione aria esterna (FHA-A)		357,00
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna		274,00
KRP4B93	Scatola di installazione per scheda adattatore (FAA-B)		259,00
KRP1D93A	Scatola di installazione per scheda adattatore (FHA-A)		212,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX		362,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless		184,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi		112,00
● EKLN140A	Cover fonoassorbente		4.163,00
● EKLN140-DP	Vaschetta raccolta condensa		404,00
● EKLN140-DPH	Riscaldatore per vaschetta condensa (richiede EKLN140-DP)		353,00

● Ad esaurimento



## CANALIZZABILE DC INVERTER MEDIA PREVALENZA



## FBA-A(9)



Comando da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internazionale	Unità Internazionale Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]
					Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
1ph	FBA71A(9)	1.783,00	RZAG71NV1	2.877,00	6,8	6,65	7,5	4,31	A++/A+	✓	✓	4.660,00
	FBA100A	1.826,00	RZAG100NV1	3.693,00	9,5	6,16	10,8	4,78	A++/A++	✓	✓	5.519,00
	FBA125A	2.449,00	RZAG125NV1	4.009,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	6.458,00
	FBA140A	2.941,00	RZAG140NV1	4.401,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	7.342,00
3ph	FBA71A(9)	1.783,00	RZAG71NY1	2.964,00	6,8	6,65	7,5	4,31	A++/A+	✓	✓	4.747,00
	FBA100A	1.826,00	RZAG100NY1	3.875,00	9,5	6,16	10,8	4,78	A++/A++	✓	✓	5.701,00
	FBA125A	2.449,00	RZAG125NY1	4.211,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	6.660,00
	FBA140A	2.941,00	RZAG140NY1	4.634,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	7.575,00

## Comandi (listino Accessori)

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
● BRC4C65	Comando infrarossi	312,00

## CANALIZZABILE AD ALTA PREVALENZA



## FDA-A



Comando da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internazionale	Unità Internazionale Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]
					Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
1ph	FDA125A	2.021,00	RZAG125NV1	4.009,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	6.030,00
3ph	FDA125A	2.021,00	RZAG125NY1	4.211,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	6.232,00

## Comandi (listino Accessori)

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00

## Accessori comuni FBA/FDA

		Prezzo [€]
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna (FBA)	274,00
KRP4A96	Piastra fissaggio per scheda adattatore	107,00
KRP1C64	Adattatore di cablaggio (interblocco per ventilatore aspirazione aria esterna)	336,00
KDAP25A71	Convogliatore manda aria per canali circolari (71)	438,00
KDAP25A140	Convogliatore manda aria per canali circolari (100-125-140)	660,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless	184,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi	112,00
● EKLN140A	Cover fonoassorbente	4.163,00
● EKLN140-DP	Vaschetta raccolta condensa	404,00
● EKLN140-DPH	Riscaldatore per vaschetta condensa (richiede EKLN140-DP)	353,00



## CASSETTA PENSILE A SOFFITTO

## FUA-A



Comando da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internazionale	Unità Internazionale Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
1ph	FUA71A	2.155,00	RZAG71NV1	2.877,00	6,8	7,02	7,5	4,20	A++/A+	✓	✓	5.032,00				
	FUA100A	2.581,00	RZAG100NV1	3.693,00	9,5	6,42	10,8	4,50	A++/A+	✓	✓	6.274,00				
	FUA125A	3.206,00	RZAG125NV1	4.009,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	-	7.215,00				
3ph	FUA71A	2.155,00	RZAG71NY1	2.964,00	6,8	7,02	7,5	4,20	A++/A+	✓	✓	5.119,00				
	FUA100A	2.581,00	RZAG100NY1	3.875,00	9,5	6,42	10,8	4,50	A++/A+	✓	✓	6.456,00				
	FUA125A	3.206,00	RZAG125NY1	4.211,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	-	7.417,00				

## Comandi (listino Accessori)

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BRC7C58	Comando a infrarossi	312,00

## Accessori

		Prezzo [€]
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	274,00
DTA112B51	Scheda di interfaccia	284,00
KRP1B97	Scatola di installazione per scheda adattatore	225,00
KRP1B57	Scheda interfaccia per eventuale ventilazione aria esterna	268,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless	184,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi	112,00
● EKLN140A	Cover fonoassorbente	4.163,00
● EKLN140-DP	Vaschetta raccolta condensa	404,00
● EKLN140-DPH	Riscaldatore per vaschetta condensa (richiede EKLN140-DP)	353,00



# CASSETTA DA INCASSO

## Round Flow



### FCAG-B

Comando e griglia da acquistare a parte



Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internaz	Unità Internaz Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]
					Raffrescamento kW	SEER	Riscaldamento kW	SCOP				
1ph	FCAG71B	1.530,00	RZASG71MV1	2.171,00	6,8	6,47	7,5	4,10	A++/A+	✓	✓	3.701,00
	FCAG100B	1.705,00	RZASG100MV(1)	2.770,00	9,5	6,76	10,8	4,10	A++/A+	✓	✓	4.475,00
	FCAG125B	2.021,00	RZASG125MV(1)	3.024,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	-	5.045,00
	FCAG140B	2.111,00	RZASG140MV(1)	3.199,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	5.310,00
3ph	FCAG100B	1.705,00	RZASG100MY(1)	2.853,00	9,5	6,76	10,8	4,10	A++/A+	✓	✓	4.558,00
	FCAG125B	2.021,00	RZASG125MY(1)	3.114,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	-	5.135,00
	FCAG140B	2.111,00	RZASG140MY(1)	3.294,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	5.405,00

Comandi (listino Accessori)		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
<b>BRC1E53A</b>	Comando a filo standard	242,00
BRC7FA532F	Comando a infrarossi per griglia standard/autopulente	312,00
BRC7FB532F	Comando a infrarossi per griglia di design	312,00
BRC7FB532FB	Comando a infrarossi per griglia di design nera	312,00

Griglie (listino Accessori)		Prezzo [€]
BYCQ140E	Griglia standard	492,00
BYCQ140EGF	Griglia con filtro autopulente maglia fine	1.002,00
BYCQ140EP	Griglia design	689,00
BYCQ140EPB	Griglia design nero	969,00

Accessori		Prezzo [€]
BRYQ140B	Sensore presenza a pavimento (solo con comando a filo)	182,00
BRYQ140C	Sensore presenza a pavimento per griglia di design (solo con comando a filo)	182,00
BRYQ140CB	Sensore presenza a pavimento per griglia di design nera (solo con comando a filo)	182,00
KDDP55C160-1	Kit ripresa aria esterna (richiede la KDDP55D160-2)	575,00
KDDP55D160-2	Kit ripresa aria esterna (richiede la KDDP55C160-1)	457,00
KDBHQ56B140	Pannello accecamento feritoia di mandata	163,00
KRP1BA58	Adattatore di cablaggio con 2 segnali esterni	268,00
EKRPI1C12	Adattatore di cablaggio con 4 segnali esterni	171,00
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	274,00
KRCS01-7B	Sensore remoto di temperatura	281,00
BRP069C82	Scheda Wi-Fi	159,00
EWHAR1	Cavo aggiuntivo per collegamento BRP069C82 a griglia autopulente	23,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless (richiede EKEWTSC-2)	184,00
EKEWTSC-2	Adattatore per K.RSS	25,50
BAEF125AWB	Kit streamer UV-C (solo con BYCQ140E)	885,00
BAF55A125	Filtro ricambio kit streamer UV-C (solo con BYCQ140E)	164,00
BAF552AA160	1 Filtro alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	75,00
BAF552AA160-5	5 Filtri alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	328,00
BAF552AA160-10	10 Filtri alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	607,00



## PARETE

## FAA-B



## Comando da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internazionale	Unità Internazionale Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
1ph	FAA71B	2.331,00	RZASG71MV1	2.171,00	6,8	6,41	7,50	3,90	A++/A	✓	✓	4.502,00				
	FAA100B	2.686,00	RZASG100MV(1)	2.770,00	9,5	5,83	10,8	4,01	A+/A+	✓	✓	5.456,00				
3ph	FAA100B	2.686,00	RZASG100MY(1)	2.853,00	9,5	5,83	10,8	4,01	A+/A+	✓	✓	5.539,00				

## Comandi (listino Accessori)

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BRC7EA631	Comando a Infrarossi (FAA71B)	343,00
BRC7EA632	Comando a Infrarossi (FAA100B)	343,00

## PENSILE A SOFFITTO

## FHA-A(9)



## Comando da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internazionale	Unità Internazionale Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
1ph	FHA71A(9)	1.755,00	RZASG71MV1	2.171,00	6,8	5,95	7,5	3,90	A+/A	✓	✓	3.926,00				
	FHA100A	1.957,00	RZASG100MV(1)	2.770,00	9,5	5,83	10,8	3,91	A+/A	✓	✓	4.727,00				
	FHA125A	2.493,00	RZASG125MV(1)	3.024,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	5.517,00				
	FHA140A	2.740,00	RZASG140MV(1)	3.199,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	5.939,00				
3ph	FHA100A	1.957,00	RZASG100MY(1)	2.853,00	9,5	5,83	10,8	3,91	A+/A	✓	✓	4.810,00				
	FHA125A	2.493,00	RZASG125MY(1)	3.114,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	5.607,00				
	FHA140A	2.740,00	RZASG140MY(1)	3.294,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	6.034,00				

## Comandi (listino Accessori)

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BRC7GA53-9	Comando a infrarossi	473,00

## Accessori comuni FAA/FHA

		Prezzo [€]
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	274,00
KRP4B93	Scatola di installazione per scheda adattatore (FAA-B)	259,00
KRP1D93A	Scatola di installazione per scheda adattatore (FHA-A)	212,00
KDDQ50A140	Kit aspirazione aria esterna (FHA-A)	357,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless	184,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi	112,00



## CANALIZZABILE DC INVERTER MEDIA PREVALENZA

## FBA-A(9)



Comando da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internazionale	Unità Internazionale Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
1ph	FBA71A(9)	1.783,00	RZASG71MV1	2.171,00	6,8	6,19	7,5	4,01	A++/A+	✓	✓	3.954,00				
	FBA100A	1.826,00	RZASG100MV(1)	2.770,00	9,5	5,83	10,8	4,15	A+/A+	✓	✓	4.596,00				
	FBA125A	2.449,00	RZASG125MV(1)	3.024,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	5.473,00				
	FBA140A	2.941,00	RZASG140MV(1)	3.199,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	6.140,00				
3ph	FBA100A	1.826,00	RZASG100MY(1)	2.853,00	9,5	5,83	10,8	4,15	A+/A+	✓	✓	4.679,00				
	FBA125A	2.449,00	RZASG125MY(1)	3.114,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	5.563,00				
	FBA140A	2.941,00	RZASG140MY(1)	3.294,00	13,4	-	15,5	-	-	✓	-	6.235,00				

## Comandi (listino Accessori)

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BRC4C65	Comando infrarossi	312,00

## CANALIZZABILE AD ALTA PREVALENZA

## FDA-A



Comando da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internazionale	Unità Internazionale Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
1ph	FDA125A	2.021,00	RZASG125MV(1)	3.024,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	5.045,00				
3ph	FDA125A	2.021,00	RZASG125MY(1)	3.114,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	✓	5.135,00				

## Comandi (listino Accessori)

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00

## Accessori comuni FBA/FDA

		Prezzo [€]
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna (FBA)	274,00
KRP4A96	Piastra fissaggio per scheda adattatore	107,00
KRP1C64	Adattatore di cablaggio (interblocco per ventilatore aspirazione aria esterna)	336,00
KDAP25A71	Convogliatore manda aria per canali circolari (71)	438,00
KDAP25A140	Convogliatore manda aria per canali circolari (100-125-140)	660,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless	184,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi	112,00



## UNITÀ A COLONNA

## FVA-A



Comando da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internazionale	Unità Internazionale Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
1ph	FVA71A	2.181,00	RZASG71MV1	2.171,00	6,80	5,83	7,50	4,04	A+/A+	✓	✓	4.352,00				
	FVA100A	2.561,00	RZASG100MV(1)	2.770,00	9,50	5,72	10,80	3,83	A+/A	✓	-	5.331,00				
	FVA125A	3.055,00	RZASG125MV(1)	3.024,00	12,1	-	13,50	-	-	✓	-	6.079,00				
	FVA140A	3.360,00	RZASG140MV(1)	3.199,00	13,40	-	15,50	-	-	✓	-	6.559,00				
3ph	FVA100A	2.561,00	RZASG100MY(1)	2.853,00	9,50	5,72	10,80	3,83	A+/A	✓	-	5.414,00				
	FVA125A	3.055,00	RZASG125MY(1)	3.114,00	12,1	-	13,50	-	-	✓	-	6.169,00				
	FVA140A	3.360,00	RZASG140MY(1)	3.294,00	13,40	-	15,50	-	-	✓	-	6.654,00				

## Comandi (listino Accessori) (obbligatorio l'abbinamento con il BRC1H)

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00

## Accessori

		Prezzo [€]
KRP1B57	Scheda interfaccia per eventuale ventilazione aria esterna	268,00
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	274,00
KRP4AA95	Scatola di installazione per scheda adattatore	221,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi	112,00

## CASSETTA PENSILE A SOFFITTO

## FUA-A



Comando da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internazionale	Unità Internazionale Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
1ph	FUA71A	2.155,00	RZASG71MV1	2.171,00	6,8	6,16	7,5	3,90	A++/A+	✓	✓	4.326,00				
	FUA100A	2.581,00	RZASG100MV(1)	2.770,00	9,5	5,83	10,8	4,01	A+/A+	✓	✓	5.351,00				
	FUA125A	3.206,00	RZASG125MV(1)	3.024,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	-	6.230,00				
3ph	FUA100A	2.581,00	RZASG100MY(1)	2.853,00	9,5	5,83	10,8	4,01	A+/A+	✓	✓	5.434,00				
	FUA125A	3.206,00	RZASG125MY(1)	3.114,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	-	6.320,00				

## Comandi (listino Accessori)

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BRC7C58	Comando a infrarossi	312,00

## Accessori

		Prezzo [€]
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	274,00
DTA112B51	Scheda di interfaccia	284,00
KRP1B97	Scatola di installazione per scheda adattatore	225,00
KRP1B57	Scheda interfaccia per eventuale ventilazione aria esterna	268,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless	184,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi	112,00

● Ad esaurimento



## CANALIZZABILE AD ALTA PREVALENZA



## FDA-A



## Comando da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internaz	Unità Internaz Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
3ph	FDA200A	2.618,00	RZA200D	7.550,00	19	6,26	22,4	3,59	-	✓	-	10.168,00				
3ph	FDA250A	3.299,00	RZA250D	8.851,00	22	5,38	24	3,55	-	✓	-	12.150,00				

## Comandi (listino Accessori)

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00

## Accessori

		Prezzo [€]
KRP4A51	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	274,00
KRP1C65	Adattatore di cablaggio (interblocco per ventilatore aspirazione aria esterna)	336,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless (richiede EKEWTSC-1)	184,00
EKEWTSC-1	Adattatore per K. RSS	25,50
BRP069C82	Scheda Wi-Fi	159,00
● EKLN140A	Cover fonoassorbente	4.163,00
● EKLN140-DP	Vaschetta raccolta condensa	404,00
● EKLN140-DPH	Riscaldatore per vaschetta condensa (richiede EKLN140-DP)	353,00



# CASSETTA DA INCASSO

## Round Flow

### FCAG-B



#### Comando e griglia da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internaz	Unità Internaz Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
1ph	FCAG71B	1.530,00	AZAS71MV1	1.536,00	6,8	5,87	7,5	4,00	A+/A	✓	✓	3.066,00				
	FCAG100B	1.705,00	AZAS100MV(1)	2.131,00	9,5	5,67	10,8	3,85	A+/A	✓	✓	3.836,00				
	FCAG125B	2.021,00	AZAS125MV(1)	2.368,00	12,1	-	13,5	-	✓	-	✓	4.389,00				
	FCAG140B	2.111,00	AZAS140MV(1)	2.789,00	13,0	-	15,5	-	✓	-	✓	4.900,00				
3ph	FCAG100B	1.705,00	AZAS100MY(1)	2.384,00	9,5	5,67	10,8	3,85	A+/A	✓	✓	4.089,00				
	FCAG125B	2.021,00	AZAS125MY(1)	2.455,00	12,1	-	13,5	-	✓	-	✓	4.476,00				
	FCAG140B	2.111,00	AZAS140MY(1)	2.858,00	13,0	-	15,5	-	✓	-	✓	4.969,00				

#### Comandi (listino Accessori)

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BRC7FA532F	Comando a infrarossi per griglia standard/autopulente	312,00
BRC7FB532F	Comando a infrarossi per griglia di design	312,00
BRC7FB532FB	Comando a infrarossi per griglia di design nera	312,00

#### Griglie (listino Accessori)

		Prezzo [€]
BYCQ140E	Griglia standard	492,00
BYCQ140EGF	Griglia con filtro autopulente maglia fine	1.002,00
BYCQ140EP	Griglia design	689,00
BYCQ140EPB	Griglia design nero	969,00

#### Accessori

		Prezzo [€]
BRYQ140B	Sensore presenza a pavimento (solo con comando a filo)	182,00
BRYQ140C	Sensore presenza a pavimento per griglia di design (solo con comando a filo)	182,00
BRYQ140CB	Sensore presenza a pavimento per griglia di design nera (solo con comando a filo)	182,00
KDDP55C160-1	Kit ripresa aria esterna (richiede la KDDP55D160-2)	575,00
KDDP55D160-2	Kit ripresa aria esterna (richiede la KDDP55C160-1)	457,00
KDBHQ56B140	Pannello accecamento feritoia di mandata	163,00
KRP1BA58	Adattatore di cablaggio con 2 segnali esterni	268,00
EKRPIC12	Adattatore di cablaggio con 4 segnali esterni	171,00
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	274,00
KRCS01-7B	Sensore remoto di temperatura	281,00
BRP069C82	Scheda Wi-Fi	159,00
EWHAR1	Cavo aggiuntivo per collegamento BRP069C82 a griglia autopulente	23,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless (richiede EKEWTSC-2)	184,00
EKEWTSC-2	Adattatore per K.RSS	25,50
BAEF125AWB	Kit streamer UV-C (solo con BYCQ140E)	885,00
BAF55A125	Filtro ricambio kit streamer UV-C (solo con BYCQ140E)	164,00
BAF552AA160	1 Filtro alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	75,00
BAF552AA160-5	5 Filtri alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	328,00
BAF552AA160-10	10 Filtri alta efficienza ISO16890 (ePM10 60%/65%) e EN779 (G4/M5) (solo con BYCQ140E)	607,00



## PARETE



## FAA-B



## Comando da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internaz	Unità Internaz Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
1ph	FAA71B	2.331,00	AZAS71MV1	1.536,00	6,8	5,77	7,5	3,81	A+/A	✓	-	3.867,00				
	FAA100B	2.686,00	AZAS100MV(1)	2.131,00	9,5	5,25	10,8	3,81	A/A	✓	-	4.817,00				
3ph	FAA100B	2.686,00	AZAS100MY(1)	2.384,00	9,5	5,25	10,8	3,81	A/A	✓	-	5.070,00				

## Comandi (listino Accessori)

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BRC7EA631	Comando a Infrarossi (FAA71B)	343,00
BRC7EA632	Comando a Infrarossi (FAA100B)	343,00

## Accessori

		Prezzo [€]
IT.KDDQ55B140	Kit ripresa aria esterna (FCAG-A)	1.032,00
KRP1B57	Scheda interfaccia per eventuale ventilazione aria esterna (FCAG-A)	268,00
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	274,00
KRP1H98A	Scatola di installazione per scheda adattatore (FCAG-A)	85,00
BRYQ140A	Sensore di presenza e temperatura ad infrarossi (con comando a filo) (FCAG-A)	182,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless	184,00
KRP4B93	Scatola di installazione per scheda adattatore (FAA-B)	259,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi	112,00

## CANALIZZABILE DC INVERTER MEDIA PREVALENZA



## FBA-A(9)



## Comando da acquistare a parte

Monof. 230V o Trif. 400V	Unità Internaz	Unità Internaz Prezzo [€]	Unità Esterna	Unità Esterna Prezzo [€]	Capacità e efficienza				CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	CT 3.0	Detr. Fisc.	Prezzo tot [€]				
					Raffrescamento		Riscaldamento									
					kW	SEER	kW	SCOP								
1ph	FBA71A(9)	1.783,00	AZAS71MV1	1.536,00	6,8	5,57	7,5	3,81	A/A	✓	✓	3.319,00				
	FBA100A	1.826,00	AZAS100MV(1)	2.131,00	9,5	5,25	10,8	3,81	A/A	✓	-	3.957,00				
	FBA125A	2.449,00	AZAS125MV(1)	2.368,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	-	4.817,00				
	FBA140A	2.941,00	AZAS140MV(1)	2.789,00	13,0	-	15,5	-	-	✓	-	5.730,00				
3ph	FBA100A	1.826,00	AZAS100MY(1)	2.384,00	9,5	5,25	10,8	3,81	A/A	✓	-	4.210,00				
	FBA125A	2.449,00	AZAS125MY(1)	2.455,00	12,1	-	13,5	-	-	✓	-	4.904,00				
	FBA140A	2.941,00	AZAS140MY(1)	2.858,00	13,0	-	15,5	-	-	✓	-	5.799,00				

## Comandi (listino Accessori)

		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00
BRC4C65	Comando infrarossi	312,00

## Accessori

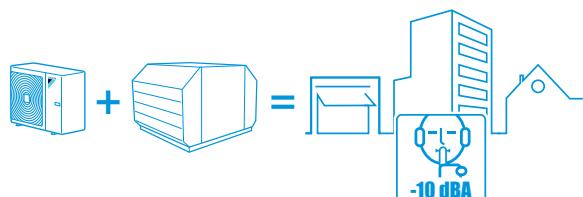
		Prezzo [€]
KRP4A53	Adattatore di cablaggio per controllo remoto unità interna	274,00
KRP4A96	Piastre fissaggio per scheda adattatore	107,00
KRP1C64	Adattatore di cablaggio (interblocco per ventilatore aspirazione aria esterna)	336,00
KDAP25A71	Convogliatore mandata aria per canali circolari (71)	438,00
KDAP25A140	Convogliatore mandata aria per canali circolari (100-125-140)	660,00
KLIC-DI_V2	Interfaccia KNX	362,00
K.RSS	Sensore di temperatura wireless	184,00
BRP069C81	Scheda Wi-Fi	112,00



# Cover Fonoassorbente



Soluzione dedicata per la riduzione della  
rumorosità



Cover fonoassorbente che soddisfa severi **requisiti acustici**, aumentando la **flessibilità** nell'applicazione delle pompe di calore **Sky Air Alpha RZAG-N**, **Advance Package RZA-D e Mini VRV 5 RXYS-A**

- **Diminuzione della rumorosità:** potenza sonora ridotta fino a -10 dB(A)
- **Alte prestazioni:** design ottimizzato per garantire elevate capacità e portata d'aria
- **Flessibilità:** installazione e manutenzione semplici e veloci grazie agli ampi pannelli laterali e alle chiusure rapide
- **Design:** installabile su qualsiasi superficie piana e resiste agli agenti atmosferici. Colore antracite (RAL 7016).



BLUEVOLUTION

# Sky Air Twin, Triple e Double Twin



## UNITÀ ESTERNE

Sistema composto da 1 unità esterna, da 2 a 4 unità interne da installare nello stesso ambiente e 1 comando da acquistare a parte.

### Alpha

Modello	1ph/3ph	Raffrescamento			Riscaldamento			CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	Prezzo [€]
		kW			kW				
RZAG71NV1	1ph	8,00			9,00			A++/A+	2.877,00
RZAG100NV1	1ph	11,20			12,80			A++/A++	3.693,00
RZAG125NV1	1ph	14,00			16,20			-	4.009,00
RZAG140NV1	1ph	15,40			18,00			-	4.401,00
RZAG71NY1	3ph	8,00			9,00			A++/A+	2.964,00
RZAG100NY1	3ph	11,20			12,80			A++/A++	3.875,00
RZAG125NY1	3ph	14,00			16,20			-	4.211,00
RZAG140NY1	3ph	15,40			18,00			-	4.634,00

### Advance

Modello	1ph/3ph	Raffrescamento			Riscaldamento			CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	Prezzo [€]
		kW			kW				
RZASG71MV1	1ph	8,00			9,00			A++/A+	2.171,00
RZASG100MV(1)	1ph	11,20			12,80			A++/A++	2.770,00
RZASG125MV(1)	1ph	14,00			16,20			-	3.024,00
RZASG140MV(1)	1ph	15,40			18,00			-	3.199,00
RZASG100MY(1)	3ph	11,20			12,80			A++/A+	2.853,00
RZASG125MY(1)	3ph	14,00			16,20			A/A+	3.114,00
RZASG140MY(1)	3ph	15,40			18,00			-	3.294,00

### Advance Package

Modello	1ph/3ph	Raffrescamento			Riscaldamento			CLASSE ENERGETICA Raffrescamento /Riscaldamento	Prezzo [€]
		kW			kW				
RZA200D	3ph	19,00			22,40			-	7.550,00
RZA250D	3ph	22,00			24,00			-	8.851,00

### Accessori

									Prezzo [€]
KHRQ58T	Giunto per TWIN e DOUBLE TWIN (RZAG e RZASG)								90,00
KHRQ58H <sup>(1)</sup>	Collettore per TRIPLE (RZAG e RZASG)								138,00
KHRQ22M20TA	Giunto per TWIN e DOUBLE TWIN (RZA)								209,00
KHRQ250H7	Collettore per TRIPLE (RZA)								272,00
KRP58M51	Scheda riduzione assorbimento elettrico (necessaria EKMKSA2 o EKMKSA3)								266,00
EKMKSA2	Piastra montaggio scheda riduzione assorbimento elettrico (RZAG e RZASG)								101,00
EKMKSA3	Piastra montaggio scheda riduzione assorbimento elettrico (RZA)								101,00
EKBPH140N	Riscaldatore piastra di fondo (RZAG)								195,00
EKBPH250D	Riscaldatore piastra di fondo (RZA)								321,00
● EKLN140A	Cover fonoassorbente (RZAG-N e RZA-D)								4.163,00
● EKLN140-DP	Vaschetta raccolta condensa (RZAG-N e RZA-D)								404,00
● EKLN140-DPHT	Riscaldatore per vaschetta condensa (richiede EKLN140-DP) (RZAG-N e RZA-D)								353,00

(1) Non compatibile con Advance taglia 71 (RZASG71MV1)

## COMBINAZIONI TWIN, TRIPLE E DOUBLE TWIN

	FCAG-H*					FCAG-A/B					FFA-A(9)			FDXM-F3/F9			FBA-A(9)			FHA-A(9)			FAA-A/B			FUA-A			FVA-A**			FNA-A(9)**		
taglia	71	35	50	60	71	35	50	60	35	50	60	35	50	60	71	35	50	60	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	
71	2					2			2			2				2																		
100	3	2				3	2		3	2		3	2			3	2																	
125	4	3	2			4	3	2	4	3	2	4	3	2		4	3	2		4	3	2												
140	2	4	3		2	4	3		4	3		4	3			2	4	3		2	2	2	2	4	3									

\* FCAHG-H solo con Alpha

\*\* FVA-A e FNA-A(9) solo con Advance, solo se installate nello stesso ambiente e solo in abbinamento al comando BRC1H obbligatorio

classe di capacità	FCAG-B					FFA-A9					FDXM-F9					FBA-A(9)					FHA-A(9)					FAA-A/B					FUA-A					FAA-A/B				
	50	60	71	100	125	50	60	50	60	50	60	71	100	125	125	50	60	71	100	125	71	100	125	71	100	125	71	100	125	71	100	125	71	100	125					
RZA200D	4	3	3	2		4	3	4	3	4	3	3	2			4	3	3	2		3	2			3	2			3	2										
RZA250D		4			2		4		4		4					2	2		4		2			2			2			2										

Le unità interne funzionano simultaneamente, con le stesse impostazioni. Le potenzialità indicate sono quelle del sistema e dipendono dalla capacità dell'unità esterna

● Ad esaurimento



# UNITÀ INTERNE

**Accessori**

Comando a filo	Da usare con	Prezzo [€]
BRC1E53A	tutti i modelli	<b>242,00</b>
BRC1H52K(7)	tutti i modelli	<b>237,00</b>
BRC1H52S(7)	tutti i modelli	<b>237,00</b>
BRC1H52W(7)	tutti i modelli	<b>237,00</b>

**Scheda Wi-Fi**

Scheda Wi-Fi	Da usare con	Prezzo [€]
BRP069C81	tutti i modelli tranne FCAG-B e FCAHG-H	<b>112,00</b>
BRP069C82	FCAG-B e FCAHG-H	<b>159,00</b>

**Accessori**

Telecomando infrarossi	Da usare con	Prezzo [€]
BRC7EA631	FAA71B	<b>343,00</b>
BRC7EA632	FAA100B	<b>343,00</b>
BRC7C58	FUA-A	<b>312,00</b>
BRC7FA532F	FCAG e FCAHG griglia standard/autopulente	<b>312,00</b>
BRC7FB532F	FCAG-B griglia design	<b>312,00</b>
BRC7FB532FB	FCAG-B griglia design nero	<b>312,00</b>
BRC7GA53-9	FHA-A(9)	<b>473,00</b>
BRC4C65	FBA-A(9) / FDXM-F3/F9	<b>312,00</b>
BRC7F530W/S(1)	FFA-A(9)	<b>312,00</b>

(1) W versione per griglia bianca, S per griglia bianca/silver

**Griglie (listino Accessori)**

		Prezzo [€]
BYFO60CW	Pannello decorativo Bianco (FFA)	<b>507,00</b>
BYFQ60CS	Pannello decorativo Argento (FFA)	<b>542,00</b>
BYCQ140E	Griglia standard (FCAG/FCAHG)	<b>492,00</b>
BYCQ140EGF	Griglia con filtro autopulente maglia fine (FCAG/FCAHG)	<b>1.002,00</b>
BYCQ140EP	Griglia design (FCAG/FCAHG)	<b>689,00</b>
BYCQ140EPB	Griglia design nero (FCAG/FCAHG)	<b>969,00</b>

## FCAHG-H FCAG-B



### Supercassetta Round Flow

Modello	Portata aria [m³/min]	Prezzo [€]
FCAHG71H	16,7	<b>1.720,00</b>

Griglia da acquistare a parte

### Cassetta da incasso Round Flow

Modello	Portata aria [m³/min]	Prezzo [€]
FCAG35B	10,60	<b>1.369,00</b>
FCAG50B	10,70	<b>1.410,00</b>
FCAG60B	11,20	<b>1.470,00</b>
FCAG71B	12,10	<b>1.530,00</b>
FCAG100B	17,60	<b>1.705,00</b>
FCAG125B	19,20	<b>2.021,00</b>

Griglia da acquistare a parte

## FFA-A9



### Cassetta Fully Flat 600x600

Modello	Portata aria [m³/min]	Prezzo [€]
FFA35A9	10,00	<b>1.031,00</b>
FFA50A9	12,00	<b>1.054,00</b>
FFA60A9	14,50	<b>1.620,00</b>

Griglia da acquistare a parte

## FDA-A



### Canalizzabile ad alta prevalenza

Modello	Portata aria [m³/min]	Prezzo [€]
FDA125A	39,00	<b>2.021,00</b>

Griglia da acquistare a parte



## UNITÀ INTERNE

**FNA-A9****Unità a pavimento da incasso<sup>(1)</sup>**

KIT	Portata aria [m <sup>3</sup> /min]	Prezzo [€]
FNA35A9	8,70	<b>1.031,00</b>
FNA50A9	16,00	<b>1.202,00</b>
FNA60A9	16,00	<b>1.323,00</b>

(1) Comando BRCIH obbligatorio

**FAA-B****Parete**

Modello	Portata aria [m <sup>3</sup> /min]	Prezzo [€]
FAA71B	18,00	<b>2.331,00</b>
FAA100B	18,00	<b>2.686,00</b>

**FHA-A9****Pensile a soffitto**

Modello	Portata aria [m <sup>3</sup> /min]	Prezzo [€]
FHA35A9	13,00	<b>1.426,00</b>
FHA50A9	13,00	<b>1.498,00</b>
FHA60A9	17,00	<b>1.603,00</b>
FHA71A9	20,50	<b>1.755,00</b>
FHA100A	28,00	<b>1.957,00</b>
FHA125A	31,00	<b>2.493,00</b>

**FDXM-F9****Canalizzabile ultrapiatta**

Modello	Portata aria [m <sup>3</sup> /min]	Prezzo [€]
FDXM35F9	8,7	<b>1.044,00</b>
FDXM50F9	15,8	<b>1.326,00</b>
FDXM60F9	16	<b>1.548,00</b>

**FBA-A9****Canalizzabile DC Inverter media prevalenza**

Modello	Portata aria [m <sup>3</sup> /min]	Prezzo [€]
FBA35A9	16,00	<b>1.335,00</b>
FBA50A9	16,00	<b>1.427,00</b>
FBA60A9	18,00	<b>1.527,00</b>
FBA71A9	18,00	<b>1.783,00</b>
FBA100A	32,00	<b>1.826,00</b>
FBA125A	39,00	<b>2.449,00</b>

**FVA-A****Unità a colonna**

Modello	Portata aria [m <sup>3</sup> /min]	Prezzo [€]
FVA71A	18,00	<b>2.181,00</b>

**FUA-A****Cassetta pensile a soffitto**

Modello	Portata aria [m <sup>3</sup> /min]	Prezzo [€]
FUA71A	23,50	<b>2.155,00</b>
FUA100A	31,00	<b>2.581,00</b>
FUA125A	35,00	<b>3.206,00</b>





Mini VRV  
VAM  
Rooftop  
Barriera d'aria

# Sky Air

## Applicazione monosplit, twin, triple e double twin

**SkyAir A-series**  
**BLUEEVOLUTION**

Classe di capacità

Serie	Modello	71	100	125	140	200	250
		6,8 kW	9,5 kW	12,1 kW	13,4 kW	19 kW	22 kW
<b>SkyAir Alpha-series</b>	R32	RZAG					
	A++						
<b>SkyAir Advance-series</b>	R32	RZASG					
	A+						
<b>SkyAir Active-series</b>	R32	AZAS					
	A						

## Gamma completa di unità interne



# Mini VRV

Mini 

Classe di capacità

Serie	Modello	4	5	6
		4 HP	5 HP	6 HP
Mini  S-series	R32	RXYSA-AV1		
- Unico ventilatore compatto che occupa poco spazio ed è facile da installare - Imbattibile sul mercato per facilità di manutenzione e di movimentazione - Emissioni di CO <sub>2</sub> equivalenti ridotte grazie all'utilizzo del refrigerante R-32 con un valore GWP inferiore e una bassa carica di refrigerante - Adatto per progetti con locali di piccole dimensioni, senza richiedere l'adozione di misure aggiuntive, grazie alla tecnologia Shirudo				
Mini  	R410A	RXYSQ-TV9		
- Design salvaspazio per una maggiore flessibilità d'installazione - Copre tutti i carichi termici di un edificio attraverso un unico punto di contatto: accurato controllo della temperatura, ventilazione, unità di trattamento aria e barriere d'aria Biddle - Collegabile a unità VRV o a unità interne Stylish (Daikin Emura, Stylish, ecc.) - Integra caratteristiche e tecnologie tipiche della serie VRV IV, quali la temperatura del refrigerante variabile				
Mini 	R410A	RXYSQ-TY9		
- L'unico ventilatore, compatto e leggero, occupa poco spazio ed è facile da installare - Copre tutti i carichi termici di un edificio attraverso un unico punto di contatto: accurato controllo della temperatura, ventilazione, unità di trattamento aria e barriere d'aria Biddle - Collegabile a unità VRV o a unità interne Stylish (Daikin Emura, Stylish, ecc.) - Integra caratteristiche e tecnologie tipiche della serie VRV IV, quali la temperatura del refrigerante variabile				

	VRV 5	VRV IV S series	VRV IV Compact
BLUEvolution	●	-	-
	-	●	-
Temperatura del refrigerante variabile	●	●	●
VRV Configurator	●	●	●
Display a 7 segmenti	●	-	-
Controllo del contenuto di refrigerante	Incluse valvole di intercettazione in caso di rilevamento di perdite durante il funzionamento	-	-
Modalità notturna	●	●	●
Bassa rumorosità	●	●	●
Collegabile alle unità interne residenziali (Stylish, Emura, etc.)	-	●	●
Scheda elettronica raffreddata a refrigerante	●	-	-
Compressore con motore CC senza spazzole a riluttanza	●	●	●
Inverter CC a onda sinusoidale	●	●	●
Motore ventilatore CC	●	●	●
Scambiatore di calore e-Pass	●	●	●
Funzione I-demand	●	●	●
Funzione controllo potenza/limitazione di potenza manuale	●	●	●

## UNITÀ ESTERNE

### Mini VRV 5 S-series

Pompa di calore Mini VRV 5 condensato ad aria con refrigerante R32

Unità esterne Monomodulo	Unità esterna Prezzo [€]	Monofase 1ph		Capacità nominale (kW)		EER	Capacità nominale (kW)		COP	CT 3.0	Detr. Fisc.
		Trifase 3ph	Raffrescamento	Riscaldamento	COP						
RXYSA4AV1	6.248,00	1ph	12,1	3,70	14,2	4,80	✓	✓			
RXYSA5AV1	6.817,00	1ph	14,0	3,30	16,0	4,50	✓	✓			
RXYSA6AV1	7.381,00	1ph	15,5	3,25	18,0	4,40	✓	✓			
RXYSA4AY1	6.539,00	3ph	12,1	3,70	14,2	4,80	✓	✓			
RXYSA5AY1	7.134,00	3ph	14,0	3,30	16,0	4,50	✓	✓			
RXYSA6AY1	7.726,00	3ph	15,5	3,25	18,0	4,40	✓	✓			



### Mini VRV IV S



Pompa di calore Mini VRV IV S condensato ad aria

Unità esterne Monomodulo	Unità esterna Prezzo [€]	Monofase 1ph		Capacità nominale (kW)		EER	Capacità nominale (kW)		COP	CT 3.0	Detr. Fisc.
		Trifase 3ph	Raffrescamento	Riscaldamento	COP						
RXYSQ4TV9	5.472,00	1ph	12,1	3,10	14,2	4,52	✓	✓			
RXYSQ5TV9	5.971,00	1ph	14,0	2,70	16,0	4,28	✓	✓			
RXYSQ6TV9	6.467,00	1ph	15,5	2,70	18,0	3,90	✓	✓			
RXYSQ4TY9	5.746,00	3ph	12,1	3,10	14,2	4,52	✓	✓			
RXYSQ5TY9	6.270,00	3ph	14,0	2,60	16,0	4,28	✓	✓			
RXYSQ6TY9	6.790,00	3ph	15,5	2,60	18,0	3,90	✓	✓			



### Mini VRV IV Compact

Pompa di calore Mini VRV IV compatto condensato ad aria

Unità esterne Monomodulo	Unità esterna Prezzo [€]	Monofase 1ph		Capacità nominale (kW)		EER	Capacità nominale (kW)		COP	CT 3.0	Detr. Fisc.
		Trifase 3ph	Raffrescamento	Riscaldamento	COP						
RXYSCQ4TV1	5.360,00	1ph	12,1	3,20	14,2	4,29	✓	✓			
RXYSCQ5TV1	5.851,00	1ph	14,0	2,70	16,0	4,07	✓	✓			
RXYSCQ6TV1	6.318,00	1ph	15,5	2,70	18,0	3,71	✓	✓			



## UNITÀ INTERNE

Unità interne GAMMA RESIDENZIALE e MINI SKY*											
	FTXA-A/B/C*	FTXJ-M/A*	C/FTXM-N/R/A	C/FVXM-A/B	FVXM-F	FDXM-F3/F9	FBA-A(9)	FHA-A(9)	FFA-A(9)	FCAG-A/B	FNA-A(9)
15											
20	*	*	*								
25	*	*	*								
35	*	*	*								
42	*		*								
50	*		*								
60			*								
71			*								

\* Solo in abbinamento a Mini VRV IV. Necessitano delle unità BPMKS da montare sempre a valle dei giunti refnet.

Unità interne GAMMA VRV												
	FXFQ-A/B FXFA-A	FXZQ-A FXZA-A	FXCQ-A	FXKQ-A FXKA-A	FXDQ-A3 FXDA-A	FXSQ-A FXSA-A	FXMQ-P7	FXAQ-A FXAA-A	FXHQ-A	FXUQ-A	FXNA-A	FXLQ-P
10												
15						*						
20	*					*						
25	*					*						
32	*					*						
40	*					*						
50	*					*						
63	*					*						
71												
80	*					*						
100	*					*						
125	*					*						
140						*						

\* Solo FXDA-A

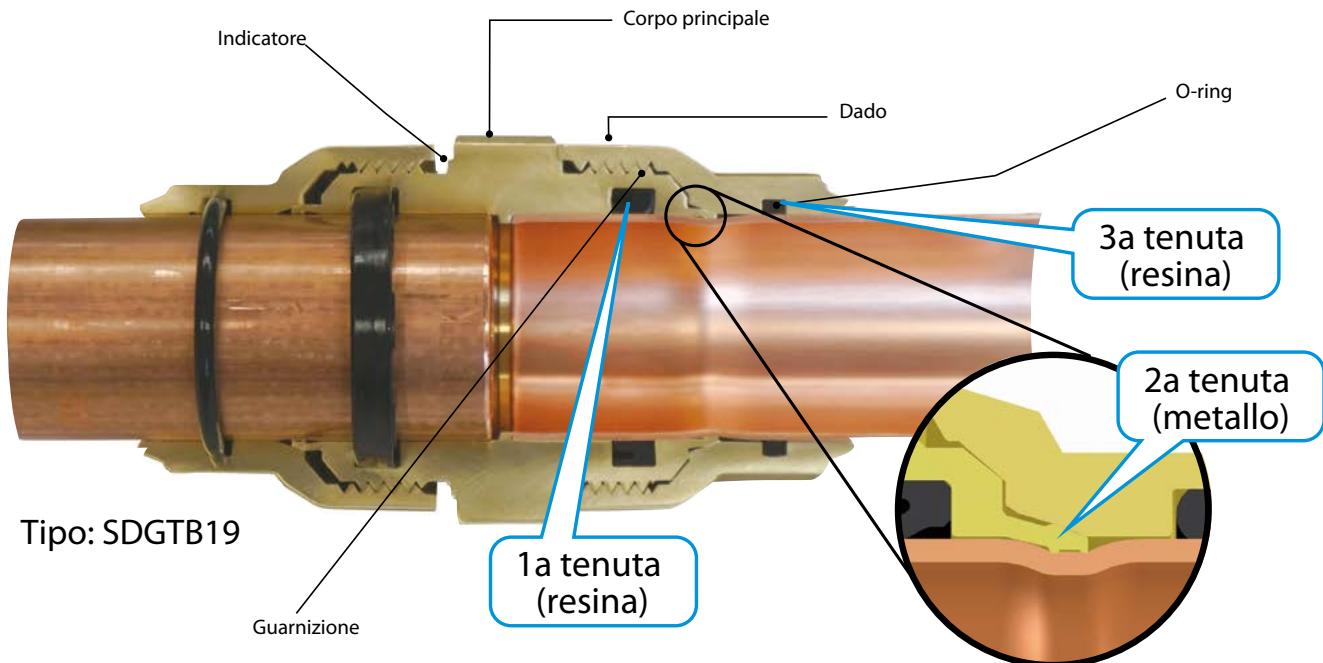
**NOTA: non è possibile installare interne in configurazioni miste (no interne VRV miste ad interne residenziali o mini sky).**

Per informazioni e prezzi delle unità esterne Mini VRV rivolgersi alle Agenzie di zona (elenco completo su [www.daikin.it](http://www.daikin.it))



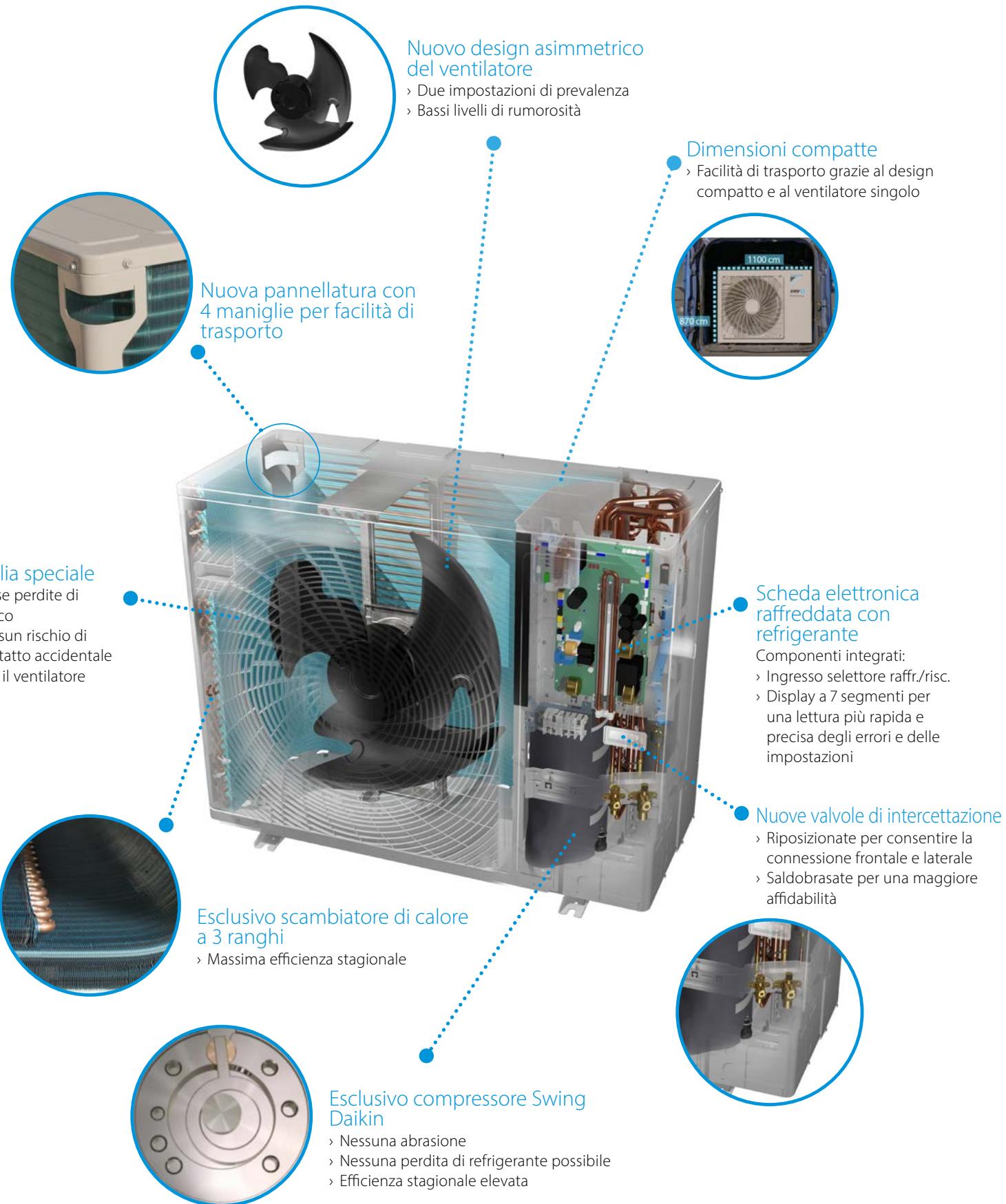
# Tightfit

Raccordo senza brasatura per tubazioni in rame



Codice Daci	Descrizione	Qta	Prezzo [€]
IT.SDGTB06_B	Standard Tightfit (6.4mm) 1 pz	1	<b>23,00</b>
IT.SDGTB09_B	Standard Tightfit (9.5mm) 1 pz	1	<b>26,50</b>
IT.SDGTB12_B	Standard Tightfit (12.7mm) 1 pz	1	<b>34,00</b>
IT.SDGTB15_B	Standard Tightfit (15.9mm) 1 pz	1	<b>37,50</b>
IT.SDGTB19_B	Standard Tightfit (19.1mm) 1 pz	1	<b>49,50</b>
IT.SDGTB22_B	Standard Tightfit (22.2mm) 1 pz	1	<b>58,00</b>
IT.SDGTB28_B	Standard Tightfit (28.6mm) 1 pz	1	<b>69,00</b>
IT.BDGTA34_B	Standard Tightfit (34.9mm) 1 pz	1	<b>165,00</b>
IT.BDGTA41_B	Standard Tightfit (41.3mm) 1 pz	1	<b>234,00</b>
IT.SDGTB0906_B	Asymmetrical Tightfit (6.4-9.5) 1 pz	1	<b>36,50</b>
IT.SDGTB1209_B	Asymmetrical Tightfit (9.4-12.7) 1 pz	1	<b>42,00</b>
IT.SDGTB1512_B	Asymmetrical Tightfit (12.7-15.9) 1 pz	1	<b>44,50</b>
IT.SDGTB1915_B	Asymmetrical Tightfit (15.9-19.1) 1 pz	1	<b>56,00</b>
IT.SDGTB2219_B	Asymmetrical Tightfit (19.1-22.2) 1 pz	1	<b>64,00</b>
IT.SDGTB2522_B	Asymmetrical Tightfit (22.2-25.4) 1 pz	1	<b>70,00</b>
IT.SDGTB2825_B	Asymmetrical Tightfit (25.4-28.6) 1 pz	1	<b>79,00</b>
IT.SDGTB3428_B	Asymmetrical Tightfit (28.6-34.9) 1 pz	1	<b>117,00</b>
SDGT_GAUGE	Tightfit Dima di marcatura	1	<b>7,50</b>
BHRG25A33T	Tightfit giunti REFNET 3 tubi (<290)	1	<b>323,00</b>
BHRG25A72T	Tightfit giunti REFNET 3 tubi(290<X<640)	1	<b>502,00</b>
BHRG25A73T	Tightfit giunti REFNET 3 tubi (640<)	1	<b>681,00</b>
BHRG26A33T	Tightfit giunti REFNET 2 tubi (<290)	1	<b>221,00</b>
BHRG26A72T	Tightfit giunti REFNET 2 tubi(290<X<640)	1	<b>227,00</b>
BHRG26A73T	Tightfit giunti REFNET 2 tubi (640<)	1	<b>377,00</b>

# La tecnologia **VRV** di prossima generazione



## VAM Recuperatori di Calore totale

### VAM-J(8)



Modello	Portata aria nominale mc/h	Classe energetica	Prezzo [€]
VAM350J(8)	350,00	-	<b>1.635,00</b>
VAM500J(8)	500,00	-	<b>1.952,00</b>
VAM650J(8)	650,00	-	<b>2.702,00</b>
VAM800J(8)	800,00	-	<b>3.181,00</b>
VAM1000J(8)	1.000,00	-	<b>3.560,00</b>
VAM1500J(8)	1.500,00	-	<b>6.365,00</b>
VAM2000J(8)	2.000,00	-	<b>7.637,00</b>

### VAM-FC9

Modello	Portata aria nominale mc/h	Classe energetica	Prezzo [€]
VAM150FC9	150,00	D	<b>1.099,00</b>
VAM250FC9	250,00	B	<b>1.235,00</b>

Comandi (listino Accessori)		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	<b>237,00</b>
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	<b>237,00</b>
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	<b>237,00</b>
● BRC1E53A	Comando a filo standard	<b>242,00</b>
Accessori		Prezzo [€]
BRP4A50	Scheda interfaccia per riscaldatore elettrico non Daikin per VAM150FC - VAM250FC	<b>263,00</b>
BRP4A50A	Scheda interfaccia per riscaldatore elettrico non Daikin per VAM FC9 e J (per taglie da 350 a 2000)	<b>268,00</b>
EKPLEN200	Plenum separato per VAM1500J e VAM2000J (per singolo condotto)	<b>199,00</b>
EKAJVJ50F6	Filtro VAM-J (350-500) con efficienza di filtrazione F6	<b>256,00</b>
EKAJVJ65F6	Filtro VAM-J (650) con efficienza di filtrazione F6	<b>284,00</b>
EKAJVJ100F6	Filtro VAM-J (800 - 1000 - (x2)1500 - (x2)2000) con efficienza di filtrazione F6	<b>341,00</b>
EKAJVJ50F7	Filtro VAM-J (350-500) con efficienza di filtrazione F7	<b>279,00</b>
EKAJVJ65F7	Filtro VAM-J (650) con efficienza di filtrazione F7	<b>314,00</b>
EKAJVJ100F7	Filtro VAM-J (800 - 1000 - (x2)1500 - (x2)2000) con efficienza di filtrazione F7	<b>374,00</b>
EKAJVJ50F8	Filtro VAM-J (350-500) con efficienza di filtrazione F8	<b>314,00</b>
EKAJVJ65F8	Filtro VAM-J (650) con efficienza di filtrazione F8	<b>349,00</b>
EKAJVJ100F8	Filtro VAM-J (800 - 1000 - (x2)1500 - (x2)2000) con efficienza di filtrazione F8	<b>416,00</b>
EKAJV50F6	Filtro VAM-FC (350 - 500) con efficienza di filtrazione F6	<b>90,00</b>
EKAJV80F6	Filtro VAM-FC (650 - 800) con efficienza di filtrazione F6	<b>96,00</b>
EKAJV100F6	Filtro VAM-FC (1000 - (x2)1500 e (x2)2000) con efficienza di filtrazione F6	<b>150,00</b>
EKAJV50F7	Filtro VAM-FC (350 - 500) con efficienza di filtrazione F7	<b>96,00</b>
EKAJV80F7	Filtro VAM-FC (650 - 800) con efficienza di filtrazione F7	<b>106,00</b>
EKAJV100F7	Filtro VAM-FC (1000 - (x2)1500 - (x2)2000) con efficienza di filtrazione F7	<b>160,00</b>
EKAJV50F8	Filtro VAM-FC (350 - 500) con efficienza di filtrazione F8	<b>106,00</b>
EKAJV80F8	Filtro VAM-FC (650 - 800) con efficienza di filtrazione F8	<b>115,00</b>
EKAJV100F8	Filtro VAM-FC (1000 - (x2)1500 - (x2)2000) con efficienza di filtrazione F8	<b>168,00</b>
BRYMA65	Sensore CO2 VAM-J/FC (300-500-650)	<b>686,00</b>
BRYMA100	Sensore CO2 VAM-J/FC (800-1000)	<b>686,00</b>
BRYMA200	Sensore CO2 VAM-J/FC (1500-2000)	<b>686,00</b>
GSIEKA10009	Kit resistenza elettrica 0,9 kW da canale per VAM150FC** - VAM150FC9	<b>693,00</b>
GSIEKA15018	Kit resistenza elettrica 1,8 kW da canale per VAM250FC** - VAM250FC9 - VAM350FC	<b>738,00</b>
GSIEKA20024	Kit resistenza elettrica 2,4 kW da canale per VAM500FC - VAM650FC - VAM350J - VAM500J	<b>883,00</b>
GSIEKA25030	Kit resistenza elettrica 3,0 kW da canale per VAM800FC - VAM1000FC - VAM650J - VAM800J - VAM1000J - VAM1500J senza plenum - VAM2000J senza plenum (per singolo condotto)	<b>955,00</b>
GSIEKA35530	Kit resistenza elettrica 3,0 kW da canale per VAM1500FC - VAM2000FC - VAM1500J (con plenum) - VAM2000J (con plenum)	<b>1.085,00</b>
EKVDX32A	Batteria DX per VAM500J8	<b>1.462,00</b>
EKVDX50A	Batteria DX per VAM650J8 - VAM800J8	<b>1.617,00</b>
EKVDX80A	Batteria DX per VAM1000J8	<b>1.798,00</b>
EKVDX100A	Batteria DX per VAM1500J8 - VAM2000J8	<b>2.637,00</b>

\* Richiede l'installazione del plenum separato codice EKPLEN200

\*\* Necessaria scheda BRP4A50

## ROOFTOP MONOBLOCCO FULL INVERTER

## UATYA-BBAY1/BFC2Y1/BFC3Y1/BRS4



Modello	evaporatore (m³/h)	ESP (Pa)	Raffrescamento		Riscaldamento		Accessori opzionali		Prezzo [€]
			kW	SEER	kW	SCOP	Protezioni	Antivibranti	

Versione BASE - Disponibile in MTS e MTO

UATYA25BBAY1	4.500	300	25,8	4,62	25,3	3,35	-	2x UATYA AVM1	<b>35.018,00</b>
UATYA30BBAY1	5.800	300	33,4	4,89	31,1	3,38	-	2x UATYA AVM1	<b>35.938,00</b>
UATYA40BBAY1	7.500	300	38,7	5,48	36,3	3,67	-	2x UATYA AVM1	<b>41.191,00</b>
UATYA50BBAY1	9.000	300	45,7	5,34	46,2	3,65	-	2x UATYA AVM1	<b>45.530,00</b>
UATYA60BBAY1	11.000	300	58,8	5,5	55,1	3,47	-	2x UATYA AVM1 + 1x UATYA AVM2	<b>56.617,00</b>
UATYA70BBAY1	13.000	300	65,3	4,53	64,9	3,41	-	2x UATYA AVM1 + 1x UATYA AVM2	<b>58.956,00</b>
UATYA80BBAY1	14.500	300	74,8	5,56	68,5	3,7	-	4x UATYA AVM1	<b>64.518,00</b>
UATYA90BBAY1	16.500	300	89,8	5,47	84,2	3,65	-	4x UATYA AVM1	<b>75.661,00</b>
UATYA100BBAY1	18.000	300	95,8	5,17	92,8	3,62	-	4x UATYA AVM1	<b>78.067,00</b>
UATYA110BBAY1	19.800	300	108,9	5,29	101,5	3,56	-	4x UATYA AVM1	<b>85.874,00</b>
UATYA120BBAY1	21.600	300	115	5,15	108	3,53	-	4x UATYA AVM1	<b>89.246,00</b>
UATYA140BBAY1	25.000	300	133,4	4,38	123,1	3,39	-	2x UATYA AVM1 + 2x UATYA AVM2	<b>100.634,00</b>
UATYA150BBAY1	26.500	300	144,7	4,26	136,4	3,36	-	2x UATYA AVM1 + 2x UATYA AVM2	<b>104.146,00</b>
UATYA160BBAY1	28.000	300	154,6	4,27	147,1	3,34	-	2x UATYA AVM1 + 2x UATYA AVM2	<b>109.350,00</b>
UATYA180BBAY1	30.500	300	171,9	4,15	157,1	3,31	-	2x UATYA AVM1 + 2x UATYA AVM2	<b>114.819,00</b>
UATYA190BBAY1	31.500	300	187	4,08	176,9	3,34	-	2x UATYA AVM1 + 2x UATYA AVM2	<b>120.562,00</b>

Versione FC2S a 2 serrande - Disponibile in MTS e MTO

UATYA25BFC2Y1	4.500	300	25,8	4,62	25,3	3,35	UATYARPH3	2x UATYA AVM1	<b>38.518,00</b>
UATYA30BFC2Y1	5.800	300	33,4	4,89	31,1	3,38	UATYARPH3	2x UATYA AVM1	<b>39.388,00</b>
UATYA40BFC2Y1	7.500	300	38,7	5,48	36,3	3,67	UATYARPH4	2x UATYA AVM1	<b>44.489,00</b>
UATYA50BFC2Y1	9.000	300	45,7	5,34	46,2	3,65	UATYARPH4	2x UATYA AVM1	<b>51.162,00</b>
UATYA60BFC2Y1	11.000	300	58,8	5,5	55,1	3,47	UATYARPH5	3x UATYA AVM1 + 1x UATYA AVM2	<b>61.396,00</b>
UATYA70BFC2Y1	13.000	300	65,3	4,53	64,9	3,41	UATYARPH5	3x UATYA AVM1 + 1x UATYA AVM2	<b>66.516,00</b>
UATYA80BFC2Y1	14.500	300	74,8	5,56	68,5	3,7	UATYARPH6	4x UATYA AVM1	<b>70.255,00</b>
UATYA90BFC2Y1	16.500	300	89,8	5,47	84,2	3,65	UATYARPH6	4x UATYA AVM1	<b>81.719,00</b>
UATYA100BFC2Y1	18.000	300	95,8	5,17	92,8	3,62	UATYARPH6	3x UATYA AVM1 + 1x UATYA AVM2	<b>84.706,00</b>
UATYA110BFC2Y1	19.800	300	108,9	5,29	101,5	3,56	UATYARPH6	3x UATYA AVM1 + 1x UATYA AVM2	<b>92.720,00</b>
UATYA120BFC2Y1	21.600	300	115	5,15	108	3,53	UATYARPH6	3x UATYA AVM1 + 1x UATYA AVM2	<b>97.952,00</b>
UATYA140BFC2Y1	25.000	300	133,4	4,38	123,1	3,39	UATYARPH6	2x UATYA AVM1 + 2x UATYA AVM2	<b>107.123,00</b>
UATYA150BFC2Y1	26.500	300	144,7	4,26	136,4	3,36	UATYARPH6	2x UATYA AVM1 + 2x UATYA AVM2	<b>112.481,00</b>
UATYA160BFC2Y1	28.000	300	154,6	4,27	147,1	3,34	UATYARPH6	2x UATYA AVM1 + 2x UATYA AVM2	<b>118.100,00</b>
UATYA180BFC2Y1	30.500	300	171,9	4,15	157,1	3,31	UATYARPH6	2x UATYA AVM1 + 2x UATYA AVM2	<b>124.011,00</b>
UATYA190BFC2Y1	31.500	300	187	4,08	176,9	3,34	UATYARPH6	2x UATYA AVM1 + 2x UATYA AVM2	<b>130.209,00</b>



Modello	evaporatore (m <sup>3</sup> /h)	ESP (Pa)	Raffrescamento		Riscaldamento		Accessori opzionali		Prezzo [€]
			kW	SEER	kW	SCOP	Protezioni	Antivibranti	

Versione FC3S a 3 serrande - Disponibile in MTS e MTO

UATYA25BFC3Y1	4.500	300	25,8	4,62	25,3	3,35	UATYARPH1	1x UATYAAVM1 + 1x UATYAAVM2	<b>43.710,00</b>
UATYA30BFC3Y1	5.800	300	33,4	4,89	31,1	3,38	UATYARPH1	1x UATYAAVM1 + 1x UATYAAVM2	<b>46.773,00</b>
UATYA40BFC3Y1	7.500	300	38,7	5,48	36,3	3,67	UATYARPH2	1x UATYAAVM1 + 2x UATYAAVM2	<b>49.219,00</b>
UATYA50BFC3Y1	9.000	300	45,7	5,34	46,2	3,65	UATYARPH2	1x UATYAAVM1 + 2x UATYAAVM2	<b>59.352,00</b>
UATYA60BFC3Y1	11.000	300	58,8	5,5	55,1	3,47	UATYARPH8	3x UATYAAVM1 + 1x UATYAAVM2	<b>69.754,00</b>
UATYA70BFC3Y1	13.000	300	65,3	4,53	64,9	3,41	UATYARPH8	3x UATYAAVM1 + 1x UATYAAVM2	<b>78.347,00</b>
UATYA80BFC3Y1	14.500	300	74,8	5,56	68,5	3,7	UATYARPH7	2x UATYAAVM1 + 2x UATYAAVM2	<b>84.004,00</b>
UATYA90BFC3Y1	16.500	300	89,8	5,47	84,2	3,65	UATYARPH7	2x UATYAAVM1 + 2x UATYAAVM2	<b>94.797,00</b>
UATYA100BFC3Y1	18.000	300	95,8	5,17	92,8	3,62	UATYARPH7	2x UATYAAVM1 + 2x UATYAAVM2	<b>100.712,00</b>
UATYA110BFC3Y1	19.800	300	108,9	5,29	101,5	3,56	UATYARPH7	2x UATYAAVM1 + 2x UATYAAVM2	<b>109.857,00</b>
UATYA120BFC3Y1	21.600	300	115	5,15	108	3,53	UATYARPH7	2x UATYAAVM1 + 2x UATYAAVM2	<b>115.082,00</b>
UATYA140BFC3Y1	25.000	300	133,4	4,38	123,1	3,39	UATYARPH7	4x UATYAAVM1 + 1x UATYAAVM2	<b>124.272,00</b>
UATYA150BFC3Y1	26.500	300	144,7	4,26	136,4	3,36	UATYARPH7	4x UATYAAVM1 + 1x UATYAAVM2	<b>130.482,00</b>
UATYA160BFC3Y1	28.000	300	154,6	4,27	147,1	3,34	UATYARPH7	4x UATYAAVM1 + 1x UATYAAVM2	<b>137.008,00</b>
UATYA180BFC3Y1	30.500	300	171,9	4,15	157,1	3,31	UATYARPH7	4x UATYAAVM1 + 1x UATYAAVM2	<b>141.764,00</b>
UATYA190BFC3Y1	31.500	300	187	4,08	176,9	3,34	UATYARPH7	3x UATYAAVM1 + 2x UATYAAVM2	<b>151.052,00</b>

Versione UATYA-BRS4 a 4 serrande - Disponibile solo in MTO

Accessori		Prezzo [€]
UATYAAVM1	Supporti antivibranti	<b>185,00</b>
UATYAAVM2	Supporti antivibranti	<b>185,00</b>
UATYAC75A	Filtro ISO Coarse 75% (G4)	<b>55,00</b>
UATYAC75B	Filtro ISO Coarse 75% (G4)	<b>109,00</b>
UATYAC75C	Filtro ISO Coarse 75% (G4)	<b>102,00</b>
UATYACAP	Trasduttore pressione aria	<b>849,00</b>
UATYACO2P	Sensore CO2	<b>2.823,00</b>
UATYAEPM1050A	Filtro ISO ePM10 50% (M5/F5)	<b>77,00</b>
UATYAEPM1050B	Filtro ISO ePM10 50% (M5/F5)	<b>116,00</b>
UATYAEPM1050C	Filtro ISO ePM10 50% (M5/F5)	<b>116,00</b>
UATYAEPM1070A	Filtro ISO ePM10 70% (M6)	<b>257,00</b>
UATYAEPM1070B	Filtro ISO ePM10 70% (M6)	<b>432,00</b>
UATYAEPM1070C	Filtro ISO ePM10 70% (M6)	<b>381,00</b>
UATYAEPM150A	Filtro ISO ePM1 50% (F7)	<b>257,00</b>
UATYAEPM150B	Filtro ISO ePM1 50% (F7)	<b>432,00</b>
UATYAEPM150C	Filtro ISO ePM1 50% (F7)	<b>381,00</b>
UATYAEPM185A	Filtro ISO ePM1 85% (F9)	<b>257,00</b>
UATYAEPM185B	Filtro ISO ePM1 85% (F9)	<b>432,00</b>
UATYAEPM185C	Filtro ISO ePM1 85% (F9)	<b>381,00</b>
UATYARPH1	Protezione antipioggia e griglia protezi	<b>1.197,00</b>
UATYARPH2	Protezione antipioggia e griglia protezi	<b>1.197,00</b>
UATYARPH3	Protezione antipioggia e griglia protezi	<b>1.974,00</b>
UATYARPH4	Protezione antipioggia e griglia protezi	<b>1.974,00</b>
UATYARPH5	Protezione antipioggia e griglia protezi	<b>1.663,00</b>
UATYARPH6	Protezione antipioggia e griglia protezi	<b>1.663,00</b>
UATYARPH7	Protezione antipioggia e griglia protezi	<b>1.818,00</b>
UATYARPH8	Protezione antipioggia e griglia protezi	<b>1.974,00</b>
UATYARPH9	Protezione antipioggia e griglia protezi	<b>2.595,00</b>
UATYARPH10	Protezione antipioggia e griglia protezi	<b>2.823,00</b>
UATYARRP	Sonda di temperatura	<b>301,00</b>
UATYASA	Rilevatore incendio e fumo	<b>1.211,00</b>
UATYAWRC	Controllo remoto aggiuntivo	<b>1.165,00</b>

## UNITÀ ESTERNE



## POMPA DI CALORE

Monofase 230V o Trifase 400V	Modello	Raffrescamento	Riscaldamento	Prezzo [€]
		kW		
1ph	ERQ100AV1		12,50	4.715,00
1ph	ERQ125AV1		16,00	5.122,00
3ph	ERQ125AW1		16,00	5.379,00
1ph	ERQ140AV1		18,00	5.620,00
3ph	ERQ200AW1		25,00	9.401,00
3ph	ERQ250AW1		31,50	11.018,00

Comandi (listino Accessori)		Prezzo [€]
BRC1H52W(7)	Comando a filo BT colore Bianco	237,00
BRC1H52K(7)	Comando a filo BT colore Nero	237,00
BRC1H52S(7)	Comando a filo BT colore Argento	237,00
● BRC1E53A	Comando a filo standard	242,00

## UNITÀ INTERNE



## Pennile a soffitto

Modello	Riscaldamento max (kW)	Larghezza barriera (mm)max.	Altezza porta (cm)	Prezzo [€]
CYAS100DK80FB	6,94	1.000	230	6.509,00
CYAS150DK80FB	8,6	1.500	230	8.288,00
CYAS200DK100FB	10,9	2.000	230	10.017,00
CYAS250DK140FB	15,2	2.500	230	11.178,00
CYAM100DK80FB	8,65	1.000	250	7.443,00
CYAM150DK80FB	10,5	1.500	250	9.536,00
CYAM200DK100FB	12,5	2.000	250	11.816,00
CYAM250DK140FB	18,6	2.500	250	13.448,00
CYAL100DK125FB	14,4	1.000	300	9.485,00
CYAL150DK200FB	21,5	1.500	300	12.615,00
CYAL200DK250FB	27,6	2.000	300	15.537,00
CYAL250DK250FB	29,7	2.500	300	18.045,00



## Cassette

Modello	Riscaldamento max (kW)	Larghezza barriera (mm)max.	Altezza porta (cm)	Prezzo [€]
CYAS100DK80CB	6,94	1.000	230	6.427,00
CYAS150DK80CB	8,6	1.500	230	8.212,00
CYAS200DK100CB	10,9	2.000	230	9.939,00
CYAS250DK140CB	15,2	2.500	230	11.102,00
CYAM100DK80CB	8,65	1.000	250	7.365,00
CYAM150DK80CB	10,5	1.500	250	9.461,00
CYAM200DK100CB	12,5	2.000	250	11.738,00
CYAM250DK140CB	18,6	2.500	250	13.372,00
CYAL100DK125CB	14,4	1.000	300	9.385,00
CYAL150DK200CB	21,5	1.500	300	12.518,00
CYAL200DK250CB	27,6	2.000	300	15.438,00
CYAL250DK250CB	29,7	2.500	300	17.949,00



## Canalizzabile

Modello	Riscaldamento max (kW)	Larghezza barriera (mm)max.	Altezza porta (cm)	Prezzo [€]
CYAS100DK80RB	6,94	1.048	230	6.704,00
CYAS150DK80RB	8,6	1.548	230	8.664,00
CYAS200DK100RB	10,9	2.048	230	10.741,00
CYAS250DK140RB	15,2	2.548	230	11.975,00
CYAM100DK80RB	8,65	1.048	250	7.638,00
CYAM150DK80RB	10,5	1.548	250	9.880,00
CYAM200DK100RB	12,5	2.048	250	12.535,00
CYAM250DK140RB	18,6	2.548	250	14.229,00
CYAL100DK125RB	14,4	1.048	300	9.673,00
CYAL150DK200RB	21,5	1.548	300	12.909,00
CYAL200DK250RB	27,6	2.048	300	16.215,00
CYAL250DK250RB	29,7	2.548	300	18.897,00



# Sistemi Idronici





Riscaldamento di ambienti all-in-one per applicazioni residenziali e commerciali

## Perché scegliere un impianto di riscaldamento Daikin?

Più di **50 anni di esperienza** nella produzione di pompe di calore

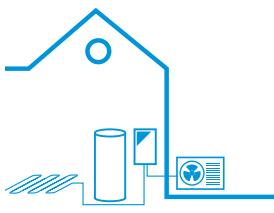
Tecnologie di riscaldamento innovative e prestazioni al TOP per **ridurre i costi di gestione** e ottimizzare l'utilizzo di energia da fonti rinnovabili

Ricerca, sviluppo e produzione **in Europa per l'Europa**

Una soluzione per ogni applicazione

**Controllo costante, ovunque vi troviate con una app**

Le unità interne compact vengono ancora gestite con l'app **Daikin Onecta - Residential Controller**



Soluzioni per il riscaldamento e il raffrescamento di ambienti e per la produzione di acqua calda sanitaria

### Tecnologia a pompa di calore aria-acqua:

estrae il calore dall'aria esterna

- › Capacità di riscaldamento garantita fino a -28°C: funzionamento affidabile nelle condizioni climatiche più rigide
- › Ottimizzazione dell'uso di energia rinnovabile: collegamento dell'impianto solare, sia per la produzione di elettricità che come supporto alla produzione di acqua calda sanitaria
- › Compatibilità con accumuli tecnici Daikin Hybridcube e Sanicube per garantire il massimo comfort nella produzione dell'acqua calda sanitaria

### Tecnologia a pompa di calore ibrida:

tecnologia a condensazione a gas più tecnologia aria-acqua

- › Selezione della modalità di funzionamento più economica sulla base dei prezzi dell'energia, della temperatura esterna e del carico termico interno
- › Ottimizzazione di due tecnologie
- › Compatibilità con accumuli tecnici Daikin Hybridcube e Sanicube per garantire il massimo comfort nella produzione dell'acqua calda sanitaria

### Tecnologia a condensazione a gas:

- › Caldaie a condensazione ad alta efficienza per la sostituzione di caldaie esistenti

- › Caldaia murale D2C bella e compatta

- › Compatibilità con accumuli tecnici Daikin Hybridcube e Sanicube per garantire il massimo comfort nella produzione dell'acqua calda sanitaria



Controllo tramite app





## Comfort ottimale ... il tutto riunito in un unico sistema

- › Riscaldamento
- › Acqua calda sanitaria con supporto da impianto solare opzionale
- › Raffrescamento
- › Facile controllo

## Una soluzione per ogni applicazione

- › Edifici di nuova costruzione
- › Abitazioni a bassi consumi energetici
- › Ristrutturazioni con sostituzione dell'intero sistema di riscaldamento
- › Ristrutturazioni senza sostituzione di radiatori
- › Soluzione bivalente: combinazione dell'impianto di riscaldamento attuale con il sistema di riscaldamento Daikin

## Utilizzabile in combinazione con tutti i tipi di terminali ambiente

A seconda delle esigenze del cliente, è possibile scegliere un sistema combinabile con

- › Riscaldamento a pavimento
- › Termoconvettori a pompa di calore
- › Radiatori a bassa temperatura
- › Radiatori ad alta temperatura

## Produzione di acqua calda sanitaria

Tecnologia scaldacqua a pompa di calore aria/acqua estrae il calore dall'aria esterna per riscaldare l'acqua.

- › Perfetta alternativa al riscaldamento elettrico o a gas del serbatoio di acqua calda sanitaria
- › Possibilità di combinazione con un impianto elettrico solare termico drain-back o pressurizzato per ottimizzare i consumi energetici
- › Temperature dell'acqua fino a 55°C con la sola pompa di calore

## Controllo costante, ovunque vi troviate

- › Controllo tramite app con Daikin Onecta - Residential Controller per regolare la temperatura ambiente o la modalità di funzionamento dal proprio smartphone, in qualsiasi momento e da qualsiasi luogo



## Possibilità di utilizzare le energie rinnovabili per creare un impianto di riscaldamento in grado di auto-sostenersi

- › supporto termico solare: consente di utilizzare i collettori solari termici per riscaldare l'acqua calda sanitaria
- › supporto fotovoltaico: consente di utilizzare l'elettricità prodotta dai collettori solari fotovoltaici per fornire energia alla pompa di calore

## DAIKIN TOTAL SOLUTION: un'offerta completa, dal generatore alla distribuzione del calore

- › Daikin offre una soluzione completa anche per quanto riguarda il riscaldamento ed il raffrescamento radiante
- › Piastre, tubo e regolazione
- › Sistemi per la deumidificazione e per la ventilazione meccanica controllata



# Daikin Total Solution



**DAIKIN**  
altherma

# I prodotti DAIKIN si suddividono in base alle loro caratteristiche principali:

R32

R-290

R410A

R134a

R454-C

## REFRIGERANTE

Un refrigerante migliore permette una maggiore efficienza di scambio termico ed un basso impatto ambientale (misurato tramite il valore GWP: Global Warming Potential). Grazie alla nuova tecnologia Bluevolution, Daikin ha introdotto sul mercato il nuovo refrigerante a basso GWP: R32.

## 3 DIVERSE INSTALLAZIONI

Daikin propone diversi metodi d'installazione per diverse esigenze sul campo.



### Refrigerant Split

Le connessioni di refrigerante tra unità esterna ed interna permettono una flessibilità d'installazione maggiore. Soluzione perfetta per gli installatori abituati a lavorare con questa tecnologia.



### Idro Split

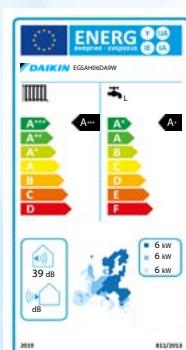
Nuovo concetto: solo connessioni idrauliche tra unità esterna ed interna. Le connessioni idrauliche permettono un'installazione plug-and-play. Non è necessario il patentino F-Gas per installare questi sistemi.



### Monoblocco

Soluzione essenziale. L'unità esterna può essere connessa direttamente ad un qualsiasi accumulo.

## EFFICIENZA



L'efficienza di un impianto di climatizzazione (sia invernale che estiva) dipende da quanta energia utile viene prodotta, a parità di energia consumata. Per effettuare una valutazione esaustiva, vengono considerati gli apporti energetici derivanti da un ciclo stagionale completo (un anno). In questo modo si può avere un'idea chiara dell'efficienza "reale" del sistema, andando a calcolare il cosiddetto: rendimento stagionale. Nel caso delle pompe di calore per il riscaldamento, il rendimento è indicato come SCOP (Seasonal Coefficient Of Performance). Da questo rendimento derivano i valori di etichetta energetica.

75°C

70°C

65°C

60°C

## TEMPERATURA DI MANDATA MASSIMA

La massima temperatura di mandata identifica il tipo di applicazione congeniale ad una pompa di calore. Un sistema con una temperatura di mandata di 60°C o più può essere proposto, non solo per le nuove costruzioni con terminali a bassa temperatura, ma anche in sostituzione di vecchi generatori mantenendo la combinazione con i classici termosifoni ad alta temperatura.

## TIPO DI OPERAZIONE

Le pompe di calore Daikin sono in grado di soddisfare tutte le necessità relative al comfort della propria abitazione offrendo il clima perfetto.



**Riscaldamento:** per mantenere un clima caldo e accogliente durante i mesi rigidi

**Raffrescamento:** per beneficiare di un clima fresco e tonificante nei mesi caldi

**Acqua Calda Sanitaria:** per godere del massimo comfort nella vita di tutti i giorni

## TERMINALI

La **Total Solution** di Daikin offre inoltre all'interno del suo catalogo:



**Fan Coil:** per diffondere aria calda o fredda in modo rapido e silenzioso grazie ad un ventilconvettore

**Pavimento radiante:** per una diffusione naturale e piacevole sia di calore che di raffrescamento

Le unità Daikin si integrano anche con

**Termosifoni:** grazie all'alta temperatura di mandata. Per ristrutturazioni più semplici

**Impianto sanitario:** per l'erogazione di ACS

## INTEGRAZIONE SOLARE

Per massimizzare la quota di energia rinnovabile utilizzata dal sistema Daikin è possibile dotarsi di:



**Solare termico:** sfrutta l'energia solare per riscaldare l'acqua calda sanitaria

**Fotovoltaico:** produzione di energia elettrica gratuita dall'energia solare

## CONTROLLO VIA APP

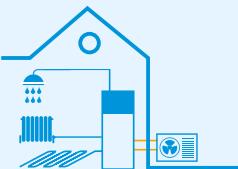
I nostri prodotti possono interfacciarsi con un'APP dedicata. In questo modo l'utente è in grado di:

- › Gestire il proprio impianto di climatizzazione in prima persona
- › Monitorare il funzionamento del sistema
- › Programmare le attività, gli orari e le modalità di funzionamento

Il tutto anche da remoto!



# Pompe di calore Refrigerant Split e Hydrosplit

	Altherma 3 R	Altherma 3 R MT	Altherma 3 H HT	Altherma 4 H
				
<b>Refrigerante</b>	Splittate a gas R32	Idrosplit R32	Idrosplit R-290	
<b>Installazione</b>				
<b>T mandata max</b>	60°C  65°C  	65°C   	70°C   	75°C   
<b>Operazione</b>	  	  	  	  
<b>Terminali</b>				
<b>Accumulo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Compact 300/500 l</li> <li>› Integrated 180/230 l</li> <li>› Bi-Bloc, Combinabile con serbatoio ACS o accumulo tecnico Sanicube e Hybridcube</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Compact 300/500 l</li> <li>› Integrated 230 l</li> <li>› Bi-Bloc, Combinabile con serbatoio ACS o accumulo tecnico Sanicube e Hybridcube</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Compact 500 l</li> <li>› Integrated 230 l</li> <li>› Bi-Bloc, Combinabile con serbatoio ACS o accumulo tecnico Sanicube e Hybridcube</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Compact 300/500 l</li> <li>› Integrated 180/230 l</li> <li>› Bi-Bloc, Combinabile con serbatoio ACS o accumulo tecnico Sanicube e Hybridcube</li> </ul>
<b>Integrazione solare</b>	  	  	  	  
<b>APP</b>	 	 	 	 
<b>Descrizione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Taglie da 3,5 a 16 kW</li> <li>› Monofase e trifase</li> <li>› Ridotto ingombro</li> <li>› Ideale sia nelle nuove abitazioni sia in sostituzione dell'impianto termico esistente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Taglie da 8 a 12 kW</li> <li>› Monofase e trifase</li> <li>› Massima silenziosità</li> <li>› Design moderno e innovativo</li> <li>› Ideale per la sostituzione di qualsiasi impianto termico esistente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Taglie da 14 a 18 kW</li> <li>› Monofase e trifase</li> <li>› Massima silenziosità</li> <li>› Design moderno e innovativo</li> <li>› Ideale per la sostituzione di qualsiasi impianto termico esistente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Taglie da 4 a 14 kW</li> <li>› Monofase e trifase</li> <li>› Altissime performance fino a classe A+++ anche a 55°C</li> <li>› Elevate temperature di mandata e prestazioni garantite fino a -28°C</li> <li>› Ideale per applicazioni di alto livello sia in nuove abitazioni che ristrutturazioni di villette</li> </ul>
<b>Incentivi</b>	 	 	 	 
<b>Per maggiori informazioni consulta la pagina prodotto dedicata</b>				

\* Taglia 4-6-8

\*\* Non applicabile per unità interna Integrated

\*\*\* Per l'unità Altherma 3 R Mini taglia 3, la reversibilità in raffrescamento è opzionale



# Pompe di calore Monoblocco

	Altherma 3 M	Mini-Chiller	EWA(Y) T-CZ	EWYE-CZ
				
Refrigerante	R32	R32	R32	R454-C
Installazione	Monoblocco	Monoblocco	Monoblocco per soluzioni centralizzate	Monoblocco per soluzioni centralizzate
T manda max	60°C	60°C	60°C	70°C
Operazione	  	 	  	  
Terminali	   	  	   	   
Accumulo	› Combinabile con serbatoio ACS o accumulo tecnico Sanicube e Hybridcube		› Combinabile con serbatoio ACS o accumulo tecnico Sanicube e Hybridcube	› Combinabile con serbatoio ACS o accumulo tecnico Sanicube e Hybridcube
Integrazione solare	 		 	 
APP	 	 		
Descrizione	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Taglie da 4 a 16 kW</li> <li>› Monofase e trifase</li> <li>› Prodotto Plug&amp;Play</li> <li>› Facile da installare</li> <li>› Minimo ingombro</li> <li>› Ideale per la sostituzione di qualsiasi impianto termico esistente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Taglie da 4 a 16 kW</li> <li>› Monofase e trifase</li> <li>› Prodotto Plug&amp;Play</li> <li>› Facile da installare</li> <li>› Minimo ingombro</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Taglie da 16 a 90 kW</li> <li>› Trifase</li> <li>› Prodotto Plug&amp;Play</li> <li>› Facile da installare</li> <li>› Minimo ingombro</li> <li>› Ideale per la sostituzione di qualsiasi impianto termico esistente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Taglie da 19 a 70 kW</li> <li>› Trifase</li> <li>› Prodotto Plug&amp;Play</li> <li>› Facile da installare</li> <li>› Minimo ingombro</li> <li>› Ideale per la sostituzione di qualsiasi impianto termico esistente</li> </ul>
Incentivi	 	 	 	 
Per maggiori informazioni consulta la pagina prodotto dedicata				

# Sistemi ibridi

	Altherma MultiHybrid	Altherma H Hybrid
Refrigerante	Multi Split R32	Idrosplit R32
Installazione		
T mandata max	50°C * 80°C **	55°C * 80°C **
Operazione		
Terminali		
Accumulo	› Fino a 500 l	› Fino a 500 l
Integrazione solare		
APP		
Descrizione	<p>Pompa di calore ibrida in combinazione con un sistema aria-aria multi split: una sola unità esterna per un sistema unico sul mercato completamente integrato.</p> <p>Riscaldamento ibrido con la massima efficienza, raffrescamento ad aria ad espansione diretta e produzione di acqua calda sanitaria in un unico sistema.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Facile installazione</li> <li>› Minimo ingombro</li> <li>› 3, 4 e 5 attacchi per unità esterne Multi (un attacco destinato al collegamento con Hydrobox in R32)</li> <li>› Combinazione con diverse unità interne split</li> </ul>	<p>Pompa di calore ibrida che introduce il concetto idrosplit per massimizzare la facilità di installazione.</p> <p>Grazie alla configurazione ADD-ON è possibile mantenere la caldaia esistente e collegare semplicemente la pompa di calore Daikin in una configurazione unica sul mercato.</p> <p>Ideale sia nelle nuove abitazioni sia in sostituzione della caldaia esistente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Pompa di calore da 4 kW</li> <li>› Caldaia a condensazione da 28 o 32 kW</li> <li>› Facile installazione</li> </ul>
Incentivi		
Per maggiori informazioni consulta la pagina prodotto dedicata		

\* Funzionamento in modalità solo PDC

\*\* Funzionamento in modalità ibrida



# Pompe di calore da incasso

	Altherma In-Wall Full Electric Integrated	Altherma In-Wall Full Electric Monoblocco	Altherma In-Wall Hybrid	Altherma In-Wall Full Electric BiBloc
				
<b>Refrigerante</b>	R32	R32	R32	R32
<b>Installazione</b>	Split 	Monoblocco 	Monoblocco 	Split 
<b>T manda max</b>	60°C  65°C  **	60°C 	60°C 	60°C  65°C  **
<b>Operazione</b>	  	  	  	  
<b>Terminali</b>	   	   	   	   
<b>Accumulo</b>	› Integrated 180/230 l	› 160/200 l	› 160/200 l	› 160/200 l
<b>Integrazione solare</b>				
<b>APP</b>	 	 	 	 
<b>Descrizione</b>	<p>Sistema in pompa di calore ad incasso murale composto da un'unità esterna e da un'unità interna posizionabile completamente all'esterno grazie all'apposito armadio metallico, permettendo così di eliminare l'impatto in pianta e tenere liberi gli spazi interni, eliminare la visibilità e minimizzare la rumorosità.</p> <p>Il sistema è ideale per condomini di nuove costruzioni e sostituzione del generatore sulle costruzioni esistenti.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Taglie da 3,5 a 16</li> <li>› Monofase e trifase</li> <li>› Kit idraulico e puffer da 10 l</li> </ul>	<p>Sistema in pompa di calore ad incasso murale composto da un'unità esterna e dall'armadio metallico ad incasso comprensivo di bollitore a scelta 160 l o 200 l per la produzione di acqua calda sanitaria e dal modulo idraulico per una soluzione comoda e plug&amp;play.</p> <p>Il sistema ad incasso permette di eliminare l'impatto in pianta e tenere liberi gli spazi interni, minimizzare la rumorosità ed eliminare la visibilità.</p> <p>Il sistema è ideale in varie applicazioni e in particolare nelle applicazioni autonome.</p> <p>Comprende kit di connessioni idrauliche con accumulo inerziale da 20 l.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Taglie da 4 a 16</li> <li>› Monofase e trifase</li> </ul>	<p>Sistema ad incasso murale costituito da pompa di calore monoblocco e caldaia compatta D2C. Il bollitore a scelta da 160 l o 200 l assicura la produzione di ACS in pompa di calore mentre la caldaia integra eventualmente in istantanea per una maggiore produzione di acqua calda. La sua profondità ridotta permette l'incasso completo nel muro perimetrale. Il sistema è già dotato di tutti i componenti idraulici necessari.</p> <p>Comprende kit di connessioni idrauliche con accumulo inerziale da 20 l.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Pompa di calore da 4 a 16</li> <li>› Caldaia da 24, 28 o 35 kW</li> <li>› Serbatoio per accumulo ACS efficiente da 160 l o 200 l</li> <li>› Componenti idraulici già integrati</li> </ul>	<p>Sistema in pompa di calore ad incasso murale composto da un'unità esterna e da un'unità BiBloc Refrigerant Split da posizionare nell'armadio metallico posto all'esterno dell'abitazione permettendo così di eliminare l'impatto in pianta e tenere liberi gli spazi interni, eliminare la visibilità e minimizzare la rumorosità.</p> <p>Il sistema è adatto a riscaldamento, raffrescamento e produzione di ACS con accumulo da 160 l o 200 l.</p> <p>Le tubazioni refrigerante assicurano elevata flessibilità di installazione.</p> <p>Comprende kit di connessioni idrauliche con accumulo inerziale da 20 l.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Taglie da 4 a 16</li> <li>› Monofase e trifase</li> </ul>
<b>Incentivi</b>	 	 	 	 
<b>Per maggiori informazioni consulta la pagina prodotto dedicata</b>				

# Specifiche tecniche per pompe di calore e sistemi ibridi

Modello			LWT massima	Alimentazione elettrica	Condizione di funzionamento $T_{amb}$ / LWT* [°C]	Potenza massima resa [kW]											
						3	4	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18
Daikin Altherma 3 R	ERLA*		55°C	Monofase	7/35	6,41											
					-7/35	4,14											
					35/18	5,02											
					35/7	3,46											
	ERGA*		65°C	Monofase	7/35		6,41	7,74		9,37							
					-7/35		5,38	6,25		7,28							
					35/18		5,98	7,45		8,57							
					35/7		4,62	5,57		6,34							
	ERLA*		60°C	Monofase/ Trifase	7/35								12,44		13,38	15,95	
					-7/35								9,02		9,29	10,84	
					35/18								17,44		17,95	17,95	
Daikin Altherma 3 R MT	ERRA*E*		65°C	Monofase/ Trifase	35/7								13,15		13,53	13,53	
					7/35												
					-7/35												
					35/18												
Daikin Altherma 3 H HT	EPRA*V3*		70°C	Monofase	7/55										10,40	11,40	12,39
					-7/55										10,47	11,91	12,47
					35/18										10,55	11,51	12,70
					35/7										6,90	7,88	8,86
	EPRA*W1*		70°C	Trifase	7/55												
					-7/55												
					35/18												
					35/7												
					7/55												
Daikin Altherma 4 H	EPSKS*		70°C	Monofase	4,88	6,77	7,77										
					5,22	6,30	8,20										
					8,97	8,97	8,97										
					6,32	6,32	6,32										
	EPSK*		75°C	Monofase/ Trifase	7,74												
					7,86												
					9,51												
					6,91												
Daikin Altherma 3 M	EBLA*E		60°C	Monofase	6,41	7,74											
					5,38	6,25											
					35/18	5,98	7,45										
	EBLA*D		60°C	Monofase/ Trifase	7/35												
					-7/35												
					35/18												
					35/7												

NEW

Modello			LWT massima	Alimentazione elettrica	Condizione di funzionamento $T_{amb}$ / LWT* [°C]	Potenza Nomina resa [kW]								
						016	021	025	032	040	040	050	064	090
Daikin SIC (Pompa Calore)	EWYT-CZ*		60	Trifase	7/45*	15,9	20,2	24,8	32,4	39,4	40,3	49,8	61,9	85,8
					7/35**	15,6	19,9	24,6	32,1	39,0	40,0	49,5	61,8	86,0
					35/18**	21,6	28,6	34,7	44,1	53,8	56,5	69,0	86,7	120,2
					35/7*	15,9	20,9	25,6	32,4	39,6	41,4	50,8	64,0	88,3

\* Dati Raffrescamento nelle condizioni a Ta 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C); Dati riscaldamento nelle condizioni a Ta BS/BU 7°C/6°C - LWC 45°C (DT = 5°C)

\*\* Dati Raffrescamento nelle condizioni a Ta 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); Dati Riscaldamento nelle condizioni a Ta BS/BU 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C)

Modello			LWT massima	Alimentazione elettrica	Condizione di funzionamento $T_{amb}$ / LWT* [°C]	Potenza massima resa [kW]							
						Taglia unità esterna Pompa di calore			Taglia Caldaia				
4	5	8	28	33									
Daikin Altherma Multihybrid	3MXM 4MXM 5MXM*		50°C	Monofase	7/35			9,68	12,73				26,6***
					-7/35			5,14	6,77				
Daikin Altherma H Hybrid	EJHA **		55°C	Monofase	7/35		4,65						26,6***
					-7/35		2,34						

\* La potenza indicata è la massima potenza erogabile con la taglia 5MXM90 in condizioni di carico massimo integrato. La potenza effettiva resa dipende dalla daglia dell'unità esterna selezionata

\*\* Dati massimi integrati comprensivi di sbrinamento con UR = 85% per riscaldamento nelle condizioni a Ta BS/BU 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C) e a Ta BS/BU -7°C/-6°C - LWC 35°C (DT = 5°C). Raffrescamento nelle condizioni a Ta 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C) e a Ta 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C).

\*\*\* Potenza utile caldaia a 80/60 °C

Unità esterna Refrigerant Split	Distanza massima Unità interna - Unità esterna	Dislivello massimo tra Unità interna - Unità esterna	Carica aggiuntiva superata i 10 m di distanza tra Unità interna - Unità esterna	Diametro Tubazioni frigo	Potenza Sonora [dBA]
ERGA	30 m	30 m	20 g/m	1/4" - 5/8"	58
ERRA	50 m	30 m	20 g/m	1/4" - 5/8"	56
ERLA	50 m	30 m	50 g/m	3/8" - 5/8"	62



# Scaldacqua a pompa di calore

Altherma M HW	
	
Refrigerante	Monoblocco R134a
Installazione	
T accumulo max	62°C *
Operazione	
Accumulo	> 200/260 l
Integrazione solare	
Descrizione	<ul style="list-style-type: none"><li>&gt; Pompa di calore da 1,82 kW</li><li>&gt; Unità monoblocco in soli 0,31 m<sup>2</sup>, in entrambe le versioni da 200 l e 260 l</li><li>&gt; Funzionamento garantito da -7°C a 43°C senza resistenza elettrica</li><li>&gt; Isolamento massimizzato</li><li>&gt; Ideale sia per le ristrutturazioni sia per le nuove costruzioni</li></ul>
Incentivi	
Per maggiori informazioni consulta la pagina prodotto dedicata	

\* Fino a 62°C in sola modalità pompa di calore, fino ai 75°C tramite supporto della resistenza elettrica di backup.



# Caldaie a condensazione

	Altherma 3 C Gas	Altherma C Gas W	Sensei
<b>Installazione</b>	Murale	Murale	Murale
<b>Applicazione</b>	Singola / In cascata	Singola	Singola / In cascata
<b>Operazione</b>			
<b>Terminali</b>			
<b>Acqua calda sanitaria</b>	Istantanea (D2C) / Su accumulo (D2T)	Istantanea / Su accumulo	Su accumulo
<b>APP</b>			
<b>Descrizione</b>	<p>Caldaia a condensazione moderna ed elegante che racchiude il meglio della tecnologia a condensazione nel minimo ingombro. Alta solo 590mm e profonda solo 255 cm, è unica sul mercato per l'elevata flessibilità di applicazione: si integra al meglio in qualunque ambiente domestico.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› 3 taglie di potenza: 24, 28 e 35 kW</li> <li>› applicazioni in cascata possibile fino a 199,2 kW</li> <li>› Disponibile in versione D2T, solo riscaldamento, con valvola 3 vie integrata, per abbinamento ad accumulo ACS</li> <li>› Ampio range di modulazione 1:8</li> <li>› Grado di protezione IP X5D</li> </ul>	<p>Caldaia a condensazione dalle alte prestazioni sia in riscaldamento sia in produzione di acqua calda sanitaria in quanto l'acqua di rete viene scaldata direttamente nel corpo caldaia portando a condensazione i fumi di combustione grazie all'innovativo scambiatore in alluminio a doppio circuito.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› 3 taglie di potenza: 22, 28 e 33 kW</li> <li>› Ito isolamento termico ed acustico</li> <li>› Meno componenti: non richiede scambiatore a piastre e valvola a 3 vie</li> </ul>	<p>Caldaia a condensazione murale per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria in impianti centralizzati, con eventuale applicazione di cascata termica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Gamma disponibile in 3 taglie 60 kW, 100 kW, 150 kW;</li> <li>› Disponibile modelli in versione Master/Slave per applicazione in cascata terminata fino a 900 kW.</li> <li>› Ampio range di modulazione (1:6)</li> <li>› Basse emissioni di NOx e CO grazie alla tecnologia del bruciatore Bluejet</li> <li>› Pannello utente digitale per un'installazione rapida e facile con un solo tasto.</li> </ul>
<b>Per maggiori informazioni consulta la pagina prodotto dedicata</b>			



# Solare Termico



Pannello	Installazione	Superficie	ηcol	Sopra Tetto	Nel Tetto	Tetto Piano	Sistema a Svuotamento Drain Back Gruppo RPS4	Sistema in Pressione Gruppo DSR1
EKSV21P	Verticale	2,0 m2	61	●	●		Attiva la circolazione dell'acqua tecnica durante l'effettiva richiesta termica e svuota i pannelli nel periodo di inutilizzo per assicurare la massima protezione in ogni condizione di temperatura. Non richiede l'uso di glicole.	Sistema tradizionale con tubi in pressione. L'utilizzo di glicole e la centralina di regolazione assicurano la protezione dal gelo.
EKSV26P	Verticale	2,6 m2	61	●	●			
EKSH26P	Orizzontale	2,0 m2	61	●	●	●		

# Accumuli per acqua calda sanitaria

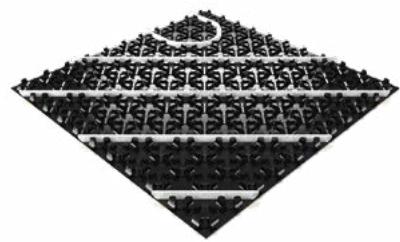
Modello	Accumulo di ACS	ACS istantanea	Istantanea al solare termico	Serpentino BIV generatore aggiuntivo	150 l	180 l	200 l	250 l	300 l	500 l
	EKHWS150D3V3	●	-		●					
	EKHWS180D3V3	●	-			●				
	EKHWS200D3V3	●	-				●			
	EKHWS250D3V3	●	-					●		
	EKHWS300D3V3	●	-						●	
	HYC 343/19/0 P		●	P					●	●
	HYC 544/32/0 P		●	P						●
	HYC 343/19/0		●	DB					●	
	HYC 544/32/0		●	DB						●
	SCS 328/14/0 P		●	P					●	
	SCS 538/16/0 P		●	P						●
	SCS 538/16/16 P		●	P	●					●
	SCS 328/14/0		●	DB					●	
	SCS 538/16/0		●	DB						●
	SCS 538/16/16		●	DB	●					●

# Pavimento Radiante con controlli

Sistema a pavimento Protect con bugne in polistirene espanso EPS protetta superiormente da una pellicola di spessore 0,8 mm in polistirene PS ad alta densità termoformato con funzione di barriera al vapore.

Bugne con sottosquadra ottimizzati per garantire la massima facilità di posa e tenuta dei tubi.

Adatto a tubi zioni Monopex DN 14 e 17



	IT.ProtectSOLO-s0	IT.Protect-s10	IT.ProtectDBA-s30	IT.Protect-s24	IT.Protect-s30	IT.Protect-s41	IT.Protect-s50	IT.Protect-s68
Dimensioni mm	1450x850							
m2 utili della lastra m2	1,176							
Resistenza termica [EN 12939] m2K/W	-	0,35	0,75	0,75	0,90	1,25	1,50	2,00
Spessore nominale EPS mm	-	10	30	24	30	471	50	68
Altezza della bugna mm	20	20	20	20	20	20	20	20
Spessore totale mm	21	31	51	45	51	62	71	89
Attenuazione acustica			●					

## Controllo impianto radiante

- > Soluzione per gestione dell'impianto radiante costituito da morsettiera, modulo alimentatore, termostati e attuatori
- > Da usare nelle applicazioni con pavimento radiante in riscaldamento e raffrescamento e gestione deumidificatore



## Daikin Home Controls per gestione via APP

### per sistemi radiante e radiatori

- > Soluzione per gestione tramite APP Daikin ONECTA dei sistemi multizona;
- > Da usare nelle applicazioni con pavimento radiante in riscaldamento e raffrescamento e gestione deumidificatore
- > Da usare in applicazioni multizona con radiatori



# Fancoil con controllo

	Installazione	Taglia	Riscaldamento 45°C/50°C Max [kW]	Raffrescamento 7°C/12°C Max [kW]	Telecomando	Parete	Bordo macchina	0-10 V	0-4 Velocità
	FWXT	Parete	1	1,5	1,24	●	●		
			1,5	2,01	1,61				
			2	2,41	1,94				
	FWXV	Pavimento	1	1,96	1,62		●	●	●
			1,5	2,86	2,64				
			2	3,5	2,99				
	FWXM	Incasso	1	2,21	2,12		●		●
			1,5	3,02	2,81				
			2	3,81	3,3				



# Deumidificatori e recuperatori di calore



NEW

Utilizzo	Prodotto	Comando	Note	Metri Quadrati (m²)					Portata Nomina (m³/h)
				50	100	150	200	250	
Ventilazione + Deumidificazione	HO/RER	EVO touch	<b>Versione N:</b> sola deumidificazione <b>Versione C:</b> deumidificazione e integrazione raffrescamento <b>Versione W:</b> funzionamento ad acqua	HO 025					260
				HO 035					350
				RER 050					520
	REV	EVO touch	<b>Versione N:</b> sola deumidificazione <b>Versione C:</b> deumidificazione e integrazione raffrescamento <b>Versione W:</b> funzionamento ad acqua	REV 020					260
				REV 035					380
				REV 050					520
Solo Deumidificazione	RO/RS	EVO touch (opzionale)	<b>Versione N:</b> sola deumidificazione <b>Versione C:</b> deumidificazione e integrazione raffrescamento	RO 025					260
				RO 035					350
				RS 050					600
	RV	EVO touch (opzionale)	<b>Versione N:</b> sola deumidificazione <b>Versione C:</b> deumidificazione e integrazione raffrescamento	RV 025					260

HO/RER/REV: Deumidificatore per sistemi a pannelli radianti con integrato un sistema di rinnovo dell'aria e recupero del calore ad alta efficienza  
RO/RS/RV: Deumidificatore per sistemi a pannelli radianti.

## Recuperatori

Utilizzo	Prodotto	Comando	Note	Metri Quadrati (m²)								Portata Nomina (m³/h)
				50	100	150	200	250	300	350	400	
Ventilazione	Duco Comfort	Incluso	Insonorizzato	DUCO Comfort 325								325
				DUCO Comfort 400								400
	Duco Premium	Incluso	Possibilità di gestire 2 zone e insonorizzato	DUCO Premium 325								325
				DUCO Premium 400								400
	Duco Sky	Incluso	Versione "Dual" per installazione sia verticale sia orizzontale, ultraleggero	Duco Sky 275								275
				RHE 010								100
	RHE	EVO	Ultraleggero	RHE 018								180
	RDE	EVO		RDE 035								350
	ROE	EVO	Installazione In-Wall	ROE 050								100
	RCE	EVO		RCE 016								160
	RVE	EVO		RCE 022								220
				RVE 035								350
				RVE 050								500

DUCO: Nuova gamma di unità per la ventilazione meccanica controllata.

RHE/ROE/RDE/RVE: Sistemi di rinnovo dell'aria e recupero del calore ad alta efficienza A++

## Unità idronica a tutt'aria: per climatizzare, riscaldare e rinnovo aria con recupero di calore

Utilizzo	Prodotto	Comando	Note	Metri Quadrati (m²)					Portata Nomina (m³/h)
				50	100	150	200		
Tutt'aria	AER	Incluso	Unità a tutt'aria per case passive con rinnovo dell'aria e recupero di calore	AER 024					400
				AER 036					600
				AER 058					800

AER: Unità a tutt'aria per case passive con rinnovo dell'aria e recupero di calore





# Daikin Altherma 3 R

"ERGA"

## Refrigerant Split in R32 04-06-08

Sistema in pompa di calore aria/acqua del tipo refrigerant split in R32, composto da unità esterna ad inverter e unità interna per riscaldamento, raffrescamento e produzione acqua calda sanitaria

- › Range di potenza da 4 a 8 kW
- Disponibile in 3 versioni ECH2O, W, F
- › Elevata flessibilità di installazione grazie alle connessioni refrigerant split.
- › Temperatura di mandata fino a 65°C e campo operativo fino a -25°C ambiente,
- › Alta efficienza stagionale in riscaldamento con classe fino alla A+++
- › Pannello di controllo MMI integrato sull'unità interna dal design moderno: procedura guidata e intuitiva per una rapida configurazione
- › Schedina WLAN per controllo dell'impianto via App inclusa in fornitura
- › Controllo vocale possibile tramite Google Assistant o Amazon Alexa
- › Funzione smart grid per la massima integrazione con l'impianto fotovoltaico



INVERTER

BLUEVOLUTION

# Codici kit per ordini semplificati

## Kit Altherma 3 R ECH<sub>2</sub>0

### COMPRENDONO

- › unità esterna + unità interna
- › backup heater da 3 kW cod. EKECBUA3V
- › kit di collegamento cod. EKECBUC03A

Taglia	Accumulo (l)	BUH + connettore compreso in Kit	Esterna	Interna	Codice kit	Prezzo in €
4	300	3 kW	ERGA04EV	EHSX04P30E	SB.EHSX304D/04R1	12.678,00
4	500	3 kW	ERGA04EV	EHSX04P50E	SB.EHSX504D/04R3	13.621,00
4	300 Biv	3 kW	ERGA04EV	EHSXB04P30E	SB.EHSXB304D/04R1	13.491,00
4	500 Biv	3 kW	ERGA04EV	EHSXB04P50E	SB.EHSXB504D/04R3	14.435,00
6	300	3 kW	ERGA06EVH	EHSX08P30E	SB.EHSX308D/06R1	13.982,00
6	500	3 kW	ERGA06EVH	EHSX08P50E	SB.EHSX508D/06R3	14.979,00
6	300 Biv	3 kW	ERGA06EVH	EHSXB08P30E	SB.EHSXB308D/06R1	14.853,00
6	500 Biv	3 kW	ERGA06EVH	EHSXB08P50E	SB.EHSXB508D/06R3	15.943,00
8	300	3 kW	ERGA08EVH7	EHSX08P30E	SB.EHSX308E/08R3	15.577,00
8	500	3 kW	ERGA08EVH7	EHSX08P50E	SB.EHSX508E/08R3	16.574,00
8	300 Biv	3 kW	ERGA08EVH7	EHSXB08P30E	SB.EHSXB308E/08R3	16.448,00
8	500 Biv	3 kW	ERGA08EVH7	EHSXB08P50E	SB.EHSXB508E/08R3	17.538,00

## Kit Altherma 3 R F

### COMPRENDONO

- › unità esterna + unità interna

Taglia	Accumulo (l)	Esterna	Interna	Codice kit	Prezzo in €
4	180	ERGA04EV	EHVX04S18E6V	SB.EHVX04S18D/004	11.041,00
4	230	ERGA04EV	EHVX04S23E6V	SB.EHVX04S23D/004	11.384,00
6	180	ERGA06EVH	EHVX08S18E6V	SB.EHVX08S18D/006	12.849,00
6	230	ERGA06EVH	EHVX08S23E6V	SB.EHVX08S23D/006	13.195,00
8	180	ERGA08EVH7	EHVX08S18E6V	SB.EHVX08S18E/008	14.444,00
8	230	ERGA08EVH7	EHVX08S23E6V	SB.EHVX08S23E/008	14.790,00

## Kit Altherma 3 R W

### COMPRENDONO

- › unità esterna + unità interna
- › accumulo del tipo HYC DB da 300 l oppure 500 l
- › Kit E-pac
- › Booster Heater BO3S per ACS 3 kW (cod. EKBH3SD)

Taglia	Accumulo + E-Pac compreso in kit	BOS per ACS	Esterna	Interna	Codice kit	Prezzo in €
4	300 l (HYC 343/19/0)	3 kW	ERGA04EV	EHBX04E6V	SB.EHBX04D/300/004	12.662,00
4	500 l (HYC 544/32/0)	3 kW	ERGA04EV	EHBX04E6V	SB.EHBX04D/500/004	13.827,00
4	500 l (HYC 544/32/0)	3 kW	ERGA06EV	EHBX08E6V	SB.EHBX08D/500/006	14.744,00
4	500 l (HYC 544/32/0)	3 kW	ERGA08EV	EHBX08E6V	SB.EHBX08E/500/008	16.339,00

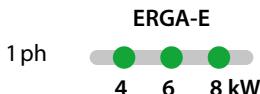


# Daikin Altherma 3 R ECH<sub>2</sub>O- Compact 04-06-08

R32



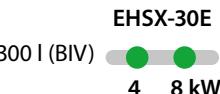
A 740  
L 884  
P 388  
mm



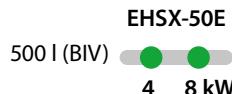
Unità esterna Refrigerant split in R32.  
Precarica refrigerante 1,5 kg  
Connessione refrigerante gas 15,9 mm  
Connessione refrigerante liquido 6,4 mm  
Fino a 30 m di distanza dall'unità esterna.



A 1.892  
L 615  
P 590  
mm



A 1.905  
L 785  
P 785  
mm



ACCESSORI OBBLIGATORI  
DA PREVEDERE  
SEPARATAMENTE:

- > Resistenza di backup
- > Kit di collegamento resistenza



Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa

Unità interna di tipo compact per riscaldamento e raffrescamento, con accumulatore termico integrato da 300 o 500 litri per di acqua calda sanitaria in istantanea. Comprende interfaccia MMI a bordo macchina, circolatore, deviatrice impianto/ACS. Scheda WLAN per connessione da app compresa in fornitura. Abbinabile a sistema solare DB (Drain Back) Anche in versione BIV (bivalente) per abbinamento a generatore aggiuntivo o sistema solare in pressione

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	35°C		55°C				
								SCOP	Classe	SCOP	Classe	ηWH	(%)	(profilo)
4	300	1 ph	accessorio	ERGA04EV	3.835,00	EHSX04P30E	7.552,00	4,54	A+++	3,29	A++	115	A+	(L)
4	300 Biv	1 ph	accessorio	ERGA04EV	3.835,00	EHSXB04P30E	8.365,00	4,54	A+++	3,29	A++	115	A+	(L)
4	500	1 ph	accessorio	ERGA04EV	3.835,00	EHSX04P50E	8.495,00	4,54	A+++	3,29	A++	106	A+	(XL)
4	500 Biv	1 ph	accessorio	ERGA04EV	3.835,00	EHSXB04P50E	9.309,00	4,54	A+++	3,29	A++	110	A+	(XL)
6	300	1 ph	accessorio	ERGA06EVH	4.575,00	EHSX08P30E	8.116,00	4,52	A+++	3,28	A++	115	A+	(L)
6	300 Biv	1 ph	accessorio	ERGA06EVH	4.575,00	EHSXB08P30E	8.987,00	4,52	A+++	3,28	A++	115	A+	(L)
6	500	1 ph	accessorio	ERGA06EVH	4.575,00	EHSX08P50E	9.113,00	4,52	A+++	3,28	A++	106	A+	(XL)
6	500 Biv	1 ph	accessorio	ERGA06EVH	4.575,00	EHSXB08P50E	10.077,00	4,52	A+++	3,28	A++	110	A+	(XL)
8	300	1 ph	accessorio	ERGA08EVH7	6.170,00	EHSX08P30E	8.116,00	4,61	A+++	3,35	A++	115	A+	(L)
8	300 Biv	1 ph	accessorio	ERGA08EVH7	6.170,00	EHSXB08P30E	8.987,00	4,61	A+++	3,35	A++	115	A+	(L)
8	500	1 ph	accessorio	ERGA08EVH7	6.170,00	EHSX08P50E	9.113,00	4,61	A+++	3,35	A++	106	A+	(XL)
8	500 Biv	1 ph	accessorio	ERGA08EVH7	6.170,00	EHSXB08P50E	10.077,00	4,61	A+++	3,35	A++	110	A+	(XL)

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

**Accessori per Altherma 3 R ECH<sub>2</sub>O - 04-06-08**

<b>Accessori Obbligatori</b>		<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
	<b>Backup-heater</b> Riscaldatore ausiliare per Compact, alimentazione elettrica 1 x 230, attivazione in 3 step di potenza sia in backup al riscaldamento che in funzione booster per ACS Per l'abbinamento alle unità della serie ERGA* 04-06-08 è necessario prevedere in aggiunta il kit di collegamento EKECBUCO3A.		
	<b>Backup-heater 3kW</b>	EKECBAU3V	<b>1.081,00</b>
	<b>Backup-heater 6kW</b>	EKECBAU6V	<b>1.308,00</b>
	<b>Backup-heater 9kW</b>	EKECBAU9W	<b>1.417,00</b>
	<b>"Kit di collegamento per resistenza"</b> Kit di connessione per l'abbinamento dei backup heater EKCBU* alle Unità Compact dell'unità esterna ERGA* in R32"	EKECBUCO3A	<b>210,00</b>
<b>Accessori Opzionali</b>		<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
	<b>Kit di collegamento per attacco solare Drain-Back</b>	EKECDBCO2A	<b>133,00</b>
	<b>Kit di collegamento per attacco BIV, per modelli con serpantino per geratore di calore aggiuntivo</b>	EKECBIVCO2A	<b>211,00</b>
	<b>Defangatore magnetico in linea in ottone</b> Completo di isolamento termico e raccordo di drenaggio. Ingresso e uscita 1" Femmina	IT.DEFANG-OT	<b>358,00</b>
	<b>Angolare di attacco AW BAS per accumuli SCS/HYC e unità ECH2O</b> Consente un semplice riempimento/scuotamento dell'accumulatore tramite i raccordi filettati 1" femmina.	165210	<b>78,00</b>
	<b>Set per riempimento/svuotamento KFE BA per accumuli SCS/HYC e unità ECH2O</b> Raccordo e valvola di intercettazione per il riempimento e svuotamento dell'accumulo tecnico	165215	<b>69,00</b>
	<b>Kit di collegamento SAK2 per generatore di calore esterno ad accumuli bivalenti</b> Per il collegamento di una generatore esterno (caldaia a gas, gasolio, pellet o a legna) a unità ECH2O o a un accumulatore di calore SCS/HYC. Comprende: tubazioni, raccordi filettati, pompa di circolazione modulante ad alta efficienza. Utilizzabile anche su attacchi DB senza pressione in questo in abbinamento a uno scambiatore di calore a piastre (ad es. RPWT1 cod. art. 162031-RTX).	160130	<b>778,00</b>
	<b>DAIKIN Solaris scambiatore di calore a piastre (6 kW)</b> Necessario per la inter-conversione di un circuito in pressione all'area senza pressione di una Compact o di un accumulatore di calore	162031-RTX	<b>836,00</b>

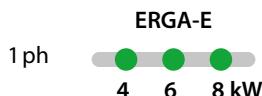


## Daikin Altherma 3 R F – Integrated 04-06-08

R32



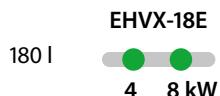
A 740  
L 884  
P 388  
mm



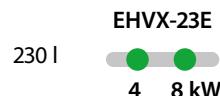
Unità esterna Refrigerant split in R32.  
Precarica refrigerante 1,5 kg  
Connessione refrigerante gas 15,9 mm  
Connessione refrigerante liquido 6,4 mm  
Fino a 30 m di distanza dall'unità esterna.



A 1.650  
L 595  
P 625  
mm



A 1.850  
L 595  
P 625  
mm



Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa

Unità interna di tipo integrated per riscaldamento e raffrescamento, con serbatoio integrato di acqua calda sanitaria, dal design elegante da 180 l o 230 l.  
Minimo ingombro in pianta 60 cm x 60 cm.  
Comprende interfaccia MMI a bordo macchina e tutti i componenti idraulici necessari: circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore magnetico, vaso di espansione impianto, valvola di by-pass, valvola di sicurezza sull'impianto.  
Scheda WLAN per connessione da app compresa in fornitura.  
Backup heater a step selezionabile 2-4-6 kW per supporto al riscaldamento e alla produzione di ACS.

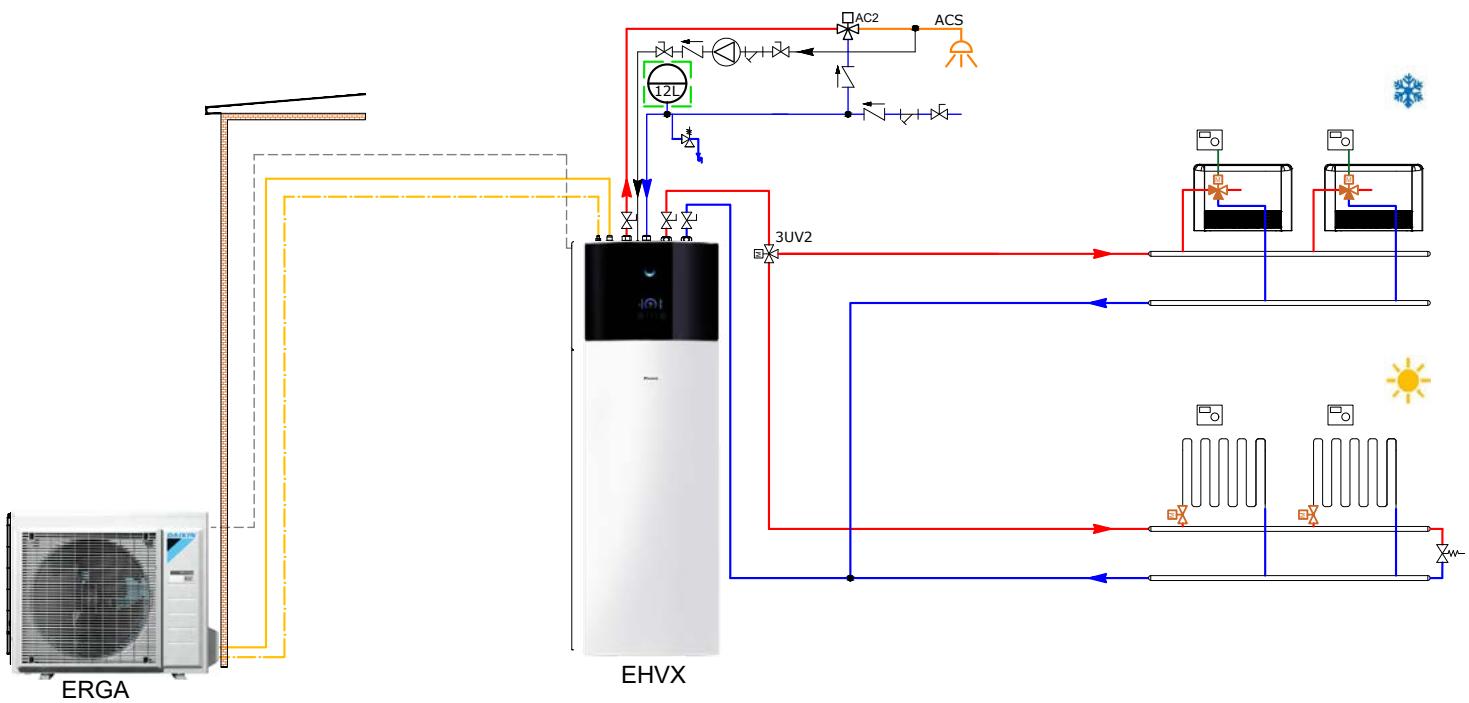
Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	35°C		55°C				
								SCOP	Classe	SCOP	Classe	ηWH	(%)	(profilo)
4	180	1 ph	6 kW	ERGA04EV	3.835,00	EHVX04S18E6V	7.206,00	4,54	A+++	3,29	A++	125	A+	(L)
4	230	1 ph	6 kW	ERGA04EV	3.835,00	EHVX04S23E6V	7.549,00	4,54	A+++	3,29	A++	133	A+	(XL)
6	180	1 ph	6 kW	ERGA06EVH	4.575,00	EHVX08S18E6V	8.274,00	4,52	A+++	3,28	A++	125	A+	(L)
6	230	1 ph	6 kW	ERGA06EVH	4.575,00	EHVX08S23E6V	8.620,00	4,52	A+++	3,28	A++	133	A+	(XL)
8	180	1 ph	6 kW	ERGA08EVH7	6.170,00	EHVX08S18E6V	8.274,00	4,61	A+++	3,35	A++	125	A+	(L)
8	230	1 ph	6 kW	ERGA08EVH7	6.170,00	EHVX08S23E6V	8.620,00	4,61	A+++	3,35	A++	133	A+	(XL)

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

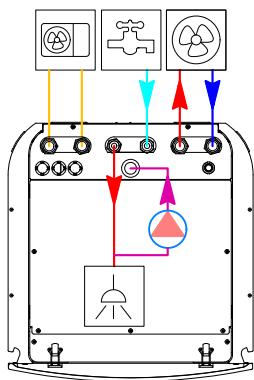
## Accessori per Altherma 3 R F - 04-06-08

Accessori		Codice	Prezzo in €
<b>Gruppo di sicurezza DN20 per accumuli ACS</b> Gruppo di sicurezza 3/4" per serbatoi di acqua calda sanitaria in pressione, con valvola di intercettazione e valvola di ritegno controllabile. Versione cromata con sede in acciaio inox. Pressione max di esercizio: 10 bar. Pressione di taratura: 7 bar.		IT.VALVSICURDN20	113,00

## Schema idraulico



### KIT IDRAULICO



CONNESSIONI REFRIGERANTE 1/4" - 5/8"  
CONNESSIONI IMPIANTO Ø1"  
CONNESSIONI ACS Ø3/4"  
RICIRCOLO ACS Ø3/4"

### LEGENDA IDRAULICA

	POMPA		VALV. DI BYPASS
	VALV. ANTIGELO		VALV. MOTORIZZATA 2 VIE
	VALV. DI INTERCETTAZIONE		VALV. MOTORIZZATA 3 VIE
	VALV. MISCELATRICE		VALV. DI SICUREZZA
	VALV. DI NON RITORNO		VALV. DI ISOLAMENTO
	VALV. DI TARATURA		FILTRATO
			VASO DI ESPANSIONE
			FILTRATO DEFANGATORE MAGNETICO

- MANDATA
- RITORNO
- LINEA FRIGO
- ACS
- AFS
- RICIRCOLO

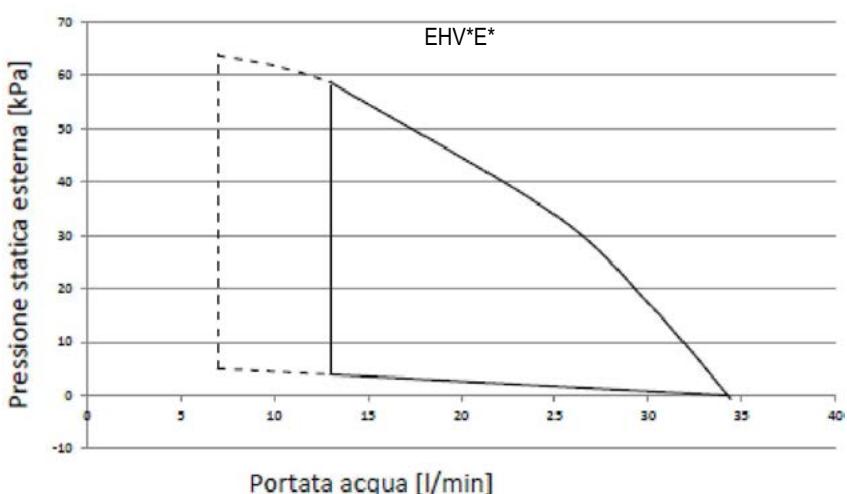
### DISTANZA MASSIMA

ERGA04 ERGA06 ERGA08

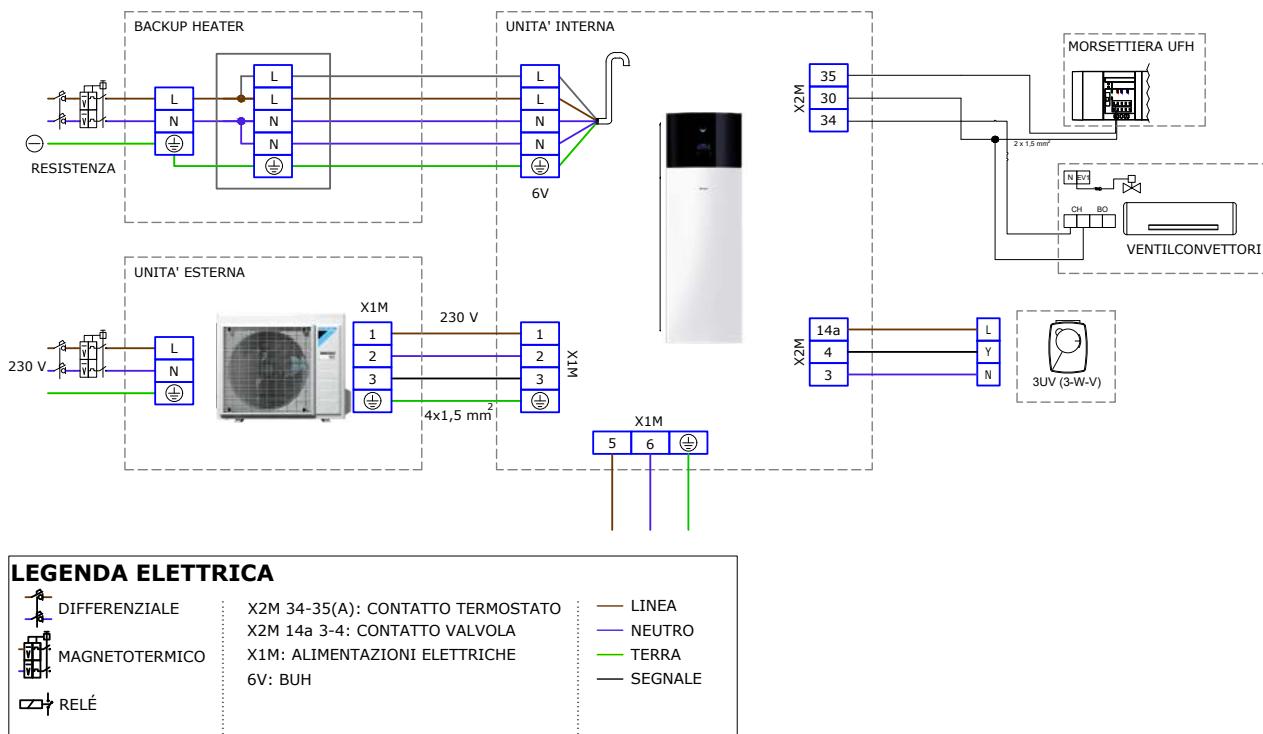
Distanza Max [m]	30	30	30
Dislivello Max [m]	20	30	30

### CARICA DI REFRIGERANTE:

- PRECARICA STANDARD: 1,5 kg (10 m)
- IN AGGIUNTA: 20 gr/m



# Schema elettrico



## PROTEZIONI ELETTRICHE

Alimentazioni elettriche Unità esterna			
ERGA	04	06	08
Corrente max (A)	19,9	19,9	24
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	20 A	20 A	25 A
Classe Differenziale	A (consigliato F)	A (consigliato F)	A (consigliato F)
Classe Magnetotermico	C	C	C

Alimentazioni elettriche Backup heater MONOFASE			
*6V	2 kW	4 kW	6 kW
Corrente max (A)	9	17	26
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	20 A	20 A	20 A
Classe Differenziale	AC	AC	AC
Classe Magnetotermico	C	C	C

Alimentazioni elettriche Backup heater TRIFASE			
*9W	3 kW	6 kW	9 kW
Corrente max (A)	4	9	13
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	20 A	20 A	20 A
Classe Differenziale	AC	AC	AC
Classe Magnetotermico	C	C	C

## Lista materiale

### SISTEMA IN POMPA DI CALORE ALTHERMA 3 R F\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	ERGA06EVH	Unità esterna Altherma R32 6 kW 1PH	4.575,00 €
1	EHVX08S18E6V	Unità interna Integrated H/C 180 L BUh 6 kW 1ph	8.274,00 €

\* Taglia e modello esemplificativi da definire secondo necessità

### ACCESSORI

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	BRP069A78	Schedina WLAN per collegamento remoto wifi	Inclusa in fornitura
1	IT:VALVOLABYPASS	Valvola differenziale bypass 3/4"	Inclusa in fornitura
1	IT:VALVSICURDN20	Gruppo sicurezza 3/4" versione cromata	113,00 €
1	156034	Valvola deviatrice 3 vie	251,00 €
1	156015	Miscelatore Termostatico VTA32	182,00 €

### SISTEMA DI TERMOREGOLAZIONE ROCON\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
*	EKW175137	Modulo di alimentazione morsettiera Rocon	251,00 €
*	EKW175140	Morsettiera 6 canali Rocon per cronotermostato a filo	250,00 €
*	EKW175139	Cronotermostato con filo - RoCon UFH	71,00 €
*	EKRCTRDI3BA	Termostato a rotella con sensore umidità	133,00 €
*	EKWCVATR1V3	Attuatore universale via cavo UFH	36,50 €

\* Modelli e quantità da definire secondo necessità

### SISTEMA DI DISTRIBUZIONE A PAVIMENTO RADIANTE\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
----------	--------	-------------	-------------

\* Per selezione codici e quantità utilizzare lo strumento Heating Solution Navigator su Stand By Me

### SISTEMA DI DISTRIBUZIONE FAN COIL\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
*	FWXT15ABTV3CL	Fan Coil a parete 1,5kW Telcomando IR attacchi SX	1.118,00 €
*	IT:COLL3VIE	Collettore premontato 3 derivazioni, coibentato	574,00 €
*	IT:VALVSFERA	Coppia di valvole a sfera per collettore 1"	246,00 €
*	IT:COMELETR	Comando elettronico per valvola con micro 230 V	75,00 €
*	IT:CASS400	Cassetta 400X500X110	193,00 €

\* Taglia, modelli e quantità da definire secondo necessità

# Daikin Altherma 3 R W – Bi-Bloc 04-06-08

R32



A 740  
L 884  
P 388  
mm

**ERGA-E**  
1 ph



Unità esterna Refrigerant split in R32.  
Precarica refrigerante 1,5 kg  
Connessione refrigerante gas 15,9 mm  
Connessione refrigerante liquido 6,4 mm  
Fino a 30 m di distanza dall'unità esterna.



A 800  
L 450  
P 350  
mm

**EHBX-E**



Unità interna di tipo murale per riscaldamento e raffrescamento, con possibilità di collegare un accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria.  
Comprende interfaccia MMI a bordo macchina e tutti i componenti idraulici necessari: circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore magnetico, vaso di espansione impianto, valvola di by-pass, valvola di sicurezza sull'impianto.  
Scheda WLAN per connessione da app compresa in fornitura.  
Backup heater a step selezionabile 2-4-6 kW a supporto del solo riscaldamento.



Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	35°C		55°C	
								SCOP	Classe	SCOP	Classe
4	accessorio	1 ph	6 kW	ERGA04EV	3.835,00	EHBX04E6V	4.659,00	4,54	A+++	3,29	A++
6	accessorio	1 ph	6 kW	ERGA06EVH	4.575,00	EHBX08E6V	4.836,00	4,52	A+++	3,28	A++
8	accessorio	1 ph	6 kW	ERGA08EVH7	6.170,00	EHBX08E6V	4.836,00	4,61	A+++	3,35	A++

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

## Accessori per Altherma 3 R W - 04-06-08

Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria con accumuli SCS/HYC	Codice	Prezzo in €
<b>Unità di commutazione E-Pac per pompe di calore</b> Per il collegamento della pompa di calore ad accumulatori di energia della serie SaniCube e HybridCube. Comprende valvole selettrici a tre vie, connettori idraulici, cavo di collegamento e sonda bollitore del tipo SF HT.		
E-Pac 3H/X per SCS/HYC 300 l, riscaldamento e raffrescamento	EKEPRHLT3HX	437,00
E-Pac 5H per HYC 500 l, solo riscaldamento	EKEPRHLT5H	593,00
E-Pac 5X per HYC 500 l, riscaldamento e raffrescamento	EKEPRHLT5X	850,00
<b>Riscaldatore ausiliario booster-heater per ACS del tipo BO3S</b> Riscaldatore elettrico da 230 V-50 Hz/3000 Watt per il supporto delle pompe di calore come booster-heater. Compatibile con BiBloc serie D/E e Monobloc in abbinamento ad accumuli SCS/HYC.	EKBH3SD	629,00
Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria di terze parti	Codice	Prezzo in €
<b>Set di collegamento ad accumulo ACS tradizionale</b> Include valvola a 3 vie motorizzata con raccordi 1" F e sonda bollitore SF LT. Per collegamento ad un accumulo tradizionale di ACS di terze parti.	EKHY3PART	457,00
Accessori singoli per produzione di acqua calda sanitaria	Codice	Prezzo in €
<b>Valvola deviatrice a 3 vie 3-W-UV</b> Valvola deviatrice a 3 vie da 1" maschio con azionamento a motore da 230 V, tempo di commutazione 6 sec., incluso cavo di collegamento da 2 m.	156034	251,00
<b>Sonda bollitore SF HT</b> Da utilizzarsi in assenza di kit epac, per abbinamento pompa di calore Altherma con accumulatori di energia del tipo SCS/HYC.	141067	117,00
<b>Sonda bollitore SF LT per accumulo tradizionale</b> Da utilizzarsi in assenza di kit epac, per abbinamento pompa di calore Altherma con bollitore tradizionale in pressione di terze parti.	141037	87,00





# Daikin Altherma 3 R

"ERLA"

## Refrigerant Split in R32 11-14-16

Sistema in pompa di calore aria/acqua del tipo refrigerant split in R32, composto da unità esterna ad inverter e unità interna per riscaldamento, raffrescamento e produzione acqua calda sanitaria

- › Range di potenza da 11 a 16 kW
- › Disponibile in 3 versioni ECH2O, W, F
- › Elevata flessibilità di installazione grazie alle connessioni refrigerant split.
- › **Sistema a tenuta brevettato** per rispetto area di installazione R32
- › Temperatura di mandata fino a 60°C, e campo operativo fino a -25°C ambiente
- › Alta efficienza stagionale in riscaldamento con classe fino alla A+++
- › Pannello di controllo MMI integrato sull'unità interna dal design moderno: procedura guidata e intuitiva per una rapida configurazione
- › Schedina WLAN per controllo dell'impianto via App disponibile come accessorio
- › Controllo vocale possibile tramite Google Assistant o Amazon Alexa
- › Funzione smart grid per la massima integrazione con l'impianto fotovoltaico



Controllo tramite app



Controllo vocale



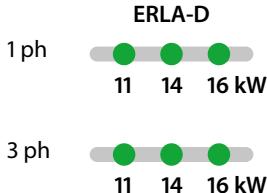
BLUEVOLUTION

## Daikin Altherma 3 R ECH<sub>2</sub>0 – Compact 11-14-16

R32



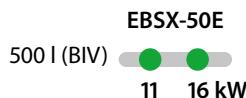
A 870  
L 1.110  
P 460  
mm



Unità esterna Refrigerant split in R32.  
 Precarica refrigerante 3,8 kg  
 Connessione refrigerante gas 15,9 mm  
 Connessione refrigerante liquido 9,5 mm  
 Fino a 50 m di distanza dall'unità esterna.



A 1.905  
L 785  
P 785  
mm



Unità interna di tipo compact per riscaldamento e raffrescamento, con accumulatore termico integrato da 500 litri per di acqua calda sanitaria in istantanea.  
 Comprende interfaccia MMI a bordo macchina, circolatore, deviatrice impianto/ACS.  
 Abbinabile a sistema solare DB (Drain Back)  
 Anche in versione BIV (bivalente) per abbinamento a generatore aggiuntivo o sistema solare in pressione

ACCESSORI OBBLIGATORI  
DA PREVEDERE  
SEPARATAMENTE:

- > Resistenza di backup
- > Kit di collegamento resistenza

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	SCOP	Classe	SCOP	Classe	ηWH	(%)	(profilo)
								35°C	55°C	tap				
11	500	1 ph	accessorio	ERLA11DV3	9.625,00	EBSX11P50D	10.014,00	4,72	A+++	3,27	A++	126	A+	(XL)
11	500	3 ph	accessorio	ERLA11DW1	10.585,00	EBSX11P50D	10.014,00	4,72	A+++	3,27	A++	126	A+	(XL)
11	500 Biv	1 ph	accessorio	ERLA11DV3	9.625,00	EBSXB11P50D	11.067,00	4,72	A+++	3,27	A++	128	A+	(XL)
11	500 Biv	3 ph	accessorio	ERLA11DW1	10.585,00	EBSXB11P50D	11.067,00	4,72	A+++	3,27	A++	128	A+	(XL)
14	500	1 ph	accessorio	ERLA14DV3	10.925,00	EBSX16P50D	10.124,00	4,68	A+++	3,26	A++	126	A+	(XL)
14	500	3 ph	accessorio	ERLA14DW1	12.021,00	EBSX16P50D	10.124,00	4,68	A+++	3,26	A++	126	A+	(XL)
14	500 Biv	1 ph	accessorio	ERLA14DV3	10.925,00	EBSXB16P50D	11.185,00	4,68	A+++	3,26	A++	128	A+	(XL)
14	500 Biv	3 ph	accessorio	ERLA14DW1	12.021,00	EBSXB16P50D	11.185,00	4,68	A+++	3,26	A++	128	A+	(XL)
16	500	1 ph	accessorio	ERLA16DV37	12.566,00	EBSX16P50D	10.124,00	4,68	A+++	3,35	A++	126	A+	(XL)
16	500	3 ph	accessorio	ERLA16DW17	13.824,00	EBSX16P50D	10.124,00	4,68	A+++	3,35	A++	126	A+	(XL)
16	500 Biv	1 ph	accessorio	ERLA16DV37	12.566,00	EBSXB16P50D	11.185,00	4,68	A+++	3,35	A++	128	A+	(XL)
16	500 Biv	3 ph	accessorio	ERLA16DW17	13.824,00	EBSXB16P50D	11.185,00	4,68	A+++	3,35	A++	128	A+	(XL)

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €



## Accessori per Altherma 3 R ECH<sub>2</sub>O - 11-14-16

Accessori Obbligatori	Codice	Prezzo in €
<b>Backup-heater</b> Riscaldatore ausiliare per Compact, alimentazione elettrica 1 x 230, attivazione in 3 step di potenza sia in backup al riscaldamento che in funzione booster per ACS Per l'abbinamento alle unità della serie ERLA* 11-14-16 è necessario prevedere in aggiunta il kit di collegamento EKEBCUO2A. 		
<b>Backup-heater 3kW</b>	EKECBUA3V	<b>1.081,00</b>
<b>Backup-heater 6kW</b>	EKECBUA6V	<b>1.308,00</b>
<b>Backup-heater 9kW</b>	EKECBUA9W	<b>1.417,00</b>
<b>Kit di collegamento per resistenza</b> Kit di connessione per l'abbinamento dei backup heater EKCBU* alle Unità Compact della serie EBS*	EKEBCUO2A	<b>215,00</b>
Accessori	Codice	Prezzo in €
<b>Kit di collegamento per attacco solare Drain-Back</b>	EKECDBCO2A	<b>133,00</b>
<b>Kit di collegamento per attacco BIV, per modelli con serpantino per geratore di calore aggiuntivo</b>	EKECBIVCO2A	<b>278,00</b>
<b>Defangatore magnetico in linea in ottone</b> Completo di isolamento termico e raccordo di drenaggio. Ingresso e uscita 1" Femmina 	IT.DEFANG-OT	<b>358,00</b>
<b>Angolare di attacco AW BAS per accumuli SCS/HYC e unità ECH2O</b> Consente un semplice riempimento/scuotamento dell'accumulatore tramite i raccordi filettati 1" femmina.	165210	<b>78,00</b>
<b>Set per riempimento/svuotamento KFE BA per accumuli SCS/HYC e unità ECH2O</b> Raccordo e valvola di intercettazione per il riempimento e svuotamento dell'accumulo tecnico 	165215	<b>69,00</b>
<b>Kit di collegamento SAK2 per generatore di calore esterno ad accumuli bivalenti</b> Per il collegamento di una generatore esterno (caldaia a gas, gasolio, pellet o a legna) a unità ECH2O o a un accumulatore di calore SCS/HYC. Comprende: tubazioni, raccordi filettati, pompa di circolazione modulante ad alta efficienza. Utilizzabile anche su attacchi DB senza pressione in questo in abbinamento a uno scambiatore di calore a piastre (ad es. RPWT1 cod. art. 162031-RTX). 	160130	<b>778,00</b>
<b>DAIKIN Solaris scambiatore di calore a piastre (6 kW)</b> Necessario per la inter-conessione di un circuito in pressione all'area senza pressione di una Compact o di un accumulatore di calore	162031-RTX	<b>836,00</b>
Accessori per connessione APP	Codice	Prezzo in €
<b>Schedina WLAN per connessione Wi-Fi</b> Per il controllo e il monitoraggio via APP da remoto dell'unità Altherma Necessario BRC1H o controllore evoluto in ambiente per la gestione della temperatura via APP. 	BRP069A78	<b>120,00</b>

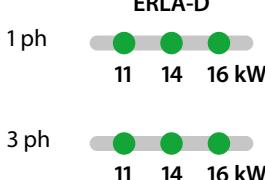


## Daikin Altherma 3 R F – Integrated 11-14-16

R32



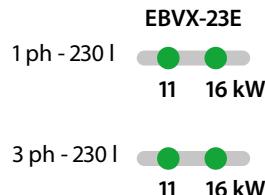
A 870  
L 1.110  
P 460  
mm



Unità esterna Refrigerant split in R32.  
Precarica refrigerante 3,8 kg  
Connessione refrigerante gas 15,9 mm  
Connessione refrigerante liquido 9,5 mm  
Fino a 50 m di distanza dall'unità esterna.



A 1.850  
L 650  
P 650  
mm



Unità interna di tipo integrated per riscaldamento e raffrescamento, con serbatoio integrato di acqua calda sanitaria, dal design elegante da 230 l.  
Minimo ingombro in pianta 60 cm x 60 cm.  
Comprende interfaccia MMI a bordo macchina e tutti i componenti idraulici necessari: circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore magnetico, vaso di espansione impianto, valvola di by-pass, valvola di sicurezza sull'impianto.  
Backup heater a step selezionabile del tipo monofase 2-4-6 kW oppure trifase 3-6-9 kW. per supporto al riscaldamento e alla produzione di ACS.

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	35°C		55°C				
								SCOP	Classe	SCOP	Classe	ηWH	(%)	(profilo)
11	230	1 ph	6 kW	ERLA11DV3	9.625,00	EBVX11S23D6V	8.629,00	4,72	A+++	3,27	A++	109	A	(XL)
11	230	3 ph	9 kW	ERLA11DW1	10.585,00	EBVX11S23D9W	8.911,00	4,72	A+++	3,27	A++	109	A	(XL)
14	230	1 ph	6 kW	ERLA14DV3	10.925,00	EBVX16S23D6V	8.778,00	4,68	A+++	3,26	A++	109	A	(XL)
14	230	3 ph	9 kW	ERLA14DW1	12.021,00	EBVX16S23D9W	9.065,00	4,68	A+++	3,26	A++	109	A	(XL)
16	230	1 ph	6 kW	ERLA16DV37	12.566,00	EBVX16S23D6V	8.778,00	4,68	A+++	3,35	A++	109	A	(XL)
16	230	3 ph	9 kW	ERLA16DW17	13.824,00	EBVX16S23D9W	9.065,00	4,68	A+++	3,35	A++	109	A	(XL)

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

### Accessori per Altherma 3 R F - 11-14-16

Accessori	Gruppo di sicurezza DN20 per accumuli ACS	Codice	Prezzo in €
	Gruppo di sicurezza 3/4" per serbatoi di acqua calda sanitaria in pressione, con valvola di intercettazione e valvola di ritegno controllabile. Versione cromata con sede in acciaio inox. Pressione max di esercizio: 10 bar. Pressione di taratura: 7 bar.	IT.VALVSICURDN20	113,00
Accessori per connessione APP	Schedina WLAN per connessione Wi-Fi	Codice	Prezzo in €
	Per il controllo e il monitoraggio via APP da remoto dell'unità Altherma Necessario BRC1H o controllore evoluto in ambiente per la gestione della temperatura via APP.	BRP069A78	120,00



## Daikin Altherma 3 R W – Bi-Bloc 11-14-16

<p><b>R32</b></p>  <p><b>ERLA-D</b></p> <p>1 ph      3 ph</p> <table border="1"> <tr> <td>11</td> <td>14</td> <td>16 kW</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>14</td> <td>16 kW</td> </tr> </table> <p>Unità esterna Refrigerant split in R32. Precarica refrigerante 3,8 kg Connessione refrigerante gas 15,9 mm Connessione refrigerante liquido 9,5 mm Fino a 50 m di distanza dall'unità esterna.</p>	11	14	16 kW	11	14	16 kW	 <p><b>EHBX-E</b></p> <p>1 ph      3 ph</p> <table border="1"> <tr> <td>11</td> <td>16 kW</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>16 kW</td> </tr> </table> <p>Unità interna di tipo murale per riscaldamento e raffrescamento, con possibilità di collegare un accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria Comprende interfaccia MMI a bordo macchina e tutti i componenti idraulici necessari: circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore magnetico, vaso di espansione impianto, valvola di by-pass, valvola di sicurezza sull'impianto. Backup heater a step selezionabile del tipo monofase 2-4-6 kW oppure trifase 3-6-9 kW a supporto del solo riscaldamento.</p>	11	16 kW	11	16 kW
11	14	16 kW									
11	14	16 kW									
11	16 kW										
11	16 kW										

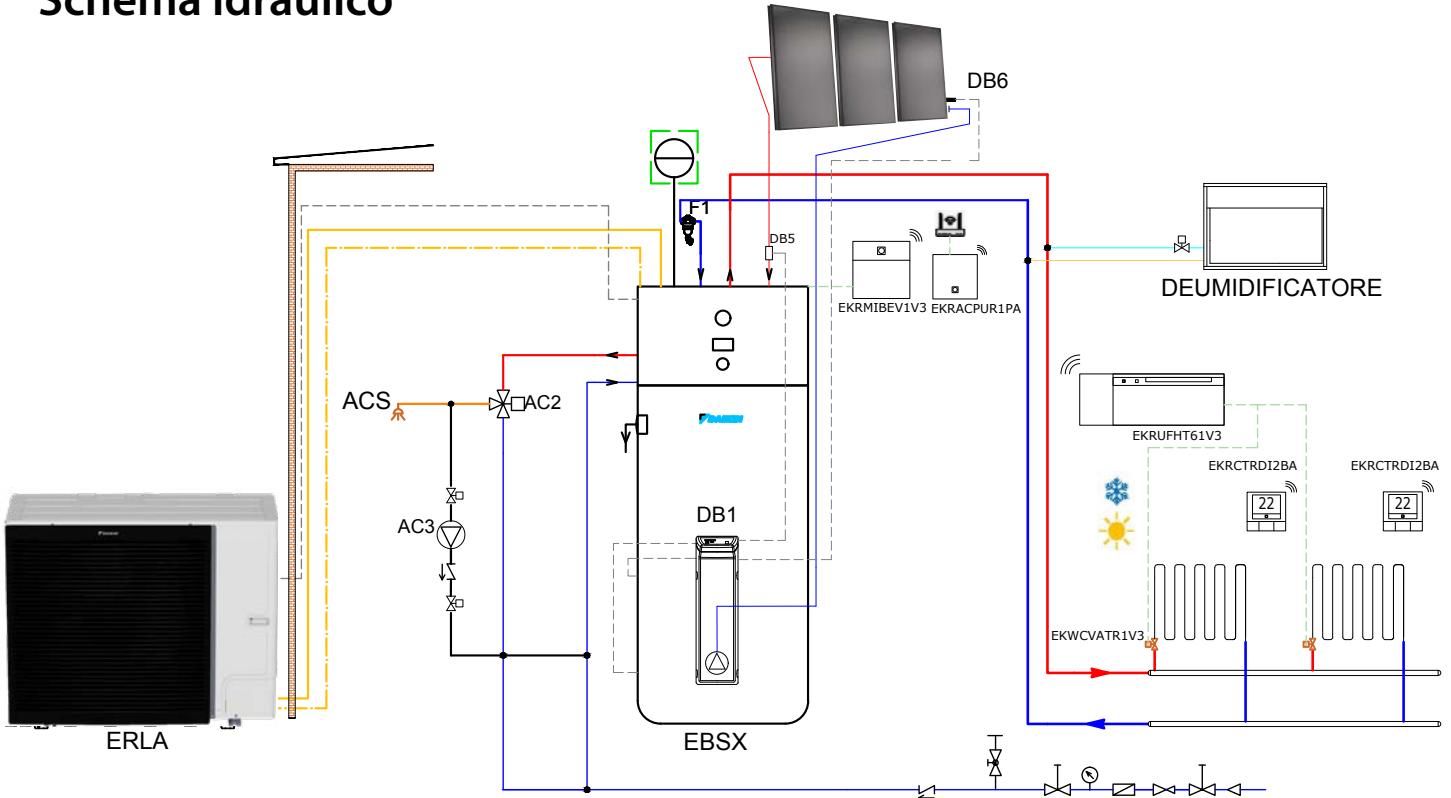
Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH (Solo risc.)	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	35°C		55°C	
								SCOP	Classe	SCOP	Classe
11	accessorio	1 ph	6 kW	ERLA11DV3	9.625,00	EBBX11D6V	5.852,00	4,72	A+++	3,27	A++
11	accessorio	3 ph	9 kW	ERLA11DW1	10.585,00	EBBX11D9W	6.045,00	4,72	A+++	3,27	A++
14	accessorio	1 ph	6 kW	ERLA14DV3	10.925,00	EBBX16D6V	5.961,00	4,68	A+++	3,26	A++
14	accessorio	3 ph	9 kW	ERLA14DW1	12.021,00	EBBX16D9W	6.156,00	4,68	A+++	3,26	A++
16	accessorio	1 ph	6 kW	ERLA16DV37	12.566,00	EBBX16D6V	5.961,00	4,68	A+++	3,35	A++
16	accessorio	3 ph	9 kW	ERLA16DW17	13.824,00	EBBX16D9W	6.156,00	4,68	A+++	3,35	A++

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

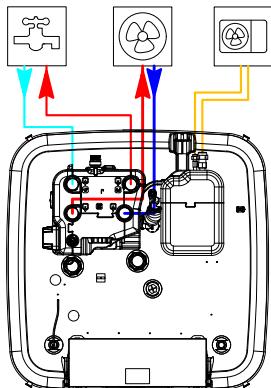
### Accessori per Altherma 3 R W - 11-14-16

<b>Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria con accumuli SCS/HYC</b>		<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
	<b>Unità di commutazione E-Pac per pompe di calore</b> Per il collegamento della pompa di calore ad accumulatori di energia della serie SaniCube e HybridCube. Comprende valvole selettrici a tre vie, connettori idraulici, cavo di collegamento e sonda bollitore del tipo SF HT.		
E-Pac 3H/X per SCS/HYC 300 l, riscaldamento e raffrescamento		EKEPRHLT3HX	<b>437,00</b>
E-Pac 5H per HYC 500 l, solo riscaldamento		EKEPRHLT5H	<b>593,00</b>
E-Pac 5X per HYC 500 l, riscaldamento e raffrescamento		EKEPRHLT5X	<b>850,00</b>
<b>Riscaldatore ausiliario booster-heater per ACS del tipo BO3S</b> Riscaldatore elettrico da 230 V-50 Hz/3000 Watt per il supporto delle pompe di calore come booster-heater. Compatibile con BiBloc serie D/E e Monobloc in abbinamento ad accumuli SCS/HYC.		EKBH3SD	<b>629,00</b>
<b>Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria di terze parti</b>		<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
Set di collegamento ad accumulo ACS tradizionale	Include valvola a 3 vie motorizzata con raccordi 1" F e sonda bollitore SF LT. Per collegamento ad un accumulo tradizionale di ACS di terze parti.	EKYH3PART	<b>457,00</b>
<b>Accessori singoli per produzione di acqua calda sanitaria</b>		<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
<b>Valvola deviatrice a 3 vie 3-W-UV</b> Valvola deviatrice a 3 vie da 1" maschio con azionamento a motore da 230 V, tempo di commutazione 6 sec., incluso cavo di collegamento da 2 m.		156034	<b>251,00</b>
<b>Sonda bollitore SF HT</b> Da utilizzarsi in assenza di kit epac, per abbinamento pompa di calore Altherma con accumulatori di energia del tipo SCS/HYC.		141067	<b>117,00</b>
<b>Sonda bollitore SF LT per accumulo tradizionale</b> Da utilizzarsi in assenza di kit epac, per abbinamento pompa di calore Altherma con bollitore tradizionale in pressione di terze parti.		141037	<b>87,00</b>
<b>Accessori per connessione APP</b>		<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
	<b>Schedina WLAN per connessione Wi-Fi</b> Per il controllo e il monitoraggio via APP da remoto dell'unità Altherma Necessario BRC1H o controllore evoluto in ambiente per la gestione della temperatura via APP.	BRP069A78	<b>120,00</b>

## Schema idraulico



### KIT IDRAULICO



CONNESIONI REFRIGERANTE 3/8" - 5/8"  
CONNESIONI IMPIANTO Ø1"  
CONNESIONI ACS Ø3/4"  
RICIRCOLO ACS Ø3/4"

### LEGENDA IDRAULICA

POMPA	VALV. DI BYPASS	MANDATA
VALV. ANTIGELO	VALV. MOTORIZZATA 2 VIE	RITORNO
VALV. DI INTERCETTAZIONE	VALV. MOTORIZZATA 3 VIE	LINEA FRIGO
VALV. MISCELATRICE	VALV. DI SICUREZZA	ACS
VALV. DI SICUREZZA	FILTRATO	AFS
VALV. DI NON RITORNO	VASO DI ESPANSIONE	RICIRCOLO
VALV. DI ISOLAMENTO	FILTRO DEFANGATORE MAGNETICO	
VALV. DI TARATURA		

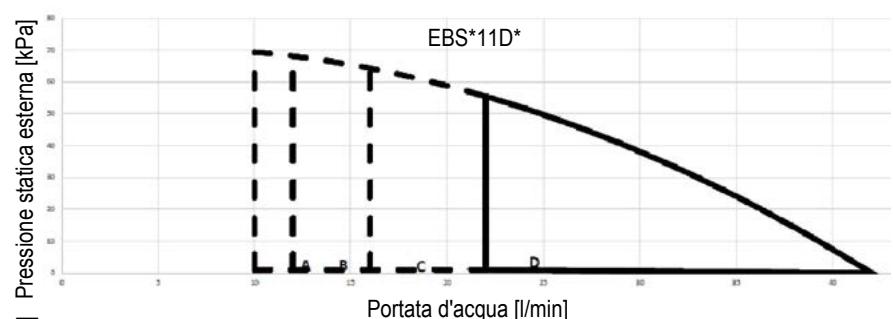
### DISTANZA MASSIMA

ERLA 11    ERLA14    ERLA16

Distanza Max [m]	50	50	50
Dislivello Max [m]	30	30	30

### CARICA DI REFRIGERANTE:

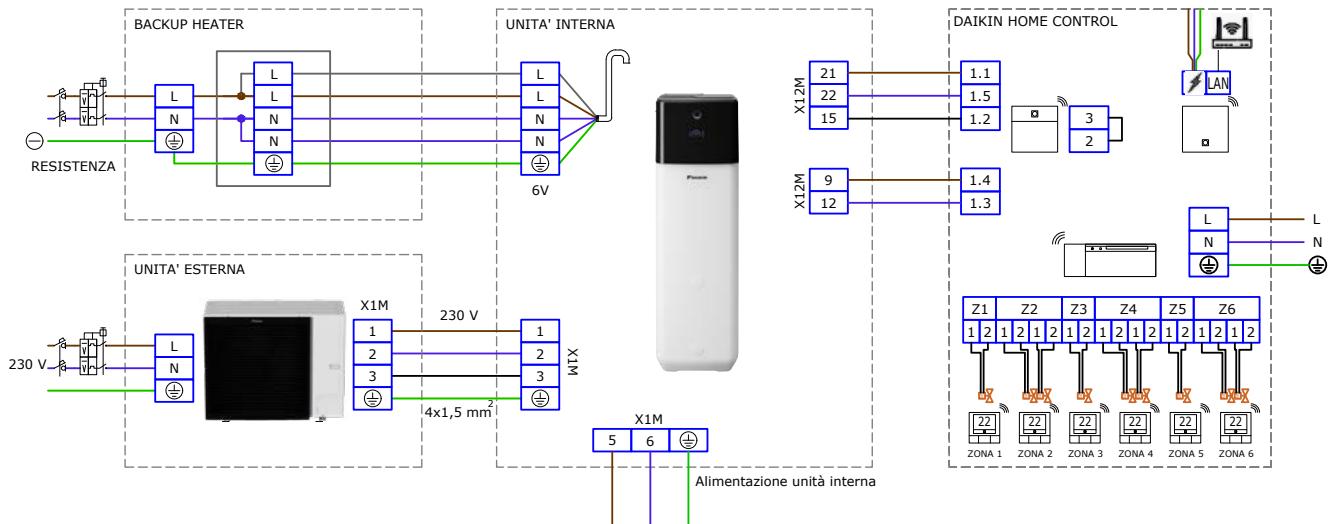
- PRECARICA: 3,8 kg (10 m)
- IN AGGIUNTA: 50 gr/m



### LEGENDA

- A = Portata d'acqua minima durante il normale funzionamento
- B = Portata d'acqua minima durante il funzionamento riscaldatore di riserva
- C = Portata d'acqua minima durante la modalità raffrescamento
- D = Portata d'acqua minima durante la modalità sbrinamento

# Schema elettrico



## LEGENDA ELETTRICA

	X2M 15-22(A): CONTATTO TERMOSTATO	
	X1M: ALIMENTAZIONI ELETTRICHE	
	6V: BUH	
	X2M 9-12: CONTATTO STAGIONE	

## PROTEZIONI ELETTRICHE

Alimentazioni elettriche Unità esterna			
ERLA 1ph/3ph	11	14	16
Corrente max (A)	30,8/14	30,8/14	30,8/14
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	32 A/16 A	32 A/16 A	32 A/16 A
Classe Differenziale	A (consigliato F)	A (consigliato F)	A (consigliato F)
Classe Magnetotermico	C	C	C

Alimentazioni elettriche Unità interna		
EBSX	11	16
Corrente max (A)	6,3	6,3
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	16 A	16 A
Classe Differenziale	AC	AC
Classe Magnetotermico	C	C

Alimentazioni elettriche Backup heater MONOFASE			
*6V	2 kW	4 kW	6 kW
Corrente max (A)	8,7	17,4	26
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	10 A	20 A	32 A
Classe Differenziale	AC	AC	AC
Classe Magnetotermico	C	C	C

## Lista materiale

### SISTEMA IN POMPA DI CALORE ALTHERMA 3 R ECH20\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	ERLA14DW1	Unità esterna Altherma 3 R 14kW 3PH	12.021,00 €
1	EBSX16P50D	Unità Interna Compact 500 l	10.124,00 €

### ACCESSORI OBBLIGATORI

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	EKECBUCO2A	Connettore idraulico per BUH in linea	215,00 €
1	EKECBAU3V	Backup Heater 3 Kw 1ph per Altherma 3 H HT ECH2O	1.081,00 €

### ACCESSORI

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	156015	Miscelatore Termostatico VTA32	182,00 €
1	IT.DEFANG-OT	Filtro defangatore magnetico lineare 1"	358,00 €

### SISTEMA SOLAR DRAIN BACK\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
*	SB.SK2V26DBSTR	KIT SOLARIS 2xV26 SopraT Rosso	6.073,00 €

\* kit solare da 2 pannelli sopra tetto - numero di pannelli e tipologia di installazione da verificare

### SISTEMA DI TERMOREGOLAZIONE DAIKIN HOME CONTROL\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	BRP069A78	Schedina WLAN per collegamento remoto wifi	120,00 €
1	EKRACPUR1PA	Access point per sistema multizone	133,00 €
1	EKRISBD1V3	Basic I/O Box solo caldo per multizone	185,00 €
1	EKRK	Kit relè per deumidificatore per sistema	464,00 €
*	EKRUFHT61V3	Morsettiera 6 canali 230 V per multizone	392,00 €
*	EKWCVATR1V3	Attuatore universale via cavo UFH	36,50 €
*	EKRCTRDI3BA	Termostato a rotella con sensore umidità	133,00 €

\* Modelli e quantità da definire secondo necessità

### SISTEMA DI DISTRIBUZIONE A PAVIMENTO RADIANTE\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
* Per selezione codici e quantità utilizzare lo strumento Heating Solution Navigator su Stand By Me			

### SISTEMA DI DEUMIDIFICAZIONE\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
*	IT.RO25NEB00E0	Deu. 025 base ISO + EVO Touch + Sonde	2.948,40

\* Taglia, modello e canali di distribuzione da definire secondo necessità



# Daikin Altherma 3 R F Mini

## "ERLA"

### Refrigerant Split in R32

Sistema in pompa di calore aria/acqua del tipo refrigerant split in R32, composto da unità esterna ad inverter e unità interna per riscaldamento, raffrescamento e produzione acqua calda sanitaria, con accumulo integrated da 180l

- › Classe di potenza 3 kW
- › **Soluzione MINI:** la più compatta sul mercato
- › Temperatura di mandata fino a 55°C, e campo operativo fino a -16°C in sola pompa di calore
- › Possibilità di controllare il sistema tramite APP e funzione Smart Grid tramite accessorio Lan Adapter
- › Include tutti i componenti idraulici richiesti per l'installazione: circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore con sistema di disaerazione
- › Controllo vocale possibile tramite Google Assistant o Amazon Alexa



Controllo tramite app



Controllo vocale



BLUEVOLUTION

## Daikin Altherma 3 R F – Integrated

R32



A 550  
L 765  
P 285  
mm

**ERLA-D**  
1 ph      3 kW

Unità esterna Refrigerant split in R32.  
Precarica refrigerante 0,675 kg  
Connessione refrigerante gas 9,5 mm  
Connessione refrigerante liquido 6,4 mm  
Fino a 20 m di distanza dall'unità esterna.



A 1.650  
L 595  
P 625  
mm

**EHFH-18D**  
180 l      3 kW

Unità interna di tipo integrated per riscaldamento con serbatoio integrato di acqua calda sanitaria, dal design elegante da 180 l.  
Minimo ingombro in pianta 60 cm x 60 cm.  
Possibilità di raffrescamento solo con kit reversibilità per raffrescamento EKHVCONV4.  
Comprende interfaccia EKRUDAL1 per controllo unità, eventualmente utilizzabile anche in ambiente come termostato evoluto.  
Componenti idraulici: circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore magnetico, vaso di espansione impianto, valvola di sicurezza sull'impianto.  
Backup heater monostadio da 3 kW per supporto al riscaldamento e alla produzione di ACS.



Controllore EKRUDAL1  
incluso

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	SCOP	Classe	SCOP	Classe	ηWH	(%)	(profilo)
								35°C	55°C					
3,5	180	1 ph	3 kW	ERLA03DV	2.596,00	EHFH03S18D3V	6.489,00	4,4	A+++	3,23	A++	110	A	L

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

## Accessori per Altherma 3 R F - MINI

Accessori Obbligatori		Codice	Prezzo in €
<b>KIT reversibilità</b> Kit per garantire la reversibilità del sistema Altherma 3 R F MINI e poter fornire raffrescamento.		EKHVCONV4	<b>408,00</b>
<b>Valvola di bypass DN 20 con attacco angolare</b> Valvola di by-pass differenziale regolabile con scala graduata, campo taratura 1–6 m.c.a. Compreso in fornitura per unità interne Bi-bloc e Integrated.		IT.VALVOLABYPASS	<b>172,00</b>
<b>Gruppo di sicurezza DN20 per accumuli ACS</b> Gruppo di sicurezza 3/4" per serbatoi di acqua calda sanitaria in pressione, con valvola di intercettazione e valvola di ritegno controllabile. Versione cromata con sede in acciaio inox. Pressione max di esercizio: 10 bar. Pressione di taratura: 7 bar.		IT.VALVSICURDN20	<b>113,00</b>
<b>LAN Adapter per connessione LAN</b> Per il controllo e il monitoraggio via APP da remoto dell'unità Altherma Necessario BRC1H o EKRUCBL1 in ambiente per la gestione della temperatura via APP.		BRP069A62	<b>246,00</b>
<b>LAN Adapter per connessione LAN e Smart Grid</b> Per il controllo e il monitoraggio via APP da remoto dell'unità Altherma e l'abbinamento smart grid ad un impianto fotovoltaico Necessario EKRUCBL1 in ambiente per la gestione della temperatura via APP.		BRP069A61	<b>378,00</b>





## Top Grade Refrigerant Split in R32

Sistema in pompa di calore aria/acqua del tipo refrigerant split in R32, composto da unità esterna, **dal design moderno e innovativo**, e unità interna per riscaldamento, raffrescamento e produzione acqua calda sanitaria

- › Range di potenza da 8 a 12 kW
- › Disponibile in 3 versioni ECH2O, W, F
- › **TOP silenziosità** fino a 35 dBA grazie alla piastra antivibrante e al triplo isolamento del compressore
- › Elevata flessibilità di installazione grazie alle connessioni refrigerant split.
- › Temperatura di mandata fino a 65°C e campo operativo fino a -28°C ambiente, **per un funzionamento affidabile anche nei climi più rigidi**.
- › Alta efficienza stagionale in riscaldamento con classe fino alla A+++
- › Pannello di controllo MMI integrato sull'unità interna
- › Schedina WLAN per controllo dell'impianto via App inclusa in fornitura
- › Controllo vocale possibile tramite Google Assistant o Amazon Alexa
- › Funzione smart grid per la massima integrazione con l'impianto fotovoltaico



reddot design award  
winner 2019

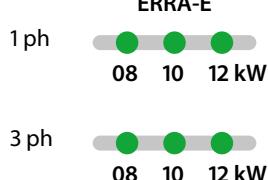


# Daikin Altherma 3 R MT ECH<sub>2</sub>O - Compact

R32



A 1.003  
L 1.270  
P 533  
mm



Unità esterna Refrigerant split in R32.  
Precarica refrigerante 3,25 kg  
Connessione refrigerante gas 15,9 mm  
Connessione refrigerante liquido 6,35 mm  
Fino a 50 m di distanza dall'unità esterna.



A 1.892  
L 615  
P 590  
mm



A 1.905  
L 785  
P 785  
mm

ACCESSORI OBBLIGATORI  
DA PREVEDERE  
SEPARATAMENTE:

- > Resistenza di backup
- > Kit di collegamento resistenza



Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa

**ELSX-30E**

300 l (BIV)

12 kW

**ELSX-50E**

500 l (BIV)

12 kW

Unità interna di tipo compact per riscaldamento e raffrescamento, con accumulatore termico integrato da 300 o 500 litri per di acqua calda sanitaria in istantanea. Comprende interfaccia MMI a bordo macchina, circolatore, deviatrice impianto/ACS. Scheda WLAN per connessione da app compresa. Abbinabile a sistema solare DB (Drain Back) Anche in versione BIV (bivalente) per abbinamento a generatore aggiuntivo o sistema solare in pressione

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	35°C		55°C		(profilo)
								SCOP	Classe	SCOP	Classe	
8	300	1 ph	accessorio	ERRA08EV3	8.021,00	ELSX12P30E	9.032,00	4,79	A+++	3,37	A++	116 A+ (L)
8	300	3 ph	accessorio	ERRA08EW1	8.261,00	ELSX12P30E	9.032,00	4,79	A+++	3,37	A++	132 A+ (XL)
8	300 Biv	1 ph	accessorio	ERRA08EV3	8.021,00	ELSXB12P30E	9.961,00	4,79	A+++	3,37	A++	116 A+ (L)
8	300 Biv	3 ph	accessorio	ERRA08EW1	8.261,00	ELSXB12P30E	9.961,00	4,95	A+++	3,47	A++	119 A+ (L)
8	500	1 ph	accessorio	ERRA08EV3	8.021,00	ELSX12P50E	10.026,00	4,98	A+++	3,48	A++	119 A+ (L)
8	500	3 ph	accessorio	ERRA08EW1	8.261,00	ELSX12P50E	10.026,00	4,79	A+++	3,37	A++	132 A+ (XL)
8	500 Biv	1 ph	accessorio	ERRA08EV3	8.021,00	ELSXB12P50E	11.159,00	4,98	A+++	3,58	A++	119 A+ (L)
8	500 Biv	3 ph	accessorio	ERRA08EW1	8.261,00	ELSXB12P50E	11.159,00	4,95	A+++	3,47	A++	119 A+ (L)
10	300	1 ph	accessorio	ERRA10EV3	9.119,00	ELSX12P30E	9.032,00	4,95	A+++	3,47	A++	136 A+ (XL)
10	300	3 ph	accessorio	ERRA10EW1	9.531,00	ELSX12P30E	9.032,00	4,82	A+++	3,38	A++	132 A+ (XL)
10	300 Biv	1 ph	accessorio	ERRA10EV3	9.119,00	ELSXB12P30E	9.961,00	4,82	A+++	3,38	A++	116 A+ (L)
10	300 Biv	3 ph	accessorio	ERRA10EW1	9.531,00	ELSXB12P30E	9.961,00	4,98	A+++	3,48	A++	119 A+ (L)
10	500	1 ph	accessorio	ERRA10EV3	9.119,00	ELSX12P50E	10.026,00	4,95	A+++	3,47	A++	136 A+ (XL)
10	500	3 ph	accessorio	ERRA10EW1	9.531,00	ELSX12P50E	10.026,00	4,82	A+++	3,38	A++	132 A+ (XL)
10	500 Biv	1 ph	accessorio	ERRA10EV3	9.119,00	ELSXB12P50E	11.159,00	4,82	A+++	3,38	A++	116 A+ (L)
10	500 Biv	3 ph	accessorio	ERRA10EW1	9.531,00	ELSXB12P50E	11.159,00	4,98	A+++	3,48	A++	136 A+ (XL)
12	300	1 ph	accessorio	ERRA12EV3	10.217,00	ELSX12P30E	9.032,00	4,98	A+++	3,48	A++	136 A+ (XL)
12	300	3 ph	accessorio	ERRA12EW1	10.728,00	ELSX12P30E	9.032,00	4,82	A+++	3,47	A++	132 A+ (XL)
12	300 Biv	1 ph	accessorio	ERRA12EV3	10.217,00	ELSXB12P30E	9.961,00	4,82	A+++	3,47	A++	116 A+ (L)
12	300 Biv	3 ph	accessorio	ERRA12EW1	10.728,00	ELSXB12P30E	9.961,00	4,98	A+++	3,58	A++	136 A+ (XL)
12	500	1 ph	accessorio	ERRA12EV3	10.217,00	ELSX12P50E	10.026,00	4,82	A+++	3,47	A++	116 A+ (L)
12	500	3 ph	accessorio	ERRA12EW1	10.728,00	ELSX12P50E	10.026,00	4,98	A+++	3,58	A++	119 A+ (L)
12	500 Biv	1 ph	accessorio	ERRA12EV3	10.217,00	ELSXB12P50E	11.159,00	4,82	A+++	3,47	A++	132 A+ (XL)
12	500 Biv	3 ph	accessorio	ERRA12EW1	10.728,00	ELSXB12P50E	11.159,00	4,98	A+++	3,58	A++	136 A+ (XL)

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €



## Accessori per Altherma 3 R MT ECH<sub>2</sub>O

Accessori Obbligatori		Codice	Prezzo in €
	<b>Backup-heater</b> Riscaldatore ausiliare per Compact, alimentazione elettrica 1 x 230, attivazione in 3 step di potenza sia in backup al riscaldamento che in funzione booster per ACS Per l'abbinamento alle unità della serie ERRA* 08-10 12 è necessario prevedere in aggiunta il kit di collegamento EKECBUCO2A.		
	<b>Backup-heater 3kW</b>	EKECBAU3V	<b>1.081,00</b>
	<b>Backup-heater 6kW</b>	EKECBAU6V	<b>1.308,00</b>
	<b>Backup-heater 9kW</b>	EKECBAU9W	<b>1.417,00</b>
	<b>Kit di collegamento per resistenza</b> Kit di connessione per l'abbinamento dei backup heater EKCBU* alle Unità Compact della serie ELS* in R32	EKECBUCO2A	<b>215,00</b>
Accessori		Codice	Prezzo in €
	<b>Kit di collegamento per attacco solare Drain-Back</b>	EKECDBCO2A	<b>133,00</b>
	<b>Kit di collegamento per attacco BIV, per modelli con serpantino per geratore di calore aggiuntivo</b>	EKECBIVCO2A	<b>211,00</b>
	<b>Defangatore magnetico in linea in ottone</b> Completo di isolamento termico e raccordo di drenaggio. Ingresso e uscita 1" Femmina	IT.DEFANG-OT	<b>358,00</b>
	<b>Angolare di attacco AW BAS per accumuli SCS/HYC e unità ECH2O</b> Consente un semplice riempimento/scuotamento dell'accumulatore tramite i raccordo filettato 1" femmina.	165210	<b>78,00</b>
	<b>Set per riempimento/svuotamento KFE BA per accumuli SCS/HYC e unità ECH2O</b> Raccordo e valvola di intercettazione per il riempimento e svuotamento dell'accumulo tecnico	165215	<b>69,00</b>
	<b>Kit di collegamento SAK2 per generatore di calore esterno ad accumuli bivalenti</b> Per il collegamento di una generatore esterno (caldaia a gas, gasolio, pellet o a legna) a unità ECH2O o a un accumulatore di calore SCS/HYC. Comprende: tubazioni, raccordi filettati, pompa di circolazione modulante ad alta efficienza. Utilizzabile anche su attacchi DB senza pressione in questo in abbinamento a uno scambiatore di calore a piastre (ad es. RPWT1 cod. art. 162031-RTX).	160130	<b>778,00</b>
	<b>DAIKIN Solaris scambiatore di calore a piastre (6 kW)</b> Necessario per la inter-conversione di un circuito in pressione all'area senza pressione di una Compact o di un accumulatore di calore	162031-RTX	<b>836,00</b>

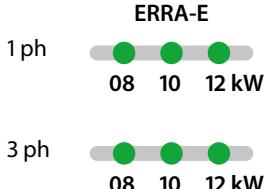


## Daikin Altherma 3 R MT F - Integrated

R32



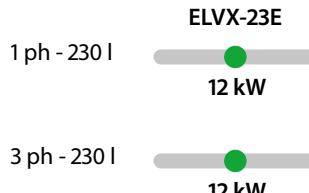
A 1.003  
L 1.270  
P 533  
mm



Unità esterna Refrigerant split in R32.  
Precarica refrigerante 3,25 kg  
Connessione refrigerante gas 15,9 mm  
Connessione refrigerante liquido 6,35 mm  
Fino a 50 m di distanza dall'unità esterna.



A 1.855  
L 595  
P 634  
mm



Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa

Unità interna di tipo integrated per riscaldamento e raffrescamento, con serbatoio integrato di acqua calda sanitaria, dal design elegante da 230 l.  
Minimo ingombro in pianta 60 cm x 60 cm.  
Comprende interfaccia MMI a bordo macchina e tutti i componenti idraulici necessari:  
circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore magnetico, vaso di espansione impianto,  
valvola di by-pass, valvola di sicurezza sull'impianto.  
Scheda WLAN per connessione da app compresa.  
Backup heater a step selezionabile del tipo monofase 2-4-6 kW oppure trifase 3-6-9 kW

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	SCOP	Classe	SCOP	Classe	$\eta_{WH}$	(%)	(profilo)
								35°C	55°C	SCOP	Classe	$\eta_{WH}$	(%)	(profilo)
8	230	1 ph	6 kW	ERRA08EV3	8.021,00	ELVX12S23E6V	8.482,00	4,72	A+++	3,27	A++	109	A	(XL)
8	230	3 ph	9 kW	ERRA08EW1	8.261,00	ELVX12S23E9W	8.821,00	4,72	A+++	3,27	A++	109	A	(XL)
10	230	1 ph	6 kW	ERRA10EV3	9.119,00	ELVX12S23E6V	8.482,00	4,68	A+++	3,26	A++	109	A	(XL)
10	230	3 ph	9 kW	ERRA10EW1	9.531,00	ELVX12S23E9W	8.821,00	4,68	A+++	3,26	A++	109	A	(XL)
12	230	1 ph	6 kW	ERRA12EV3	10.217,00	ELVX12S23E6V	8.482,00	4,68	A+++	3,35	A++	109	A	(XL)
12	230	3 ph	9 kW	ERRA12EW1	10.728,00	ELVX12S23E9W	8.821,00	4,68	A+++	3,35	A++	109	A	(XL)

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

### Accessori per Altherma 3 R MT F

Accessori	Gruppo di sicurezza DN20 per accumuli ACS	Codice	Prezzo in €
<p>Gruppo di sicurezza DN20 per accumuli ACS Gruppo di sicurezza 3/4" per serbatoi di acqua calda sanitaria in pressione, con valvola di intercettazione e valvola di ritegno controllabile. Versione cromata con sede in acciaio inox. Pressione max di esercizio: 10 bar. Pressione di taratura: 7 bar.</p>		IT.VALVSICURDN20	113,00

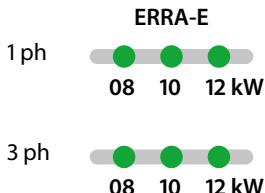


## Daikin Altherma 3 R MT W – Bi-Bloc

R32



A 1.003  
L 1.270  
P 533  
mm



Unità esterna Refrigerant split in R32.  
Precarica refrigerante 3,25 kg  
Connessione refrigerante gas 15,9 mm  
Connessione refrigerante liquido 6,35 mm  
Fino a 50 m di distanza dall'unità esterna.



A 840  
L 440  
P 390  
mm



Unità interna di tipo murale per riscaldamento e raffrescamento, con possibilità di collegare un accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria  
Comprende interfaccia MMI a bordo macchina e tutti i componenti idraulici necessari: circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore magnetico, vaso di espansione impianto, valvola di by-pass, valvola di sicurezza sull'impianto.  
Scheda WLAN per connessione da app compresa.  
Backup heater a step selezionabile del tipo monofase 2-4-6 kW oppure trifase 3-6-9 kW a servizio del solo riscaldamento.



Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa

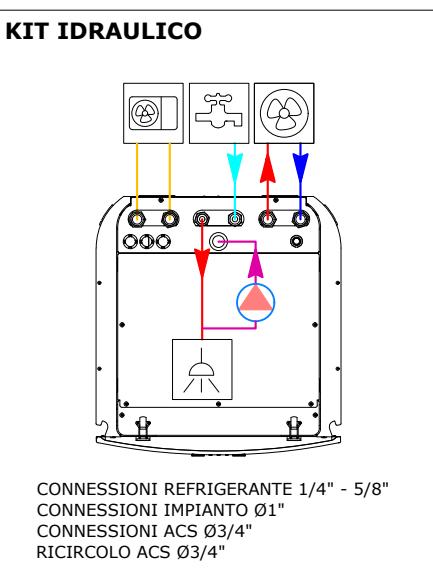
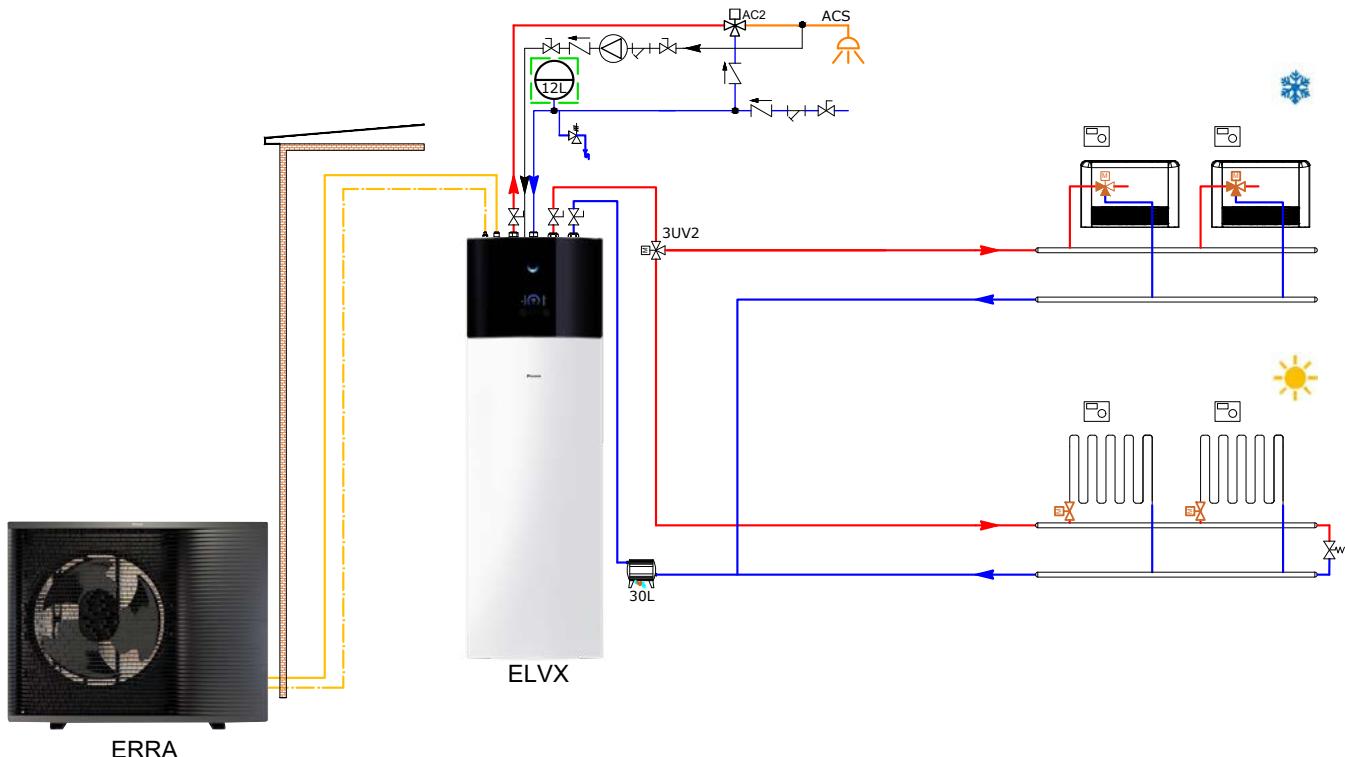
Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	35°C		55°C	
								SCOP	Classe	SCOP	Classe
8	accessorio	1 ph	6 kW	ERRA08EV3	8.021,00	ELBX12E6V	5.719,00	4,72	A+++	3,27	A++
8	accessorio	3 ph	9 kW	ERRA08EW1	8.261,00	ELBX12E9W	5.932,00	4,72	A+++	3,27	A++
10	accessorio	1 ph	6 kW	ERRA10EV3	9.119,00	ELBX12E6V	5.719,00	4,68	A+++	3,26	A++
10	accessorio	3 ph	9 kW	ERRA10EW1	9.531,00	ELBX12E9W	5.932,00	4,68	A+++	3,26	A++
12	accessorio	1 ph	6 kW	ERRA12EV3	10.217,00	ELBX12E6V	5.719,00	4,68	A+++	3,35	A++
12	accessorio	3 ph	9 kW	ERRA12EW1	10.728,00	ELBX12E9W	5.932,00	4,68	A+++	3,35	A++

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

### Accessori per Altherma 3 R MT W

Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria con accumuli SCS/HYC	Codice	Prezzo in €
<b>Unità di commutazione E-Pac per pompe di calore</b> Per il collegamento della pompa di calore ad accumulatori di energia della serie SaniCube e HybridCube. Comprende valvole selettrici a tre vie, connettori idraulici, cavo di collegamento e sonda bollitore del tipo SF HT. E-Pac 3HX per SCS/HYC 300 l, riscaldamento e raffrescamento	EKEPRHLT3HX	437,00
E-Pac 5H per HYC 500 l, solo riscaldamento	EKEPRHLT5H	593,00
E-Pac 5X per HYC 500 l, riscaldamento e raffrescamento	EKEPRHLT5X	850,00
<b>Riscaldatore ausiliario booster-heater per ACS del tipo BO3S</b> Riscaldatore elettrico da 230 V-50 Hz/3000 Watt per il supporto delle pompe di calore come booster-heater. Compatibile con BiBloc serie D/E e Monobloc in abbinamento ad accumuli SCS/HYC.	EKBH3SD	629,00
Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria di terze parti	Codice	Prezzo in €
<b>Set di collegamento ad accumulo ACS tradizionale</b> Include valvola a 3 vie motorizzata con raccordi 1" F e sonda bollitore SF LT. Per collegamento ad un accumulo tradizionale di ACS di terze parti.	EKHY3PART	457,00
Accessori singoli per produzione di acqua calda sanitaria	Codice	Prezzo in €
<b>Valvola deviatrice a 3 vie 3-W-UV</b> Valvola deviatrice a 3 vie da 1" maschio con azionamento a motore da 230 V, tempo di commutazione 6 sec., incluso cavo di collegamento da 2 m.	156034	251,00
<b>Sonda bollitore SF HT</b> Da utilizzarsi in assenza di kit epac, per abbinamento pompa di calore Altherma con accumulatori di energia del tipo SCS/HYC.	141067	117,00
<b>Sonda bollitore SF LT per accumulo tradizionale</b> Da utilizzarsi in assenza di kit epac, per abbinamento pompa di calore Altherma con bollitore tradizionale in pressione di terze parti.	141037	87,00

## Schema idraulico



### DISTANZA MASSIMA

ERRA08   ERRA10   ERRA12

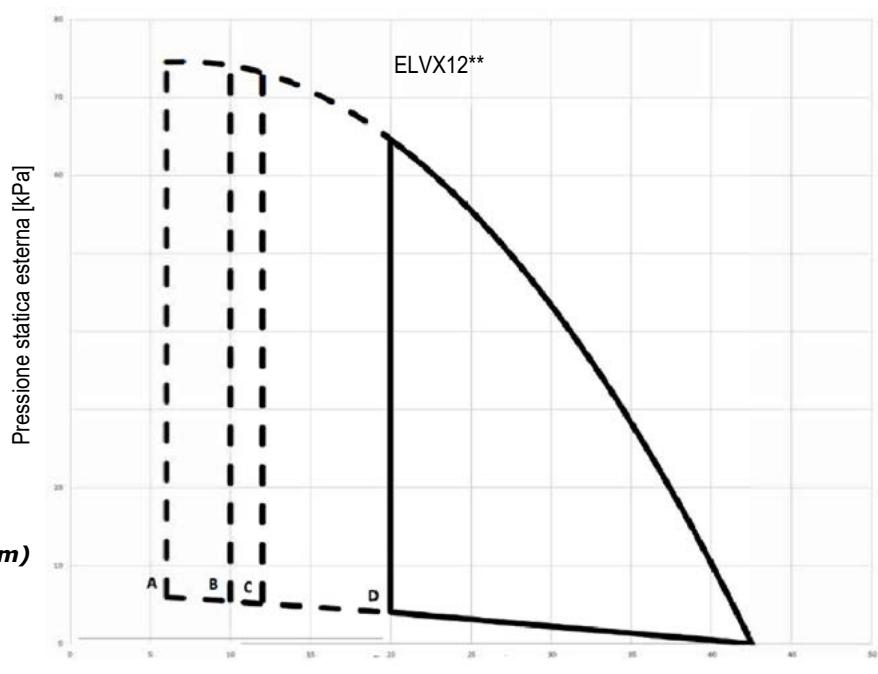
Distanza Max [m]	50	50	50
Dislivello Max [m]	30	30	30

### CARICA DI REFRIGERANTE:

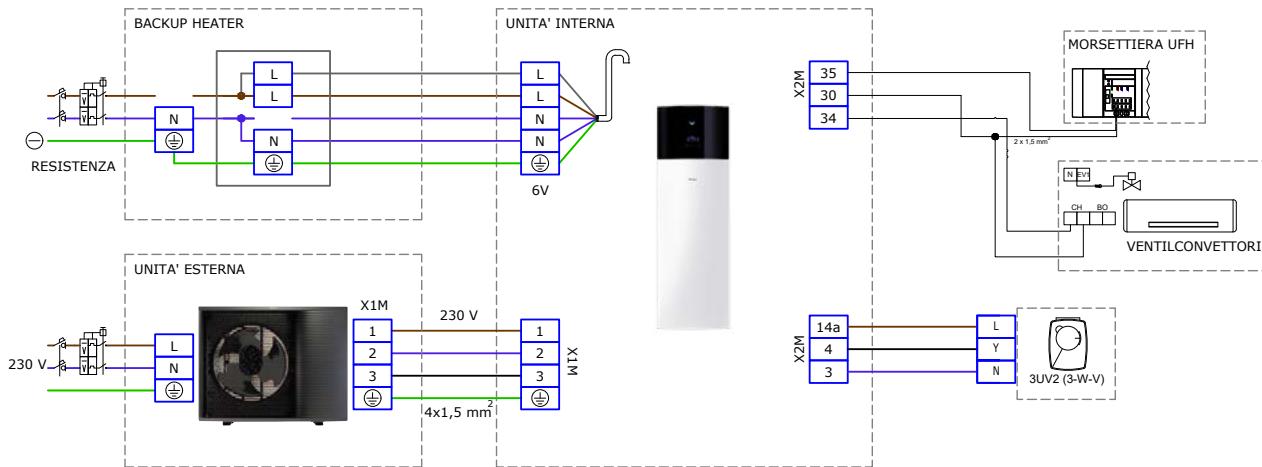
- PRECARICA STANDARD: 3,25 kg (10 m)
- IN AGGIUNTA: 20 gr/m

### LEGENDA IDRAULICA

POMPA	VALV. DI BYPASS	MANDATA
VALV. ANTIGELO	VALV. MOTORIZZATA 2 VIE	RITORNO
VALV. DI INTERCETTAZIONE	VALV. MOTORIZZATA 3 VIE	LINEA FRIGO
VALV. MISCELATRICE	VALV. DI SICUREZZA	ACS
VALV. DI NON RITORNO	FILTRO	AFS
VALV. DI ISOLAMENTO	VASO DI ESPANSIONE	RICIRCOLO
VALV. DI TARATURA	FILTRO DEFANGATORE MAGNETICO	



# Schema elettrico



## LEGENDA ELETTRICA

	X2M 34-35(A): CONTATTO TERMOSTATO	
	X2M 14a 3-4: CONTATTO VALVOLA	
	X1M: ALIMENTAZIONI ELETTRICHE	
	6V: BUH	

## PROTEZIONI ELETTRICHE

Alimentazioni elettriche Unità esterna				Alimentazioni elettriche Backup heater MONOFASE				Alimentazioni elettriche Backup heater TRIFASE			
ERRA 1PH/3PH	08	10	12	*6V	2 kW	4 kW	6 kW	*9W	3 kW	6 kW	9 kW
Corrente max (A)	26/13	26/13	26/13	Corrente max (A)	9	17	26	Corrente max (A)	4	9	13
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	32A/16A	32A/16A	32A/16A	Taglia interruttore magnetotermico differenziale	20 A	20 A	20 A	Taglia interruttore magnetotermico differenziale	20 A	20 A	20 A
Classe Differenziale	AC	AC	AC	Classe Differenziale	AC	AC	AC	Classe Differenziale	AC	AC	AC
Classe Magnetotermico	C	C	C	Classe Magnetotermico	C	C	C	Classe Magnetotermico	C	C	C

## Lista materiale

### SISTEMA IN POMPA DI CALORE ALTHERMA 3 R MT F\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	ERRA10EW1	Unità Esterna Altherma 3 R MT 10 kW 3PH	9.531,00 €
1	ELVX12S23E9W	Unità Interna Altherma Integrated da 230L HC 400V + BUH 9 kW	8.821,00 €

\* Taglia e modello esemplificativi da definire secondo necessità

### ACCESSORI

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	BRP069A78	Schedina WLAN per collegamento remoto wifi	Inclusa in fornitura
1	IT:VALVOLABYPASS	Valvola differenziale bypass 3/4"	Inclusa in fornitura
1	IT:VALVSICURDN20	Gruppo sicurezza 3/4" versione cromata	113,00 €
1	156034	Valvola deviatrice 3 vie	251,00 €
1	156015	Miscelatore Termostatico VTA32	182,00 €

### SISTEMA DI TERMOREGOLAZIONE DAIKIN HOME CONTROL\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
*	EKW175137	Modulo di alimentazione morsettiera Rocon	251,00 €
*	EKW175140	Morsettiera 6 canali Rocon per cronotermostato a filo	250,00 €
*	EKW175139	Cronotermostato con filo - RoCon UFH	71,00 €
*	EKRCTRDI3BA	Termostato a rotella con sensore umidità	133,00 €
*	EKWCVATR1V3	Attuatore universale via cavo UFH	36,50 €

\* Modelli e quantità da definire secondo necessità

### SISTEMA DI DISTRIBUZIONE A PAVIMENTO RADIANTE\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
* Per selezione codici e quantità utilizzare lo strumento Heating Solution Navigator su Stand By Me			

### SISTEMA DI DISTRIBUZIONE FAN COIL\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
*	FWXT15ABTV3CL	Fan Coil a parete 1,5kW Telcomando IR attacchi SX	1.118,00 €
*	IT:COLL3VIE	Collettore premontato 3 derivazioni, coibentato	574,00 €
*	IT:VALVSFERA	Coppia di valvole a sfera per collettore 1"	246,00 €
*	IT:COMELETTR	Comando elettronico per valvola con micro 230 V	75,00 €
*	IT:CASS400	Cassetta 400X500X110	193,00 €

\* Taglia, modelli e quantità da definire secondo necessità





# Daikin Altherma 3 H HT

"EPRA"

## Top Grade Hydrosplit in R32

Sistema in pompa di calore aria/acqua in R32, del tipo Hydrosplit, composto da unità esterna, dal **design moderno e innovativo**, e unità interna per riscaldamento, raffrescamento e produzione acqua calda sanitaria

- › Range di potenza da 14 a 18 kW
- › Disponibile in 3 versioni ECH2O, W, F
- › Non necessita di patentino FGAG, **refrigerante confinato sull'unità esterna**.
- › **TOP silenziosità** fino a 35 dBA grazie alla piastra antivibrante e al triplo isolamento del compressore
- › Temperatura di mandata fino a 65°C e campo operativo fino a -28°C ambiente, **per un funzionamento affidabile anche nei climi più rigidi**.
- › Alta efficienza stagionale in riscaldamento con classe fino alla A+++
- › Pannello di controllo MMI integrato sull'unità interna
- › Schedina WLAN per controllo dell'impianto via App inclusa in fornitura
- › Controllo vocale possibile tramite Google Assistant o Amazon Alexa
- › Funzione smart grid per la massima integrazione con l'impianto fotovoltaico



reddot design award  
winner 2019



BLUEVOLUTION

## Daikin Altherma 3 R HT ECH<sub>2</sub>O - Compact

R32



A 1.003  
L 1.270  
P 533  
mm



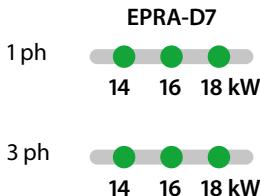
A 1.905  
L 785  
P 785  
mm

**ACCESSORI OBBLIGATORI  
DA PREVEDERE  
SEPARATAMENTE:**

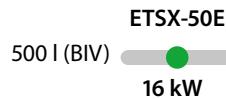
- > Resistenza di backup
- > Kit di collegamento resistenza



Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa



Unità esterna Hydrosplit in R32.  
Carica refrigerante 4,2 kg  
Connessioni tubi acqua 1"  
Non necessita di patentino Fgas



Unità interna di tipo compact per riscaldamento e raffrescamento, con accumulatore termico integrato da 500 litri per di acqua calda sanitaria in istantanea.  
Comprende interfaccia MMI a bordo macchina, circolatore, deviatrice impianto/ACS.  
Scheda WLAN per connessione da app compresa.  
Abbinabile a sistema solare DB (Drain Back)  
Anche in versione BIV (bivalente) per abbinamento a generatore aggiuntivo o sistema solare in pressione

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	35°C		55°C		(profilo)
								SCOP	Classe	SCOP	Classe	
14	500	1 ph	accessorio	EPRA14DV37	9.918,00	ETSX16P50E7	10.076,00	4,57	A+++	3,62	A++	115 A+ (XL)
14	500	3 ph	accessorio	EPRA14DW17	10.396,00	ETSX16P50E7	10.076,00	4,81	A+++	3,63	A++	111 A+ (XL)
14	500 Biv	1 ph	accessorio	EPRA14DV37	9.918,00	ETSXB16P50E7	11.107,00	4,57	A+++	3,62	A++	115 A+ (XL)
14	500 Biv	3 ph	accessorio	EPRA14DW17	10.396,00	ETSXB16P50E7	11.107,00	4,81	A+++	3,63	A++	111 A+ (XL)
16	500	1 ph	accessorio	EPRA16DV37	11.366,00	ETSX16P50E7	10.076,00	4,57	A+++	3,62	A++	115 A+ (XL)
16	500	3 ph	accessorio	EPRA16DW17	11.841,00	ETSX16P50E7	10.076,00	4,81	A+++	3,63	A++	111 A+ (XL)
16	500 Biv	1 ph	accessorio	EPRA16DV37	11.366,00	ETSXB16P50E7	11.107,00	4,57	A+++	3,62	A++	115 A+ (XL)
16	500 Biv	3 ph	accessorio	EPRA16DW17	11.841,00	ETSXB16P50E7	11.107,00	4,81	A+++	3,63	A++	111 A+ (XL)
18	500	1 ph	accessorio	EPRA18DV37	13.233,00	ETSX16P50E7	10.076,00	4,57	A+++	3,62	A++	115 A+ (XL)
18	500	3 ph	accessorio	EPRA18DW17	13.710,00	ETSX16P50E7	10.076,00	4,81	A+++	3,63	A++	111 A+ (XL)
18	500 Biv	1 ph	accessorio	EPRA18DV37	13.233,00	ETSXB16P50E7	11.107,00	4,57	A+++	3,62	A++	115 A+ (XL)
18	500 Biv	3 ph	accessorio	EPRA18DW17	13.710,00	ETSXB16P50E7	11.107,00	4,81	A+++	3,63	A++	111 A+ (XL)

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €



## Accessori per Altherma 3 H HT ECH<sub>2</sub>O

Accessori Obbligatori		Codice	Prezzo in €
<b>Backup-heater</b> Riscaldatore ausiliare per Compact, alimentazione elettrica 1 x 230, attivazione in 3 step di potenza sia in backup al riscaldamento che in funzione booster per ACS Per l'abbinamento alle unità della serie EPRA* 14-16-18 è necessario prevedere in aggiunta il kit di collegamento EKECBUCO1A.			
<b>Backup-heater 3kW</b>		EKECBUA3V	<b>1.081,00</b>
<b>Backup-heater 6kW</b>		EKECBUA6V	<b>1.308,00</b>
<b>Backup-heater 9kW</b>		EKECBUA9W	<b>1.417,00</b>
<b>Kit di collegamento per resistenza</b> Kit di connessione per l'abbinamento dei backup heater EKCBU* alle Unità Compact della serie ETS*		EKECBUCO1A	<b>194,00</b>
Accessori Opzionali		Codice	Prezzo in €
<b>Valvola di protezione antigelo</b> Previene la formazione di ghiaccio nei tubi drenando l'acqua dal sistema in caso di interruzione di corrente e in condizioni di temperatura al di sotto dei 3° C +/- 1° C Da usare in alternativa al riempimento con glicole.		AFVALVE1	<b>260,00</b>
<b>Kit di collegamento per attacco BIV, per modelli con serpentino per geratore di calore aggiuntivo</b> Per unità compact ETS*		EKECBIVCO1A	<b>278,00</b>
<b>Defangatore magnetico in linea in ottone</b> Completo di isolamento termico e raccordo di drenaggio. Ingresso e uscita 1" Femmina		IT.DEFANG-OT	<b>358,00</b>
<b>Angolare di attacco AW BAS per accumuli SCS/HYC e unità ECH2O</b> Consente un semplice riempimento/scuotamento dell'accumulatore tramite il raccordo filettato 1" femmina.		165210	<b>78,00</b>
<b>Set per riempimento/svuotamento KFE BA per accumuli SCS/HYC e unità ECH2O</b> Raccordo e valvola di intercettazione per il riempimento e svuotamento dell'accumulo tecnico		165215	<b>69,00</b>
<b>Kit di collegamento SAK2 per generatore di calore esterno ad accumuli bivalenti</b> Per il collegamento di una generatore esterno (caldaia a gas, gasolio, pellet o a legna) a unità ECH2O o a un accumulatore di calore SCS/HYC. Comprende: tubazioni, raccordi filettati, pompa di circolazione modulante ad alta efficienza. Utilizzabile anche su attacchi DB senza pressione in questo in abbinamento a uno scambiatore di calore a piastre (ad es. RPWT1 cod. art. 162031-RTX).		160130	<b>778,00</b>
<b>DAIKIN Solaris scambiatore di calore a piastre (6 kW)</b> Necessario per la interconnessione di un circuito in pressione all'area senza pressione di una Compact o di un accumulatore di calore		162031-RTX	<b>836,00</b>



## Daikin Altherma 3 H HT - Integrated

R32



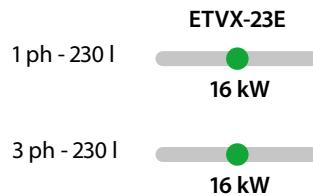
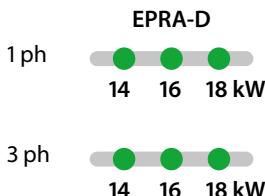
A 1.003  
L 1.270  
P 533  
mm



A 1.855  
L 595  
P 634  
mm



Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa



Unità esterna Hydrosplit in R32.  
Carica refrigerante 4,2 kg  
Connessioni tubi acqua 1"  
Non necessita di patentino Fgas

Unità interna di tipo integrated per riscaldamento e raffrescamento, con serbatoio integrato di acqua calda sanitaria, dal design elegante da 230 l.  
Minimo ingombro in pianta 60 cm x 60 cm.  
Comprende interfaccia MMI a bordo macchina e tutti i componenti idraulici necessari:  
circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore magnetico, vaso di espansione impianto,  
valvola di by-pass, valvola di sicurezza sull'impianto.  
Scheda WLAN per connessione da app compresa.  
Backup heater a step selezionabile del tipo monofase 2-4-6 Kw oppure trifase 3-6-9 kW per  
supporto al riscaldamento e alla produzione di ACS.

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	35°C	55°C					
								SCOP	Classe	SCOP	Classe	ηWH	(%)	(profilo)
14	230	1 ph	6 kW	EPRA14DV37	9.918,00	ETVX16S23E6V7	8.605,00	4,57	A+++	3,62	A++	108	A	(XL)
14	230	3 ph	9 kW	EPRA14DW17	10.396,00	ETVX16S23E9W7	8.888,00	4,81	A+++	3,63	A++	107	A	(XL)
16	230	1 ph	6 kW	EPRA16DV37	11.366,00	ETVX16S23E6V7	8.605,00	4,57	A+++	3,62	A++	108	A	(XL)
16	230	3 ph	9 kW	EPRA16DW17	11.841,00	ETVX16S23E9W7	8.888,00	4,81	A+++	3,63	A++	107	A	(XL)
18	230	1 ph	6 kW	EPRA18DV37	13.233,00	ETVX16S23E6V7	8.605,00	4,57	A+++	3,62	A++	108	A	(XL)
18	230	3 ph	9 kW	EPRA18DW17	13.710,00	ETVX16S23E9W7	8.888,00	4,81	A+++	3,63	A++	107	A	(XL)

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

## Accessori per Altherma 3 H HT F

Accessori		Codice	Prezzo in €
	<b>Gruppo di sicurezza DN20 per accumuli ACS</b> Gruppo di sicurezza 3/4" per serbatoi di acqua calda sanitaria in pressione, con valvola di intercettazione e valvola di ritegno controllabile. Versione cromata con sede in acciaio inox. Pressione max di esercizio: 10 bar. Pressione di taratura: 7 bar.	IT.VALVSICURDN20	113,00
	<b>Valvola di protezione antigelo</b> Previene la formazione di ghiaccio nei tubi drenando l'acqua dal sistema in caso di interruzione di corrente e in condizioni di temperatura al di sotto dei 3° C +/- 1° C Da usare in alternativa al riempimento con glicole."	AFVALVE1	260,00

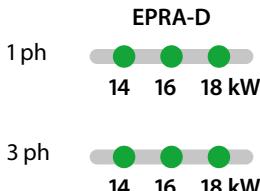


# Daikin Altherma 3 H HT W – Bi-Bloc

R32



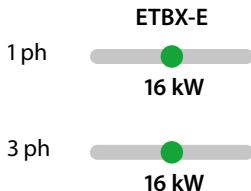
A 1.003  
L 1.270  
P 533  
mm



Unità esterna Hydrosplit in R32.  
Carica refrigerante 4,2 kg  
Connessioni tubi acqua 1"  
Non necessita di patentino Fgas



A 800  
L 450  
P 350  
mm



Unità interna di tipo murale per riscaldamento e raffrescamento, con possibilità di collegare un accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria  
Comprende interfaccia MMI a bordo macchina e tutti i componenti idraulici necessari: circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore magnetico, vaso di espansione impianto, valvola di by-pass, valvola di sicurezza sull'impianto.  
Scheda WLAN per connessione da app compresa.  
Backup heater a step selezionabile del tipo monofase 2-4-6 kW oppure trifase 3-6-9 kW a supporto del solo riscaldamento.

		35°C		55°C	
SCOP	Classe	SCOP	Classe	SCOP	Classe
4,57	A+++	3,62	A++	4,57	A+++
4,81	A+++	3,63	A++	4,81	A+++
4,57	A+++	3,62	A++	4,81	A+++
4,81	A+++	3,63	A++	4,57	A+++
4,57	A+++	3,62	A++	4,81	A+++
4,81	A+++	3,63	A++	4,57	A+++

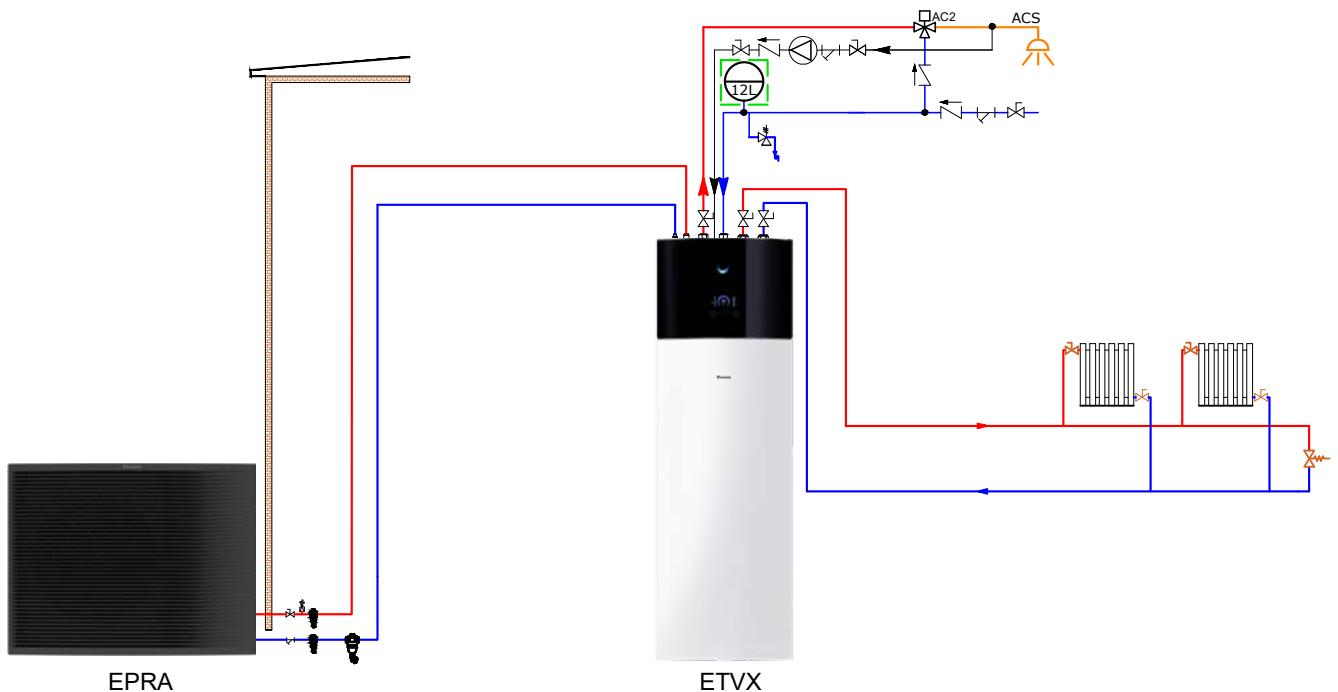
Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

## Accessori per Altherma 3 H HT W

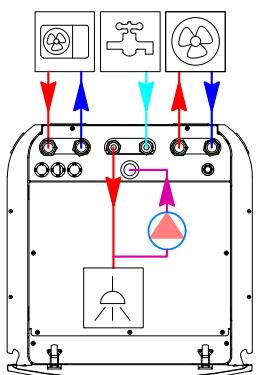
Accessori idraulici	Valvola di protezione antigelo	Codice	Prezzo in €
	Previene la formazione di ghiaccio nei tubi drenando l'acqua dal sistema in caso di interruzione di corrente e in condizioni di temperatura al di sotto dei 3°C +/- 1°C Da usare in alternativa al riempimento con glicole.	AFVALVE1	260,00
Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria con accumuli SCS/HYC	Unità di commutazione E-Pac per pompe di calore	Codice	Prezzo in €
	Per il collegamento della pompa di calore ad accumulatori di energia della serie SaniCube e HybridCube. Comprende valvole selettrici a tre vie, connettori idraulici, cavo di collegamento e sonda bollitore del tipo SF HT. E-Pac 3H/X per SCS/HYC 300 l, riscaldamento e raffrescamento	EKEPRHLT3HX	437,00
	E-Pac 5H per HYC 500 l, solo riscaldamento	EKEPRHLT5H	593,00
	E-Pac 5X per HYC 500 l, riscaldamento e raffrescamento	EKEPRHLT5X	850,00
Riscaldatore ausiliario booster-heater per ACS del tipo BO3S	E-KB-H3SD	629,00	
	Riscaldatore elettrico da 230 V-50 Hz/3000 Watt per il supporto delle pompe di calore come booster-heater. Compatibile con Bibloc serie D/E e Monobloc in abbinamento ad accumuli SCS/HYC.	EKBH3SD	629,00
Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria di terze parti	Set di collegamento ad accumulo ACS tradizionale	Codice	Prezzo in €
	Include valvola a 3 vie motorizzata con raccordi 1" F e sonda bollitore SF LT. Per collegamento ad un accumulo tradizionale di ACS di terze parti.	EKHY3PART	457,00
Accessori singoli per produzione di acqua calda sanitaria	Valvola deviatrice a 3 vie 3-W-UV	Codice	Prezzo in €
	Valvola deviatrice a 3 vie da 1" maschio con azionamento a motore da 230 V, tempo di commutazione 6 sec., incluso cavo di collegamento da 2 m.	156034	251,00
Sonda bollitore SF HT	E-141067	117,00	
	Da utilizzarsi in assenza di kit epac, per abbinamento pompa di calore Altherma con accumulatori di energia del tipo SCS/HYC.	141067	117,00
Sonda bollitore SF LT per accumulo tradizionale	E-141037	87,00	129
	Da utilizzarsi in assenza di kit epac, per abbinamento pompa di calore Altherma con bollitore tradizionale in pressione di terze parti.	141037	87,00



## Schema idraulico



### KIT IDRAULICO



CONNESSIONI IMPIANTO Ø1"  
CONNESSIONI ACS Ø3/4"  
RICIRCOLO ACS Ø3/4"

### LEGENDA IDRAULICA

	POMPA		VALV. DI BYPASS	—	MANDATA
	VALV. ANTIGELO		VALV. MOTORIZZATA 2 VIE	—	RITORNO
	VALV. DI INTERCETTAZIONE		VALV. MOTORIZZATA 3 VIE		LINEA FRIGO
	VALV. MISCELATRICE		VALV. DI SICUREZZA		ACS
	VALV. DI NON RITORNO		FILTRATO		AFS
	VALV. DI ISOLAMENTO		VASO DI ESPANSIONE		RICIRCOLO
	VALV. DI TARATURA		FILTRO DEFANGATORE MAGNETICO		

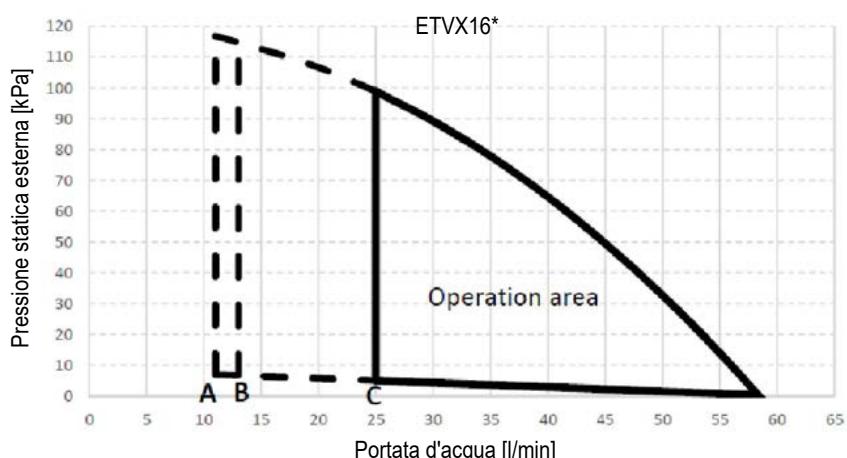
### DISTANZA MASSIMA

EPRA 14 EPRA 16 EPRA 18

Distanza Max [m]	50	50	50
Dislivello Max [m]	10	10	10

### CARICA DI REFRIGERANTE:

- STANDARD: 4,2 kg (10 m)

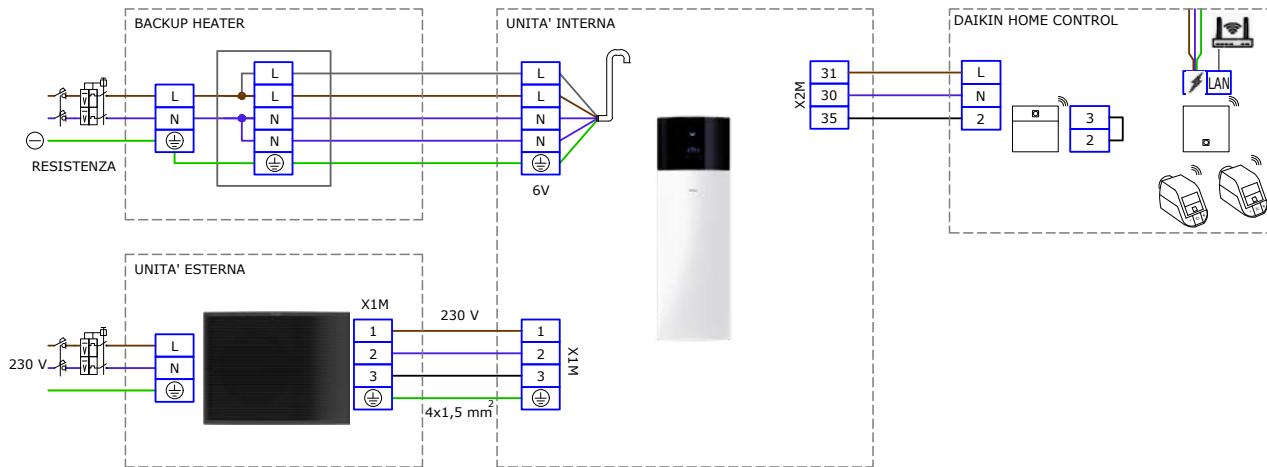


### LEGENDA

- A = Portata d'acqua minima durante il normale funzionamento
- B = Portata d'acqua minima durante il funzionamento del riscaldatore
- C = Portata d'acqua minima durante l'operazione di sbrinamento



# Schema elettrico



## LEGENDA ELETTRICA

DIFERENZIALE	X1M: ALIMENTAZIONI ELETTRICHE	LINEA
MAGNETOTERMICO	X2M (30-35): CONTATTO TERMOSTATO	NEUTRO
RELÉ	6V: BUH	TERRA
		SEGNALE

## PROTEZIONI ELETTRICHE

Alimentazioni elettriche Unità esterna		
EPRA 1PH/3PH	14	16
Corrente max (A)	26/13	26/13
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	32A/16A	32A/16A
Classe Differenziale	A (consigliato F)	A (consigliato F)
Classe Magnetotermico	C	C

Alimentazioni elettriche Backup heater MONOPASE			
*6V	2 kW	4 kW	6 kW
Corrente max (A)	9	17	26
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	20 A	20 A	20 A
Classe Differenziale	AC	AC	AC
Classe Magnetotermico	C	C	C

Alimentazioni elettriche Backup heater TRIFASE			
*9W	3 kW	6 kW	9 kW
Corrente max (A)	4	9	13
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	20 A	20 A	20 A
Classe Differenziale	AC	AC	AC
Classe Magnetotermico	C	C	C

## Lista materiale

### SISTEMA IN POMPA DI CALORE ALTHERMA 3 H HT F\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	EPRA16DW17	Unità Esterna Altherma 3 H HT 16kW 3PH	11.841,00 €
1	ETVX16S23E9W7	Unità Interna Altherma Integrated da 230L HC 400V + BUH 9 kW	8.888,00 €

\* Taglia e modello esemplificativi da definire secondo necessità

### ACCESSORI

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	IT.VALVOLABYPASS	Valvola differenziale bypass 3/4"	Inclusa in fornitura
1	IT.VALVSICURDN20	Gruppo sicurezza 3/4" versione cromata	113,00 €
2	AFVALVE1	valvola anti-gelo	260,00 €
1	156015	Miscelatore Termostatico VTA32	182,00 €

\* Taglia e modello esemplificativi da definire secondo necessità

### SISTEMA DI TERMOREGOLAZIONE DAIKIN HOME CONTROL\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	BRP069A78	Schedina WLAN per collegamento remoto wifi	Inclusa in fornitura
1	EKRACPUR1PA	Access point per sistema multizona	133,00 €
1	EKRMIBEV1V3	Multi I/O Box per sistema multizona	313,00 €
*	EKRRVATR2BA	Testina per valvola termostatica da radiatore	106,00 €

\* Modelli e quantità da definire secondo necessità





# Daikin Altherma 4 H

"EPSK"

## Hydrosplit in R290

**La nuova generazione di pompe di calore Altherma in R290 ad elevatissime prestazioni e alta temperatura.** Sistema Hydrosplit, composto da unità esterna e unità interna per riscaldamento, raffrescamento e produzione acqua calda sanitaria.

- › Range di potenza da 8 a 14 kW
- › Disponibile in 3 versioni ECH2O, W, F
- › **Fino alla classe A+++ anche con i radiatori**
- › **Garantisce 70°C di mandata per le taglie 04-06-07 e 75°C per le taglie 08-10-12-14.**
- › Campo operativo fino a -28°C ambiente.
- › **Nuovo Intelligent Control con Touch screen** con commissioning semplicissimo e gestione da remoto
- › Eleveati standard di sicurezza garantiti
- › Schedina WLAN per controllo dell'impianto via App inclusa in fornitura
- › Funzione smart grid per la massima integrazione con l'impianto fotovoltaico



NEW

## Daikin Altherma 4 H ECH2O - Compact 04-06-07

R-290



A 958  
L 1.220  
P 535  
mm

1 ph      EPSKS-A  
04    06    07 kW



A 1.892  
L 615  
P 590  
mm

300 l (BIV)  
07 kW



A 1.905  
L 785  
P 785  
mm

500 l (BIV)  
07 kW

> Nuovo backup heater  
incluso in fornitura



Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa

Unità esterna Hydrosplit in R290.  
Carica refrigerante 0,83 kg  
Connessioni tubi acqua 1"

Unità interna di tipo compact per riscaldamento e raffrescamento, con accumulatore termico integrato da 300 o 500 litri per di acqua calda sanitaria in istantanea.  
Comprende nuova interfaccia a bordo macchina, circolatore, deviatrice impianto/ACS.  
Scheda WLAN per connessione da app compresa.  
Abbinabile a sistema solare DB (Drain Back)  
Anche in versione BIV (bivalente) per abbinamento a generatore aggiuntivo o sistema solare in pressione.  
Comprende resistenza integrativa di 9 kW con step di 1 kW.

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	35°C		55°C				
								SCOP	Classe	SCOP	Classe	ηWH (%)	Classe	(profilo)
4	300	1 ph	9 kW	EPSKS04AV3	n.d.	EPSX07P30A	n.d.	5,03	A+++	3,69	A++	116	A+	L
4	300 Biv	1 ph	9 kW	EPSKS04AV3	n.d.	EPSXB07P30A	n.d.	5,03	A+++	3,69	A++	116	A+	L
4	500	1 ph	9 kW	EPSKS04AV3	n.d.	EPSX07P50A	n.d.	5,03	A+++	3,69	A++	134	A+	XL
4	500 Biv	1 ph	9 kW	EPSKS04AV3	n.d.	EPSXB07P50A	n.d.	5,03	A+++	3,69	A++	134	A+	XL
6	300	1 ph	9 kW	EPSKS06AV3	n.d.	EPSX07P30A	n.d.	5,05	A+++	3,81	A+++	116	A+	L
6	300 Biv	1 ph	9 kW	EPSKS06AV3	n.d.	EPSXB07P30A	n.d.	5,05	A+++	3,81	A+++	116	A+	L
6	500	1 ph	9 kW	EPSKS06AV3	n.d.	EPSX07P50A	n.d.	5,05	A+++	3,81	A+++	134	A+	XL
6	500 Biv	1 ph	9 kW	EPSKS06AV3	n.d.	EPSXB07P50A	n.d.	5,05	A+++	3,81	A+++	134	A+	XL
7	300	1 ph	9 kW	EPSKS07AV3	n.d.	EPSX07P30A	n.d.	5,05	A+++	3,83	A+++	116	A+	L
7	300 Biv	1 ph	9 kW	EPSKS07AV3	n.d.	EPSXB07P30A	n.d.	5,05	A+++	3,83	A+++	116	A+	L
7	500	1 ph	9 kW	EPSKS07AV3	n.d.	EPSX07P50A	n.d.	5,05	A+++	3,83	A+++	134	A+	XL
7	500 Biv	1 ph	9 kW	EPSKS07AV3	n.d.	EPSXB07P50A	n.d.	5,05	A+++	3,83	A+++	134	A+	XL

n.d. prezzi non disponibili al momento della pubblicazione

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €



# Daikin Altherma 4 H ECH<sub>2</sub>O - Compact 08-10-12-14

R-290



A 1.122  
L 1.330  
P 600  
mm



A 1.892  
L 615  
P 590  
mm

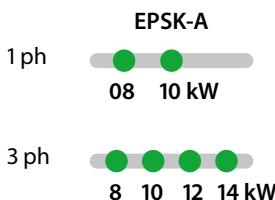


A 1.905  
L 785  
P 785  
mm

> Nuovo backup heater  
incluso in fornitura



Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa



Unità esterna Hydrosplit in R290.  
Carica refrigerante 1,2 kg  
Connessioni tubi acqua 1" 1/4



Unità interna di tipo compact per riscaldamento e raffrescamento, con accumulatore termico integrato da 300 o 500 litri per di acqua calda sanitaria in istantanea.  
Comprende nuova interfaccia a bordo macchina, circolatore, deviatrice impianto/ACS.  
Scheda WLAN per connessione da app compresa.  
Abbinabile a sistema solare DB (Drain Back)  
Anche in versione BIV (bivalente) per abbinamento a generatore aggiuntivo o sistema solare in pressione.  
Comprende resistenza integrativa di 9 kW con step di 1 kW.

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €
8	300	1 ph	9 kW	EPSK08AV3	9.691,00	EPSX10P30A	11.195,00
8	300	3 ph	9 kW	EPSK08AW1	10.375,00	EPSX10P30A	11.195,00
8	300 Biv	1 ph	9 kW	EPSK08AV3	9.691,00	EPSXB10P30A	12.130,00
8	300 Biv	3 ph	9 kW	EPSK08AW1	10.375,00	EPSXB10P30A	12.130,00
8	500	1 ph	9 kW	EPSK08AV3	9.691,00	EPSX10P50A	11.664,00
8	500	3 ph	9 kW	EPSK08AW1	10.375,00	EPSX10P50A	11.664,00
8	500 Biv	1 ph	9 kW	EPSK08AV3	9.691,00	EPSXB10P50A	12.603,00
8	500 Biv	3 ph	9 kW	EPSK08AW1	10.375,00	EPSXB10P50A	12.603,00
10	300	1 ph	9 kW	EPSK10AV3	10.796,00	EPSX10P30A	11.195,00
10	300	3 ph	9 kW	EPSK10AW1	11.468,00	EPSX10P30A	11.195,00
10	300 Biv	1 ph	9 kW	EPSK10AV3	10.796,00	EPSXB10P30A	12.130,00
10	300 Biv	3 ph	9 kW	EPSK10AW1	11.468,00	EPSXB10P30A	12.130,00
10	500	1 ph	9 kW	EPSK10AV3	10.796,00	EPSX10P50A	11.664,00
10	500	3 ph	9 kW	EPSK10AW1	11.468,00	EPSX10P50A	11.664,00
10	500 Biv	1 ph	9 kW	EPSK10AV3	10.796,00	EPSXB10P50A	12.603,00
10	500 Biv	3 ph	9 kW	EPSK10AW1	11.468,00	EPSXB10P50A	12.603,00
12	300	3 ph	9 kW	EPSK12AW1	13.009,00	EPSX14P30A	11.857,00
12	300 Biv	3 ph	9 kW	EPSK12AW1	13.009,00	EPSXB14P30A	12.817,00
12	500	3 ph	9 kW	EPSK12AW1	13.009,00	EPSX14P50A	12.325,00
12	500 Biv	3 ph	9 kW	EPSK12AW1	13.009,00	EPSXB14P50A	13.286,00
14	300	3 ph	9 kW	EPSK14AW1	15.019,00	EPSX14P30A	11.857,00
14	300 Biv	3 ph	9 kW	EPSK14AW1	15.019,00	EPSXB14P30A	12.817,00
14	500	3 ph	9 kW	EPSK14AW1	15.019,00	EPSX14P50A	12.325,00
14	500 Biv	3 ph	9 kW	EPSK14AW1	15.019,00	EPSXB14P50A	13.286,00

SCOP	Classe	35°C		55°C		Classe	(profilo)
		SCOP	Classe	ηWH (%)	Classe		
5,14	A+++	3,94	A+++	101	A	L	
5,14	A+++	3,94	A+++	101	A	L	
5,14	A+++	3,94	A+++	101	A	L	
5,14	A+++	3,94	A+++	101	A	L	
5,14	A+++	3,94	A+++	124	A+	XL	
5,14	A+++	3,94	A+++	124	A+	XL	
5,14	A+++	3,94	A+++	124	A+	XL	
5,14	A+++	3,94	A+++	124	A+	XL	
5,14	A+++	3,94	A+++	124	A+	XL	
5,14	A+++	3,94	A+++	124	A+	XL	
5,14	A+++	3,94	A+++	124	A+	XL	
5,14	A+++	3,99	A+++	101	A	L	
5,14	A+++	3,99	A+++	101	A	L	
5,14	A+++	3,99	A+++	101	A	L	
5,14	A+++	3,99	A+++	124	A+	XL	
5,14	A+++	3,99	A+++	124	A+	XL	
5,14	A+++	3,99	A+++	124	A+	XL	
5,14	A+++	3,99	A+++	124	A+	XL	
5,14	A+++	3,99	A+++	124	A+	XL	
5,14	A+++	3,99	A+++	124	A+	XL	
5,14	A+++	3,99	A+++	128	A+	XL	
5,14	A+++	3,99	A+++	128	A+	XL	
4,96	A+++	3,84	A+++	110	A	L	
4,96	A+++	3,84	A+++	110	A	L	
4,96	A+++	3,84	A+++	128	A+	XL	
4,96	A+++	3,84	A+++	128	A+	XL	

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

## Accessori per Altherma 4 H ECH<sub>2</sub>O

Accessori		Codice	Prezzo in €
	<b>Kit di collegamento per attacco solare Drain-Back</b> <b>Defangatore magnetico in linea in ottone</b> Completo di isolamento termico e raccordo di drenaggio. Ingresso e uscita 1" Femmina	EKECDBCO3AF	preliminare
		IT.DEFANG-OT	<b>358,00</b>
	<b>Angolare di attacco AW BAS per accumuli SCS/HYC e unità ECH2O</b> Consente un semplice riempimento/scuotamento dell'accumulatore tramite i raccordo filettato 1" femmina.	165210	<b>78,00</b>
	<b>Set per riempimento/svuotamento KFE BA per accumuli SCS/HYC e unità ECH2O</b> Raccordo e valvola di intercettazione per il riempimento e svuotamento dell'accumulo tecnico	165215	<b>69,00</b>
	<b>Kit di collegamento SAK2 per generatore di calore esterno ad accumuli bivalenti</b> Per il collegamento di una generatore esterno (caldaia a gas, gasolio, pellet o a legna) a unità ECH2O o a un accumulatore di calore SCS/HYC. Comprende: tubazioni, raccordi filettati, pompa di circolazione modulante ad alta efficienza. Utilizzabile anche su attacchi DB senza pressione in questo in abbinamento a uno scambiatore di calore a piastre (ad es. RPWT1 cod. art. 162031-RTX).	160130	<b>778,00</b>
	<b>DAIKIN Solaris scambiatore di calore a piastre (6 kW)</b> Necessario per la inter-conessione di un circuito in pressione all'area senza pressione di una Compact o di un accumulatore di calore	162031-RTX	<b>836,00</b>



# Daikin Altherma 4 H - Integrated 04-06-07

NEW

R-290



A 958  
L 1.220  
P 535  
mm



A 1.655  
L 595  
P 625  
mm



A 1.850  
L 595  
P 625  
mm



Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa

**EPSKS-A**  
1 ph      04    06    07 kW

1 ph - 180 l      07 kW

1 ph - 230 l      07 kW

Unità esterna Hydrosplit in R290.  
Carica refrigerante 0,83 kg  
Connessioni tubi acqua 1"

Unità interna di tipo integrated per riscaldamento e raffrescamento, con serbatoio integrato di acqua calda sanitaria, dal design elegante da 180 l o 230 l.

Minimo ingombro in pianta 60 cm x 60 cm.

Comprende nuova interfaccia a bordo macchina e tutti i componenti idraulici necessari: circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore magnetico, vaso di espansione impianto, valvola di by-pass, valvola di sicurezza sull'impianto.

Scheda WLAN per connessione da app compresa.

Backup heater a step selezionabile del tipo monofase 1,5-3-4,5 Kw per supporto al riscaldamento e alla produzione di ACS.

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH (Risc.+ACS)	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €
4	180	1 ph	4,5 kW	EPSKS04AV3	n.d.	EPVX07S18A4V	n.d.
4	230	1 ph	4,5 kW	EPSKS04AV3	n.d.	EPVX07S23A4V	n.d.
6	180	1 ph	4,5 kW	EPSKS06AV3	n.d.	EPVX07S18A4V	n.d.
6	230	1 ph	4,5 kW	EPSKS06AV3	n.d.	EPVX07S23A4V	n.d.
7	180	1 ph	4,5 kW	EPSKS07AV3	n.d.	EPVX07S18A4V	n.d.
7	230	1 ph	4,5 kW	EPSKS07AV3	n.d.	EPVX07S23A4V	n.d.

		35°C	55°C			
SCOP	Classe	SCOP	Classe	ηWH (%)	Classe	(profilo)
5,03	A+++	3,69	A++	133	A+	L
5,03	A+++	3,69	A++	133	A+	L
5,05	A+++	3,81	A+++	133	A+	L
5,05	A+++	3,81	A+++	133	A+	L
5,05	A+++	3,83	A+++	133	A+	L
5,05	A+++	3,83	A+++	133	A+	L

n.d. prezzi non disponibili al momento della pubblicazione

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

# Daikin Altherma 4 H F - Integrated 08-10-12-14

R-290



A 1.122  
L 1.330  
P 600  
mm



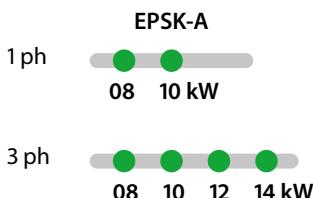
A 1.650  
L 595  
P 625  
mm



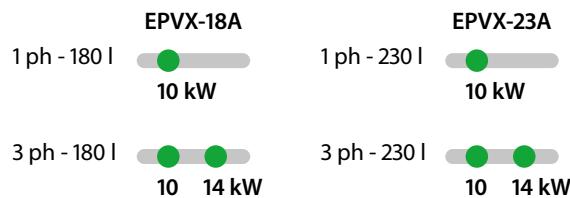
A 1.850  
L 595  
P 625  
mm



Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa



Unità esterna Hydrosplit in R290.  
Carica refrigerante 1,2 kg  
Connessioni tubi acqua 1" 1/4



Unità interna di tipo integrated per riscaldamento e raffrescamento, con serbatoio integrato di acqua calda sanitaria, dal design elegante da 180 l o 230 l.  
Minimo ingombro in pianta 60 cm x 60 cm.

Comprende nuova interfaccia a bordo macchina e tutti i componenti idraulici necessari: circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore magnetico, vaso di espansione impianto, valvola di by-pass, valvola di sicurezza sull'impianto.

Scheda WLAN per connessione da app compresa.

Backup heater a step selezionabile del tipo monofase 1,5-3-4,5 kW oppure trifase 2-4-6 kW per supporto al riscaldamento e alla produzione di ACS.

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH (Risc.+ACS)	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €
8	180	1 ph	4,5 kW	EPSK08AV3	9.691,00	EPVX10S18A4V	9.983,00
8	180	3 ph	6 kW	EPSK08AW1	10.375,00	EPVX10S18A9W	10.400,00
8	230	1 ph	4,5 kW	EPSK08AV3	9.691,00	EPVX10S23A4V	10.443,00
8	230	3 ph	6 kW	EPSK08AW1	10.375,00	EPVX10S23A9W	10.907,00
10	180	1 ph	4,5 kW	EPSK10AV3	10.796,00	EPVX10S18A4V	9.983,00
10	180	3 ph	6 kW	EPSK10AW1	11.468,00	EPVX10S18A9W	10.400,00
10	230	1 ph	4,5 kW	EPSK10AV3	10.796,00	EPVX10S23A4V	10.443,00
10	230	3 ph	6 kW	EPSK10AW1	11.468,00	EPVX10S23A9W	10.907,00
12	180	3 ph	6 kW	EPSK12AW1	13.009,00	EPVX14S18A9W	11.051,00
12	230	3 ph	6 kW	EPSK12AW1	13.009,00	EPVX14S23A9W	11.539,00
14	180	3 ph	6 kW	EPSK14AW1	15.019,00	EPVX14S18A9W	11.051,00
14	230	3 ph	6 kW	EPSK14AW1	15.019,00	EPVX14S23A9W	11.539,00

SCOP	Classe	35°C		55°C			
		SCOP	Classe	ηWH (%)	Classe	(profilo)	
5,14	A+++	3,94	A+++	116	A+	L	
5,14	A+++	3,94	A+++	116	A+	L	
5,14	A+++	3,94	A+++	116	A+	L	
5,14	A+++	3,94	A+++	116	A+	L	
5,14	A+++	3,99	A+++	116	A+	L	
5,14	A+++	3,99	A+++	116	A+	L	
5,14	A+++	3,99	A+++	116	A+	L	
5,14	A+++	3,99	A+++	116	A+	L	
5,14	A+++	4,04	A+++	121	A+	L	
5,14	A+++	4,04	A+++	121	A+	L	
4,96	A+++	3,84	A+++	121	A+	L	
4,96	A+++	3,84	A+++	121	A+	L	

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

## Accessori per Altherma 4 H F

Accessori	Codice	Prezzo in €
<b>Gruppo di sicurezza DN20 per accumuli ACS</b> Gruppo di sicurezza 3/4" per serbatoi di acqua calda sanitaria in pressione, con valvola di intercettazione e valvola di ritegno controllabile. Versione cromata con sede in acciaio inox. Pressione max di esercizio: 10 bar. Pressione di taratura: 7 bar.	IT.VALVSICURDN20	113,00



NEW

**Daikin Altherma 4 H W – BiBloc 04-06-07**

R-290



A 958  
L 1.220  
P 535  
mm

**EPSKS-A**  
1 ph      04 06 07 kW



A 800  
L 450  
P 350  
mm

**ETBX-E**  
1 ph      07 kW

Unità esterna Hydrosplit in R290.  
Carica refrigerante 0,83 kg  
Connessioni tubi acqua 1"

Unità interna di tipo murale per riscaldamento e raffrescamento, con possibilità di collegare un accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria  
Comprende nuova interfaccia a bordo macchina e tutti i componenti idraulici necessari: circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore magnetico, vaso di espansione impianto, valvola di by-pass, valvola di sicurezza sull'impianto.  
Scheda WLAN per connessione da app compresa.  
Backup heater a step selezionabile del tipo monofase 1,5-3-4,5 Kw per supporto al riscaldamento.

35°C      55°C

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH (Solo risc.)	Esterna	Prezzo	Interna	Prezzo in €	SCOP	Classe	SCOP	Classe
4	accessorio	1 ph	4,5 kW	EPSKS04AV3	n.d.	EPBX07A4V	n.d.	5,03	A+++	3,69	A++
6	accessorio	1 ph	4,5 kW	EPSKS06AV3	n.d.	EPBX07A4V	n.d.	5,05	A+++	3,81	A++
7	accessorio	1 ph	4,5 kW	EPSKS07AV3	n.d.	EPBX07A4V	n.d.	5,05	A+++	3,83	A++

n.d. prezzi non disponibili al momento della pubblicazione

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €



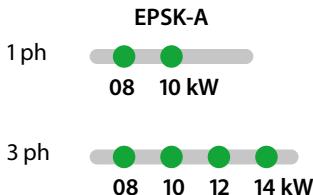
Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa

# Daikin Altherma 4 H W – BiBloc 08-10-12-14

R-290



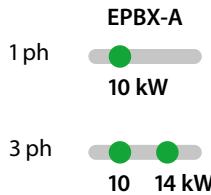
A 1.122  
L 1.330  
P 600  
mm



Unità esterna Hydrosplit in R290.  
Carica refrigerante 1,2 kg  
Connessioni tubi acqua 1" 1/4



A 800  
L 450  
P 350  
mm



Scheda WLAN BRP069A78  
inclusa

Unità interna di tipo murale per riscaldamento e raffrescamento, con possibilità di collegare un accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria  
Comprende nuova interfaccia a bordo macchina e tutti i componenti idraulici necessari: circolatore ad alta efficienza, filtro defangatore magnetico, vaso di espansione impianto, valvola di by-pass, valvola di sicurezza sull'impianto.  
Scheda WLAN per connessione da app compresa.  
Backup heater a step selezionabile del tipo monofase 1,5-3-4,5 kW oppure trifase 2-4-6 kW per supporto al riscaldamento e alla produzione di ACS.

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH (Risc.+ACS)	Esterna	Prezzo in €	Interna	Prezzo in €	35°C		55°C	
								SCOP	Classe	SCOP	Classe
8	accessorio	1 ph	4,5 kW	EPSK08AV3	9.691,00	EPBX10A4V	7.482,00	5,14	A+++	3,94	A+++
8	accessorio	3 ph	6 kW	EPSK08AW1	10.375,00	EPBX10A9W	7.944,00	5,14	A+++	3,94	A+++
10	accessorio	1 ph	4,5 kW	EPSK10AV3	10.796,00	EPBX10A4V	7.482,00	5,14	A+++	3,99	A+++
10	accessorio	3 ph	6 kW	EPSK10AW1	11.468,00	EPBX10A9W	7.944,00	5,14	A+++	3,99	A+++
12	accessorio	3 ph	6 kW	EPSK12AW1	13.009,00	EPBX14A9W	8.417,00	5,14	A+++	4,04	A+++
14	accessorio	3 ph	6 kW	EPSK14AW1	15.019,00	EPBX14A9W	8.417,00	4,96	A+++	3,84	A+++

Messa in funzione Altherma OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

## Accessori per Altherma 4 H W

Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria con accumuli SCS/HYC	Codice	Prezzo in €
<b>Unità di commutazione E-Pac per pompe di calore</b> Per il collegamento della pompa di calore ad accumulatori di energia della serie SaniCube e HybridCube. Comprende valvole selettrici a tre vie, connettori idraulici, cavo di collegamento e sonda bollitore del tipo SF HT.		
E-Pac 3H/X per SCS/HYC 300 l, riscaldamento e raffrescamento	EKEPRHLT3HX	437,00
E-Pac SH per HYC 500 l, solo riscaldamento	EKEPRHLTSH	593,00
<b>Riscaldatore ausiliario booster-heater per ACS del tipo BO3S</b> Riscaldatore elettrico da 230 V-50 Hz/3000 Watt per il supporto delle pompe di calore come booster-heater. Compatibile con BiBloc serie D/E e Monobloc in abbinamento ad accumuli SCS/HYC.	EKBH3SD	629,00
Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria di terze parti	Codice	Prezzo in €
<b>Set di collegamento ad accumulo ACS tradizionale</b> Include valvola a 3 vie motorizzata con raccordi 1" F e sonda bollitore SF LT. Per collegamento ad un accumulo tradizionale di ACS di terze parti.	EKHY3PART	457,00
Accessori singoli per produzione di acqua calda sanitaria	Codice	Prezzo in €
<b>Valvola deviatrice a 3 vie 3-W-UV</b> Valvola deviatrice a 3 vie da 1" maschio con azionamento a motore da 230 V, tempo di commutazione 6 sec, incluso cavo di collegamento da 2 m.	156034	251,00
<b>Sonda bollitore SF HT</b> Da utilizzarsi in assenza di kit epac, per abbinamento pompa di calore Altherma con accumulatori di energia del tipo SCS/HYC.	141067	117,00
<b>Sonda bollitore SF LT per accumulo tradizionale</b> Da utilizzarsi in assenza di kit epac, per abbinamento pompa di calore Altherma con bollitore tradizionale in pressione di terze parti.	141037	87,00





# Daikin Altherma 3 M

"EBLA"

## Monobloc in R32

Sistema in pompa di calore aria/acqua del tipo monoblocco, **soluzione plug and play**, completa di tutti i componenti di impianto e pronta all'allacciamento idraulico:

- › Per riscaldamento e raffrescamento
- › Possibilità di connessione ad accumulo in polipropilene o acciaio per produzione di ACS
- › Range di potenza da 4 a 16 kW
- › **Non necessita di patentino Fgas**
- › Temperatura di mandata fino a 60°C e campo operativo fino a -25°C ambiente,
- › Pannello di controllo MMI compreso in fornitura, da cablare
- › Possibile abbinamento a sistemi In-Wall in configurazione Hybrid oppure Full Electric
- › Controllo vocale possibile tramite Google Assistant o Amazon Alexa
- › Funzione smart grid per la massima integrazione con l'impianto fotovoltaico



Controllo tramite app



Controllo vocale



BLUEVOLUTION

## Daikin Altherma 3 M – Taglie 04-06-08

R32

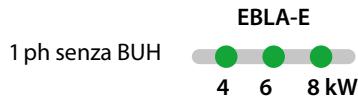
Unità monoblocco in R32.  
 Carica refrigerante 1,35 kg  
 Connessioni tubi acqua 1"  
 Non necessita di patentino Fgas



A 879  
 L 1.245  
 P 334  
 mm



Scheda WLAN BRP069A78  
 inclusa



Unità di tipo monoblocco per riscaldamento e raffrescamento, con possibilità di collegare un accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria.

Comprende interfaccia MMI da cablare e tutti i componenti idraulici necessari: circolatore ad alta efficienza, vaso di espansione impianto, valvola di by-pass, valvola di sicurezza sull'impianto.

Scheda WLAN per connessione da app compresa.

Disponibile in versione con Backup heater da 3 kW incluso, oppure senza BUH con possibilità di backuo heater accessorio

<b>Taglia</b>	<b>Accumulo (l)</b>	<b>Alim.</b>	<b>BUH</b>	<b>Esterna</b>	<b>Prezzo in €</b>	<b>35°C</b>		<b>55°C</b>	
						<b>SCOP</b>	<b>Classe</b>	<b>SCOP</b>	<b>Classe</b>
4	accessorio	1 ph	3 kW	EGLA04E3V3	6.012,00	4,48	A+++	3,26	A++
4	accessorio	1 ph	accessorio	EGLA04EV3	5.725,00	4,48	A+++	3,26	A++
6	accessorio	1 ph	3 kW	EGLA06E3V3	7.262,00	4,47	A+++	3,26	A++
6	accessorio	1 ph	accessorio	EGLA06EV3	6.916,00	4,47	A+++	3,26	A++
8	accessorio	1 ph	3 kW	EGLA08E3V3	8.351,00	4,56	A+++	3,32	A++
8	accessorio	1 ph	accessorio	EGLA08EV3	7.952,00	4,56	A+++	3,32	A++

Messa in funzione opzionale, fare riferimento all'agenzia di zona



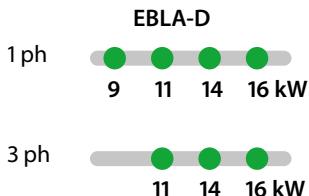
## Daikin Altherma 3 M – Taglie 09-11-14-16

R32

Unità monoblocco in R32.  
Carica refrigerante 3,80 kg  
Connessioni tubi acqua 1" 1/4  
Non necessita di patentino Fgas



A 870  
L 1.380  
P 460  
mm



Unità di tipo monoblocco per riscaldamento e raffrescamento, con possibilità di collegare un accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria.  
Comprende interfaccia MMI da cablare e tutti i componenti idraulici necessari: circolatore ad alta efficienza, vaso di espansione impianto, valvola di sicurezza sull'impianto.  
Disponibile in versione con Backup heater da 3 kW incluso, oppure senza BUH con possibilità di backuo heater accessorio

Taglia	Accumulo (l)	Alim.	BUH	Unità Monobloc	Prezzo in €	35°C		55°C	
						SCOP	Classe	SCOP	Classe
9	accessorio	1 ph	3 kW	EGLA09D3V3	10.438,00	4,82	A+++	3,44	A++
9	accessorio	1 ph	accessorio	EGLA09DV3	9.564,00	4,82	A+++	3,44	A++
11	accessorio	1 ph	accessorio	EGLA11DV3	10.249,00	4,73	A+++	3,37	A++
11	accessorio	3 ph	accessorio	EGLA11DW1	10.456,00	4,73	A+++	3,37	A++
14	accessorio	1 ph	accessorio	EGLA14DV3	10.984,00	4,70	A+++	3,42	A++
14	accessorio	3 ph	accessorio	EGLA14DW1	11.207,00	4,70	A+++	3,42	A++
16	accessorio	1 ph	accessorio	EGLA16DV37	11.768,00	4,69	A+++	3,37	A++
16	accessorio	3 ph	accessorio	EGLA16DW17	12.002,00	4,69	A+++	3,37	A++

Messa in funzione opzionale, fare riferimento all'agenzia di zona



## Accessori per Altherma 3 M

ALTHERRMA 3 M - 4-6-8  
ALTHERRMA 3 M - 11-14-16

Accessori idraulici	Codice	Prezzo in €	
<b>Valvola di protezione antigelo</b> Previene la formazione di ghiaccio nei tubi drenando l'acqua dal sistema in caso di interruzione di corrente e in condizioni di temperatura al di sotto dei 3° C +/- 1° C Da usare in alternativa al riempimento con glicole.	AFVALVE1	260,00	● ●
<b>Flussostato per EBLA-E</b> Accessorio necessario in caso di installazione con glicole. Permette l'interruzione dell'operazione della pompa di calore nel caso di assenza di flusso.	EKFLSW2	133,00	●
<b>Flussostato per EBLA-D</b> Accessorio necessario in caso di installazione con glicole. Permette l'interruzione dell'operazione della pompa di calore nel caso di assenza di flusso.	EKFLSW1	214,00	●
 <b>Defangatore magnetico in linea in ottone</b> Completo di isolamento termico e raccordo di drenaggio. Ingresso e uscita 1" Femmina	IT.DEFANG-OT	358,00	● ●
<b>Riscaldatore ausiliario backup-heater BUH 3-6 kW</b> Riscaldatore ausiliario elettrico da 230 V a 2 step /3000-6000 Watt installazione a muro. Compatibile con Modelli privi di BUH incluso in fornitura. Richiede la presenza di una valvola deviatrice tre vie per escludere il BUH in modalità raffrescamento	EKLBUHCB6W1	1.365,00	● ●
Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria con accumuli SCS/HYC	Codice	Prezzo in €	
 <b>Unità di commutazione E-Pac per pompe di calore</b> Per il collegamento della pompa di calore ad accumulatori di energia della serie SaniCube e HybridCube. Comprende valvole selettriche a tre vie, connettori idraulici, cavo di collegamento e sonda bollitore del tipo SF HT. E-Pac 3HX per SCS/HYC 300 l, riscaldamento e raffrescamento E-Pac 5H per HYC 500 l, solo riscaldamento E-Pac 5X per HYC 500 l, riscaldamento e raffrescamento	EKEPRHLT3HX EKEPRHLT5H EKEPRHLT5X	437,00 593,00 850,00	● ● ● ● ● ●
<b>Riscaldatore ausiliario booster-heater per ACS del tipo BO3S</b> Riscaldatore elettrico da 230 V-50 Hz/3000 Watt per il supporto delle pompe di calore come booster-heater. Compatibile con BiBloc serie D/E e Monobloc in abbinamento ad accumulatori SCS/HYC.	EKBH3SD	629,00	● ●
Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria di terze parti	Codice	Prezzo in €	
<b>Set di collegamento ad accumulo ACS tradizionale</b> Include valvola a 3 vie motorizzata con raccordi 1" F e sonda bollitore SF LT. Per collegamento ad un accumulo tradizionale di ACS di terze parti.	EKHY3PART	457,00	● ●
Accessori singoli per produzione di acqua calda sanitaria	Codice	Prezzo in €	
<b>Valvola deviatrice a 3 vie 3-W-UV</b> Valvola deviatrice a 3 vie da 1" maschio con azionamento a motore da 230 V, tempo di commutazione 6 sec., incluso cavo di collegamento da 2 m.	156034	251,00	● ●
<b>Sonda bollitore SF HT</b> Da utilizzarsi in assenza di kit epac, per abbinamento pompa di calore Altherma con accumulatori di energia del tipo SCS/HYC.	141067	117,00	● ●
<b>Sonda per SaniCube/HybridCube con lunghezza di cavo pari 30 metri</b>	EKTESE2	118,00	●
<b>Sonda bollitore SF LT per accumulo tradizionale</b> Da utilizzarsi in assenza di kit epac, per abbinamento pompa di calore Altherma con bollitore tradizionale in pressione di terze parti.	141037	87,00	● ●
<b>Sonda per accumuli tradizionali in pressione in pressione con lunghezza di cavo pari a 30 metri</b>	EKTESE1	118,00	●





# Accessori per la gamma Altherma

Accessori per unità esterne	Codice	Prezzo in €	ALTHERMA 3 R MINI	ALTHERMA 3 R - 4-6-8	ALTHERMA 3 R - 11-14-16	ALTHERMA 3 R M/T	ALTHERMA 3 H HT	ALTHERMA 3 M - 4-6-8	ALTHERMA 3 M - 11-14-16	ALTHERMA 4 H - 04-06-07	ALTHERMA 4 H - 08-10-12-14
<b>Riscaldatore piastra di fondo</b> Resistenza elettrica a piastra per pianale Altherma 3 R F MINI	EKBPH03D	<b>387,00</b>	●								
	EKDP008D	<b>389,00</b>		●							
<b>Bacinella di raccolta condensa per unità esterne Altherma 3 R, ERGA-E taglie 4-8</b> Dimensioni 775 x 300 x 34,7/60,8 mm Foro di scarico 38 mm Raccoglie la condensa prodotta durante i cicli di sbrinamento Comprende bacinella e supporti ad U	EKDPH008C	<b>507,00</b>		●							
	EKFT008D	<b>194,00</b>		●							
<b>Cover insonorizzante Altherma 3 R, ERGA-E taglie 4-8</b> Cover per ridurre le emissioni sonore delle unità esterne. Riduzione sonora di -3 Dba. Casing elegante colore bianco con griglie grigio scuro. Dimensioni: 1190x714x970 mm (LxPxH)	EKLN08A1	<b>2.993,00</b>		●							
	EKMST1	<b>1.085,00</b>			●	●					
	EKMST2	<b>1.200,00</b>		●	●						
<b>Valvola di protezione antigelo</b> Previene la formazione di ghiaccio nei tubi drenando l'acqua dal sistema in caso di interruzione di corrente e in condizioni di temperatura al di sotto dei 3°C +/- 1°C Da usare in alternativa al riempimento con glicole.	AFVALVE1	<b>260,00</b>		●	●	●	●				
<b>Valvola di protezione antigelo 1" 1/4</b> Previene la formazione di ghiaccio nei tubi drenando l'acqua dal sistema in caso di interruzione di corrente. Per Altherma 4 H	AFVALVE125	<b>330,00</b>									●
	EKMST5	n.d.									●
	EKMSTC5	n.d.									●
	K.FF600H150	n.d.									●
	EKMST4	<b>590,00</b>									●
	EKMSTC4_L	<b>765,00</b>									●
	K.FF800H150	<b>277,00</b>									●



				ALTHERMA 3 R MINI	ALTHERMA 3 R - 4-6-8	ALTHERMA 3 R - 11-14-16	ALTHERMA 3 R M/T	ALTHERMA 3 H HT	ALTHERMA 3 M - 4-6-8	ALTHERMA 3 M - 11-14-16	ALTHERMA 4 H - 04-06-07	ALTHERMA 4 H - 08-10-12-14
				Codice	Prezzo in €							
<b>Termostati Semplici</b>												
		<b>Cronotermostato ambiente</b> NOTA: non compatibile con controllo via App										
		<b>Opzione 1: termostato ambiente via cavo</b>		EKRTWA	267,00	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●						
		<b>Opzione 2: termostato ambiente wireless</b>		EKRTRB	532,00	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●						
		<b>Sensore di temperatura a pavimento per EKRTRB</b>		EKRTETS	47,00	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●						
<b>Termostati Evoluti</b>				Codice	Prezzo in €							
		<b>Controllore a parete semplificato</b> Termostato modulante a filo, utile nel caso di necessità di un termostato in ambiente aggiuntivo separato dal controllore		EKRUDAL1	246,00		●					
		<b>Controllo remotabile Madoka per Altherma 3 - Design moderno</b> Madoka permette di controllare le funzioni di base della pompa di calore Altherma 3		BRC1HHDW(7)	247,00	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●						
		• Lettura temperatura ambiente e modifica setpoint										
		• Comutazione riscaldamento o raffrescamento										
		• Modifica setpoint acqua calda sanitaria e gestione modalità Powerful										
		Controllo remotabile Madoka di colore Bianco		BRC1HHDW(7)	247,00	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●						
		Controllo remotabile Madoka di colore Silver		BRC1HHDS(7)	247,00	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●						
		Controllo remotabile Madoka di colore Nero		BRC1HHDK(7)	247,00	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●						
<b>Accessori per controllo e comunicazione</b>				Codice	Prezzo in €							
		<b>Schedina WLAN per connessione Wi-Fi</b> Per il controllo e il monitoraggio via APP da remoto dell'unità Altherma Necessario BRC1H o controllore evoluto in ambiente per la gestione della temperatura via APP.		BRP069A78	120,00			● ● ● ● ● ● ● ● ● ●				
		<b>LAN Adapter per connessione LAN</b> Per il controllo e il monitoraggio via APP da remoto dell'unità Altherma Necessario BRC1H o EKRUCBL1 in ambiente per la gestione della temperatura via APP.		BRP069A62	246,00		● ● ● ● ● ● ● ● ● ●					
		<b>LAN Adapter per connessione LAN e Smart Grid</b> Per il controllo e il monitoraggio via APP da remoto dell'unità Altherma e l'abbinamento smart grid ad un impianto fotovoltaico Necessario EKRUCBL1 in ambiente per la gestione della temperatura via APP.		BRP069A61	378,00		●					
		<b>DCOM Gateway per Altherma versione I/O</b> Per connessione modbus con RS485 o gestione con contatti di ingresso e uscita compreso stato di funzionamento		DCOM-LT/IO	674,00			● ● ● ● ● ● ● ● ● ●				
		<b>Scheda Sol Pac per I/O Digitale</b> Scheda per controllo di stato, gestione bivalenza e uscita allarme. Compatibile con interne Integrated (F) e Bi-Bloc (W).		EKRPIHBA	292,00			● ● ● ● ● ● ● ● ● ●				
		<b>Scheda di comunicazione per riduzione degli assorbimenti</b> Permette la limitazione degli assorbimenti elettrici tramite input, fino a 4 step configurabili		EKRPIAHT	335,00			● ● ● ● ● ● ● ● ● ●				
		<b>Sensore della temperatura esterna delocalizzata</b> Sensore della temperatura esterna delocalizzata		EKRSC1	175,00			● ● ● ● ● ● ● ● ● ●				
		<b>Contatore elettrico a contaimpuls</b> Per abbinamento ad un sistema fotovoltaico e misurazione degli assorbimenti elettrici										
		<b>Contatore elettrico monofase</b>		K.ELECMEtv	358,00	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●						
		<b>Contatore elettrico trifase</b>		K.ELECMEtw	734,00	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●						

Accessori idraulici	Descrizione	Codice	Prezzo in €	Compatibility							
				ALTHERMA 3 R MINI	ALTHERMA 3 R - 4-6-8	ALTHERMA 3 R - 11-14-16	ALTHERMA 3 R M/T	ALTHERMA 3 H HT	ALTHERMA 3 M - 4-6-8	ALTHERMA 3 M - 11-14-16	ALTHERMA 4 H - 04-06-07
	<b>Stazione di miscelazione</b> Comprende centralina di controllo, sonda di temperatura, cavo di comunicazione, per la gestione del gruppo idraulico miscelato EKMIKHMA. e del gruppo diretto EKMIKHUA.	EKMIKPOA	440,00	*	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Gruppo idraulico di rilancio miscelato</b> Comprende circolatore idraulico, valvola 3 vie di miscelazione, connessioni idrauliche, isolamento termico.	EKMIKHMA	871,00	*	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Gruppo idraulico di rilancio diretto</b> Comprende circolatore idraulico, connessioni idrauliche, isolamento termico	EKMIKHUA	644,00	*	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Separatore idraulico</b> Disconnettore idraulico per circuito primario/secondario con connessioni 1" 1/2. Dimensioni 140 mm x 125 mm x 260 mm.	EKMIKBVA	211,00	*	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Collettore di distribuzione due zone</b> Collettore per due zone di rilancio con attacchi 1" 1/2. Dimensioni 160 mm x 140 mm x 600 mm.	EKMIKDIA	337,00	*	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Valvola deviatrice a 3 vie</b> 3-W-UV Valvola deviatrice a 3 vie da 1" maschio con azionamento a motore da 230 V, tempo di commutazione 6 sec., incluso cavo di collegamento da 2 m.	156034	251,00	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Separatore idraulico HWC per sistemi fino a 40kW</b> Separatore idraulico tubolare DN125, altezza 1550mm, suddiviso in 4 zone tramite dischi preforati. Dotato di 8 connessioni: n.6 da 1" per il collegamento fino a 3 generatori e n. 2 da 1" e 1/2 per il collegamento all'impianto. Pressione massima ammessa 6 bar. Max temperatura ammessa: 110°C	172900	1.149,00	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Isolamento termico WHWC per separatore idraulico HWC</b> 60mm di isolamento termico in PUR in foglio metallico protettivo	172901	729,00	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Defangatore magnetico in linea in ottone</b> Completo di isolamento termico e raccordo di drenaggio. Ingresso e uscita 1" Femmina	IT.DEFANG-OT	358,00	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Valvola di bypass DN 20 con attacco angolare</b> Valvola di by-pass differenziale regolabile con scala graduata, campo taratura 1-6 m.c.a. Compreso in fornitura per unità interne Bi-bloc e Integrated.	IT.VALVOLABYPASS	172,00	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Gruppo di sicurezza DN20 per accumuli ACS</b> Gruppo di sicurezza 3/4" per serbatoi di acqua calda sanitaria in pressione, con valvola di intercettazione e valvola di ritengo controllabile. Versione cromata con sede in acciaio inox. Pressione max di esercizio: 10 bar. Pressione di taratura: 7 bar.	IT.VALSICURDN20	113,00	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Accumulo inerziale per impianti di riscaldamento e raffrescamento</b> Accumulo in acciaio inox AISI 304 con elevata resistenza alla corrosione, compreso di cobentazione quadrata in PPE con spessore di 45 mm e conducibilità termica di 0,039 W/(M*K). Duplica funzione di accumulo inerziale o separatore idraulico per circuito primario/ secondario, staffabile a parete. Include pozzetto portasonda e attacchi per sfato aria e scarico contenuto d'acqua. Temperature di impiego -10°C - 95°C. Pressione massima 4 bar. Percentuale massima di glicole 30%.										
	<b>Accumulo da 15 litri</b> Attacchi 1" F - Dimensioni 320 x 320 x 643 - Peso a vuoto 11 kg	IT.INERZIALE15	728,00	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Accumulo da 20 litri</b> Attacchi 1" F - Dimensioni 320 x 320 x 806 - Peso a vuoto 12 kg	IT.INERZIALE20	821,00	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Accumulo da 25 litri</b> Attacchi 1" F - Dimensioni 320 x 320 x 969 - Peso a vuoto 13,5 kg	IT.INERZIALE25	914,00	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Accumulo da 50 litri</b> Attacchi 1" 1/4 F - Dimensioni 420 x 420 x 880 - Peso a vuoto 17 kg	IT.INERZIALE50	1.285,00	●	●	●	●	●	●	●	●

\* Compatibilità possibile solo con unità interne di compact EHSX\*





## Controlli per soluzioni in cascata

Permette il controllo unificato di sistemi composti da molteplici pompe di calore Altherma a servizio di impianti centralizzati per riscaldamento, raffrescamento e produzione di acqua calda sanitaria.

Il sistema si compone di centralina di gestione e regolazione EKCC-W, che comunica con protocollo modbus con le unità in pompa di calore su apposite schede di interfaccia da prevedere come accessori.

Possibilità di gestire il sistema da remoto con uno dei moduli di comunicazione aggiuntiva.

È dotato delle seguenti funzionalità:

- › chiamata in cascata termica dei generatori
- › rotazione oraria dei generatori
- › gestione climatica della temperatura di mandata
- › doppia zona riscaldamento/raffrescamento
- › chiamata di fonti di calore di back-up in bivalenza

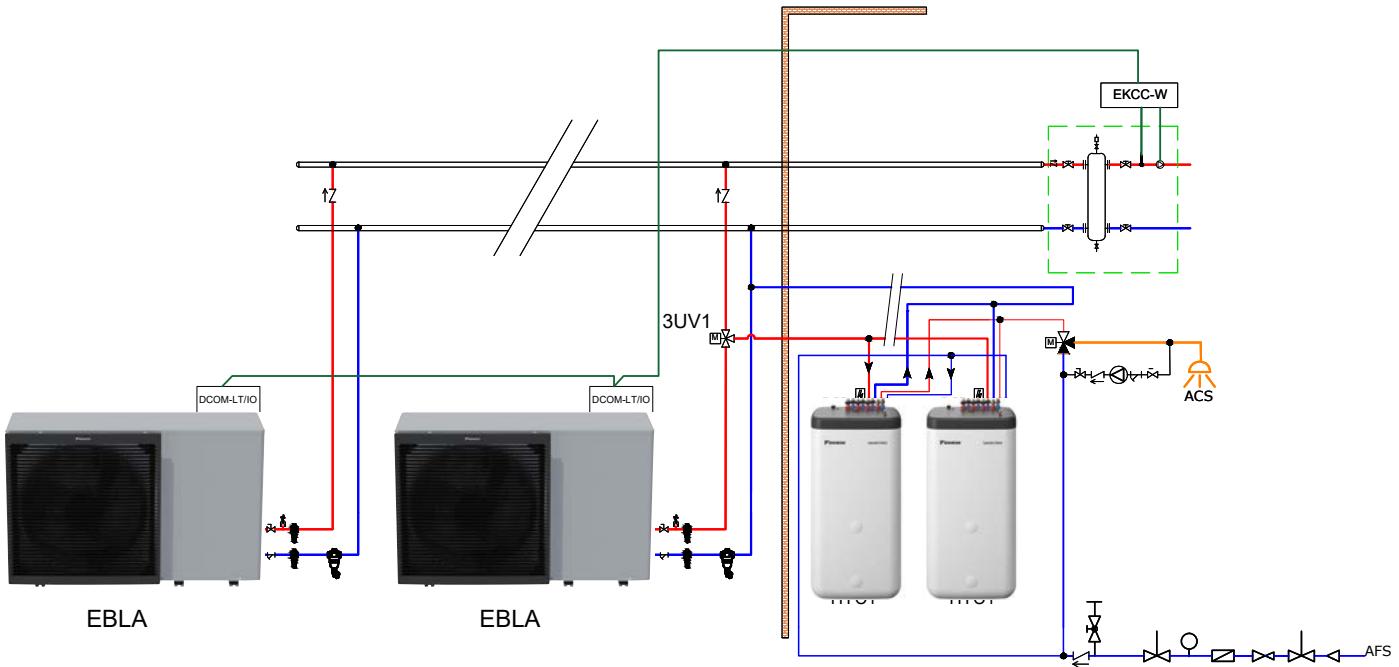


Accessori	Codice	Prezzo in €
Scheda elettronica di controllo centralizzato Master/Slave	EKCC9-W	<b>2.463,00</b>
Comando centralizzato utilizzato per controllare in cascata e unità.		
Ogni unità o gruppo di unità deve essere collegato al comando centralizzato via ModBus tramite apposita scheda di interfaccia*		
Il comando centralizzato è in grado di controllare anche altri componenti di sistema		
<b>BMS Engineering obbligatorio pari a 200,00 €</b>		
<b>Scheda seriale RS485 per comunicazione via ModBus</b>	EKCM200J	<b>406,54</b>
<b>Modulo di comunicazione BACnet/IP</b>	EKMBACIP	<b>661,07</b>
<b>Modulo di comunicazione BACnet/MSTP</b>	EKMBACMSTP	<b>495,36</b>

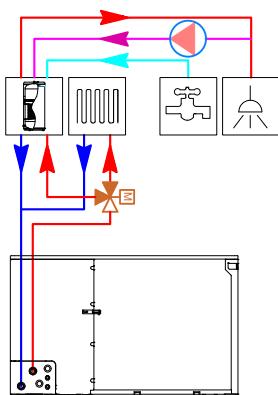
\* Prevedere scheda DCOM-LT/IO per ognuna delle unità previste nell'impianto. Per la compatibilità verificare gli accessori disponibili per i relativi prodotti.

## Schema idraulico

### SCHEMA IDRAULICO



### KIT IDRAULICO

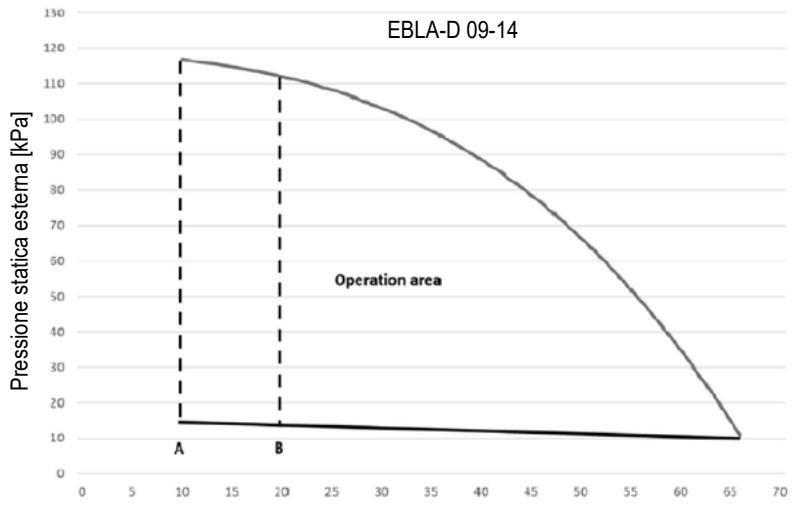


CONNESSIONI IMPIANTO Ø1"  
CONNESSIONI ACS Ø3/4"  
RICIRCOLO ACS Ø3/4"

### LEGENDA IDRAULICA

	POMPA		VALV. DI BYPASS		MANDATA
	VALV. ANTIGELO		VALV. MOTORIZZATA 2 VIE		RITORNO
	VALV. DI INTERCETTAZIONE		VALV. MOTORIZZATA 3 VIE		LINEA FRIGO
	VALV. MISCELATRICE		VALV. DI SICUREZZA		ACS
	VALV. DI NON RITORNO		FILTRO		AFS
	VALV. DI ISOLAMENTO		VASO DI ESPANSIONE		RICIRCOLO
	VALV. DI TARATURA		FILTRO DEFANGATORE MAGNETICO		MANDATA RAFFERSCAMENTO ESTIVO
					COLLETTORE

EBLA-D 09-14



### DISTANZA MASSIMA

EBLA 09-16

Distanza Max [m]	10
Dislivello Max [m]	10

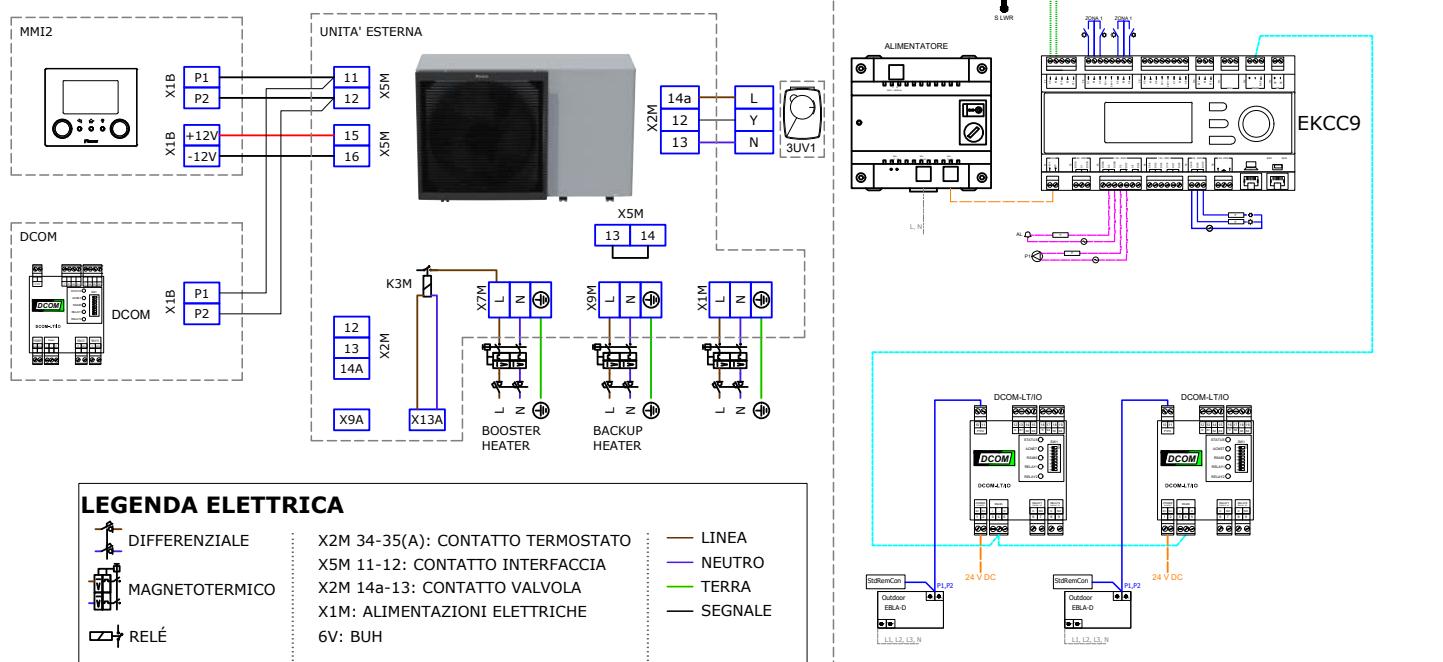
**PRECARICA DI REFRIGERANTE:**  
- EBLA-D: 3,8 kg (10m)

### LEGENDA

- A = Portata d'acqua minima durante il normale funzionamento
- B = Portata d'acqua minima durante lo sbrinamento

# Schema elettrico

## SCHEMA ELETTRICO



## PROTEZIONI ELETTRICHE

Alimentazioni elettriche Unità esterna				
EBLA 1PH/3PH	09	11	14	16
Corrente max (A)	30,8	30,8/14	30,8/14	30,8/14
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	32 A	32 A / 16 A	32 A / 16 A	32 A / 16 A
Classe Differenziale	A	A	A	A
Classe Magnetotermico	C	C	C	C

Alimentazioni elettriche Backup heater MONOFASE		
*6V	6 kW	9 kW
Corrente max (A)	4,3	8,6
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	10 A	10 A
Classe Differenziale	AC	AC
Classe Magnetotermico	C	C

Alimentazioni elettriche Backup heater TRIFASE		
*9W	3 kW	6 kW
Corrente max (A)	13	26
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	20 A	32 A
Classe Differenziale	AC	AC
Classe Magnetotermico	C	C

## Lista materiale

### SISTEMA IN POMPA DI CALORE ALTHERMA 3 M - CENTRALIZZATO\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
*	EBLA16DW17	Unità esterna Altherma 3 M 16kW 3PH	12.002,00 €

\* Taglia e modello esemplificativi da definire secondo necessità

### ACCESSORI\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
*	IT.VALVOLABYPASS	Valvola differenziale by pass 3/4"	Inclusa in fornitura
*	AFVALVE1	valvola anti-gelio	260,00 €
*	IT.DEFANG-OT	Filtro defangatore magnetico lineare 1"	358,00 €
*	EKEPRHLTSH	Kit ACS di collegamento ad accumuli SCS/HYC 500I . EKHWP500 LT H/O	593,00 €
*	EKHWP500B	Accumulo HybridCube HYC544/32/0	3.854,00 €

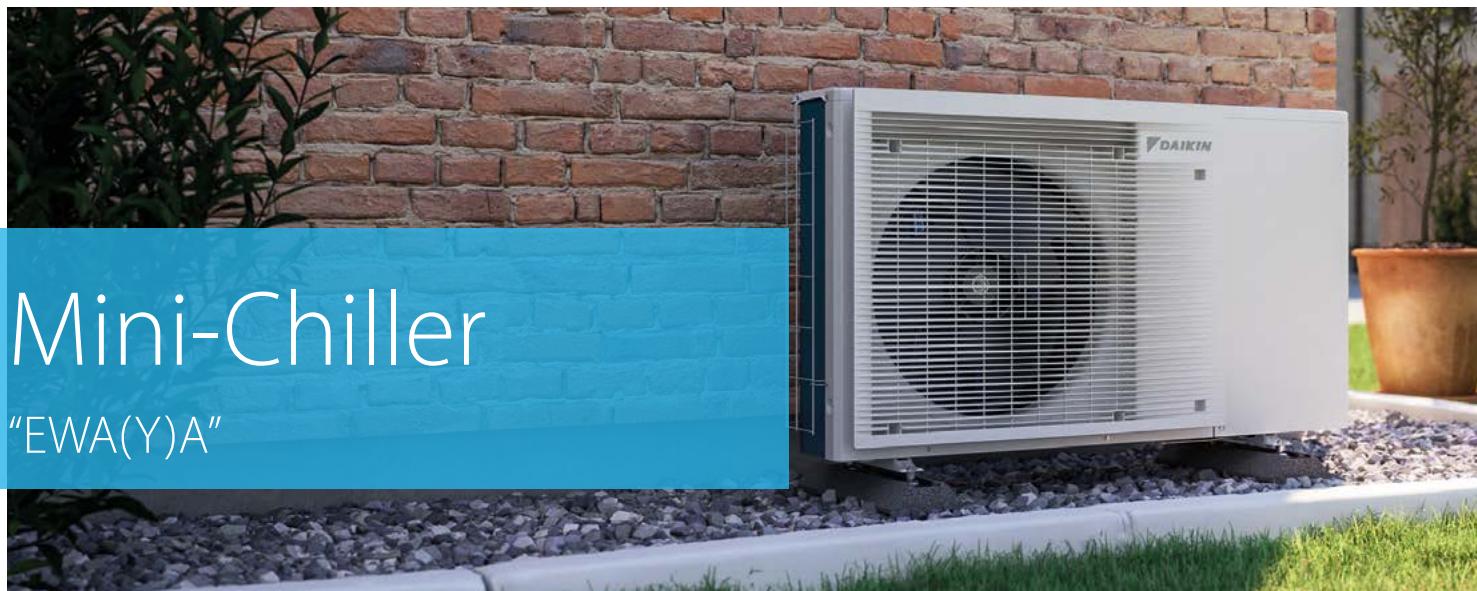
\* Quantità da definire secondo necessità

### ACCESSORI PER CONTROLLO E CASCATA ALTHERMA

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	EKCC9-W	Controllore per cascata	Inclusa in fornitura
*	DCOM-LT/IO	DCOM Gateway interfaccia Altherma/Minich. vers. I/O	Inclusa in fornitura

\* Quantità da definire secondo necessità





# Mini-Chiller

"EWA(Y)A"

## Assoluta compattezza

Il nuovo mini chiller rappresenta la soluzione solo freddo o pompa di calore più compatta, in quanto è costituita da una sola unità esterna.  
È quindi ideale in caso di spazio limitato.

## Abbinamento perfetto con qualsiasi sistema di riscaldamento e raffrescamento

- › Combinazione con applicazioni di riscaldamento a pavimento
- › Tre soluzioni per la climatizzazione e/o riscaldamento con ventilconvettore: a parete, a pavimento e canalizzata.

## Prestazioni migliorate

L'unità offre prestazioni migliorate e un'ampia gamma di prodotti

- › Riscaldamento di ambienti fino a 25°C
- › Funzionamento fino a -25°C
- › LWT di 60°C a -5°C senza riscaldatore di riserva
- › Adatta a edifici nuovi di piccole dimensioni o per la sostituzione di sistemi esistenti

## Gamma di prodotti ampliata

- › Modello solo freddo
- › Modelli reversibili per il riscaldamento e il raffrescamento
- › Solo modelli monofase
- › Disponibile nelle versioni 4, 6 e 8 kW
- › Estende la gamma corrente 9 ~ 16 kW

# MINICHILLER INVERTER

## aria/acqua



### EWAA-DV3P

#### SOLO RAFFREDDAMENTO

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

EWAA-DV3P		004	006	008
Potenza frigorifera nominale	(kW)	4,52	5,09	5,44
EER		3,32	3,28	3,14
SEER		5,25	5,31	5,36
Livello di pressione sonora raffr. (3)	(dBA)	48,00	49,00	50,00
Livello di potenza sonora raffr. (3)	(dBA)	61,0	62,0	62,0
Dimensioni - Altezza	(mm)	770	770	770
Dimensioni - Larghezza	(mm)	1.250	1.250	1.250
Dimensioni - Profondità	(mm)	362	362	362
Prezzo Unità STD	(euro)	<b>3.949,40</b>	<b>4.769,04</b>	<b>5.484,52</b>

Cod.	Opzione			
------	---------	--	--	--

In caso si voglia ordinare l'unità equipaggiata con riscaldatore OP10-D il codice da selezionare è EWAA\*DV3P-H-

OP10-D	RISCALDATORE ELETTRICO EVAP.	(euro)	798,02	798,02	798,02
--------	------------------------------	--------	--------	--------	--------

Note:

- (1) Potenza frigorifera riferita a: 12/7°C temperatura acqua entrante/uscente all'evaporatore; 35°C temperatura esterna ambiente.
- (2) Potenza termica riferita a: 40/45°C temperatura acqua entrante/uscente al condensatore; 7°C temperatura esterna ambiente.
- (3) Livelli di pressione sonora e potenza sonora calcolati secondo Norme ISO 3744

### EWYA-DV3P

#### POMPA DI CALORE

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

EWYA-DV3P		004	006	008
Potenza frigorifera nominale	(kW)	4,52	5,09	5,44
Potenza termica nominale (2)	(kW)	6,08	7,40	8,86
EER		3,32	3,28	3,14
SEER		5,25	5,31	5,36
COP		3,68	3,68	3,47
SCOP e classe energetica		4,54 A+++	4,52 A+++	4,61 A+++
Livello di pressione sonora raffr. (3)	(dBA)	48,0	49,0	50,0
Livello di potenza sonora raffr. (3)	(dBA)	61,0	62	62,0
Dimensioni - Altezza	(mm)	770	770	770
Dimensioni - Larghezza	(mm)	1.250	1.250	1.250
Dimensioni - Profondità	(mm)	362	362	362
Prezzo Unità STD	(euro)	<b>4.590,48</b>	<b>5.545,28</b>	<b>6.377,32</b>

Cod.	Opzione			
------	---------	--	--	--

In caso si voglia ordinare l'unità equipaggiata con riscaldatore OP10-D il codice da selezionare è EWYA\*DV3P-H-

OP10-D	RISCALDATORE ELETTRICO EVAP.	(euro)	798,02	798,02	798,02
--------	------------------------------	--------	--------	--------	--------

Cod.	Accessori			
EKRP1HBA	Digital I/O PCB	(euro)	"	
EKRP1AHT	Demand PCB	(euro)	"	
BRC1HHD(W/S/K)	Comando remoto design(Bianco/Silver/Nero)	(euro)	"	
EKRS1	Sonda climatica esterna	(euro)	"	
KRCS01-1	sensore remoto interne	(euro)	123,47	
BRP069A78	Schedina WLAN	(euro)	"	
EKCC9-W	Master/slave control kit	(euro)	"	
DCOM-LT/IO	DCOM Gateway Altherma/Minich. vers. I/O	(euro)	"	
EKCLWS	Sensore serbatoio ACS gestito da EKCC9-W	(euro)	169,65	
EKMBACIP	Modulo di comunicazione BACnet/IP	(euro)	661,07	
EKMBACMSTP	Modulo di comunicazione BACnet/MSTP	(euro)	495,36	
EKCM200J	Scheda seriale ModBus RTU RS485	(euro)	406,54	
EKLUBUHC6W1*	BUH KIT	(euro)	"	
EKRTETS	SENS.REMOTO TERMOST.ALTERMA/Minichiller	(euro)	"	
EKRTRB	TERMOST.ALTERMA/Minich.Wifi(con ricev)	(euro)	"	
EKRTWA	TERMOSTATO con cavo ALTERMA/Minichiller	(euro)	"	
BRP069A61	LAN Adapter Minich/Altherma SG+APPcontrol	(euro)	"	
BRP069A62	LAN Adapt Minich/Altherma contr.via APP	(euro)	"	
EKFLSW2	Flussostato (obbligatorio con glicole)	(euro)	"	
AFVALVE1	valvola anti-gelo	(euro)	"	
EKRELSG	Kit relè Smart Grid	(euro)	185,50	
EKPCCAB4	D-checker versione B4	(euro)	526,84	
EKMIBKVA	Kit Bizona - vaso di bilanciamento	(euro)	"	
EKMIKDIA	Kit Bizona - Distributore per vaso di bilan.	(euro)	"	
EKMIKHMA	Kit Bizona - gruppo pompa miscelato	(euro)	"	
EKMIKHUA	Kit Bizona - gruppo pompa non miscelato	(euro)	"	
EKMIKPOA	Kit Bizona / solo PCB	(euro)	"	

Note:

- (1) Potenza frigorifera riferita a: 12/7°C temperatura acqua entrante/uscente all'evaporatore; 35°C temperatura esterna ambiente.
- (2) Potenza termica riferita a: 40/45°C temperatura acqua entrante/uscente al condensatore; 7°C temperatura esterna ambiente (dati a pieno carico valori integrati).
- (3) Livelli di pressione sonora e potenza sonora calcolati secondo Norme ISO 3744
- \* SOLO MODELLO REVERSIBILE Necessario installare un kit bypass -EKMBHBP- per evitare la consensa sul BUH
- " Riferirsi al capitolo riscaldamento



# MINICHLILLER INVERTER aria/acqua



## EWAA-DV3P

### SOLO RAFFREDDAMENTO - ALIMENTAZIONE MONOFASE

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

EWAA-DV3P		011	014	016
Potenza frigorifera nominale	(kW)	11,60	12,80	14,00
EER		3,26	3,16	3,06
SEER		5,79	5,71	5,59
Livello di pressione sonora a 1 m (3)	(dBA)	47,70	50,80	51,00
Livello di potenza sonora raffr. (nom) (3)	(dBA)	67,00	69,00	69,00
Dimensioni - Altezza	(mm)	870	870	870
Dimensioni - Larghezza	(mm)	1.380	1.380	1.380
Dimensioni - Profondità	(mm)	460	460	460
Prezzo	(euro)	<b>7.201,08</b>	<b>7.717,69</b>	<b>8.268,75</b>

Cod.	Opzione			
In caso si voglia ordinare l'unità equipaggiata con riscaldatore OP10-D il codice da selezionare è EWAA*DV3P-H-				
OP10-D	RISCALDATORE ELETTRICO EVAP.	(euro)	1.226,40	1.226,40

Cod.	Accessori			
EKRP1HBA	Scheda d'indirizzo (2 segnali uscita: allarme remoto, segnale attivo di acceso o spento)	(euro)	"	"
BRP069A78	Scheda WLAN per gestione in WiFi	(euro)	"	"
EKFLSW1	Flussostato (obbligatorio con Glicole)	(euro)	"	"
BRC1HHD(W/S/K)	Comando remoto design(Bianco/Silver/Nero)	(euro)	"	"
EKCC9-W	Master/slave control kit	(euro)	"	"
DCOM-LT/I/O	DCOM Gateway Altherma/Minich. vers. I/O	(euro)	"	"

## EWAA-DW1P

### SOLO RAFFREDDAMENTO - ALIMENTAZIONE TRIFASE

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

EWAA-DW1P		011	014	016
Potenza frigorifera nominale	(kW)	11,60	12,80	14,00
EER		3,26	3,16	3,06
SEER		5,79	5,71	5,59
Livello di pressione sonora a 1 m (3)	(dBA)	48	51	51
Livello di potenza sonora raffr. (nom) (3)	(dBA)	67	69	69
Dimensioni - Altezza	(mm)	870	870	870
Dimensioni - Larghezza	(mm)	1.380	1.380	1.380
Dimensioni - Profondità	(mm)	460	460	460
Prezzo	(euro)	<b>7.344,58</b>	<b>7.872,68</b>	<b>8.435,22</b>

Cod.	Opzione			
In caso si voglia ordinare l'unità equipaggiata con riscaldatore OP10-D il codice da selezionare è EWAA*DW1P-H-				
OP10-D	RISCALDATORE ELETTRICO EVAP.	(euro)	1.226,40	1.226,40

Cod.	Accessori			
EKRP1HBA	Scheda d'indirizzo (2 segnali uscita: allarme remoto, segnale attivo di acceso o spento)	(euro)	"	"
BRP069A78	Scheda WLAN per gestione in WiFi	(euro)	"	"
EKFLSW1	Flussostato (obbligatorio con Glicole)	(euro)	"	"
BRC1HHD(W/S/K)	Comando remoto design(Bianco/Silver/Nero)	(euro)	"	"
EKCC9-W	Master/slave control kit	(euro)	"	"
DCOM-LT/I/O	DCOM Gateway Altherma/Minich. vers. I/O	(euro)	"	"

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 12/7°C temperatura acqua entrante/uscente all'evaporatore; 35°C temperatura esterna ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 40/45°C temperatura acqua entrante/uscente al condensatore; 7°C temperatura esterna ambiente.

(3) Livelli di pressione sonora e potenza sonora calcolati secondo Norme ISO 3744

Opzione: montata in fabbrica

Accessorio: fornito a parte da montare in loco

CF Contattare fabbrica

" Riferirsi al capitolo heating



# MINICHLILLER INVERTER aria/acqua



## EWYA-DV3P

### POMPA DI CALORE - ALIMENTAZIONE MONOFASE

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

EWYA-DV3P	009	011	014	016
Potenza frigorifera nominale (1) (kW)	9,35	11,60	12,80	14,00
Potenza termica nominale (2) (kW)	10,06	12,28	13,92	15,59
EER	3,35	3,26	3,16	3,06
ESEER	5,62	5,79	5,71	5,59
COP	3,42	3,27	3,37	3,40
SCOP e Classe energetica	3,44 A++	3,37 A++	3,42 A++	3,37 A++
Livello di pressione sonora raffr. (3) (dBA)	44	48	51	51
Livello di potenza sonora raffr. (3) (dBA)	66	67	69	69
Dimensioni - Altezza (mm)	870	870	870	870
Dimensioni - Larghezza (mm)	1.380	1.380	1.380	1.380
Dimensioni - Profondità (mm)	460	460	460	460
Prezzo (euro)	<b>7.465,13</b>	<b>8.001,83</b>	<b>8.575,85</b>	<b>9.187,19</b>

#### Cod. Opzione

In caso si voglia ordinare l'unità equipaggiata con riscaldatore OP10-D il codice da selezionare è EWYA\*DV3P-H-

OP10-D	RISCALDATORE ELETTRICO EVAP.	(euro)	1.226,40	1.226,40	1.226,40	1.226,40
--------	------------------------------	--------	----------	----------	----------	----------

#### Cod. Accessori

EKRP1HBA	Scheda d'indirizzo (2 segnali uscita: allarme remoto, segnale attivo di acceso o spento)	(euro)	"	"	"	"
BRP069A78	Scheda WLAN per gestione in Wifi	(euro)	"	"	"	"
EKFLSW1	Flussostato (obbligatorio con Glicole)	(euro)	"	"	"	"
BRC1HHD(W/S/K)	Comando remoto design(Bianco/Silver/Nero)	(euro)	"	"	"	"
DCOM-LT/IO	DCOM Gateway Altherma/Minch. vers. I/O	(euro)	"	"	"	"
EKCC9-W	Master/slave control kit	(euro)	"	"	"	"
EKCLWS	Sensore serbatoio ACS gestito da EKCC9-W	(euro)	169,65			
EKCMBACIP	Modulo di comunicazione BACnet/IP	(euro)	661,07			
EKCMBACMSTP	Modulo di comunicazione BACnet/MSTP	(euro)	495,36			
EKCM200J	Scheda seriale ModBus RTU RS485	(euro)	406,54			
EKLBUHCB6W1	BUH KIT	(euro)	"	"	"	"

## EWYA-DW1P

### POMPA DI CALORE - ALIMENTAZIONE TRIFASE

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

EWYA-DW1P	009	011	014	016
Potenza frigorifera nominale (1) (kW)	9,35	11,60	12,80	14,00
Potenza termica nominale (2) (kW)	10,06	12,28	13,92	15,59
EER	3,35	3,26	3,16	3,06
ESEER	5,62	5,79	5,71	5,59
COP	3,42	3,27	3,37	3,40
SCOP e Classe energetica	3,44 A++	3,37 A++	3,42 A++	3,37 A++
Livello di pressione sonora raffr. (3) (dBA)	44	48	51	51
Livello di potenza sonora raffr. (3) (dBA)	66	67	69	69
Dimensioni - Altezza (mm)	870	870	870	870
Dimensioni - Larghezza (mm)	1.380	1.380	1.380	1.380
Dimensioni - Profondità (mm)	460	460	460	460
Prezzo (euro)	<b>7.614,37</b>	<b>8.162,56</b>	<b>8.748,06</b>	<b>9.370,87</b>

#### Cod. Opzione

In caso si voglia ordinare l'unità equipaggiata con riscaldatore OP10-D il codice da selezionare è EWYA\*DV3P-H-

OP10-D	RISCALDATORE ELETTRICO EVAP.	(euro)	1.226,40	1.226,40	1.226,40	1.226,40
--------	------------------------------	--------	----------	----------	----------	----------

#### Cod. Accessori

EKRP1HBA	Scheda d'indirizzo (2 segnali uscita: allarme remoto, segnale attivo di acceso o spento)	(euro)	"	"	"	"
BRP069A78	Scheda WLAN per gestione in Wifi	(euro)	"	"	"	"
EKFLSW1	Flussostato (obbligatorio con Glicole)	(euro)	"	"	"	"
BRC1HHD(W/S/K)	Comando remoto design(Bianco/Silver/Nero)	(euro)	"	"	"	"
DCOM-LT/IO	DCOM Gateway Altherma/Minch. vers. I/O	(euro)	"	"	"	"
EKCC9-W	Master/slave control kit	(euro)	"	"	"	"
EKCLWS	Sensore serbatoio ACS gestito da EKCC9-W	(euro)	169,65			
EKCMBACIP	Modulo di comunicazione BACnet/IP	(euro)	661,07			
EKCMBACMSTP	Modulo di comunicazione BACnet/MSTP	(euro)	495,36			
EKCM200J	Scheda seriale ModBus RTU RS485	(euro)	406,54			
EKLBUHCB6W1	BUH KIT	(euro)	"	"	"	"

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 12/7°C temperatura acqua entrante/uscente all'evaporatore; 35°C temperatura esterna ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 40/45°C temperatura acqua entrante/uscente al condensatore; 7°C temperatura esterna ambiente (dati a pieno carico valori integrati).

(3) Livelli di pressione sonora e potenza sonora calcolati secondo Norme ISO 3744

Opzione: montata in fabbrica

Accessorio: fornito a parte da montare in loco

CF Contattare fabbrica

" Riferirsi al capitolo riscaldamento



# Pompe di calore da 16 a 90 kW

per condomini con riscaldamento  
centralizzato



Adatti per applicazioni di climatizzazione  
e di processo



## Condizioni di esercizio

Riscaldamento garantito tutto l'anno e produzione di acqua calda fino a 60°C e raffrescamento da -20°C fino a 52°C per rispondere alle esigenze di installazione di tutti i paesi.



## Gamma di capacità e layout



**16-25 kW**



**32-50 kW**



**64-90 kW**



aria/acqua

## EWAT-CZ\*A1/2



## SOLO RAFFREDDAMENTO

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

EWAT-CZ*A1/2	016	021	025	032	040	040	050	064	090
I dati della tabellina si riferiscono alla versione "N"									
Potenza frigorifera nominale (kW)	15,9	20,9	25,6	32,4	39,6	41,4	50,8	64,0	88,3
EER	2,90	3,16	3,00	3,13	2,95	3,12	2,98	2,93	2,84
SEER	5,00	5,00	5,06	5,21	5,09	5,41	5,33	5,21	5,03
Livello di pressione sonora a 1 m (3) (dBA)	59,7	59,7	61,7	62,2	63,2	62,8	63,8	65,4	67,0
Livello di potenza sonora raffr. (nom) (3) (dBA)	76,0	76,0	78,0	79,0	80,0	80,0	81,0	83,0	85,0
Dimensioni - Altezza (mm)	1878	1878	1878	1878	1878	1878	1878	1878	1878
Dimensioni - Larghezza (mm)	1152	1152	1152	1752	1752	2306	2306	2906	3506
Dimensioni - Profondità (mm)	802	802	802	802	802	814	814	814	814

Dalla taglia 40 alla taglia 90 messa in funzione obbligatoria secondo listino avviamenti (310 € netti)

EWAT-CZNA1/2 - Versione nuda	(euro)	12.530,36	14.449,26	16.404,48	19.080,04	22.857,31	25.121,25	27.736,28	31.985,71	40.302,62
------------------------------	--------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Cod.	Opzioni per versione N	Opzione incompatibile									
191	Protezione antigelo riscaldatore elettrico (4)	192 - 218	(euro)	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10
<b>Per ordinare l'Unità già equipaggiata con l'opzione 191 selezionare il codice avente BA nella parte finale, esempio EWAT016CZNA1</b>											
192	Kit alta temperatura ambiente (5)	191 - 218	(euro)	Non. Disp.	302,67	302,67	302,67	302,67	302,67	302,67	302,67
<b>Per ordinare l'Unità già equipaggiata con l'opzione 192 selezionare il codice avente AA nella parte finale, esempio EWAT016CZNA1</b>											
218 (include opz. 191)	Recupero di calore Parziale	191 - 192	(euro)	1.221,34	1.226,74	1.226,74	1.378,06	1.378,06	2.004,94	2.004,94	2.194,08
<b>Per ordinare l'Unità già equipaggiata con l'opzione 218 selezionare il codice avente CA nella parte finale, esempio EWAT016CZNA1</b>											

EWAT-CZPA1/2 - versione con pompa, vaso espansione, valv. sicurezza, manometri	(euro)	14.043,69	16.434,75	18.323,38	21.531,64	25.308,90	27.512,31	30.411,85	35.066,85	46.186,22
EWAT-CZHA1/2 - versione con pompa Alta prevalenza, vaso espansione, valv. sicurezza, manometri	(euro)	14.479,53	16.937,17	18.825,81	22.264,09	26.192,69	28.396,09	31.416,70	35.823,51	46.893,38

Cod.	Opzioni per versione P/H	Opzione incompatibile									
191	Protezione antigelo riscaldatore elettrico (4)	192 - 218	(euro)	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10
<b>Per ordinare l'Unità già equipaggiata con l'opzione 191 selezionare il codice avente BA nella parte finale, esempio EWAT016CZPBA1 oppure EWAT016CZHBA1</b>											
192	Kit alta temperatura ambiente (5)	191 - 218	(euro)	Non. Disp.	302,67	302,67	302,67	302,67	302,67	302,67	302,67
<b>Per ordinare l'Unità già equipaggiata con l'opzione 192 selezionare il codice avente AA nella parte finale, esempio EWAT016CZPAA1 oppure EWAT016CZHAA1</b>											
218 (include opz. 191)	Recupero di calore Parziale	191 - 192	(euro)	1.221,34	1.226,74	1.226,74	1.378,06	1.378,06	2.004,94	2.004,94	2.194,08
<b>Per ordinare l'Unità già equipaggiata con l'opzione 218 selezionare il codice avente CA nella parte finale, esempio EWAT016CZPCA1 oppure EWAT016CZHCA1</b>											

N° di Circuiti	1	1	1	1	1	2	2	2
----------------	---	---	---	---	---	---	---	---

Cod.	Accessori										
EKRSCMTS	Sensore di temperatura per configurazione master / slave & DHW	(euro)	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98
EKRSCIO	Modulo I/O per VPF, acqua calda sanitaria, limite richiesta, ripristino setpoint, bassa rumorosità	(euro)	280,14	280,14	280,14	280,14	280,14	280,14	280,14	280,14	280,14
EKRSCBMS	Connettività per comunicazione BMS esterna (Modbus / TCP, Bacnet MSTP / IP)	(euro)	382,64	382,64	382,64	382,64	382,64	382,64	382,64	382,64	382,64
EKRSCSM	Kit router DoS con antenna	(euro)	618,55	618,55	618,55	618,55	618,55	618,55	618,55	618,55	618,55
EKRSCDP	Trasduttore di pressione differenziale per VPF	(euro)	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39

Note:

- (1) Potenza frigorifera riferita a: 12/7°C temperatura acqua entrante/uscente all'evaporatore; 35°C temperatura esterna ambiente.  
 (3) Livelli di pressione sonora e potenza sonora calcolati secondo Norme ISO 3744  
 (4) Acqua glicolata fino a -15°C ( lato aria fino a -20°C )  
 (5) lato aria fino a 55°C  
 Opzione: montata in fabbrica  
 Accessorio: fornito a parte da montare in loco



aria/acqua

## EWYT-CZ\*A1/2



## POMPA DI CALORE

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

EWYT-CZ*A1/2	016	021	025	032	040	040	050	064	090
I dati della tabella si riferiscono alla versione "N"									
Potenza termica nominale (kW)	15,9	20,2	24,8	32,4	39,4	40,3	49,8	61,9	85,8
COP	3,41	3,46	3,33	3,45	3,33	3,38	3,24	3,23	3,16
SCOP	3,89	4,00	4,07	4,06	4,07	4,02	4,00	3,98	4,00
Livello di pressione sonora a 1 m (3) (dBA)	59,7	59,7	61,7	62,2	63,2	62,8	63,8	65,4	67,0
Livello di potenza sonora raffr. (nom) (3) (dBA)	76,0	76,0	78,0	79,0	80,0	80,0	81,0	83,0	85,0
Dimensioni - Altezza (mm)	1878	1878	1878	1878	1878	1878	1878	1878	1878
Dimensioni - Larghezza (mm)	1152	1152	1152	1752	1752	2306	2306	2906	3506
Dimensioni - Profondità (mm)	802	802	802	802	802	814	814	814	814

Dalla taglia 40 alla taglia 90 messa in funzione obbligatoria secondo listino avviamimenti (310 € netti)

EWYT-CZNA1/2 - Versione nuda	(euro)	14.164,76	16.561,87	18.801,59	21.973,53	26.253,22	28.898,51	31.670,93	37.022,07	46.955,61
------------------------------	--------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Cod.	Opzioni per versione N	Opzione incompatibile									
191	Protezione antigelo riscaldatore elettrico (4)	218	(euro)	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10

Per ordinare l'Unità già equipaggiata con l'opzione 191 selezionare il codice aente BA nella parte finale, esempio EWYT016CZNB1

218 (include opz. 191)	Recupero di calore Parziale	191	(euro)	1.221,34	1.226,74	1.226,74	1.378,06	1.378,06	2.004,94	2.004,94	2.194,08	2.345,40
---------------------------	-----------------------------	-----	--------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Per ordinare l'Unità già equipaggiata con l'opzione 218 selezionare il codice aente CA nella parte finale, esempio EWYT016CZNCA1

EWYT-CZPA1/2 - versione con pompa, vaso espansione, valv. sicurezza, manometri	(euro)	15.550,95	18.450,50	20.714,44	24.334,31	29.152,75	31.543,81	34.752,08	40.266,65	53.246,53
EWYT-CZHA1/2 - versione con pompa Alta prevalenza, vaso espansione, valv. sicurezza, manometri	(euro)	16.307,63	19.013,46	21.216,86	24.745,94	30.284,72	32.421,55	35.569,27	41.023,30	54.015,92

Cod.	Opzioni per versione P/H	Opzione incompatibile									
191	Protezione antigelo riscaldatore elettrico (4)	218	(euro)	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10	920,10

Per ordinare l'Unità già equipaggiata con l'opzione 191 selezionare il codice aente BA nella parte finale, esempio EWYT016CZPBA1 oppure EWYT016CZHBA1

218 (include opz. 191)	Recupero di calore Parziale	191	(euro)	1.221,34	1.226,74	1.226,74	1.378,06	1.378,06	2.004,94	2.004,94	2.194,08	2.345,40
---------------------------	-----------------------------	-----	--------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Per ordinare l'Unità già equipaggiata con l'opzione 218 selezionare il codice aente CA nella parte finale, esempio EWYT016CZPCA1 oppure EWYT016CZHCA1

N° di Circuiti	1	1	1	1	1	2	2	2	2
----------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Cod.	Accessori										
EKR SCTMS	Sensore di temperatura per configurazione master / slave & DHW	(euro)	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98
EKR SCIO	Modulo I/O per VPF, acqua calda sanitaria, limite richiesta, ripristino setpoint, bassa rumorosità	(euro)	280,14	280,14	280,14	280,14	280,14	280,14	280,14	280,14	280,14
EKR SCBMS	Connattività per comunicazione BMS esterna (Modbus / TCP, Bacnet MSTP / IP)	(euro)	382,64	382,64	382,64	382,64	382,64	382,64	382,64	382,64	382,64
EKR SCSM	Kit router DoS con antenna	(euro)	618,55	618,55	618,55	618,55	618,55	618,55	618,55	618,55	618,55
EKR SCDP	Trasduttore di pressione differenziale per VPF	(euro)	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39
EKDAGBL	software key envelope dedicato	(euro)	530,96	530,96	530,96	530,96	530,96	530,96	530,96	530,96	530,96
EKSCSGW	Smart Grid Ready box	(euro)	707,95	707,95	707,95	707,95	707,95	707,95	707,95	707,95	707,95
EKR SCIOH	IO estensione per applicazione Heating	(euro)	952,79	952,79	952,79	952,79	952,79	952,79	952,79	952,79	952,79
EKR SCDH	Sensore Temp. Per applicazione ACS	(euro)	400,07	400,07	400,07	400,07	400,07	400,07	400,07	400,07	400,07

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 12/7°C temperatura acqua entrante/uscente all'evaporatore; 35°C temperatura esterna ambiente.

(3)

Livelli di pressione sonora e potenza sonora calcolati secondo Norme ISO 3744

(4)

Acqua glicolata fino a -15°C (lato aria fino a -20°C)

Opzione:

montata in fabbrica

Accessorio:

fornito a parte da montare in loco

## aria/acqua SPLITTATO

## EWYT-CZI(O)-A1(2)



## POMPA DI CALORE

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

EWYT-CZI(O)-A1(2)		21	32	40	64
Capacità Raffr. Nom(1)	(kW)	20,9	32,4	39,6	64,0
Capacità Risc. Nom(1)	(kW)	19,9	32,1	39,0	61,4
Potenza sonora - Raffr. Interna + Esterna (3)	(dBA)	76	79	80	83
Potenza sonora 1m distanza - Raffr. Interna + Esterna (3)	(dBA)	59,7	62,2	63,2	65,4
Dimensioni - Altezza	(mm)	700	1878	700	1878
Dimensioni - Larghezza	(mm)	1120	1152	1120	1152
Dimensioni - Profondità	(mm)	830	802	830	802
		830	802	830	814

	Interni	Esterni	Interni	Esterni	Interni	Esterni	Interni	Esterni
(euro)	7.241,99	13.973,01	8.536,41	19.453,89	10.079,51	23.446,18	11.189,99	35.109,66
TOT(euro)	21.215,00		27.990,31		33.525,69		46.299,66	
n° circuiti	1		1		1		1	

Dalla taglia 40 alla taglia 64 messa in funzione obbligatoria secondo listino avviamenti (310 € netti)

Codice	Accessori diversi	Prezzo			
EKR SCTMS	Sensore di temperatura per configurazione master / slave & DHW	(euro)	107,98	107,98	107,98
EKR SCBMS	Connettività per comunicazione BMS esterna (Modbus / TCP, Bacnet MSTP / IP)	(euro)	382,64	382,64	382,64
EKR CSM	Kit router DoS con antenna	(euro)	618,55	618,55	618,55
EKR CDP	Trasduttore di pressione differenziale per VPF	(euro)	1.853,39	1.853,39	1.853,39
EKCS GW	Smart Grid Ready box	(euro)	707,95	707,95	707,95

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 12/7°C temperatura acqua entrante/uscente all'evaporatore; 35°C temperatura esterna ambiente.

(3) Livelli di pressione sonora e potenza sonora calcolati secondo Norme ISO 3744

Accessorio Fornito a parte da montare in loco



aria/acqua

EWYE-CZ\*A1/2

NEW



## POMPA DI CALORE

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

EWYE-CZ*A1/2	019	022	025	030	035	050	060	070
I dati della tabella si riferiscono alla versione "N"								
Potenza frigorifera nominale (kW)	14,66	16,18	18,29	22,19	25,39	41,78	46,98	59,21
Potenza termica nominale (kW)	17,47	20,51	24,21	30,02	34,68	50,24	60,47	73,73
EER	2,70	2,67	2,73	2,99	2,83	2,64	2,65	2,66
COP	3,13	3,12	3,14	3,34	3,26	3,05	2,94	3,02
SCOP	3,89/2,83	3,89/2,83	3,89/2,83	4,31/3,2	4,31/3,2	3,72/2,83	3,72/2,83	4,00/3,01
Livello di pressione sonora a 1 m(3)	(dBA)	6,00	67,00	67,00	67,00	67,00	69,00	69,00
Livello di potenza sonora raffr. (nom) (3)	(dBA)	82,00	83,00	83,00	83,00	83,00	86,00	86,00
Dimensioni - Altezza	(mm)	1878	1878	1878	1878	1878	1878	1878
Dimensioni - Larghezza	(mm)	1152	1152	1152	1752	1752	2306	2906
Dimensioni - Profondità	(mm)	802	802	802	802	802	814	814
Protezione antigelo riscaldatore elettrico (STD)								

EWYE-CZNA1/2 - versione nuda	(euro)	21.654,29	22.309,59	23.871,46	26.936,07	30.350,50	41.658,03	46.328,86	53.625,79
EWYE-CZPA1/2 - versione con pompa, vaso espansione, valv. sicurezza, manometri	(euro)	23.334,41	23.910,13	25.582,89	28.498,74	32.109,27	43.424,01	48.292,00	55.735,11

N° di Circuiti	1	1	1	1	1	2	2	2
----------------	---	---	---	---	---	---	---	---

Dalla taglia 50 alla taglia 70 messa in funzione obbligatoria secondo listino avviamenti (310 € netti)

Cod.	Accessori								
EKR SCTMS	Sensore di temperatura per configurazione master / slave & DHW	(euro)	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98	107,98
EKR SCIOC	Modulo I/O per VPF, acqua calda sanitaria, limite richiesta, ripristino setpoint, bassa rumorosità	(euro)	952,64	952,64	952,64	952,64	952,64	952,64	952,64
EKR SCBMS	Connettività per comunicazione BMS esterna (Modbus / TCP, Bacnet MSTP / IP)	(euro)	382,64	382,64	382,64	382,64	382,64	382,64	382,64
EKR SCSM	Kit router DoS con antenna	(euro)	618,55	618,55	618,55	618,55	618,55	618,55	618,55
EKR SCDP	Trasduttore di pressione differenziale per VPF	(euro)	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39	1.853,39
EKSCSGW	Smart Grid Ready box	(euro)	707,95	707,95	707,95	707,95	707,95	707,95	707,95
EKR SCTDH	Sensore Temp. Per applicazione ACS	(euro)	400,07	400,07	400,07	400,07	400,07	400,07	400,07

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 12/7°C temperatura acqua entrante/uscente all'evaporatore; 35°C temperatura esterna ambiente. Potenza termica riferita a : 40,0/45,0°C; temperatura acqua entrante/uscente all'evaporatore , 7,0°C temp. esterna ambiente."

(3) Potenza sonora in modalità riscaldamento, misurata secondo la norma EN12102 è con metodo di prova secondo la norma ISO9614. La pressione sonora è calcolata in base al livello di potenza sonora e ha solo scopo informativo e non è considerata vincolante.

Accessorio: fornito a parte da montare in loco







# Daikin Altherma M HW

Scaldacqua a pompa di calore

## Monobloc-DHW

Scaldacqua in pompa di calore a basamento monoblocco nelle versioni da 200 l, 260 l e 260 l con connessione solare

- › è una soluzione di riscaldamento intelligente per l'acqua sanitaria che utilizza l'elettricità, l'aria e, se necessario, l'energia solare termica e fotovoltaica senza ricorrere ai combustibili tradizionali
- › scaldacqua a basamento monoblocco, senza unità esterna, necessita solo di due fori D160 mm per scambiare calore con l'esterno
- › facile installazione, design compatto e moderno
- › 3 possibili modalità di funzionamento: automatico, economico e boost
- › predisposto per l'abbinamento ad un sistema fotovoltaico per ottimizzare l'utilizzo di energia elettrica gratuita
- › silenzioso
- › interfaccia utente con un display molto semplice e intuitivo



# Scaldacqua in pompa di calore Altherma M HW

Scaldacqua in pompa di calore monoblocco per produzione di acqua calda sanitaria



Prodotto	Potenza	Riscaldatore ausiliare	Codice	Prezzo in €
<b>Scaldacqua a pavimento 200 lt</b> Dimensioni: h 1607, D 621 Refrigerante R134a classe energetica: A+ Profilo di prelievo: L	1,820 kW	1,5 kW	EKHHE200CV37	<b>3.706,00</b>
<b>Scaldacqua a pavimento 260 lt</b> Dimensioni: h 1892, D 621 Refrigerante: R134a classe energetica: A+ Profilo di prelievo: XL	1,820 kW	1,5 kW	EKHHE260CV37	<b>4.108,00</b>
<b>Scaldacqua a pavimento 260 lt con serpentina solare</b> Dimensioni: h 1892, D 621 Refrigerante: R134a classe energetica: A+ Profilo di prelievo: XL Unità predisposta per l'abbinamento ad un impianto solare termico in pressione	1,820 kW	1,5 kW	EKHHE260PCV37	<b>4.432,00</b>

Accessori		Codice	Prezzo in €
	<b>Gruppo di sicurezza DN20 per accumuli ACS</b> Gruppo di sicurezza 3/4" per serbatoi di acqua calda sanitaria in pressione, con valvola di intercettazione e valvola di ritegno controllabile. Versione cromata con sede in acciaio inox. Pressione max di esercizio: 10 bar. Pressione di taratura: 7 bar.	IT.VALVSICURDN20	<b>111,00</b>





# Daikin Altherma H Hybrid

Sistema ibrido Idrosplit: pompa di calore e caldaia

## Hybrid HydroSplit in R32

Sistema ibrido composto da unità esterna in pompa di calore da 4 kW in combinazione con una caldaia a condensazione di ultima generazione da 28 o 32 kW, per riscaldamento e produzione istantanea di acqua calda sanitaria.

- › **Unità idrosplit:** solo connessioni idroniche
- › **Sistema di controllo brevettato** che gestisce il funzionamento contemporaneo delle due fonti di energia: pompa di calore e/o caldaia
- › Due diverse modalità di ottimizzazione:
  - **Modalità ECOLOGICA**, per ridurre al minimo il consumo di energia primaria e le emissioni di CO<sub>2</sub>
  - **Modalità ECONOMICA**, per ridurre al minimo la spesa energetica
- › **Soluzione ideale per la rapida sostituzione** della caldaia di casa con un sistema efficiente in pompa di calore.
- › Ristrutturazione facile con collegamento a radiatori esistenti (mandata fino a 80°C)
- › Produzione di acqua calda sanitaria anche in abbinamento ad un accumulo per una maggiore quantità
- › Controllo remoto e monitoraggio dell'impianto via App
- › Funzione smart grid per la massima integrazione con l'impianto fotovoltaico



## Daikin Altherma H Hybrid

<p><b>R32</b></p> <table border="1" style="margin-top: 10px; border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">1 ph</td><td style="text-align: center; padding: 5px;"></td></tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;"><b>EJHA</b></td><td style="text-align: center; padding: 5px;"><b>4 kW</b></td></tr> </table> <p>Unità esterna Hydrosplit in R32. Carica refrigerante 0.560 kg Connessione idroniche 1" Possibile abbinamento anche a caldaie di terze parti in configurazione ADD ON.</p>	1 ph		<b>EJHA</b>	<b>4 kW</b>	<table border="1" style="margin-top: 10px; border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">Caldaia</td><td style="text-align: center; padding: 5px;"></td></tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;"><b>EHY2KOMB-A</b></td><td style="text-align: center; padding: 5px;"><b>28 32 kW</b></td></tr> </table> <p>Caldaia a condesazione ad alta efficienza per abbinamento ibrido a unità in pompa di calore, per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria in istantanea. Disponibile in taglia 28 o 32 kW. Unità abbinabile ad accumulatori di energia della serie SCS/HYC per una maggiore disponibilità di acqua calda.</p>	Caldaia		<b>EHY2KOMB-A</b>	<b>28 32 kW</b>	<b>ACCESSORI OBBLIGATORI DA PREVEDERE SEPARATAMENTE:</b> > Controllore cronotermostato a parete EKRUHML1
1 ph										
<b>EJHA</b>	<b>4 kW</b>									
Caldaia										
<b>EHY2KOMB-A</b>	<b>28 32 kW</b>									

Taglia Pdc	Modello	Taglia Caldaia	Esterna	Prezzo in €	Caldaia	Prezzo in €	SCOP	Classe	SCOP	Classe	ηWH	(%)	(profilo)
4	Solo Riscaldamento	28	EJHA04AV3	4.642,00	EHY2KOMB28A	2.789,00	4,14	A++	3,26	A++	87	A	(XL)
4	Solo Riscaldamento	32	EJHA04AV3	4.642,00	EHY2KOMB32A	2.972,00	4,15	A++	3,28	A++	87	A	(XL)

Messa in funzione Altherma Hybrid OBBLIGATORIA prezzo netto 165 €

### Accessori per Altherma H Hybrid

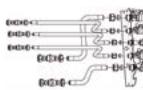
Accessori Obbligatori	Controllore cronotermostato a parete.	Codice	Prezzo in €
	Sistema di controllo intelligente per la gestione completa del sistema, eventualmente utilizzabile anche come cronotermostato ambiente	EKRUHML1	<b>251,00</b>
Accessori	Set completo B-Pack	Codice	Prezzo in €
	Comprensivo di vaso di espansione, rubinetti di intercettazione, rubinetto di caricamento e valvola di svuotamento circuito di riscaldamento, valvola di sovrappressione da 3Bar Par caldaia taglia 28	EKFJM1A	<b>387,00</b>
	Par caldaia taglia 32	EKFJL1A	<b>387,00</b>
	Coperchio di copertura delle interconnessioni B-Pack/EKVK e caldaia Per set valvole EKVK e set completi B-Pack codici EKFJ*	EKCP1A	<b>40,00</b>
	Kit cambio gas GPL per: Altherma R Hybrid Multi + Hybrid Altherma H Hybrid (32kW)	EKHY075787	<b>29,50</b>
	Kit cambio gas GPL per: Altherma H Hybrid (28kW)	EKPS075867	<b>29,50</b>
	Valvola di bypass DN 20 con attacco angolare Valvola di by-pass differenziale regolabile con scala graduata, campo taratura 1–6 m.c.a. Compresa in fornitura per unità interne Bi-bloc e Integrated.	IT.VALVOLABYPASS	<b>172,00</b>

### Accessori per configurazione ADD ON (caldaia esistente)

Accessori Obbligatori	Codice	Prezzo in €
Gruppo pompa per unità esterna Hybrid idrosplit 4 kW H/O Per l'abbinamento ad una caldaia esistente in funzionamento bivalente. Occorre prevedere in combinazione il set di valvole di non ritorno.	EKADDONJH	<b>296,00</b>
Set valvole di non ritorno per unità esterna Hybrid Idrosplit 4 kW H/O Per l'abbinamento dell'unità esterna ad una caldaia esistente in funzionamento bivalente. Occorre prevedere in combinazione il gruppo pompa.	EKADDONJH2	<b>235,00</b>



# Accessori per la gamma Altherma Hybrid

			ALATHERMA MultiHybrid	ALATHERMA H Hybrid	
<b>Accessori per unità esterne</b>					
Riscaldatore ausiliario per bacinella di raccolta condensa per unità esterne R Hybrid taglie 5 - 8 Potenza 90 W +/- 10% - ON se T ambiente < 0°C e durante sbrinamenti	EKDPH008C	<b>507,00</b>			
Riscaldatore piastra di fondo per unità esterna Hybrid idrosplit EJHA04* Necessario per estendere il campo di funzionamento oltre i -5°C, fino a -15°C	EKBPH04JH	<b>303,00</b>	●		
<b>Valvole di intercettazione</b>	EKBALLV1	<b>99,00</b>	●		
Valvola di protezione antigelo con antivuoto per la protezione dell'impianto. L'unità esterna EJHA04AV3 ne contiene già una al suo interno	AFVALVEHY2	<b>163,00</b>	●		
<b>Termostati Semplici</b>					
	<b>Cronotermostato ambiente</b> <b>NOTA:</b> non compatibile con controllo via App				
<b>Opzione 1: termostato ambiente via cavo</b>	EKRTRWA	<b>267,00</b>	●	●	
<b>Opzione 2: termostato ambiente wireless</b>	EKRTRB	<b>532,00</b>	●	●	
Sensore di temperatura a pavimento per EKRTRB	EKRTETS	<b>47,00</b>	●	●	
<b>Accessori per controllo e comunicazione</b>					
	<b>Sensore della temperatura esterna delocalizzata</b>	EKRSC1	<b>175,00</b>	●	●
<b>LAN Adapter per connessione LAN</b> Per il controllo e il monitoraggio via APP da remoto dell'unità Altherma Necessario EKRUCBL1 in ambiente per la gestione della temperatura via APP.	BRP069A62	<b>246,00</b>	●	●	
<b>LAN Adapter per connessione LAN e Smart Grid</b> Per il controllo e il monitoraggio via APP da remoto dell'unità Altherma e l'abbinamento smart grid ad un impianto fotovoltaico Necessario EKRUCBL1 in ambiente per la gestione della temperatura via APP.	BRP069A61	<b>378,00</b>		●	
<b>Sonda gestione ricircolo ACS Hybrid</b>	EKTH2	<b>70,00</b>	●		
<b>Contattore elettrico a contaimpuls</b> Per abbinamento ad un sistema fotovoltaico e misurazione degli assorbimenti elettrici					
<b>Contattore elettrico monofase</b>	K.ELECMTV	<b>358,00</b>	●		
<b>Contattore elettrico trifase</b>	K.ELECMTW	<b>734,00</b>	●		
<b>DCOM Gateway per Altherma versione I/O</b> Per connessione modbus con RS485 o gestione con contatti di ingresso e uscita compreso stato di funzionamento	DCOM-LT/IO	<b>674,00</b>		●	
<b>Accessori idraulici</b>					
	<b>Defangatore magnetico in linea in ottone</b> Completo di isolamento termico e raccordo di drenaggio. Ingresso e uscita 1" Femmina	IT.DEFANG-OT	<b>358,00</b>	●	●
	<b>Valvola di bypass DN 20 con attacco angolare</b> Valvola di by-pass differenziale regolabile con scala graduata, campo taratura 1-6 m.c.a. Compresa in fornitura per unità interne Bi-bloc e Integrated.	IT.VALVOLABYPASS	<b>172,00</b>	●	●
	<b>Set completo raccordi/valvole/tubi per collegamento idraulico Hybrid include:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>i raccordi di collegamento e le valvole di intercettazione per i circuiti di riscaldamento, ACS ed alimentazione del gas</li> <li>i tubi in rame di interconnessione alla caldaia</li> <li>la piastra/dima di fissaggio al muro</li> </ul>	EKHYMNT1A	<b>520,00</b>		●
	<b>Loop di riempimento impianto per EKHYMNT1A</b> Per caricare il circuito di riscaldamento	EKFL1A	<b>59,00</b>	●	
	<b>Set raccordi/valvole per collegamento idraulico</b> Include i raccordi di collegamento e le valvole di intercettazione per i circuiti di riscaldamento, ACS ed alimentazione del gas	EKVK1A	<b>287,00</b>	●	
	Kit curvette D.18 calotta 3/4" - Taglie 28 <b>Tubi D.18 con flangia 3/4" per circuito riscaldamento e D.15 con flangia 1/2" per circuiti ACS e gas</b> <b>Kit curvette D.18 calotta 1" - Taglie 33</b> Tubi D.18 con flangia 1" per circuito riscaldamento e D.15 con flangia 1/2" per circuiti ACS e gas <b>Kit curvette D.22 calotta 1" - Taglie 33</b> Tubi D.22 con flangia 1" per circuito riscaldamento e D.15 con flangia 1/2" per circuiti ACS e gas	IT.CURVE-SM	<b>52,00</b>	●	
		IT.CURVE-L-D18	<b>59,00</b>	●	
		IT.CURVE-L-D22	<b>68,00</b>	●	

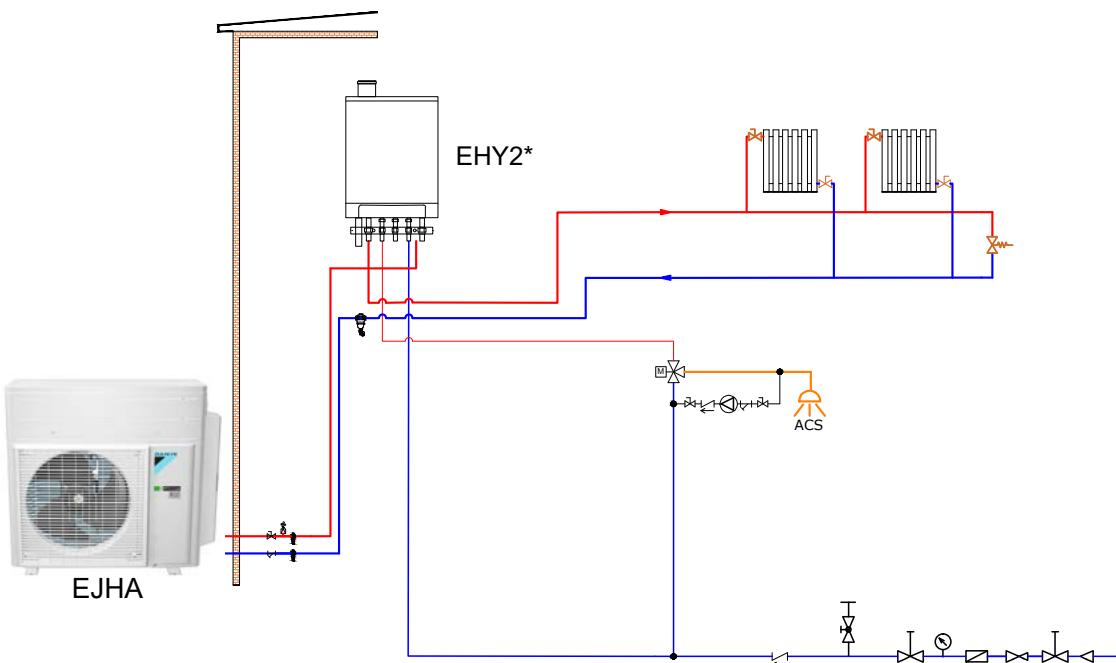
## Accessori

			ALATHERMA MultiHybrid
	Codice	Prezzo in €	
<b>Accessori per InWall</b>			
	<b>Modulo completo per installazione in-wall</b> Include cabina in lamiera da incasso, vaso di espansione da 10 Litri, loop di riempimento, valvola svuotamento e set completo raccordi/valvole per il collegamento idraulico: valvole di intercettazione acqua e gas, valvola di sicurezza 3bar con manometro, valvola di non ritorno sul circuito riscaldamento e punti di collegamento per flussaggio del circuito ACS		
	<b>Modulo integrato installazione in-wall - Taglia 28</b> Connessioni 3/4" lato riscaldamento e 1/2" lato ACS e gas	IT.INWALL-M	<b>769,00</b>
	<b>Modulo integrato installazione in-wall - Taglia 33/42</b> Connessioni 1" lato riscaldamento e 1/2" lato ACS e gas	IT.INWALL-L	<b>780,00</b>
	<b>Set completo per sostituzione caldaia In-wall</b> Include struttura a filo muro con loop di riempimento, valvola svuotamento e set completo raccordi/valvole per il collegamento idraulico: valvole di intercettazione acqua e gas, valvola di sicurezza 3bar con manometro, valvola di non ritorno sul circuito riscaldamento e punti di collegamento per flussaggio del circuito ACS; set di montaggio vaso espansione da 10 Litri a lato caldaia NOTA: verificare le dimensioni del cassone esistente. Dimensioni AxLxP minime 1200x640x250mm		
	<b>Kit accessori per installazione in-wall - Taglia 12/18/22/28</b> Connessioni 3/4" lato riscaldamento e 1/2" lato ACS e gas	IT.S-INWALL-SM	<b>441,00</b>
	<b>Kit accessori per installazione in-wall - Taglia 33/42</b> Connessioni 1" lato riscaldamento e 1/2" lato ACS e gas	IT.S-INWALL-L	<b>487,00</b>
	<b>Set completo B-Pack con vaso espansione da 12 Litri</b> Connessioni 1" lato riscaldamento e 1/2" lato ACS e gas. Taglie 33 e 42	IT.BPACK-L-12B	<b>552,00</b>
	<b>Per set completo B-Pack codice IT.BPACK-L-12B</b>	IT.COVER-L-12	<b>73,00</b>
	<b>Set valvole EKVK</b> Comprensivo di piastra/dima di fissaggio a muro, rubinetti di intercettazione, rubinetto di caricamento circuito di riscaldamento, valvola di svuotamento circuito di riscaldamento e valvola di sovrappressione da 3Bar	EKVK4A	<b>235,00</b>
<b>Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria con accumuli SCS/HYC</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>	
<b>Unità di commutazione E-Pac</b> Unita di commutazione per il collegamento di R Hybrid ad accumulatori di energia della serie SaniCube e HybridCube. Comprende valvole selettrici a tre vie, connettori idraulici, cavo di collegamento e sonda bollitore del tipo SF HT.			
<b>E-Pac R Hybrid 300 o 500 l</b>	EKEPHT3H	<b>492,00</b>	●
<b>Unità di commutazione E-Pac per H Hybrid</b> Unita di commutazione per il collegamento di H Hybrid ad accumulatori di energia della serie SaniCube e HybridCube. Comprende valvole selettrici a tre vie, connettori idraulici, cavo di collegamento e sonda bollitore del tipo EKTH4.			
<b>E-Pac H Hybrid 300 o 500 l</b>	EKEPHYHT35H	<b>522,00</b>	●
<b>Kit completi per produzione di acqua calda sanitaria di terze parti</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>	
<b>Set di collegamento ad accumulo ACS tradizionale</b> Include valvola a 3 vie motorizzata con raccordi 1" F e sonda bollitore SF LT. Per collegamento ad un accumulo tradizionale di ACS di terze parti.	EKHY3PART	<b>457,00</b>	●
<b>Accessori singoli per produzione di acqua calda sanitaria</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>	
<b>Valvola deviatrice a 3 vie 3-W-UV</b> Valvola deviatrice a 3 vie da 1" maschio con azionamento a motore da 230 V, tempo di commutazione 6 sec., incluso cavo di collegamento da 2 m.	156034	<b>251,00</b>	● ●
<b>Sonda bollitore SF HT</b> Da utilizzarsi in assenza di kit epac, per abbinamento pompa di calore Altherma con accumulatori di energia del tipo SCS/HYC.	141067	<b>117,00</b>	●
<b>Sonda accumulo per H Hybrid accumulo SCS/HYC</b> Sonda accumulo per l'abbinamento con accumuli HybridCube. Lunghezza del cavo: 11 m	EKTH4	<b>120,00</b>	●
<b>Sonda accumulo per H Hybrid accumulo terze parti</b> Sonda accumulo per l'abbinamento con accumuli tradizionali di ACS con lunghezza del cavo: 11 m	EKTH3	<b>62,00</b>	●

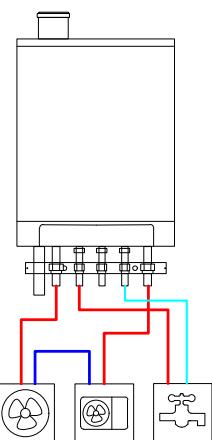




## Schema idraulico



### KIT IDRAULICO



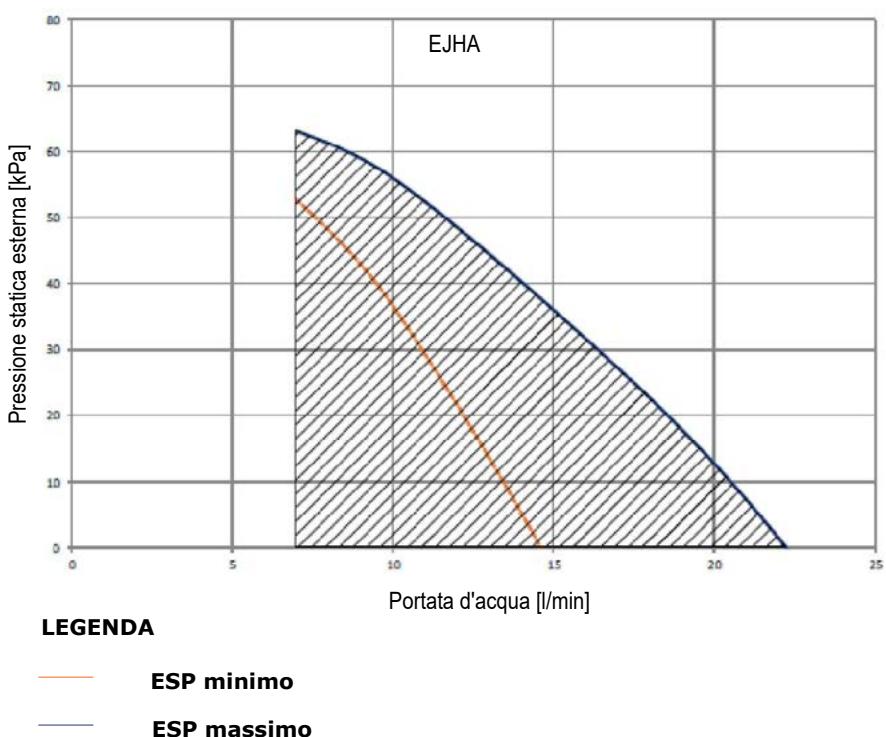
CONNESSIONI IMPIANTO Ø1"  
CONNESSIONI ACS Ø3/4"

### LEGENDA IDRAULICA

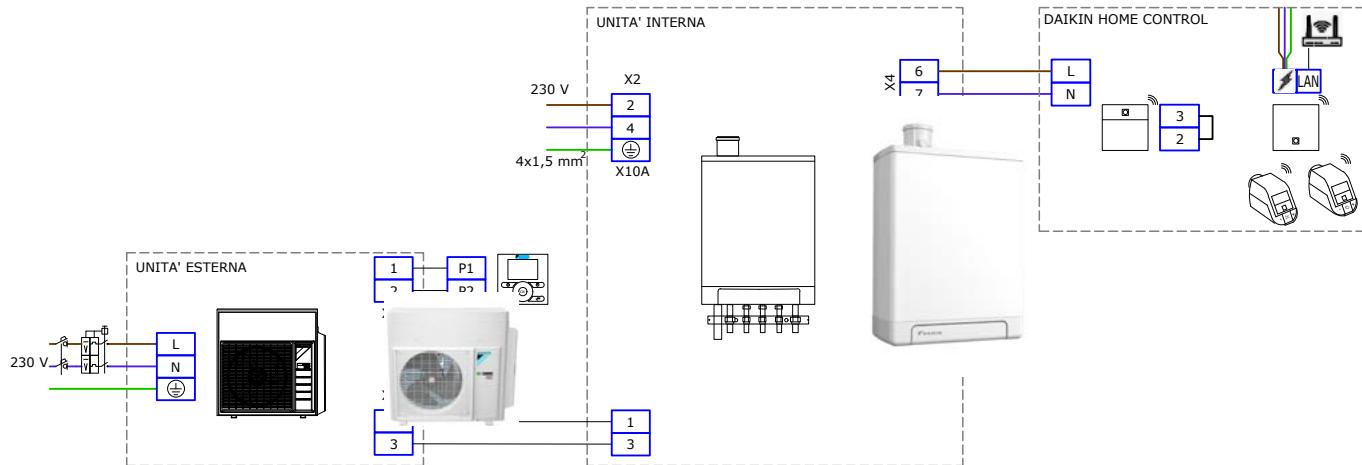
	POMPA		VALV. DI BYPASS		MANDATA
	VALV. ANTISELLO		VALV. MOTORIZZATA 2 VIE		RITORNO
	VALV. DI INTERCETTAZIONE		VALV. MOTORIZZATA 3 VIE		LINEA FRIGO
	VALV. MISCELATRICE		VALV. DI SICUREZZA		ACS
	VALV. DI SICUREZZA		VALV. DI NON RITORNO		AFS
	VALV. DI ISOLAMENTO		VALV. DI ISOLAMENTO		RICIRCOLO
	VALV. DI TARATURA				

### DISTANZA MASSIMA TUBAZIONI R32

Distanza Max [m]	10
Dislivello Max [m]	10



# Schema elettrico



## LEGENDA ELETTRICA

	X5M 1-3: COMUNICAZIONE UE-UI
	X5M 1-2: CONTATTO INTERFACCIA
	X10A: ALIMENTAZIONI ELETTRICHE
	X4: CONTATTO TERMOSTATO
	RELÉ

— LINEA  
 — NEUTRO  
 — TERRA  
 — SEGNALE

## Lista materiale

### SISTEMA IBRIDO HYDROPLIT CON CONTROLLORE\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	EJHA04AV3	Unità est. Ibrida idrosplit R32 4kW H/O	4.642,00 €
1	EHY2KOMB32A	Unità int. Ibrida idrosplit, caldaia 32kW	2.972,00 €
1	EKRUHML1	controllore cronotermostato H Hybrid	251,00 €

\* Taglia e modello esemplificativi da definire secondo necessità

### ACCESSORI

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	IT.VALVOLABYPASS	Valvola differenziale bypass 3/4"	172,00 €
1	IT.DEFANG-OT	Filtro defangatore magnetico lineare 1"	358,00 €
1	156015	Miscelatore Termostatico VTA32	182,00 €
1	EKFJL1A	Set completo B-Pack taglia Large	387,00 €
1	EKCP1A	Copertura interconessioni B-Pack/Caldaia FC	40,00 €

### SISTEMA DI TERMOREGOLAZIONE DAIKIN HOME CONTROLS\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	BRP069A62	LAN Adapter per controllo via APP	246,00 €
1	EKRACPUR1PA	Access point per sistema multizona	133,00 €
1	EKRMBEV1V3	Multi I/O Box per sistema multizona	313,00 €
*	EKRRVATR2BA	Testina per valvola termostatica da radiatore	106,00 €

\* Modelli e quantità da definire secondo necessità





# Daikin Altherma In-Wall Full Electric Integrated

## Sistema Integrated da incasso

Il sistema Daikin In-Wall per la versione Integrated è un sistema in pompa di calore ad incasso murale ideale per il riscaldamento, il raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria. Il sistema è composto da una unità esterna e da una unità interna posizionabile completamente all'esterno grazie all'apposito armadio metallico permettendo così di:

- › Eliminare l'impatto in pianta e tenere liberi gli spazi interni
- › Minimizzare la rumorosità
- › Eliminare la visibilità

Il sistema è ideale per:

- › Condomini di nuove costruzioni
- › Sostituzione del generatore sulle costruzioni esistenti

Il cassone metallico è ideato per essere incassato esternamente o appoggiato alla parete esterna sia per le sue dimensioni contenute sia per la presenza dell'isolamento interno in poliuretano sempre necessario a protezione dell'unità e dei kit relativi di collegamento idraulico.

Compatibile con unità interna da 180 e 230 litri, il sistema In-Wall Full Electric Integrated è in grado di includere all'interno anche i kit di collegamento idraulici con e senza inerziale.



Controllo tramite app



Controllo vocale



BLUEVOLUTION

## Componenti di sistema

### ARMADIO DA INCASSO PER INTEGRATED

codice: **IT.BOXINT**

- Cassone metallico non verniciato, fornito smontato
- Dimensioni: 2331x690x690 mm
- Compatibile con entrambi gli accumuli: 180 lt o 230 lt
- Porte removibili
- Fino a 5/6 pz per pallet (80x120)
- Peso del cassone metallico: 60 kg

All'interno del cassone metallico verranno forniti i manuali di installazione dell'armadio comprensivo anche delle istruzioni di montaggio dell'isolamento

	<b>mm</b>
A	690
B	2.331
C	690



### KIT IDRAULICO

codice: **IT.IDRAULICINT**

Componenti forniti nel Kit:

- Vaso espansione 12 lt lato sanitario
- Valvola sicurezza sanitario 6 bar
- Valvole intercettazione – lato sanitario
- Rubinetto riempimento (con valvola di non ritorno)
- Collegamenti idraulici
- Tronchetto e tappi per alloggiamento valvola termostatica

Componenti a corredo dell'unità interna integrated:

- Valvola by-pass + valvole intercettazione M+R impianto – By Pass non inclusa nelle unità versione EHFH \*
- Valvola miscelatrice termostatica da acquistare separatamente Codice: 156015



All'interno del Kit sarà presente il manuale di installazione dei vari componenti comprese anche le istruzioni per montare il microaccumulo inerziale e info sulle perdite di carico

### KIT MICROACCUMULO 10 lt

codice: **IT.IPUFFERINT**

Componenti forniti nel Kit:

- Accumulo 10 lt
- Flessibili di collegamento
- Raccordi di collegamento

**NOTE:**

Necessario per garantire il contenuto minimo d'acqua nel caso in cui il contenuto in determinate condizioni non sia presente nell'impianto.

Per le **U.I.delle ERLA(11-14-16)** sono richiesti 20 lt di contenuto minimo in riscaldamento e in raffrescamento.

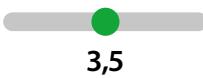


# Componenti di sistema

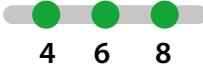
Altherma 3 RF



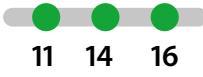
ERLA-D + EHFH-D



ERGA-E + EHVX-E



ERLA-D + EBVX-D



Armadio



I componenti In Wall Integrated permettono di abbinare le unità in pompa di calore della serie Altherma 3 R F nelle taglie 3, 4, 6, 8, 11, 14, 16 in versione Integrated per un sistema da incasso esterno o installazione in balcone.  
Consulta le pagine di prodotto per la selezione delle unità.

Componenti		Codice	Prezzo in €
	Armadio da incasso/esterno in lamiera zincata (NON verniciata)	IT.BOXINT	1.357,00
	Isolamento da 20mm in poliuretano morbido sempre necessario per entrambe le versioni di cassone (IT.BOXINT e IT.BOXAPINT)	IT.ISOLAMENTOINT	540,00
	Kit idraulico (vaso d'espansione 12lt lato sanitario + valvola sicurezza 6 bar sanitario + rubinetto carico impianto + tubi + valvole intercettazione lato sanitario)	IT.IDRAULICOINT	721,00
	Kit microaccumulo da 10 lt (con tubi di collegamento)	IT.PUFFERINT	680,00
Accessori opzionali per sistema In-Wall Integrated		Codice	Prezzo in €
	VTA32 – Miscelatore termostatico ACS *	156015	182,00

\* Miscelatore termostatico ACS non viene fornito con il kit idraulico IT.IDRAULICOINT. Acquistabile con codice dedicato VTA32 (156015)







Full Electric Monobloc

Full Electric Bi-Bloc Split

In Wall Hybrid

- › Possibilità di incasso a muro grazie allo spessore ridotto;
- › Dimensioni adattabili all'accumulo selezionato grazie al nuovo sistema a scorrimento.
- › Abbinabile ad accumulo in pressione da 160 l o 200 l per ogni esigenza di ACS, in acciaio INOX completo di isolamento in EPS, classe C.
- › Predisposto per resistenza elettrica opzionale
- › Kit idraulico con accumulo inerziale da 20 l per pompa di calore e vaso di espansione sanitario di 12 l.



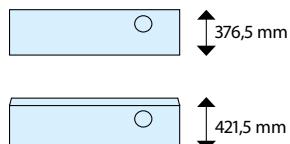
## Nuovo sistema da incasso per tutte le soluzioni

### ARMADIO DA INCASSO UNIVERSALE

#### IT.BOXUNIV

- > Armadio zincato non verniciato con apertura a doppia anta frontale.
- > Profondità variabile con sistema a scorrimento per alloggiare accumulo a scelta 160 lt o 200 lt.
- > Pretranci previsti per sistema ibrido / caldaia
- > Fornitura smontato, assemblaggio in cantiere.

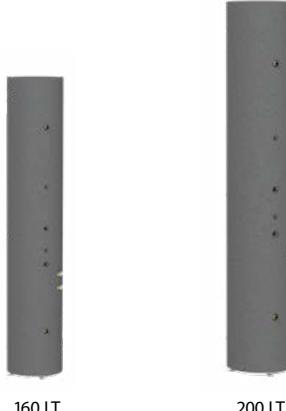
(mm)	160 lt	200 lt
A	950	950
B	2.240	2.240
C	376,5	421,5



### ACCUMULI PER ACQUA CALDA SANITARIA

#### IT.BOLLITORE160 / IT.BOLLITORE200 + IT.RESELECMB

- > Accumulo in pressione in acciaio INOX completo di isolamento in EPS, classe C, ErP con riferimento 20°C – 50°C.
- > Disponibile in versione 160 lt e 200 lt
- > Completo di scambiatore immerso corrugato da 1,5 m2.
- > Include pozetto porta sonda, accessori di collegamento, predisposizione per attacco resistenza elettrica booster heater per ACS.
- > Predisposto per l'alloggiamento di una resistenza elettrica di supporto da 1,5 kW



160 LT                    200 LT

### KIT IDRAULICO BASE UNIVERSALE

#### IT.IDROUNIV + EKHY3PART

KIT Idraulico preassemblato per collegamento impianto + accumulo

Incluso nel kit:

- > Tubazioni impianto attacchi 1"
- > Accumulo inerziale in acciaio inox da 20 lt sul ritorno impianto.
- > Valvola di by-pass differenziale a valle dell'accumulo.
- > Tubazioni acqua fredda/calda attacchi 3/4".
- > Miscelatrice termostatica/
- > Vaso espansione sanitario da 12 lt con Pmax 6 bar.
- > Valvole di sicurezza sanitaria.
- > Vaschetta interna per raccolta condensa
- > Predisposizione per installazione valvola deviatrice codice Daikin: EKHY3PART



## Componenti obbligatori universali per sistema In-Wall

Armadio Metallico

Bollitore  
160/200 lAccessori Idraulici  
universali

ARMADIO METALLICO		Codice	Prezzo in €
	<b>Armadio da incasso universale</b> Armadio zincato non verniciato con apertura a doppia anta frontale. Pretranci previsti per sistema ibrido / caldaia Fornitura smontato, assemblaggio in cantiere. Profondità variabile con sistema a scorrimento per alloggiare accumulo a scelta 160 lt o 200 lt. 950 mm x 2.240 mm x 376,5 mm (160 l) 950 mm x 2.240 mm x 421,5 mm (200 l)	IT.BOXUNIV	<b>1.330,00</b>

BOLLITORE A SCELTA		Codice	Prezzo in €
	<b>Accumulo sanitario in acciaio inox</b> Accumulo in pressione in acciaio INOX completo di isolamento in EPS. Completo di scambiatore immerso corrugato da 1,5 m <sup>2</sup> . Include pozzetto porta sonda, accessori di collegamento, predisposizione per attacco resistenza elettrica booster heater per ACS.		
	Versione da 160 lt	IT.BOLLITORE160	<b>2.262,00</b>
	Versione da 200 lt	IT.BOLLITORE200	<b>2.629,00</b>

RESISTENZA ELETTRICA		Codice	Prezzo in €
	<b>Resistenza elettrica da 1,5 kW per bollitore ACS</b> Per supporto alla produzione di ACS o gestione cicli antilegionella. La resistenza è gestita dalla pompa di calore	IT.RESELCMB	<b>270,00</b>

KIT IDRAULICO OBBLIGATORIO		Codice	Prezzo in €
	<b>Kit idraulico base universale</b> Preassemblato per collegamento impianto + accumulo. Predisposizione per installazione valvola deviatrice codice Daikin EKHY3PART	IT.IDROUNIV	<b>1.946,00</b>
	<b>Set di collegamento ad accumulo ACS tradizionale</b> Include valvola a 3 vie motorizzata con raccordi 1" F e sonda bollitore SF LT. Per collegamento ad un accumulo tradizionale di ACS di terze parti.	EKHY3PART	<b>457,00</b>

## Componenti opzionali universali per sistema In-Wall

ACCESSORI		Codice	Prezzo in €
	<b>Morsettiera elettrica</b> Morsettiera universal per cablaggio facilitato	IT.MORSETTIERA	<b>269,00</b>
	<b>Coppia valvole intercettazione M+R impianto 1"</b>	IT.VALVEMRMB	<b>68,00</b>
	<b>Coppia valvole intercettazione sanitario C/F 3/4"</b>	IT.VALVEACSMB	<b>52,00</b>



## Componenti per sistema In-Wall Full Electric Monobloc

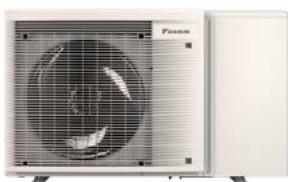
Il sistema Daikin In-Wall in versione Monobloc è un sistema in pompa di calore ad incasso murale per una comoda soluzione plug and play per il riscaldamento, il raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria.

Il sistema è composto da una unità esterna monoblocco, dall'armadio metallico ad incasso comprensivo di bollitore per la produzione di acqua calda sanitaria in versione 160 l o 200 l.

Il sistema ad incasso permette così di:

- › Eliminare l'impatto in pianta e tenere liberi gli spazi interni all'unità abitativa
- › Eliminare la visibilità
- › Minimizzare la rumorosità

Altherma 3 M



EGLA-E

4 6 8



EGLA-D

9 11 14 16

Armadio Universale



160 200l

I componenti universali sono abbinabili alle unità monobloc della serie Altherma 3 M nelle taglie 4, 6, 8, 9, 11, 14, 16 per formare un sistema completo da incasso.

[Consulta la pagina di prodotto per la selezione delle unità e degli accessori.](#)



## Componenti per sistema In-Wall Hybrid

Sistema ibrido compatto da incasso ideale soprattutto per le riqualificazioni in cui si vuole ottimizzare l'utilizzo di fonti rinnovabili in pompa di calore senza rivoluzionare casa.

- › Per il riscaldamento, raffrescamento
- › Produzione di acqua calda sanitaria con integrazione della cadalia in istantanea
- › Unità Plug&Play: richiede il solo allacciamento idraulico

› Il sistema comprende:

- Pompa di calore DAIKIN Altherma 3 M Monobloc da 4 a 16 kW
- Caldaia D2C a condensazione da 28 o 35 kW
- Accumulo per la produzione di ACS in pompa di calore da 160 l o 200 l
- Kit idraulico universale con puffer inerziale da 20 l
- Kit idraulico ibrido con doppia uscita caldo/freddo
- Elettronica per il funzionamento ibrido integrata



I componenti universali, insieme agli accessori aggiuntivi, permettono di abbinare le unità in pompa di calore monoblocco della serie Altherma 3 M, insieme alle caldaie D2C per formare un sistema ibrido completo da incasso esterno.

- EBLA-E taglie 4, 6, 8 ed EBLA-D taglia 9, compatibile con caldaie D2C taglie 24, 28, 35.
- EBLA-D taglia 11 compatibile con caldaie D2C taglie 28, 35.
- EBLA-D taglia 14, 16 compatibile con caldaia D2C taglia 35.

[Consulta la pagina di prodotto per la selezione delle unità e degli accessori.](#)

## Componenti aggiuntivi obbligatori per In-Wall Hybrid

ACCESSORI	Codice	Prezzo in €
<b>Kit Idraulico aggiuntivo per collegamento In-Wall Hybrid</b> Per collegamento pompa di calore/caldaia e uscite separate caldo/freddo	IT.IDROHYB	431,00
<b>Scheda I/O Digitale</b> Scheda per controllo di stato, gestione bivalenza e uscita allarme. Per gestione ibrida pompa di calore/caldaia.	EKRPIHBA	292,00
<b>Set valvole dritte per caldaie D2C</b> Set valvole completo di: 2 valvole a sfera 3/4" F per circuito di riscaldamento, 2 valvole a sfera 1/2" F per circuito ACS e 1 valvola gas 3/4" F	150068	129,00
<b>Sonda di temperatura esterna</b> Per regolazione in curva climatica della caldaia D2C	150042	53,00
<b>Sonda di temperatura a bracciale per caldaia D2C</b> Per gestione ottimizzata della produzione di ACS	DRSLRTESENSAA	103,00

## Componenti per sistema In-Wall Full Electric Bi-Bloc

Il sistema Daikin In-Wall in versione Bi-bloc abbina la flessibilità di installazione dei sistemi refrigerant split con la flessibilità delle soluzioni da incasso, le quali non comportano ingombri dentro casa.

Il sistema è abbinabile a tutta la gamma Daikin Refrigerant Split, con varietà di taglie e modelli.



I componenti universali, insieme agli accessori aggiuntivi per Bi-bloc permettono di abbinare le unità in pompa di calore split della serie Altherma 3 R W nelle taglie 4, 6, 8, 11, 14, 16 ed Altherma 3 R MT W un sistema da incasso esterno.

[Consulta la pagina di prodotto per la selezione delle unità e degli accessori.](#)

## Componenti aggiuntivi obbligatori per In-Wall Full Electric Bi-Bloc

ACCESSORI		Codice	Prezzo in €
	<b>Kit Idraulico aggiuntivo per collegamento In-Wall Hybrid</b>	IT.IDROBIBLOC	<b>290,00</b>
	<b>Isolamento Frontale per cassone metallico 20 mm</b> Necessario per installazione esterna delle unità bi-bloc	IT.ISOLBIBLOC	<b>424,00</b>



# Tabella riepilogativa di compatibilità

	FULL-ELECTRIC MONOBLOCCO 160	FULL-ELECTRIC MONOBLOCCO 200	FULL ELECTRIC BIBLOC 160	FULL ELECTRIC BIBLOC 200	HYBRID 160	HYBRID 200
Profondità armadio (mm)	376,5	421,5	421,5	421,5	376,5	421,5

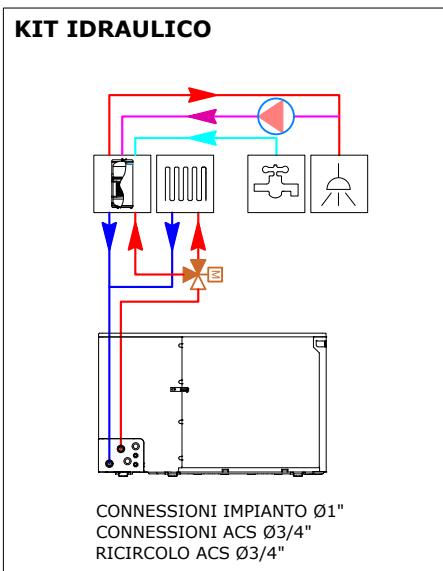
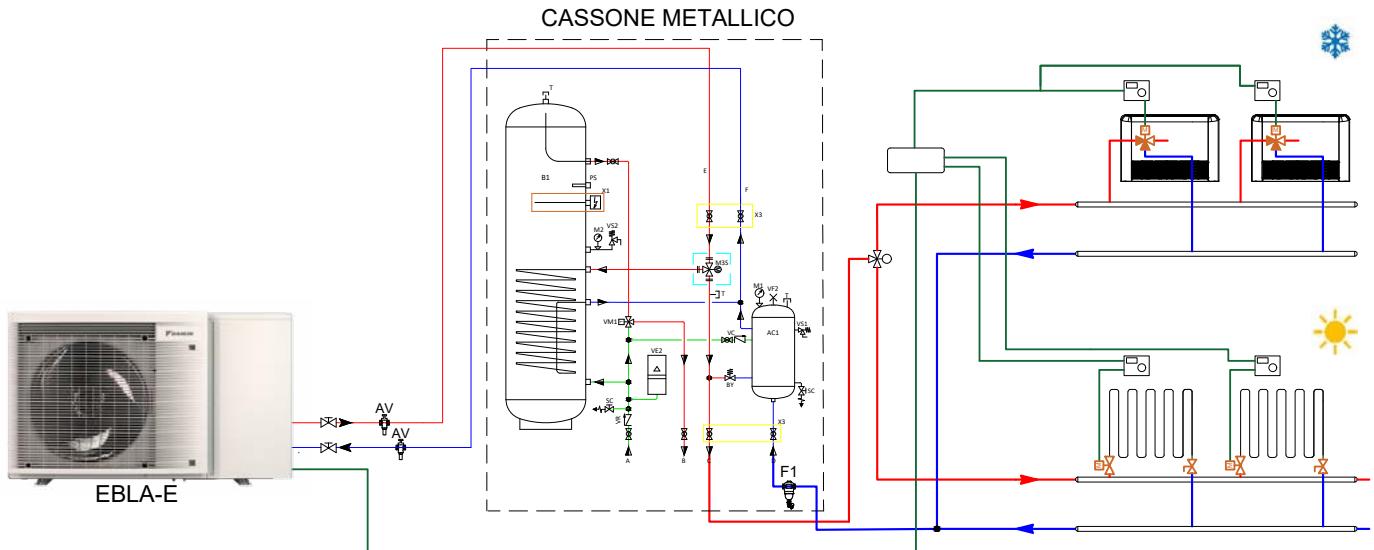
**ACCESSORI STANDARD**

CODICE DAIKIN	Descrizione	COMPATIBILITÀ KIT				
IT.BOXUNIV	Armadio universale Inwall	•	•	•	•	•
IT.BOLLITORE160	Bollitore 160 lt inwall	•		•		•
IT.BOLLITORE200	Bollitore 200 lt inwall		•		•	•
IT.RESELECMB	Resistenza elettrica 1,5 kw 160-200 lt Inwall	•	•	•	•	•
IT.IDROUNIV	Kit idraulico base	•	•	•	•	•
EKHY3PART	Valvola a 3 vie motorizzata, connettori e sonda accumulo	•	•	•	•	•
IT.IDROHYB	Kit collegamento Hybrid					•
EKRP1HBA	Scheda per controllo bivalenza					•
DRSLRTESENSAA	Sonda temperatura acs a bracciale per gestione ottimizzata ACS					•
150042	Sonda temperatura esterna per funzionamento climatica caldaia					•
150068	Set valvole per caldaia D2C					•
IT.IDROBIBLOC	Kit collegamento Split Bi-bloc			•	•	
IT.ISOLBIBLOC	Isolamento frontale 20 mm Bi-bloc			•	•	

**ACCESSORI STANDARD**

CODICE DAIKIN	Descrizione	COMPATIBILITÀ KIT				
IT.MORSETTIERA	Morsettiera universale In-wall per cablaggio facilitato	•	•	•	•	•
IT.VALVEMRMB	Coppia di valvole intercettazione m+r impianto diam. 1"	•	•	•	•	•
IT.VALVEACSMB	Coppia di valvole intercettazione sanitario c/f 3/4"	•	•	•	•	•

## Schema idraulico

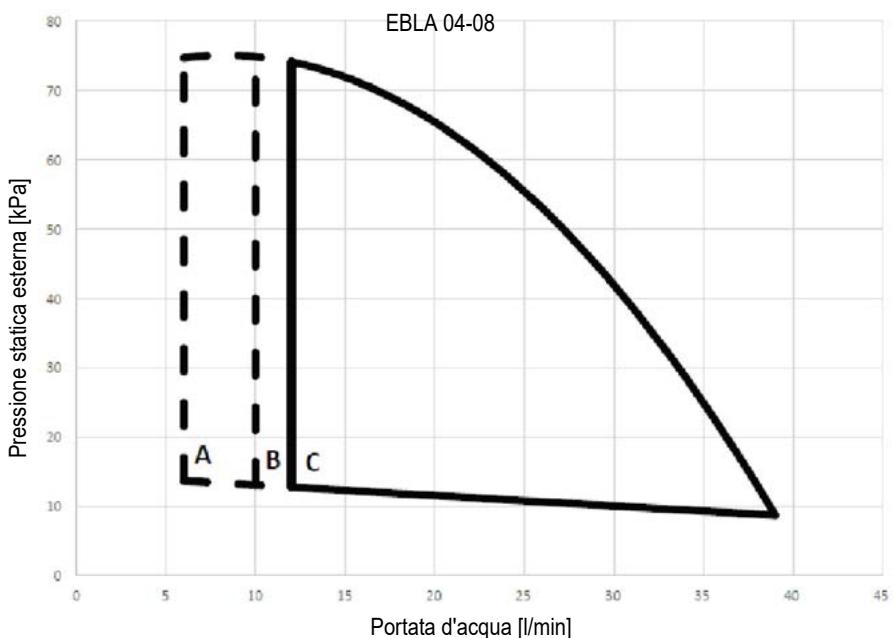
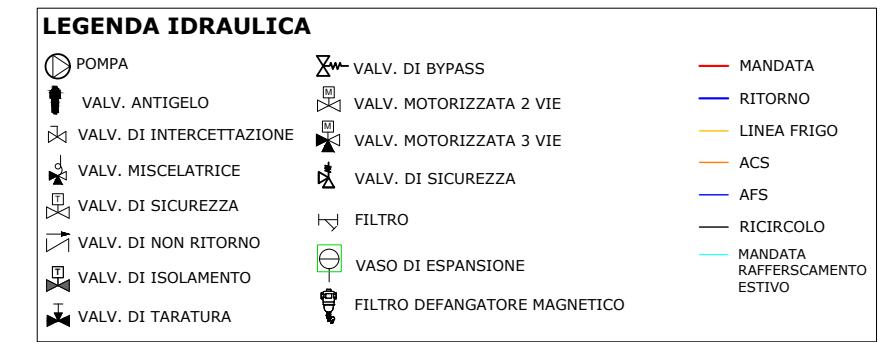


### DISTANZA MASSIMA

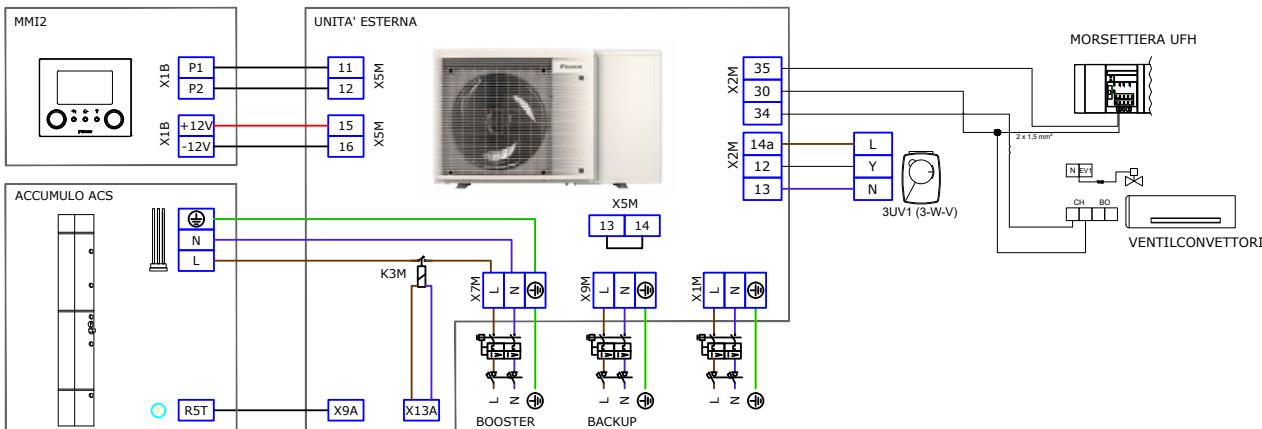
EBLA 04-08

Distanza Max [m]	25
Dislivello Max [m]	10

**PRECARICA DI REFRIGERANTE:**  
- EBLA-E: 1,35 Kg (10 m)



# Schema elettrico



## LEGENDA ELETTRICA

	X2M 34-35(A): CONTATTO TERMOSTATO	
	X5M 11-12: CONTATTO INTERFACCIA	
	X12M 11-12: USCITA ACS	
	X12M 17-10: CONTATTO VALVOLA	
	X1M: ALIMENTAZIONI ELETTRICHE	
	6V: BUH	

## PROTEZIONI ELETTRICHE

Alimentazioni elettriche Unità esterna				Alimentazioni elettriche Backup heater MONOPASE			Alimentazioni elettriche Backup heater TRIFASE		
EBLA 1PH/3PH	04	06	08	*6V	6 kW	9 kW	*9W	3 kW	6 kW
Corrente max (A)	19,9	19,9	24	Corrente max (A)	4,3	8,6	Corrente max (A)	13	26
Taglia interruttore magnetotermico differenziale	20 A	20 A	25 A	Taglia interruttore magnetotermico differenziale	10 A	10 A	Taglia interruttore magnetotermico differenziale	20 A	32 A
Classe Differenziale	A (consigliato F)	A (consigliato F)	A (consigliato F)	Classe Differenziale	AC	AC	Classe Differenziale	AC	AC
Classe Magnetotermico	C	C	C	Classe Magnetotermico	C	C	Classe Magnetotermico	C	C

## Lista materiale

### SISTEMA IN POMPA DI CALORE ALTHERMA 3 R M\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	EBLA06E3V3	Unità esterna Monoblocco con B.U.H. 3 Kw 1ph	7.262,00 €

\* Taglia e modello esemplificativi da definire secondo necessità

### ACCESSORI

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	BRP069A78	Schedina WLAN per collegamento remoto wifi	Inclusa in fornitura
1	IT.VALVOLABYPASS	Valvola differenziale bypass 3/4"	Inclusa in fornitura
1	IT.VALVICURDN20	Gruppo sicurezza 3/4" versione cromata	113,00 €
1	AFVALVE1	valvola anti-gelo	260,00 €
1	156034	Valvola deviatrice 3 vie	251,00 €
1	156015	Miscelatore Termostatico VTA32	182,00 €

### ACCESSORI PER INWALL

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
1	IT.BOXUNIV	Armadio universale InWall	Inclusa in fornitura
1	IT.BOLLITORE160	Bollitore 160 lt InWall	2.262,00 €
1	IT.RESELCMB	Resistenza elettrica per bollitore in wall 1,5 kW	270,00 €
1	IT.IDROUNIV	Kit idraulico base per InWall	1.946,00 €
1	EKHY3PART	Set di collegamento Hybrid ad acc. ACS	457,00 €

### SISTEMA DI TERMOREGOLAZIONE ROCON\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
*	EKW175137	Modulo di alimentazione morsettiera Rocon	251,00 €
*	EKW175140	Morsettiera 6 canali Rocon per cronotermostato a filo	250,00 €
*	EKW175139	Cronotermostato con filo - RoCon UFH	71,00 €
*	EKRCTRDI3BA	Termostato a rotella con sensore umidità	133,00 €
*	EKWCVATR1V3	Attuatore universale via cavo UFH	36,50 €

\* Modelli e quantità da definire secondo necessità

### SISTEMA DI DISTRIBUZIONE A PAVIMENTO RADIANTE\*

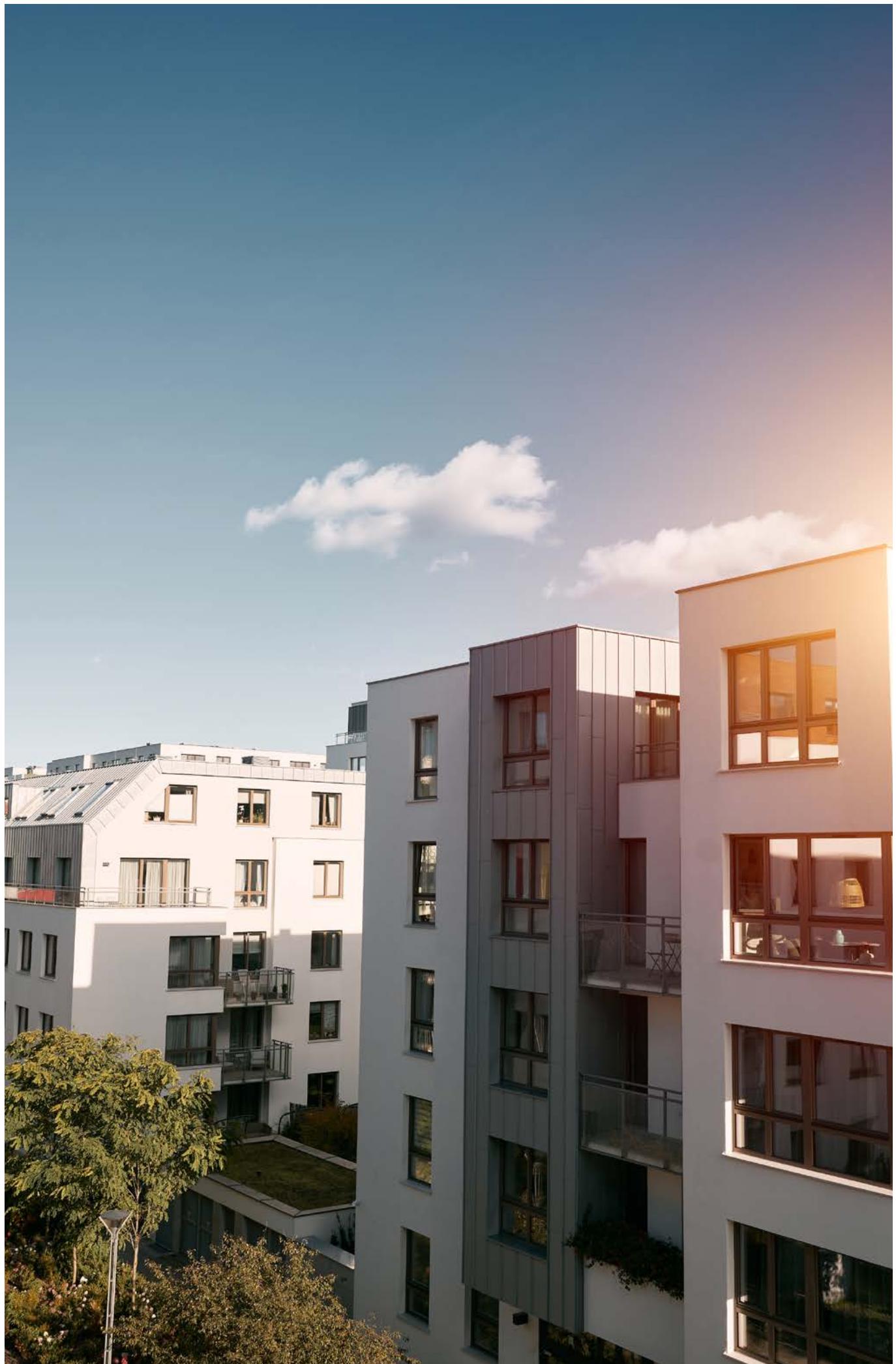
N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
----------	--------	-------------	-------------

\* Per selezione codici e quantità utilizzare lo strumento Heating Solution Navigator su Stand By Me

### SISTEMA DI DISTRIBUZIONE FAN COIL\*

N. Unità	Codice	Descrizione	Prezzo cad.
*	FWXT15ABTV3CL	Fan Coil a parete 1,5kW Telcomando IR attacchi SX	1.118,00 €
*	IT.COLL3VIE	Collettore premontato 3 derivazioni, coibentato	574,00 €
*	IT.VALVSFERA	Coppia di valvole a sfera per collettore 1"	246,00 €
*	IT.COMELETR	Comando elettronico per valvola con micro 230 V	75,00 €
*	IT.CASS400	Cassette 400X500X110	193,00 €

\* Taglia, modelli e quantità da definire secondo necessità





## Caldaie D2C e D2T

Caldaia a condensazione murale dalle dimensioni ultracompatte

- › Sono in particolare la sua altezza ridotta e gli spazi minimi di installazione a renderla unica sul mercato per flessibilità di applicazione
- › Design moderno ed elegante, 100% Daikin
- › Leggera
- › Elevata efficienza in riscaldamento: fino al 108%
- › Modalità ECO Controllo della temperatura di ritorno per ottimizzare la condensazione minimizzando i consumi
- › Elevato rapporto di modulazione, fino a 1:8
- › Scambiatore acqua/fumi ultracompatto brevettato DAIKIN.
- › Warm Start: acqua calda sanitaria subito pronta
- › Installazione all'esterno possibile grazie al grado di protezione elettrica IPX5D ed al kit antigelo
- › Controllo remoto via smartphone o tablet tramite APP Daikin ONECTA
- › Un'ampia gamma per coprire ogni esigenza:
  - 3 versioni combinate per il riscaldamento e la produzione di ACS in istantanea: nelle taglie 24, 28, e 35
  - È disponibile anche la versione D2T, solo riscaldamento, nelle taglie 12, 18, 24, 28 e 35 abbinabile ad un accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria
- › regolazione con sonda Lambda Gx: la combustione si adatta automaticamente alla qualità del gas utilizzato, metano o GPL, garantendo sempre una combustione pulita e le minime emissioni inquinanti.
- › massima silenziosità
- › Classe NOx 6
- › Prodotto fornito in configurazione scarico fumi C63



Controllo tramite app



Controllo vocale

### Soluzioni in cascata

Disponibili gli accessori per soluzioni fino a 6 caldaie D2C taglia 28 e 35 in cascata, in configurazione spalla a spalla oppure schiena a schiena

## Caldaia murale ultracompatta Altherma 3 C Gas



A: 590 (12, 18, 24) - 690 (28, 35)

L: 440

P: 295

mm

### D2CND

Riscaldamento e produzione di ACS  
in istantanea

24      28      35

### D2TND

Riscaldamento e produzione di ACS  
solo su accumulo con apposita sonda

12      18      24      28      35

Caldaia a condensazione murale ultracompatta e  
dal design elegante.

Attacco fumi concentrato DN 60/100 integrato con  
prelievo fumi.

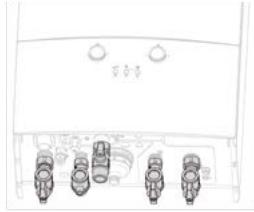
Attacco riscaldamento ¾"

Attacco ACS in istantanea ½" (D2CND)

Attacco gas ¾"

## Daikin Altherma 3 C Gas

Taglia	Alimentazione	Riscaldamento	ACS	Caldaia	Prezzo in €	ηWH	Classe	ηWH	Classe	Profilo
24	Metano / GPL	Si	In istantanea	D2CND024A1A	<b>2.635,00</b>	93	A	85	A	XL
28	Metano / GPL	Si	In istantanea	D2CND028A1A	<b>2.825,00</b>	93	A	85	A	XL
35	Metano / GPL	Si	In istantanea	D2CND035A1A	<b>3.013,00</b>	93	A	83	A	XL
12	Metano / GPL	Si	Solo su Accumulo	D2TND012A4A	<b>2.215,00</b>	93	A	-	-	-
18	Metano / GPL	Si	Solo su Accumulo	D2TND018A4A	<b>2.352,00</b>	93	A	-	-	-
24	Metano / GPL	Si	Solo su Accumulo	D2TND024A4A	<b>2.496,00</b>	93	A	-	-	-
28	Metano / GPL	Si	Solo su Accumulo	D2TND028A4A	<b>2.635,00</b>	93	A	-	-	-
35	Metano / GPL	Si	Solo su Accumulo	D2TND035A4A	<b>2.776,00</b>	93	A	-	-	-



### Codici kit completi di:

- Caldaia D2CND/D2TND
- Set di valvole a squadra DRVALVEKIC1AA/DRVALVEKlt1AA
- Coperchio DRCOVERPLA\* per set di valvole

## Codici kit

Taglia	Alimentazione	Riscaldamento	ACS	Caldaia	Prezzo in €
24	Metano / GPL	Si	In istantanea	SB.D2CND024A1A/V	<b>2.871,00</b>
28	Metano / GPL	Si	In istantanea	SB.D2CND028A1A/V	<b>3.109,00</b>
35	Metano / GPL	Si	In istantanea	SB.D2CND035A1A/V	<b>3.297,00</b>
12	Metano / GPL	Si	Solo su Accumulo	SB.D2TND012A4A/V	<b>2.459,00</b>
18	Metano / GPL	Si	Solo su Accumulo	SB.D2TND018A4A/V	<b>2.596,00</b>
24	Metano / GPL	Si	Solo su Accumulo	SB.D2TND024A4A/V	<b>2.740,00</b>
28	Metano / GPL	Si	Solo su Accumulo	SB.D2TND028A4A/V	<b>2.927,00</b>
35	Metano / GPL	Si	Solo su Accumulo	SB.D2TND035A4A/V	<b>3.068,00</b>



# Componenti e accessori Altherma 3 C Gas

Accessori	Codice	Prezzo in €	D2CND	D2TND
	<b>Sonda di temperatura esterna per regolazione climatica</b> Sistema di controllo intelligente per la gestione completa del sistema, eventualmente utilizzabile anche come cronotermostato ambiente:	150042	53,00	• •
	<b>Termostato D2C/T opentherm Classe V con sonda ambiente</b> Sistema di regolazione evoluto, termostato Opentherm. Panoramica delle funzioni: • programma con timer settimanale • Controllo della temperatura e della produzione di acqua calda sanitaria • funzione con presenza o in ferie • possibilità di regolazione climatica della temperatura di manda • regolazione del funzionamento in funzione della temperatura della stanza • In abbinamento al Lan adapter D2C permette di sfruttare a pieno il controllo remoto via APP dell'impianto di riscaldamento	DOTROOMTHEAA	339,00	• •
	<b>LAN Adapter D2C/T per controllo via APP</b> Gatway di comunicazione, integrabile all'interno della caldaia, per il controllo via APP e la connessione al Cloud. Necessario l'abbinamento al termostato DOTROOMTHEAA. L'applicazione Daikin ONECTA è disponibile in versione Apple e per Android.	DRGATEWAYAA	246,00	• •
	<b>Sonda Solare D2C</b> Sonda di temperatura a bracciale	DRSLRTESENSAA	103,00	•
Accessori idraulici	Codice	Prezzo in €		
	<b>Coperchio di copertura delle connessioni idrauliche</b> cover abbinabile alle taglie 12,18 e 24	DRCOVERPLATAA	69,00	• •
	cover abbinabile alle taglie 28 e 35	DRCOVERPLA2AA	117,00	• •
	<b>Set valvole a squadra per le caldaie D2C</b> Set valvole completo di: 2 valvole a sfera 3/4" M per circuito di riscaldamento	DRVALVEKIC1AA	167,00	•
	<b>Dima di fissaggio a muro per caldaie D2C</b> include kit valvole a squadra. Da abbinare ai set curvette DRMOPISET	DRCONKITC2AB	174,00	•
	<b>Set curvette per D2C 24 kW combi</b> da utilizzare in abbinamento alla dima di fissaggio DRCONKITC2AB	DRMOPISET01AA	30,50	
	<b>Set curvette per D2C 28-35 kW combi</b> da utilizzare in abbinamento alla dima di fissaggio DRCONKITC2AB	DRMOPISET02AA	30,50	•
	<b>Set valvole dritte per caldaie D2C</b> Set valvole completo di: 2 valvole a sfera 3/4" F per circuito di riscaldamento, 2 valvole a sfera 1/2" F per circuito ACS e 1 valvola gas 3/4" F	150068	129,00	•
	<b>Set valvole a squadra per caldaie D2T</b> Set valvole completo di: 2 valvole 3/4" M per circuito di riscaldamento a squadra, 2 valvole 3/4" M per circuito ACS e 1 valvola gas 3/4" M dritte	DRVALVEKIT1AA	175,00	•
	<b>Schiene per caldaia D2C</b> consente il passaggio delle tubazioni sul retro della caldaia per collegare i tubi dall'alto. Profondità: 50 mm			
	Taglie: 12, 18 e 24 kW	DRWALLRACK1AA	56,00	• •
	Taglie: 28 e 35 kW"	DRWALLRACK2AA	56,00	• •
	<b>Defangatore magnetico in tecnopoliomerio</b> Orientabile per installazioni orizzontali o verticali. Da collegare sul tubo di ritorno dal circuito di riscaldamento. Ingresso e uscita 1" Femmina	IT.DEFANG-TP	233,00	• •
	<b>Kit protezione antigelo</b> per installazioni all'esterno	DRANTIFREEZAB	108,00	• •
Accessori fumi per D2C/D2T	Codice	Prezzo in €		
	<b>Attacco fumi concentrico con curva a 90° DN 60/100</b>	DRMEEA60100BA	40,00	• •
	<b>kit scarico fumi orizzontale DN60/100 per D2C</b>	DRWTER60100AA	93,00	• •
	<b>Attacco fumi sdoppiato DN 80/80</b>	DRDECOP8080BA	87,00	• •
	<b>Attacco fumi concentrico DN 80/125</b>	DRDECO80125BA	41,50	• •

PER GLI ACCESSORI DI FUMISTERIA DELLA CALDAIA, FARE RIFERIMENTO ALL'APPOSITA SEZIONE

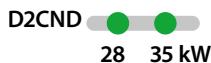
## Accessori per soluzioni D2C e D2T in batteria modulare

### D2CND

Riscaldamento e produzione di ACS in istantanea

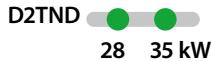


A 800  
L 450  
P 350  
mm



### D2TND

Riscaldamento e produzione di ACS solo su accumulo con apposita sonda



### Il sistema è adatto a caldaie da 28 kW o 35 kW, modelli D2CND e D2TND taglie 28 e 35

L'impianto si compone da caldaie murali in batteria modulare, configurazione per solo riscaldamento oppure per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria.

Possibile installazione in linea da 2 fino a 6 caldaie oppure schiena a schiena in configurazione da 4 o 6 caldaie.

Configurazioni possibili da un minimo di 5,2 kW ad un massimo di 199,2 kW.

Combinabile anche con pompe di calore della gamma Altherma e Small Inverter Chiller per installazioni ibride.

#### Accessori per installazione in linea da 2 a 6 caldaie

##### Staffa sostegno per 1 caldaia D2C in linea.

Aggiungere IT.STAFFALINEA1AG per ogni caldaia aggiuntiva.

**Codice**

**Prezzo in €**

IT.STAFFALINEA1BAS

**766,00**

##### Staffa sostegno per 1 caldaia D2C aggiuntiva in linea.

IT.STAFFALINEA1AG

**522,00**

##### Kit base M/R DN50 + gas DN32 per 2 D2C in linea.

Comprende collettori idraulici da DN50, linea gas DN32, accessori idraulici, kit di sostegno.

IT.COLLINEA2

**2.607,00**

Mandata idraulica dx o sx.

Adatto a n°2 caldaie, combinabile con IT.COLLINEA2 o IT.COLLINEA3.

##### Kit base M/R DN50 + gas DN32 per 3 D2C in linea.

Comprende collettori idraulici da DN50, linea gas DN32, accessori idraulici, kit di sostegno.

IT.COLLINEA3

**3.823,00**

Mandata idraulica dx o sx.

Adatto a n°3 caldaie, combinabile con IT.COLLINEA2 o IT.COLLINEA3.

#### Accessori per installazione schiena a schiena da 4 o da 6 caldaie

##### Staffa sostegno per 2 caldaie D2C schiena/schiena.

Aggiungere IT.STAFSCHIENA2AG per ulteriori 2 caldaie aggiuntive.

IT.STAFSCHIENA2BAS

**869,00**

##### Staffa sostegno per 2 caldaie D2C aggiuntive schiena/schiena.

IT.STAFSCHIENA2AG

**609,00**

##### Kit base M/R DN50 + gas DN32 per 4 D2C schiena/schiena.

Comprende collettori idraulici da DN50, linea gas DN32, accessori idraulici, kit di sostegno.

IT.COLSCHIENA4

**4.586,00**

Mandata idraulica dx o sx. Adatto a n°4 caldaie.

##### Kit base M/R DN50 + gas DN32 per 6 D2C schiena/schiena.

Comprende collettori idraulici da DN50, linea gas DN32, accessori idraulici, kit di sostegno.

IT.COLSCHIENA6

**6.811,00**

Mandata idraulica dx o sx. Adatto a n°6 caldaie.

#### Accessori idraulici

##### Kit collettore INAIL completo di accessori+VIC e adattatore DN50.

Tronchetto flangiato DN50, termometro scala 0 - 120 °C, pozzetto ispezione, valvola di sicurezza 2,7 bar, manometro con rubinetto e ricciolo ammortizzatore, bitermostato di regolazione a riammo manuale, pressostato di minima, pressostato di massima, vaso d'espansione 8 l, valvola di intercettazione combustibile DN32.

**Codice**

**Prezzo in €**

IT.INAIL

**2.398,00**

##### Kit flange di chiusura M/R DN50.

Kit da n.2 Flange cieche DN50 per chiudere uscita collettore dx o sx.

IT.FLANGE

**123,00**

##### Kit separatore idraulico DN125/50 per 2-6 D2C.

Separatore idraulico cilindrico DN125, attacchi flangiati DN50, sfiato, rubinetto di scarico, pozzetto per sonda di temperatura.

IT.SEPARIDRAULIC

**1.008,00**



# Centralina e componenti per regolazione in cascata

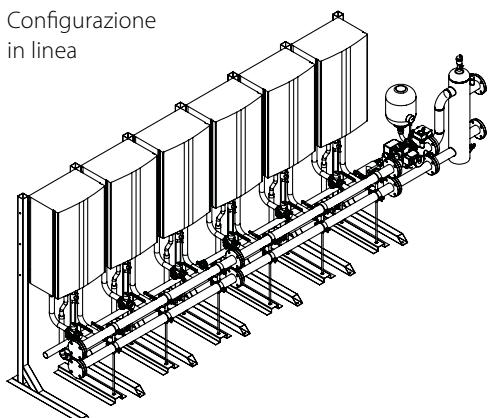


Centralina e componenti	Codice	Prezzo in €
 <b>Centralina di regolazione con SD card preconfigurata</b> Centralina di regolazione per utilizzo in cascata termica, con protocollo di comunicazione modbus, compreso di SD card preconfigurata. Permette la gestione del riscaldamento con temperatura dipendente dalla condizioni climatiche esterne. Possibilità di programmazione oraria o con termostato. Permette la gestione e la programmazione della produzione di acqua calda sanitaria su accumulo. Possibilità di programmare il ciclo antilegionella. SD card preconfigurata con gestione fino a 4 zone di rilancio sul riscaldamento, pompa ACS e ricircolo. Montaggio su barra guida DIN	IT.YLC880	<b>2.161,00</b>
 <b>Modulo di alimentazione per centralina</b> Alimentazione da 12 V e 25 W	IT.ALM1225	<b>137,00</b>
 <b>Modulo di espansione per gestione sonde</b> Modulo aggiuntivo necessario per il cablaggio della sonda aria esterna, delle sonde di mandata riscaldamento e delle sonde e della sonda ACS	IT.EST482	<b>905,00</b>
 <b>Gateway OpenTherm/Modbus fino a 4 Canali</b> Interfaccia di comunicazione OT/MB per il collegamento alla centralina fino ad un massimo 4 caldaie. Prevedere più moduli per un numero superiore di caldaie	IT.CTMBOT4	<b>1.459,00</b>
<b>Sonda esterna per regolazione climatica con caratteristica PT1000</b>	IT.SAE002	<b>129,00</b>
<b>Sonde ad immersione per gestione temperatura di mandata o produzione di ACS PT1000</b>	IT.SAF002	<b>124,00</b>

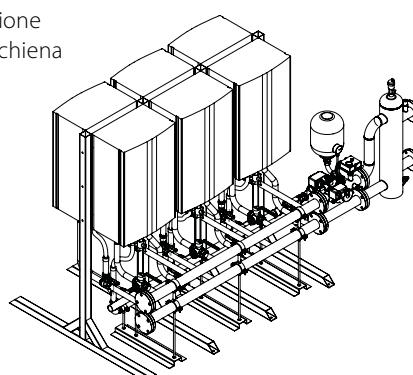
N° di caldaie	2	3	4	5	6					
	Range potenza									
	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max
D2CND*028* / D2TND*028*	5,2 kW	52,6 kW	5,2 kW	78,9 kW	5,2 kW	105,2 kW	5,2 kW	131,5 kW	5,2 kW	157,8 kW
D2CND*035* / D2TND*035*	5,2 kW	66,4 kW	5,2 kW	99,6 kW	5,2 kW	132,8 kW	5,2 kW	166 kW	5,2 kW	199,2 kW

N° di caldaie	2	3	4	5	6			
Cofigurazione in linea	H x L x P (mm)	1.546 x 1.805 x 750	1.546 x 2.296 x 750	1.546 x 2.785 x 750	1.546 x 3.275 x 750			
Cofigurazione schiena a schiena	H x L x P (mm)	1.546 x 1.805 x 1.250				1.546 x 2.296x 1.250		

Configurazione in linea



Configurazione schiena a schiena



# TABELLA CON CONFIGURAZIONI ED ELENCO MATERIALE INDICATIVO\*

Numero caldaie	Cod caldaia	Cod staffe	Cod idraulici	Regolazione		
IN LINEA	2x 028	2x D2CND028A1A (2x D2TND028A4A)	1x IT.STAFLINEA1BAS	1x IT.COLLINEA2	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			1x IT.STAFFALINEA1AG	1x IT.FLANGE	1x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.INAIL	1x IT.SAE002	
				1x IT.SEPARIDRAULIC	2x IT.SAF002	
	2x 035	2x D2CND035A1A (2x D2TND035A4A)	1x IT.STAFLINEA1BAS	1x IT.COLLINEA2	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			1x IT.STAFFALINEA1AG	1x IT.FLANGE	1x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.INAIL	1x IT.SAE002	
				1x IT.SEPARIDRAULIC	2x IT.SAF002	
	3x 028	3x D2CND028A1A (3x D2TND028A4A)	1x IT.STAFLINEA1BAS	1x IT.COLLINEA3	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			2x IT.STAFFALINEA1AG	1x IT.FLANGE	1x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.INAIL	1x IT.SAE002	
				1x IT.SEPARIDRAULIC	2x IT.SAF002	
SCHIENA A SCHIENA	3x 035	3x D2CND035A1A (3x D2TND035A4A)	1x IT.STAFLINEA1BAS	1x IT.COLLINEA3	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			2x IT.STAFFALINEA1AG	1x IT.FLANGE	1x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.INAIL	1x IT.SAE002	
				1x IT.SEPARIDRAULIC	2x IT.SAF002	
	4x 028	4x D2CND028A1A (4x D2TND028A4A)	1x IT.STAFLINEA1BAS	2x IT.COLLINEA2	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			3x IT.STAFFALINEA1AG	1x IT.FLANGE	1x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.INAIL	1x IT.SAE002	
				1x IT.SEPARIDRAULIC	2x IT.SAF002	
	4x 035	4x D2CND035A1A (4x D2TND035A4A)	1x IT.STAFLINEA1BAS	2x IT.COLLINEA2	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			3x IT.STAFFALINEA1AG	1x IT.FLANGE	1x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.INAIL	1x IT.SAE002	
				1x IT.SEPARIDRAULIC	2x IT.SAF002	
SCHIENA A SCHIENA	5x 028	5x D2CND028A1A (5x D2TND028A4A)	1x IT.STAFLINEA1BAS	1x IT.COLLINEA2	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			4x IT.STAFFALINEA1AG	1x IT.COLLINEA3	2x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.FLANGE	1x IT.SAE002	
				1x IT.INAIL	2x IT.SAF002	
	5x 035	5x D2CND035A1A (5x D2TND035A4A)	1x IT.STAFLINEA1BAS	1x IT.COLLINEA2	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			4x IT.STAFFALINEA1AG	1x IT.COLLINEA3	2x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.FLANGE	1x IT.SAE002	
				1x IT.INAIL	2x IT.SAF002	
	6x 028	6x D2CND028A1A (6x D2TND028A4A)	6x D2CND028A1A	1x IT.STAFLINEA1BAS	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			5x IT.STAFFALINEA1AG	1x IT.FLANGE	2x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.INAIL	1x IT.SAE002	
				1x IT.SEPARIDRAULIC	2x IT.SAF002	
SCHIENA A SCHIENA	6x 035	6x D2CND035A1A (6x D2TND035A4A)	1x IT.STAFLINEA1BAS	2x IT.COLLINEA3	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			5x IT.STAFFALINEA1AG	1x IT.FLANGE	2x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.INAIL	1x IT.SAE002	
				1x IT.SEPARIDRAULIC	2x IT.SAF002	
	4x 028	4x D2CND028A1A (4x D2TND028A4A)	1x IT.STAFSCHIENA2BAS	1x IT.COLSHIENA4	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			1x IT.STAFSCHIENA2AG	1x IT.FLANGE	1x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.INAIL	1x IT.SAE002	
				1x IT.SEPARIDRAULIC	2x IT.SAF002	
	4x 035	4x D2CND035A1A (4x D2TND035A4A)	1x IT.STAFSCHIENA2BAS	1x IT.COLSHIENA4	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			1x IT.STAFSCHIENA2AG	1x IT.FLANGE	1x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.INAIL	1x IT.SAE002	
				1x IT.SEPARIDRAULIC	2x IT.SAF002	
SCHIENA A SCHIENA	6x 028	4x D2CND035A1A (4x D2TND035A4A)	1x IT.STAFSCHIENA2BAS	1x IT.COLSHIENA6	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			2x IT.STAFSCHIENA2AG	1x IT.FLANGE	2x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.INAIL	1x IT.SAE002	
				1x IT.SEPARIDRAULIC	2x IT.SAF002	
	6x 035	6x D2CND035A1A (6x D2TND035A4A)	1x IT.STAFSCHIENA2BAS	1x IT.COLSHIENA6	1x IT.YLC880	1x IT.ALM1225
			2x IT.STAFSCHIENA2AG	1x IT.FLANGE	2x IT.CTMBOT4	1x IT.EST482
				1x IT.INAIL	1x IT.SAE002	
				1x IT.SEPARIDRAULIC	2x IT.SAF002	

\* Tabella aggiornata al 01.07.2025.

Contattare l'agenzia di zona per la verifica della lista materiale e per approfondire le configurazioni possibili

## Configurazioni per produzioni di ACS.

### Caldaia D2C

- › Per produzioni di ACS mediate accumuli Sanicube Solaris da circuito primario prevedere l'accessorio di gestione EKSDSR1A
- › Per produzione di ACS con rilancio su bollitore esistenze o di terze parti part prevedere la sonda IT.SAF002

### Caldaia D2T

- › Per produzioni di ACS mediate accumuli Sanicube Solaris da circuito primario prevedere la sonda in dotazione
- › Per produzione di ACS con rilancio su bollitore esistenze o di terze parti part prevedere la sonda IT.SAF002

Consultare l'agenzia per approfondimento tecnico delle soluzioni.





## Caldaia murale a doppia condensazione a gas, Altherma C Gas W

### Full Condens

Unità a condensazione a gas per installazione a muro

- › Alta efficienza in riscaldamento: 107%
- › La più alta efficienza in produzione Acqua Calda Sanitaria: fino al 20% più efficiente rispetto ad una caldaia a condensazione tradizionale
- › La più alta affidabilità grazie alla sua semplicità
- › Disponibile in tre versioni:
  - › Full Condens TOP nelle taglie 22, 28 e 33, con alto isolamento termico ed acustico e scambiatore aria-fumi ottimizzato per garantire la più alta efficienza.
  - › Full Condens nelle taglie 22, 28 e 33
  - › RHOB per solo riscaldamento nelle taglie 12, 18 e 42
- › Abbinabile agli accessori:
  - › Set completo B-Pack comprensivo di vaso di espansione da 8 litri (tutte le taglie) o 12 litri (taglie 33 e 42), rubinetti di intercettazione, rubinetto di caricamento circuito di riscaldamento, valvola di svuotamento circuito di riscaldamento e valvola di sovrappressione da 3Bar
  - › Set valvole EKV comprensivo di piastra/dima di fissaggio a muro, rubinetti di intercettazione, rubinetto di caricamento circuito di riscaldamento, valvola di svuotamento circuito di riscaldamento e valvola di sovrappressione da 3Bar
- › Possibilità di collegamento diretto a termostati wireless: il modulo di ricezione/invio dati è già incluso!
- › Massima silenziosità
- › Classe NOx 5
- › Prodotto fornito in configurazione scarico fumi C63



## Caldaia murale a doppia condensazione Altherma C Gas W



A: 590 (12, 18, 22) - 650 (28) - 710 (33)

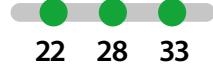
L: 450

P: 240

mm

### EKOMBG

Modello TOP per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria in istantanea su accumulo, a doppia condensazione



### EKOMB

Per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria in istantanea o su accumulo



### EHOB

Per solo riscaldamento



Caldaia murale Full Condens, a doppia condensazione, sia in riscaldamento che produzione di acqua calda sanitaria..

Attacco fumi concentrico DN 60/100 integrato con prelievo fumi.

Attacco riscaldamento ¾"

Attacco ACS ¾"

Attacco gas ¾"

## Daikin Altherma C Gas W

Taglia	Alimentazione	Riscaldamento	ACS	Caldaia	Prezzo in €	ηWH	Classe	ηWH	Classe	Profilo
22 TOP	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	EKOMBG22AB	<b>2.926,00</b>	91	A	80	A	L
28 TOP	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	EKOMBG28AB	<b>3.119,00</b>	92	A	83	A	XL
33 TOP	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	EKOMBG33AB	<b>3.333,00</b>	93	A	84	A	XL
22	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	EKOMB22AH	<b>2.540,00</b>	91	A	78	A	L
28	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	EKOMB28AH	<b>2.736,00</b>	92	A	81	A	XL
33	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	EKOMB33AH	<b>2.926,00</b>	93	A	81	A	XL
12 TOP	Metano / GPL	Si	-	EHOBG12AB	<b>2.380,00</b>	92	A	-	-	-
18 TOP	Metano / GPL	Si	-	EHOBG18AB	<b>2.590,00</b>	92	A	-	-	-



## Kit Altherma C Gas W



Caldaia a condensazione



Set completo B-Pack comprensivo di vaso di espansione da 8 litri, rubinetti di intercettazione, rubinetto di caricamento circuito di riscaldamento, valvola di svuotamento circuito di riscaldamento e valvola di sovrappressione da 3Bar

## Codici kit completi di B-pack

Taglia	Alimentazione	Riscaldamento	ACS	Caldaia	Prezzo in €
22 TOP	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	SB.EKOMBG22/EKFJS	<b>3.353,00</b>
28 TOP	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	SB.EKOMBG28/EKFJM	<b>3.546,00</b>
33 TOP	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	SB.EKOMBG33/EKFJL	<b>3.760,00</b>
22	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	SB.EKOMB22/EKFJS	<b>2.967,00</b>
28	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	SB.EKOMB28/EKFJM	<b>3.163,00</b>
33	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	SB.EKOMB33/EKFJL	<b>3.353,00</b>



Caldaia a condensazione



Set valvole EKVK comprensivo di piastra/dima di fissaggio a muro, rubinetti di intercettazione, rubinetto di caricamento circuito di riscaldamento, valvola di svuotamento circuito di riscaldamento e valvola di sovrappressione da 3Bar

### Codici kit con set valvole:

- Caldaia Full Condens
- Set valvole EKVK4A

Taglia	Alimentazione	Riscaldamento	ACS	Caldaia	Prezzo in €
22 TOP	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	SB.EKOMBG22/EKVK	<b>3.161,00</b>
28 TOP	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	SB.EKOMBG28/EKVK	<b>3.354,00</b>
33 TOP	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	SB.EKOMBG33/EKVK	<b>3.568,00</b>
22	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	SB.EKOMB22/EKVK	<b>2.775,00</b>
28	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	SB.EKOMB28/EKVK	<b>2.971,00</b>
33	Metano / GPL (Accessorio)	Si	Istantanea/accumulo	SB.EKOMB33/EKVK	<b>3.161,00</b>



# Componenti e accessori per Altherma C Gas W

Accessori per controllo e comunicazione	Codice	Prezzo in €
<b>Sonda di temperatura ambiente esterna per controllo in curva climatica</b>	EKOSK1A	<b>35,00</b>
<b>Stazione locale W-QAA73 per il comando a distanza Classe V</b> Sistema di regolazione evoluto, termostato Opentherm Panoramica delle funzioni: • programma con timer settimanale (è possibile selezionare fino a 4 fasce di riscaldamento al giorno) • funzione con presenza o in ferie • funzione Eco • possibilità di regolazione climatica della temperatura di mandata • regolazione del funzionamento in funzione della temperatura della stanza • commutazione automatica estate/inverno	150041	<b>344,00</b>
<b>Set di collegamento a solare termico</b> Evita l'accensione della caldaia se il boiler solare è già in temperatura	EKSH1A	<b>82,00</b>
Accessori idraulici	Codice	Prezzo in €
<b>Set completo B-Pack</b> Comprensivo di vaso di espansione, rubinetti di intercettazione, rubinetto di caricamento circuito di riscaldamento, valvola di svuotamento circuito di riscaldamento e valvola di sovrappressione da 3Bar		
<b>Set completo B-Pack con vaso espansione da 8 Litri</b> Connessioni 3/4" lato riscaldamento e 1/2" lato ACS e gas	EKFJS1A	<b>387,00</b>
Taglie 12, 18 e 22	EKFJM1A	<b>387,00</b>
Taglia 28	EKFJL1A	<b>387,00</b>
Taglie 33 e 42	IT.BPACK-L-12B	<b>552,00</b>
<b>Set completo B-Pack con vaso espansione da 12 Litri</b> Connessioni 1" lato riscaldamento e 1/2" lato ACS e gas Taglie 33 e 42	EKVK4A	<b>235,00</b>
<b>Set valvole EKVK</b> Comprensivo di piastra/dima di fissaggio a muro, rubinetti di intercettazione, rubinetto di caricamento circuito di riscaldamento, valvola di svuotamento circuito di riscaldamento e valvola di sovrappressione da 3Bar		
<b>Coperchio di copertura delle interconnessioni B-Pack/EKVK e caldaia</b>	EKCP1A	<b>40,00</b>
Per set valvole EKVK e set completi B-Pack codici EKFJ*	IT.COVER-L-12	<b>73,00</b>
Per set completo B-Pack codice IT.BPACK-L-12B		
<b>Defangatore magnetico in tecnopoliomer</b> Orientabile per installazioni orizzontali o verticali. Da collegare sul tubo di ritorno dal circuito di riscaldamento. Ingresso e uscita 1" Femmina	IT.DEFANG-TP	<b>233,00</b>
<b>Modulo di miscelazione alta/bassa temperatura</b> Include valvola miscelatrice a set point fisso impostabile da 23 a 40°C, circolatore modulante ad alta efficienza, termometro e termostato di sicurezza sulla linea a bassa temperatura. Richiede la presenza di un termostato openthalerm.		
Kit modulo alta/bassa temperatura con connessioni 3/4"	IT.MAB-SM	<b>1.162,00</b>
Kit modulo alta/bassa temperatura con connessioni 1"	IT.MAB-L	<b>1.168,00</b>



## Accessori per Altherma C Gas W

	<b>Set curvette per collegamento diretto a parete</b>		
	<b>Kit curvette D.18 calotta 3/4" - Taglie 22/28</b> Tubi D.18 con flangia 3/4" per circuito riscaldamento e D.15 con flangia 1/2" per circuiti ACS e gas	IT.CURVE-SM	<b>52,00</b>
	<b>Kit curvette D.18 calotta 1" - Taglie 33/42</b> Raccordi D.18 con flangia 1" per circuito riscaldamento e D.15 con flangia 1/2" per circuiti ACS e gas	IT.CURVE-L-D18	<b>59,00</b>
	<b>Kit curvette D.22 calotta 1" - Taglie 33/42</b> Raccordi D.22 con flangia 1" per circuito riscaldamento e D.15 con flangia 1/2" per circuiti ACS e gas	IT.CURVE-L-D22	<b>68,00</b>
	<b>Valvola di bypass DN 20 con attacco angolare</b> Valvola di by-pass differenziale regolabile con scala graduata, campo taratura 1-6 m.c.a.	IT.VALVOLABYPASS	<b>172,00</b>
<b>Accessori per conversione GPL</b>		<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
	<b>Kit cambio gas GPL per: solo riscaldamento taglia 12</b>	EKPS075917	<b>29,50</b>
	<b>Kit cambio gas GPL per: Full Condens TOP 22</b>	EKPS075877	<b>29,50</b>
	<b>Kit cambio gas GPL per: Full Condens TOP 28, Full Condens 22 e solo riscaldamento taglia 18</b> Applicabile per ibride: Altherma H Hybrid (28kW)	EKPS075867	<b>29,50</b>
	<b>Kit cambio gas GPL per: Full Condens TOP 33, Full Condens 28, Full Condens 33 e solo riscaldamento taglia 42</b> Applicabile per ibride: Altherma R Hybrid, Multi + Hybrid, Altherma H Hybrid (32kW)	EKHY075787	<b>29,50</b>
<b>Accessori per incasso</b>		<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
	<b>Modulo completo per installazione in-wall</b> Include cabina in lamiera da incasso, vaso di espansione da 10 Litri, loop di riempimento, valvola svuotamento e set completo raccordi/valvole per il collegamento idraulico: valvole di intercettazione acqua e gas, valvola di sicurezza 3bar con manometro, valvola di non ritorno sul circuito riscaldamento e punti di collegamento per flussaggio del circuito ACS		
	<b>Modulo integrato installazione in-wall - Taglia 12/18/22</b> Connessioni 3/4" lato riscaldamento e 1/2" lato ACS e gas	IT.INWALL-S	<b>769,00</b>
	<b>Modulo integrato installazione in-wall - Taglia 28</b> Connessioni 3/4" lato riscaldamento e 1/2" lato ACS e gas	IT.INWALL-M	<b>769,00</b>
	<b>Modulo integrato installazione in-wall - Taglia 33/42</b> Connessioni 1" lato riscaldamento e 1/2" lato ACS e gas	IT.INWALL-L	<b>780,00</b>
	<b>Kit prolunga telaio da incasso per modulo alta/bassa temperatura</b>	IT.PRL-INWALL	<b>118,00</b>
	<b>Set completo per sostituzione caldaia in-wall</b> Include struttura a filo muro con loop di riempimento, valvola svuotamento e set completo raccordi/valvole per il collegamento idraulico: valvole di intercettazione acqua e gas, valvola di sicurezza 3bar con manometro, valvola di non ritorno sul circuito riscaldamento e punti di collegamento per flussaggio del circuito ACS; set di montaggio vaso espansione da 10 Litri a lato caldaia. NOTA: verificare le dimensioni del cassone esistente. Dimensioni AxLxP minime 1200x640x250mm		
	<b>Kit accessori per installazione in-wall - Taglia 12/18/22/28</b> Connessioni 3/4" lato riscaldamento e 1/2" lato ACS e gas	IT.S-INWALL-SM	<b>441,00</b>
	<b>Kit accessori per installazione in-wall - Taglia 33/42</b> Connessioni 1" lato riscaldamento e 1/2" lato ACS e gas	IT.S-INWALL-L	<b>487,00</b>
<b>Accessori per produzione ACS su accumulo</b>		<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
	<b>kit con valvola deviatrice e sonda</b> Valvola deviatrice a tre vie da 3/4" femmina con azionamento a motore da 230V. Da utilizzare per il collegamento diretto ad un accumulo tradizionale di ACS. INCLUDE LA SONDA BOLLITORE.	EK3WV1A	<b>200,00</b>
	<b>Sonda bollitore singola per Full Condens SND-FC</b>	IT.SND-FC	<b>21,50</b>
<b>Accessori di fumisteria dedicati per Altherma C Gas W e Hybrid</b>		<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
	<b>Adattatore per collegamento DN80/125</b>	EKHY090717	<b>66,00</b>
	<b>Adattatore per collegamento 2xDN80</b>	EKHY090707	<b>43,00</b>
	<b>Clapet antiriflusso per installazione in cascata</b>	EKFGB1A	<b>66,00</b>
	<b>Kit ribassato orizzontale PP/GLV 60/100</b>	EKFGB2977	<b>128,00</b>
	<b>Kit orizzontale PP/GLV 60/100</b>	EKFGB2978	<b>103,00</b>

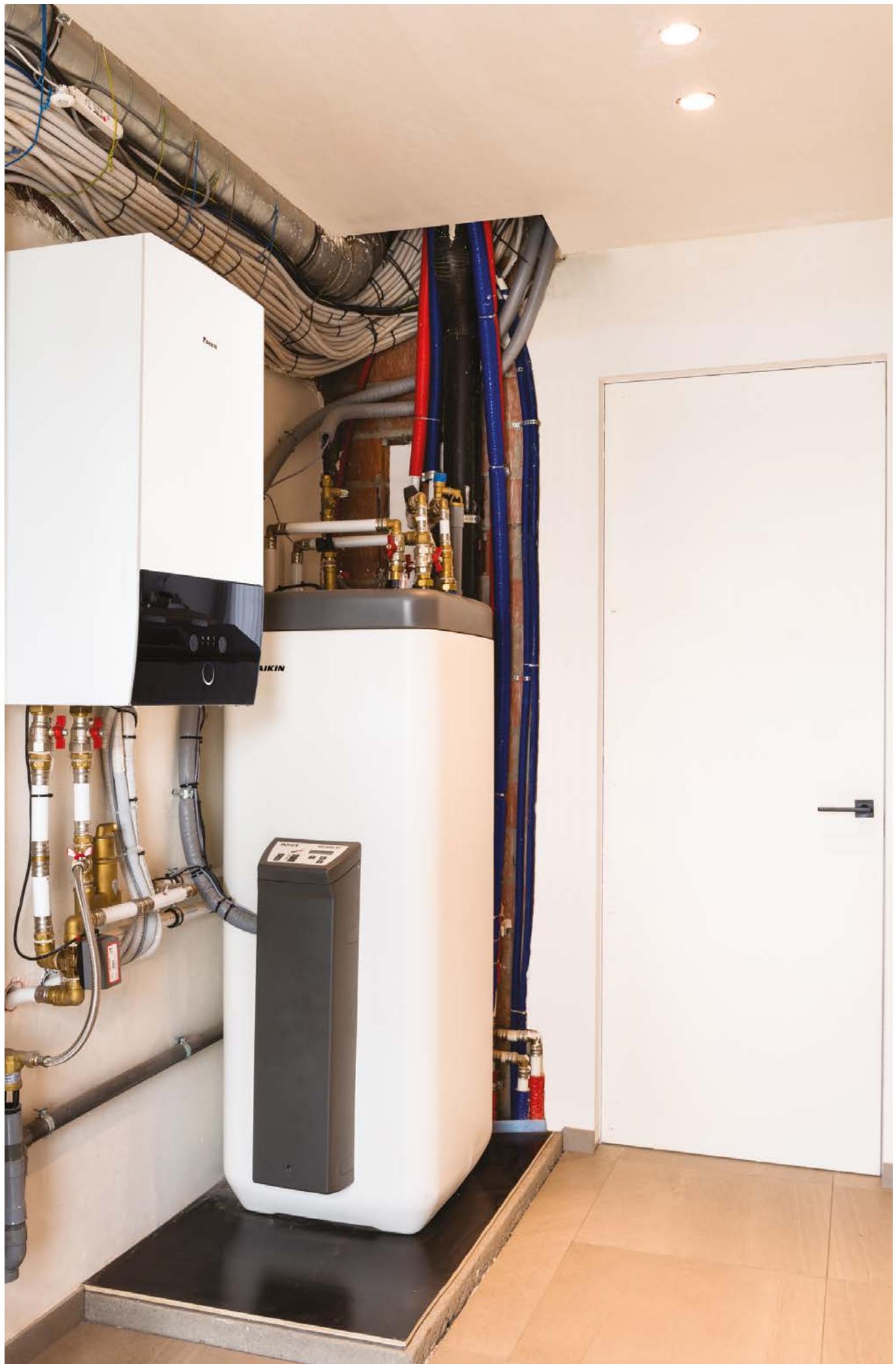
# Accessori di fumisteria per caldaie murali in configurazione singola

		D2C/D2T	Full Condens e Hybrid
<b>Accessori di fumisteria dedicati per Altherma 3 C Gas</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>	
Attacco fumi concentrico con curva a 90° DN 60/100	DRMEEA60100BA	40,00	•
kit scarico fumi orizzontale DN60/100 per D2C	DRWTER60100AA	93,00	•
Attacco fumi sdoppiato DN 80/80	DRDECOP8080BA	87,00	•
Attacco fumi concentrico DN 80/125	DRDECO80125BA	41,50	•
<b>Accessori di fumisteria dedicati per Altherma C Gas W e Hybrid</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>	
Adattatore per collegamento DN80/125	EKHY090717	66,00	•
Adattatore per collegamento 2xDN80	EKHY090707	43,00	•
Clapet antiriflusso per installazione in cascata	EKFGB1A	66,00	•
Kit ribassato orizzontale PP/GLV 60/100	EKFGP2977	128,00	•
Kit orizzontale PP/GLV 60/100	EKFGP2978	103,00	•
<b>Accessori di fumisteria comuni</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>	
Uscita a tetto PP/GLV 60/100	EKFGP6837	157,00	• •
Tegola per tetto inclinato Pb/GLV 60/100 18°-22°	EKFGS0518	227,00	• •
Tegola per tetto inclinato Pb/GLV 60/100 23°-27°	EKFGS0519	227,00	• •
Tegola per tetto inclinato PF 60/100 25°-45°	EKFGP7910	93,00	• •
Tegola per tetto inclinato Pb/GLV 60/100 43°-47°	EKFGS0523	236,00	• •
Tegola per tetto inclinato Pb/GLV 60/100 48°-52°	EKFGS0524	247,00	• •
Tegola per tetto inclinato Pb/GLV 60/100 53°-57°	EKFGS0525	254,00	• •
Tegola per tetto inclinato Alu 60/100 0°-15°	EKFGP1296	142,00	• •
Tegola per tetto Alu 60/100	EKFGP6940	66,00	• •
Prolunga PP/GLV 60/100 x 500mm	EKFGP4651	66,00	• •
Prolunga PP/GLV 60/100 x 1000mm	EKFGP4652	78,00	• •
Gomito PP/GLV 60/100 30°	EKFGP4664	86,00	• •
Gomito PP/GLV 60/100 45°	EKFGP4661	56,00	• •
Gomito PP/GLV 60/100 90°	EKFGP4660	59,00	• •
Gomito TEE di ispezione PP/GLV 60/100	EKFGP4667	208,00	• •
Supporto a parete DN100	EKFGP4631	22,00	• •
Uscita a tetto PP/GLV 80/125	EKFGP6864	193,00	• •
Tegola per tetto inclinato Pb/GLV 80/125 18°-22°	EKFGT6300	235,00	• •
Tegola per tetto inclinato Pb/GLV 80/125 23°-27°	EKFGT6301	237,00	• •
Tegola per tetto inclinato PF 80/125 25°-45°	EKFGP7909	99,00	• •
Tegola per tetto inclinato Pb/GLV 80/125 43°-47°	EKFGT6305	254,00	• •
Tegola per tetto inclinato Pb/GLV 80/125 48°-52°	EKFGT6306	260,00	• •
Tegola per tetto inclinato Pb/GLV 80/125 53°-57°	EKFGT6307	278,00	• •
Tegola per tetto inclinato Alu 80/125 0°-15°	EKFGP1297	151,00	• •
Tegola per tetto piano Alu 80/125	EKFGW5333	69,00	• •
Uscita a parete PP/GLV 80/125	EKFGW6359	180,00	• •
Prolunga PP/GLV 80/125 x 500mm	EKFGP4801	78,00	• •
Prolunga PP/GLV 80/125 x 1.000mm	EKFGP4802	85,00	• •
Gomito PP/GLV 80/125 30°	EKFGP4814	92,00	• •
Gomito PP/ALU 80/125 45°	EKFGP4811	66,00	• •
Gomito PP/ALU 80/125 90°	EKFGP4810	69,00	• •
Gomito di ispezione PP/ALU 80/125 90°	EKFGP4820	167,00	• •
Supporto a parete DN125	EKFGP4481	23,50	• •



## Accessori di fumisteria

	Codice		D2C/D2T	Full Condens e Hybrid
<b>Accessori di fumisteria comuni</b>				
Uscita a tetto PP 100 incl. tubo fumi	EKFGP5497	<b>206,00</b>	•	•
Adattatore Flessibile-Rigido PP 100	EKFGP6316	<b>99,00</b>	•	•
Distanziatore Inox Dn.100	EKFGP6337	<b>48,50</b>	•	•
Prolunga flessibile PP 100 L=10 M	EKFGP6346	<b>513,00</b>	•	•
Prolunga flessibile PP 100 L=15 M	EKFGP6349	<b>767,00</b>	•	•
Prolunga flessibile PP 100 L=25 M	EKFGP6347	<b>1.267,00</b>	•	•
Raccordo Flessibile-Flessibile PP 100	EKFGP6325	<b>87,00</b>	•	•
Uscita a tetto PP Dn.60-80	EKFGP1856	<b>520,00</b>	•	•
Raccordo al camino 60/100	EKFGP4678	<b>104,00</b>	•	•
Uscita a tetto PP Dn.80	EKFGP2520	<b>585,00</b>	•	•
Raccordo al camino 80/125	EKFGP4828	<b>104,00</b>	•	•
Prolunga flessibile PP 80 L=10 M	EKFGP6340	<b>424,00</b>	•	•
Prolunga flessibile PP 80 L=15 M	EKFGP6344	<b>632,00</b>	•	•
Prolunga flessibile PP 80 L=25 M	EKFGP6341	<b>971,00</b>	•	•
Prolunga flessibile PP 80 L=50 M	EKFGP6342	<b>1.806,00</b>	•	•
Raccordo Flessibile-Flessibile PP 80	EKFGP6324	<b>74,00</b>	•	•
Distanziatore PP 80-100	EKFGP6333	<b>23,50</b>	•	•
Raccordo passante TEE 100-60	EKFGP6368	<b>393,00</b>	•	•
Raccordo 100-60 con supporto	EKFGP6354	<b>287,00</b>	•	•
Raccordo passante TEE 130-60	EKFGP6215	<b>432,00</b>	•	•
Raccordo 130-60 con supporto	EKFGS0257	<b>320,00</b>	•	•
Prolunga PP 60x500	EKFGP5461	<b>20,50</b>	•	•
Uscita tetto PP 130 incl. tubo fumi	EKFGP5197	<b>304,00</b>	•	•
Adattatore Flessibile-Rigido PP 130	EKFGS0252	<b>120,00</b>	•	•
Support Breaket Top Inox Dn.130	EKFGP6353	<b>87,00</b>	•	•
Extension Flex PP 130 L=30 M	EKFGS0250	<b>1.653,00</b>	•	•
Connector Flex-Flex PP 130	EKFGP6366	<b>129,00</b>	•	•
Set di collegamento Fumi / Aria Dn.80 C83	EKFGV1101	<b>306,00</b>	•	•
Connessione presa Aria Dn.80 C53	EKFGV1102	<b>207,00</b>	•	•
Prolunga PP 80x500	EKFGW4001	<b>20,50</b>	•	•
Prolunga PP 80x1000	EKFGW4002	<b>36,50</b>	•	•
Prolunga PP 80x2000	EKFGW4004	<b>59,00</b>	•	•
Gomito PP 80 90°	EKFGW4085	<b>16,50</b>	•	•
Gomito PP 80 45°	EKFGW4086	<b>16,50</b>	•	•





# Daikin Sensei

Caldaia a condensazione di alta potenza

Caldaia a condensazione murale per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria in impianti centralizzati, con eventuale applicazione di cascata termica

- › Gamma disponibile in 3 taglie 60 kW, 100 kW, 150 kW;
- › Basso consumo di carburante con efficienza fino al 109,1% con tecnologia di condensazione Premix
- › Ampio range di modulazione (1:6) e basse emissioni di NOx e CO grazie alla tecnologia del bruciatore Bluejet
- › Possibilità di operare in cascata termica di serie, con modelli disponibili in doppia versione Master e Slave.
- › Pannello utente digitale per un'installazione rapida e facile con un solo tasto.
- › Possibilità di applicazioni di Tipo B e C; applicazione di camino ermetico e semi-ermetico.
- › Scambiatore di calore in Acciaio Inossidabile per lunga durata del prodotto, affidabilità, solidità, resistenza agli shock termici, bassa inerzia termica e bassa sensibilità al valore pH dell'acqua.



NEW

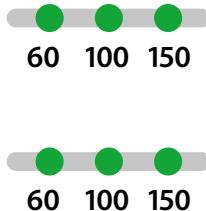
# Caldaia murale condensazione di alta potenza



A: 840  
L: 500  
P: 590  
mm

## D2HWS\*MAA (Modello Master)

Caldaia completa di centralina di regolazione.



## D2HWS\*SLA (Modello Slave)

Da prevedere in abbinamento sequenziale ad almeno una caldaia master.

Caldaia a condensazione tipo murale ad alta potenza per applicazione in impianti centralizzati, per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria su accumulo.

Centralina di regolazione climatica a due zone, con pannello prevista di serie su modello Master.

Possibilità di applicazione in cascata termica prevedendo modelli slave in abbinamento al modello master.

Specifiche tecniche	Unità	D2HWS060*	D2HWS100*	D2HWS150*
Portata termica (Qn)	kW	17,5~60	20~96	26~140,5
Campo di potenza termica nominale (Pn) 80-60 °C	kW	17,1~57,4	19,4~91,7	25,6~138,7
Campo di potenza termica nominale (Pn) 50-30 °C	kW	18,8~63,3	21,5~100	28,3~150,2
Efficienza a pieno carico	%	95,7	95,5	98,7
Efficienza (30% di carico parziale, 30 °C di temperatura di ritorno)	%	106,4	108,3	109,1
Circuito di riscaldamento centrale				
Pressione di esercizio minima / massima	bar	0,8 / 4,5	0,8 / 6	0,8 / 6
Campo di temperatura minima/massima	°C	10 / 90	10 / 90	10 / 90
Dimensioni e peso				
Dimensioni del dispositivo (larghezza x altezza x profondità)	mm	500 x 840 x 590	500 x 840 x 590	500 x 840 x 590
Peso	kg	50	70	80
Attacchi				
Dimensioni dell'uscita del camino	mm	80 / 125	100 / 150	100 / 150
Connessioni mandata e ritorno riscaldamento		1"	1" 1/4	1" 1/4
Connessioni tubo del gas		1"	1"	1"

## CODICI E PREZZI

Codice Master	-	D2HWS060MAA	D2HWS100MAA	D2HWS150MAA
Prezzo	€	4.966,00	5.775,00	7.560,00
Codice Slave	-	D2HWS060SLA	D2HWS100SLA	D2HWS150SLA
Prezzo	€	4.478,00	5.287,00	7.072,00

Messa in funzione OBBLIGATORIA inclusa



# Accessori per applicazioni singole

<b>Accessori per controllo e comunicazione</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
<b>Sonda di temperatura esterna per regolazione climatica</b>	150042	<b>53,00</b>
<b>Sonda di temperatura ad immersione</b> Utilizzabile per gestione e regolazione della temperatura di mandata riscaldamento sul secondario o sull'accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria	n.d.	<b>n.d.</b>
<b>Accessori di sicurezza INAIL</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
<b>Kit tronchetto INAIL DN32 e VIC DN25 per caldaia Sensei singola</b> Comprende valvola di sicurezza INAIL tarata da 2,7 a 3,5 bar da 1/2" x 3/4" e Imbuto di scarico. Vaso d'espansione a membrana 8 litri. Bitemostato di regolazione a riarmo man. scala 0-90°C. Termometro INAIL scala 0-120°C e pozzetto di controllo. Manometro di sicurezza con rubinetto e ricciolo ammortizzatore. Pressostato di sicurezza di minima (0,5 - 1,7 bar) e pressostato di massima (1-5 bar). Valvola a sfera 1" gas e giunto antivibrante 1" gas. Valvola d'intercettazione combustibile 1"	IT.INAILSEN1	<b>2.051,00</b>
<b>Circolatore</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
<b>Circolatore ad inverter DN25 - 110/180 per caldaia Sensei</b> Circolatore per impianto di riscaldamento con controllo PWM. Attacco a bocchettoni 1", interatto 180 mm. Campo di prevalenza 11-4 m.c.a, campo di portata 0-7 m3/h. Adatto a tutte le caldaie Sensei	IT.POMPASEN	<b>1.750,00</b>

# Accessori per applicazioni Caldaie Sensei in batteria modulare

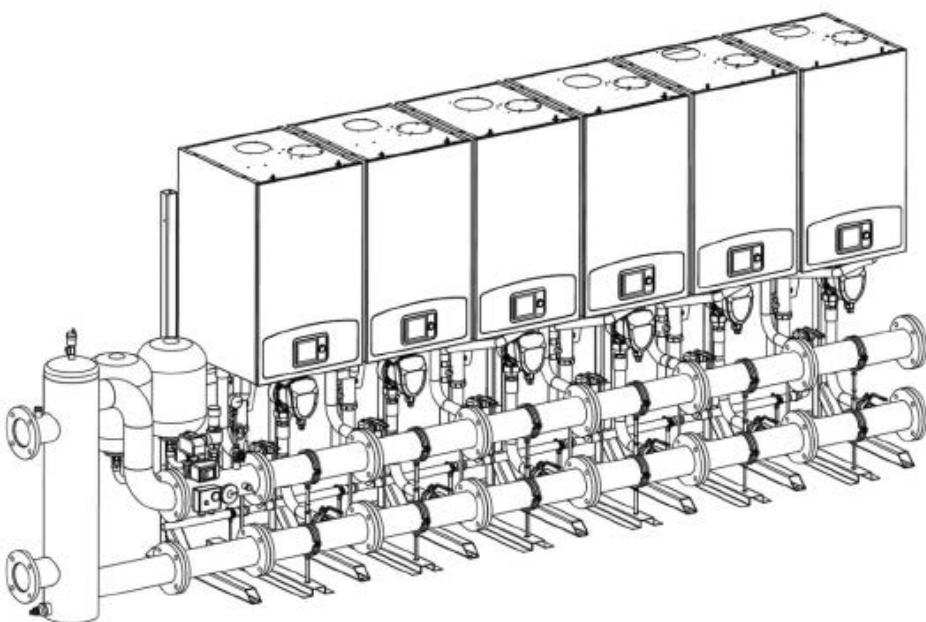
Accessori per controllo e comunicazione	Codice	Prezzo in €
<b>Sonda di temperatura esterna per regolazione climatica</b> Utilizzabile per gestione e regolazione della temperatura di mandata riscaldamento o sull'accumulo per la produzione di acqua calda sanitaria	150042 n.d.	53,00 n.d.
Accessori per installazione in linea da 2 a 6 caldaie	Codice	Prezzo in €
<b>Staffa sostegno base per 1 caldaia Sensei singola</b> Da prevedere per la prima caldaia. Per installazioni multiple in linea aggiungere IT.STAFLINSENAGG per ogni caldaia aggiuntiva.	IT.STAFLINSENBASE	1.265,00
<b>Staffa di sostegno per 1 caldaia Sensei in linea aggiuntiva.</b> Da prevedere per ogni caldaia aggiuntiva dopo la prima.	IT.STAFLINSENAGG	854,00
<b>Kit collettore idraulico M/R DN100 e gas DN50 1 caldaia Sensei in linea</b> Comprende collettore di mandata e ritorno DN100 per una caldaia in linea, con collari e staffe di sostegno. Collettore gas DN50. Mandata idraulica dx o sx. Per installazioni multiple in linea occorre prevederne uno per ogni caldaia di sistema.	IT.COLLINSENBASE	1.811,00
<b>Kit tubazioni stacchi per 1 caldaia Sensei 60 in linea.</b> Comprende tubazioni di raccordo al collettori idraulico e gas per una caldaia taglia 60. Comprende vavola di sicurezza 3,5 bar e predisposizione per collegamento circolatore	IT.RACLINSEN60	1.094,00
<b>Kit tubazioni stacchi per 1 caldaia Sensei 100 in linea.</b> Comprende tubazioni di raccordo al collettori idraulico e gas per una caldaia taglia 100. Comprende vavola di sicurezza 3,5 bar e predisposizione per collegamento circolatore	IT.RACLINSEN100	1.094,00
<b>Kit tubazioni stacchi per 1 caldaia Sensei 150 in linea.</b> Comprende tubazioni di raccordo al collettori idraulico e gas per una caldaia taglia 150. Comprende vavola di sicurezza 3,5 bar e predisposizione per collegamento circolatore	IT.RACLINSEN150	1.094,00
Accessori per installazione schiena a schiena da 2, 4 o 6 caldaie	Codice	Prezzo in €
<b>Staffa sostegno base per 2 caldaie Sensei schiena a schiena.</b> Da prevedere per le prime due caldaie. Per installazioni multiple schiena a schiena aggiungere IT.STAFSCHSENAGG ogni due caldaie aggiuntive.	IT.STAFSCHSENBASE	1.470,00
<b>Staffa di sostegno per 2 caldaie Sensei schiena a schiena aggiuntive.</b> Da prevedere ogni due caldaie aggiuntive successive."	IT.STAFSCHSENAGG	991,00
<b>Kit collettore idraulico M/R DN100 e gas DN50 per 2 caldaie Sensei schiena a schiena.</b> Comprende collettore di mandata e ritorno DN100 per una caldaia in linea, con collari e staffe di sostegno. Collettore gas DN50. Mandata idraulica dx o sx. Per installazioni multiple schiena a schiena occorre prevederne uno ogni due caldaie di sistema.	IT.COLSCHSENBASE	2.358,00
<b>Kit tubazioni stacchi per 2 caldaie Sensei 60 schiena a schiena</b> Comprende tubazioni di raccordo al collettori idraulico e gas per due caldaie taglia 60. Comprende vavola di sicurezza 3,5 bar e predisposizione per collegamento circolatore	IT.RACSCHSEN60	2.187,00
<b>Kit tubazioni stacchi per 2 caldaie Sensei 100 schiena a schiena</b> Comprende tubazioni di raccordo al collettori idraulico e gas per due caldaie taglia 100. Comprende vavola di sicurezza 3,5 bar e predisposizione per collegamento circolatore	IT.RACSCHSEN100	2.187,00
<b>Kit tubazioni stacchi per 2 caldaie Sensei 150 schiena a schiena</b> Comprende tubazioni di raccordo al collettori idraulico e gas per due caldaie taglia 150. Comprende vavola di sicurezza 3,5 bar e predisposizione per collegamento circolatore	IT.RACSCHSEN150	2.187,00
Accessori di sicurezza INAIL	Codice	Prezzo in €
<b>Kit tronchetto INAIL DN100 per 2-4 caldaie Sensei</b> Comprende valvola di sicurezza INAIL tarata 3,5 bar da 1" x 1" 1/4 e Imbuto di scarico. Vaso d'espansione a membrana 24 litri. Bitermostato di regolazione a riammo man. scala 0-90°C. Termometro INAIL scala 0-120°C e pozzetto di controllo. Manometro di sicurezza con rubinetto e ricciolo ammortizzatore. Pressostato di sicurezza di minima (0,5 - 1,7 bar) e pressostato di massima (1-5 bar)	IT.INAILSEN4	2.632,00
<b>VIC DN50 per 2-4 caldaie Sensei</b> Valvola d'intercettazione combustibile 2"	IT.VICSEN4	649,00
<b>Kit tronchetto INAIL DN100 per 5-6 caldaie Sensei</b> Comprende valvola di sicurezza INAIL tarata 3,5 bar da 1" x 1" 1/4 e Imbuto di scarico. 2 x Vaso d'espansione a membrana 24 litri Bitermostato di regolazione a riammo man. scala 0-90°C. Termometro INAIL scala 0-120°C e pozzetto di controllo. Manometro di sicurezza con rubinetto e ricciolo ammortizzatore. Pressostato di sicurezza di minima (0,5 - 1,7 bar) e pressostato di massima (1-5 bar)	IT.INAILSEN6	2.939,00
<b>VIC DN65 per 5-6 caldaie Sensei</b> Valvola d'intercettazione combustibile 2" 1/2"	IT.VICSEN6	2.153,00
Accessori idraulici	Codice	Prezzo in €
<b>Kit flange di chiusura M/R DN100 e gas DN50</b> Kit da n.2 Flange cieche DN100 per chiudere uscita collettore dx o sx e collettore gas DN50	IT.FLANGESEN	273,00
<b>Kit separatore idraulico DN200/100 per 2-6 caldaie Sensei</b> Separatore idraulico cilindrico DN200, attacchi flangiati DN100, sfatoi, rubinetto di scarico, pozzetto per sonda di temperatura."	IT.SEPARSEN	2.290,00
Circolatore	Codice	Prezzo in €
<b>Circolatore ad inverter DN25 - 110/180 per caldaia Sensei</b> Circolatore per impianto di riscaldamento con controllo PWM. Attacco a bocchettoni 1", interatto 180 mm. Campo di prevalenza 11-4 m.c.a, campo di portata 0-7 m3/h. Adatto a tutte le caldaie Sensei	IT.POMPASEN	1.750,00



# Tabella di selezione accessori per applicazioni in batteria modulare in linea

INSTALLAZIONE IN LINEA																									
MODULI			POTENZA		DIMENSIONI		CALDAIE			STAFFE		COLLETTORI		INAIL		IDRAULICI		SONDE							
60	100	150	Pmin	Pmax	H x L x P (mm)		D2HWS060MAA	D2HWS060SLA	D2HWS100MAA	IT.STAFLINENBAS	IT.STAFLINENAGG	IT.COLLINSEN BAS	IT.RACLINESEN 60	IT.RACLINESEN 100	IT.RACLINESEN 150	IT.INAISEN 4	IT.VICSEN 4	IT.FLANGESEN	IT.SEPAREN	IT.POMPASEN	150042	Sonda Mandata			
2			34,2	114,8	1.740 x 2.190 x 888	1	1			1	1	2	2		1	1		1	1	2	1	1			
3			51,3	172,2	1.740 x 2.711 x 888	1	2			1	2	3	3		1	1		1	1	3	1	1			
4			68,4	229,6	1.740 x 3.232 x 888	1	3			1	3	4	4		1	1		1	1	4	1	1			
5			85,5	287,0	1.740 x 3.753 x 888	1	4			1	4	5	5				1	1	1	1	5	1	1		
6			102,6	344,4	1.740 x 4.274 x 888	1	5			1	5	6	6				1	1	1	1	6	1	1		
	2		38,8	183,4	1.740 x 2.190 x 888			1	1		1	1	2		2	1	1		1	1	2	1	1		
	3		58,2	275,1	1.740 x 2.711 x 888			1	2		1	2	3		3	1	1		1	1	3	1	1		
	4		77,6	366,8	1.740 x 3.232 x 888			1	3		1	3	4		4	1	1		1	1	4	1	1		
	5		97,0	458,5	1.740 x 3.753 x 888			1	4		1	4	5		5			1	1	1	1	5	1	1	
	6		116,4	550,2	1.740 x 4.274 x 888			1	5		1	5	6		6			1	1	1	1	6	1	1	
	2	51,2	277,4	1.740 x 2.190 x 888						1	1	1	2		2	1	1		1	1	2	1	1		
	3	76,8	416,1	1.740 x 2.711 x 888						1	2	1	2	3		3	1	1		1	1	3	1	1	
	4	102,4	554,8	1.740 x 3.232 x 888						1	3	1	3	4		4	1	1		1	1	4	1	1	
	5	128,0	693,5	1.740 x 3.753 x 888						1	4	1	4	5		5			1	1	1	1	5	1	1
	6	153,6	832,2	1.740 x 4.274 x 888						1	5	1	5	6		6			1	1	1	1	6	1	1

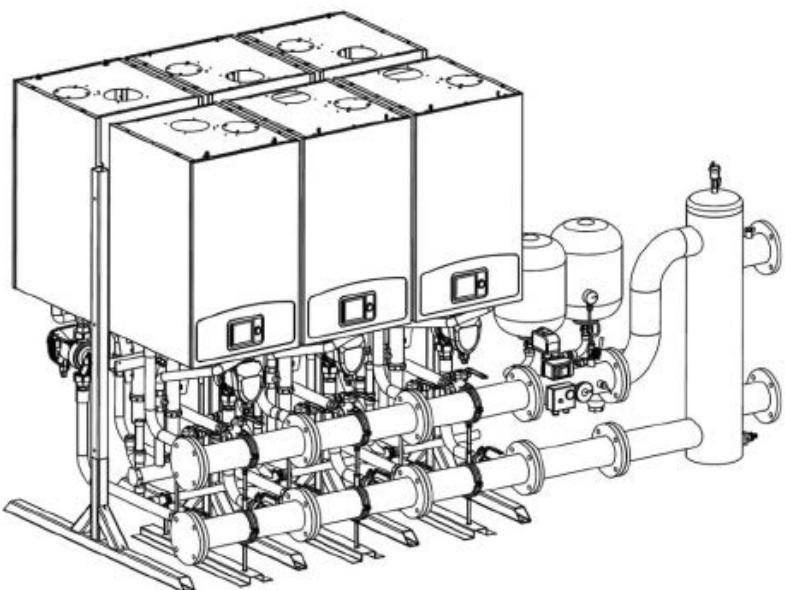
Configurazione  
in linea



# Tabella di selezione accessori per applicazioni in batteria modulare schiena a schiena

INSTALLAZIONE SCHIENA A SCHIENA																											
MODULI			POTENZA		DIMENSIONI		CALDAIE			STAFFE		COLLETTORI		INAIL		IDRAULICI		SONDE									
60	100	120	Pmin	Pmax	H x L x P (mm)		D2HWS060MAA	D2HWS060SLA	D2HWS100MAA	D2HWS100SLA	D2HWS150MAA	D2HWS150SLA	IT.STAFSCHENBAS	IT.STAFSCHENAGG	IT.COLSCHENBAS	IT.RACSCHEN60	IT.RACSCHEN100	IT.RACSCHEN150	IT.INAILSEN4	IT.VICSEN4	IT.FLANGESN	IT.SEPAREN	IT.POMPASEN	150042	Sonda Mandata		
2			34,2	114,8	1.740 x 1.669 x 1.388	1	1						1	1	2	2		1	1			1	1	2	1	1	
4			68,4	229,6	1.740 x 2.190 x 1.388	1	3						1	1	2	2		1	1			1	1	4	1	1	
6			102,6	344,4	1.740 x 2.711 x 1.388	1	5						1	2	3	3					1	1	1	6	1	1	
	2		38,8	183,4	1.740 x 1.669 x 1.388			1	1				1	1	1	1	1	1	1			1	1	2	1	1	
	4		77,6	366,8	1.740 x 2.190 x 1.388				1	3			1	1	2	2	2	1	1			1	1	4	1	1	
	6		116,4	550,2	1.740 x 2.711 x 1.388				1	5			1	2	3	3					1	1	1	1	6	1	1
	2	51,2	277,4	1.740 x 1.669 x 1.388					1	1	1		1				1	1	1			1	1	2	1	1	
	4	102,4	554,8	1.740 x 2.190 x 1.388						1	3	1	1	2			2	1	1			1	1	4	1	1	
	6	153,6	832,2	1.740 x 2.711 x 1.388						1	5	1	2	3			3				1	1	1	6	1	1	

Configurazione  
schiena a schiena





## Sanicube, HybridCube e Accumuli di acqua calda sanitaria

### DAIKIN Sanicube e Hybrid-Cube

- › Accumulatore di calore in plastica con scambiatori termici in tubo corrugato in acciaio inox
- › Capienza 300 l o 500 l
- › Combinazione tra accumulatore di energia e scaldaacqua istantaneo per la produzione di acqua calda sanitaria
- › Igienie dell'acqua ottimale
- › Opzione solare integrata per sistemi solari termici drain-back (DB) o in pressione.
- › Possibilità di combinare più serbatoi di accumulo per costruire sistemi in grado di soddisfare grandi utilizzi di acqua calda



### DAIKIN Accumuli per acqua calda sanitaria

- › Accumulo in pressione per ACS
- › Accumulo in acciaio inossidabile
- › Include una resistenza elettrica 230 V-50 Hz/3000 Watt, valvola a 3 vie e sonda accumulo



## Gamma di accumulatori di calore e accumuli ACS

Modello		Accumulo di ACS	Accumulatore di calore	Solare termico	Serpentino BIV generatore aggiuntivo	150 l	180 l	200 l	250 l	300 l	500 l
	Accumulatore di Energia in polipropilene per generazione di ACS in istantanea.	SCS 328/14/0 P	●	P						●	
		SCS 538/16/0 P	●	P							●
		SCS 538/16/16 P	●	P	●						●
		SCS 328/14/0	●	DB					●		
		SCS 538/16/0	●	DB							●
		SCS 538/16/16	●	DB	●						●
	Accumulatore di Energia in polipropilene per generazione di ACS in istantanea. Serpentini maggiorati	HYC 343/19/0 P	●	P						●	
		HYC 544/32/0 P	●	P							●
		HYC 343/19/0	●	DB					●		
		HYC 544/32/0	●	DB							●
	Accumulo tradizionale in acciaio INOX per acqua calda sanitaria in pressione	EKHWS150D3V3	●	-		●					
		EKHWS180D3V3	●	-			●				
		EKHWS200D3V3	●	-				●			
		EKHWS250D3V3	●	-					●		
		EKHWS300D3V3	●	-						●	

## Accumulatori di calore Sanicube e HybridCube

Accumulatori di calore Sanicube Solaris	Codice	Prezzo in €
<b>Accumulatori di calore Sanicube Solaris in Pressione </b> Accumulatore di energia ad alto rendimento per la produzione di acqua calda sanitaria in istantanea con massimo igiene. Serpentino di carico primario e serpentino per impianto solare in pressione.		
<b>Sanicube SCS 328/14/0 P</b> 300 l - Dimensioni (A x L x P) 1630 x 595 x 615 mm - Peso 57 kg	EKHWCH300PB	<b>2.676,00</b>
<b>Sanicube Solaris SCS 538/16/0 P</b> 500 l - Dimensioni (A x L x P) 1630 x 790 x 790 mm - Peso 93 kg Prevede serpentino per integrazione al riscaldamento.	EKHWCH500PB	<b>3.348,00</b>
<b>Sanicube Solaris SCS 538/16/16 P</b> 500 l - Dimensioni (A x L x P) 1630 x 790 x 790 mm - Peso 99 kg Prevede serpentino per integrazione al riscaldamento.e serpentino bivalente per generatore aggiuntivo.	EKHWCB500PB	<b>3.881,00</b>
<b>Accumulatori di calore Sanicube Solaris Drain Back </b> Accumulatore di energia ad alto rendimento per la produzione di acqua calda sanitaria in istantanea con massimo igiene. Serpentino di carico primario e serpentino per impianto solare a svuotamento.		
<b>Sanicube SCS 328/14/0</b> 300 l - Dimensioni (A x L x P) 1630 x 595 x 615 mm - Peso 57 kg	EKHWCH300B	<b>2.676,00</b>
<b>Sanicube Solaris SCS 538/16/0</b> 500 l - Dimensioni (A x L x P) 1630 x 790 x 790 mm; Peso 93 kg Prevede serpentino per integrazione al riscaldamento.	EKHWCH500B	<b>3.348,00</b>
<b>Sanicube Solaris SCS 538/16/16</b> 500 - Dimensioni (A x L x P) 1630 x 790 x 790 mm - Peso 99 kg Prevede serpentino per integrazione al riscaldamento.e serpentino bivalente per generatore aggiuntivo.	EKHWCB500B	<b>3.881,00</b>



# Accumulatori di calore Hybridcube

Accumulatori di calore Hybridcube	Codice	Prezzo in €
<b>Accumulatori di calore HybridCube con solare in Pressione</b>  Accumulatore di energia ad alto rendimento per la produzione di acqua calda sanitaria in istantanea con massimo igiene, con serpentini di carico e produzione ACS maggiorati per maggiore rapidità. Serpentino di carico primario e serpentino per impianto solare in pressione.		
 <b>HybridCube HYC 343/19/0 P</b> 300 l - Dimensioni (A x L x P) 1630 x 595 x 615 mm - Peso 59 kg	EKHPW300PB	<b>3.373,00</b>
<b>HybridCube HYC 544/32/0 P</b> 500 l - Dimensioni (A x L x P) 1630 x 790 x 790 mm - Peso 93 kg Prevede serpentino per integrazione al riscaldamento.	EKHPW500PB	<b>4.196,00</b>
<b>Accumulatori di calore HybridCube con solare Drain Back</b>  Accumulatore di energia ad alto rendimento per la produzione di acqua calda sanitaria in istantanea con massimo igiene, con serpentini di carico e produzione ACS maggiorati per maggiore rapidità. Serpentino di carico primario e serpentino per impianto solare a svuotamento		
<b>HybridCube HYC 343/19/0</b> 300 l - Dimensioni (A x L x P) 1630 x 595 x 615 mm - Peso 59 kg	EKHPW300B	<b>3.102,00</b>
<b>HybridCube HYC 544/32/0</b> 500 l - Dimensioni (A x L x P) 1630 x 790 x 790 mm - Peso 93 kg Prevede serpentino per integrazione al riscaldamento.	EKHPW500B	<b>3.854,00</b>

## Accessori per accumulatori di calore Sanicube e HybridCube

Accessori per accumulatori di calore	Tipo	Codice	Prezzo in €
<b>Riscaldatore elettrico da 2kW, 230V</b> Potenza 2 kW con regolatore di temperatura integrato 30 – 78°C e limitatore della temperatura a 95°C, profondità d'immersione 1100 mm	EHS/500/1	EKBU2C	<b>824,00</b>
<b>Riscaldatore elettrico da 2-6kW, 230/400V, per Sanicube Solaris</b> Potenza da 2 a 6 kW con regolatore di temperatura e limitatore di temperatura a 98°C, profondità d'immersione 1100 mm. Per l'utilizzo con Sanicube Solaris	EHS/500/6	EKBU6C	<b>1.064,00</b>
 <b>Kit iniezione per ricircolo</b> Per un collegamento energeticamente ottimizzato del ricircolo all'accumulatore di calore.	ZKL	165113	<b>254,00</b>
<b>Miscelatore termostatico</b> Dispositivo termico di sicurezza per i tubi dell'acqua calda sanitaria. Intervallo di regolazione: 35 – 60°C	VTA32	156015	<b>182,00</b>
<b>Set raccordi da 1"</b> Per collegare il miscelatore termostatico VTA32		156016	<b>71,00</b>
 <b>Kit di collegamento per generatore di calore esterno</b> Kit per il collegamento di una caldaia a gas, gasolio, pellet o a legna a Compact o a un accumulatore di calore (compatibile per tutti i modelli a partire dal 2013) in alternativa al riscaldatore elettrico. Comprende: tubazioni, raccordi filettati, collegamento accumulatore e pompa di circolazione modulante ad alta efficienza. Per collegare una caldaia all'area senza pressione è necessario, in aggiunta, uno scambiatore di calore a piastre (ad es. RPWT1 cod. art. 16 20 31). Questa variante può essere realizzata solo con un generatore di calore comandabile.	SAK2	160130	<b>778,00</b>
<b>DAIKIN Solaris scambiatore di calore a piastre (6 kW)</b> Necessario per la inter-conessione di un circuito in pressione all'area senza pressione di una Compact R410A o di un accumulatore di calore	RPWT1	162031-RTX	<b>836,00</b>
<b>Angolare di attacco SCS/HYC</b> L'angolare di attacco consente un semplice riempimento dell'accumulatore tramite i raccordi di riempimento/svuotamento (raccordo filettato 1" femmina)	AW BAS	165210	<b>78,00</b>
 <b>Set per riempimento/svuotamento accumulo</b> Raccordo e valvola di intercettazione per il riempimento e svuotamento dell'accumulo tecnico	KFE BA	165215	<b>69,00</b>
<b>Valvola di ritegno</b> Per evitare la circolazione naturale dell'acqua di circuito	16 50 70	165070	<b>23,50</b>

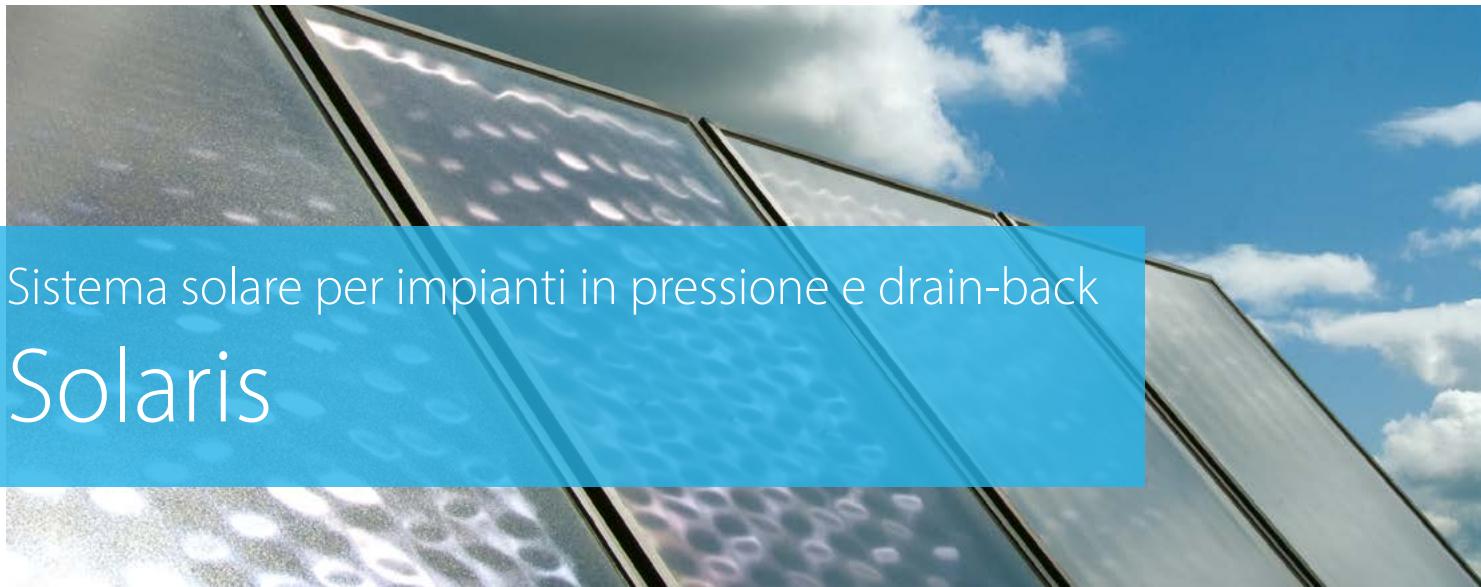
# Accumuli in pressione di acqua calda sanitaria

Accumuli di acqua calda sanitaria	Tipo	Codice	Prezzo in €
<b>Accumulo in pressione per ACS</b> Accumulo in acciaio inossidabile. Classe energetica: B Include una resistenza elettrica 230 V-50 Hz/3000 Watt, valvola a 3 vie e sonda accumulo			
Volume 150 Litri	EKHWS150D3V3	EKHWS150D3V3	<b>3.058,00</b>
Volume 180 Litri	EKHWS180D3V3	EKHWS180D3V3	<b>3.080,00</b>
Volume 200 Litri	EKHWS200D3V3	EKHWS200D3V3	<b>3.105,00</b>
Volume 250 Litri	EKHWS250D3V3	EKHWS250D3V3	<b>3.417,00</b>
Volume 300 Litri	EKHWS300D3V3	EKHWS300D3V3	<b>3.723,00</b>



Accessori per accumuli in pressione	Tipo	Codice	Prezzo in €
<b>Gruppo di sicurezza DN20 per accumuli ACS</b> Gruppo di sicurezza 3/4" per serbatoi di acqua calda sanitaria in pressione, con valvola di intercettazione e valvola di ritegno controllabile. Versione cromata con sede in acciaio inox. Pressione max di esercizio: 10 bar. Pressione di taratura: 7 bar.	IT.VALVSICURDN20	IT.VALVSICURDN20	<b>113,00</b>





## DAIKIN Solaris

Sistema solare flessibile per l'utilizzo dell'energia solare con sistema in pressione o a svuotamento drain-back

- › Produzione di acqua calda sanitaria e integrazione del riscaldamento
- › Accumulatore ad alta efficienza
- › Ottimale igiene dell'acqua grazie alla produzione istantanea
- › Collettori piani ad alto rendimento disponibili in 3 dimensioni
- › Montaggio sul tetto, nel tetto e su tetto piano



Reg.-Nr. 011-7S736 A  
Reg.-Nr. 011-7S924 F  
Reg.-Nr. 011-7S285 F

# Kit sistemi solari drain-back con accumulatore di energia



## Installazione SOPRA TETTO



V21P



RPS4



SCS 328/14/0

### Accessori inclusi:

- Gruppo pompe e regolazione RPS4
- Elementi di montaggio e connessione collettori, tubi di collegamento (15m).
- Tegola uscita tetto. Importante segnalarne il colore:
  - Tegola rossa = lettera finale R
  - Tegola nera = lettera finale N

Collettori V21 - Installazione SOPRA TETTO - Accumulo 300 l

Prodotto	Collettori	Superficie	Capienza accumulo	Codice	Prezzo in €
SOLARIS KIT 2xV21/300 SopraT Rosso	2xV21	4,0 m <sup>2</sup>	300Litri	SB.SK2V21DB300STR	<b>8.281,00</b>
SOLARIS KIT 2xV21/300 SopraT Nero	2xV21	4,0 m <sup>2</sup>	300Litri	SB.SK2V21DB300STN	<b>8.281,00</b>



V21P / V26P



RPS4



SCS 538/16/0

### Accessori inclusi:

- Gruppo pompe e regolazione RPS4
- Elementi di montaggio e connessione collettori, tubi di collegamento (15m).
- Tegola uscita tetto. Importante segnalarne il colore: Tegola rossa = lettera finale R Tegola nera = lettera finale N

Collettori V21/V26 - Installazione SOPRA TETTO - Accumulo 500 l

Prodotto	Collettori	Superficie	Capienza accumulo	Codice	Prezzo in €
SOLARIS KIT 3xV21/500 SopraT Rosso	3xV21	6,0 m <sup>2</sup>	500Litri	SB.SK3V21DB500STR	<b>10.579,00</b>
SOLARIS KIT 3xV21/500 SopraT Nero	3xV21	6,0 m <sup>2</sup>	500Litri	SB.SK3V21DB500STN	<b>10.579,00</b>
SOLARIS KIT 2xV26/500 SopraT Rosso	2xV26	5,2 m <sup>2</sup>	500Litri	SB.SK2V26DB500STR	<b>9.421,00</b>
SOLARIS KIT 2xV26/500 SopraT Nero	2xV26	5,2 m <sup>2</sup>	500Litri	SB.SK2V26DB500STN	<b>9.421,00</b>
SOLARIS KIT 3xV26/500 SopraT Rosso	3xV26	7,8 m <sup>2</sup>	500Litri	SB.SK3V26DB500STR	<b>11.281,00</b>
SOLARIS KIT 3xV26/500 SopraT Nero	3xV26	7,8 m <sup>2</sup>	500Litri	SB.SK3V26DB500STN	<b>11.281,00</b>
SOLARIS KIT 4xV26/500 SopraT Rosso	4xV26	10,4 m <sup>2</sup>	500Litri	SB.SK4V26DB500STR	<b>13.141,00</b>
SOLARIS KIT 4xV26/500 SopraT Nero	4xV26	10,4 m <sup>2</sup>	500Litri	SB.SK4V26DB500STN	<b>13.141,00</b>



## Kit sistemi solari

# Kit sistemi solari drain-back per generatori di calore Daikin



### Installazione SOPRA TETTO



V21P / V26P



H26P



RPS4

#### Accessori inclusi:

- Gruppo pompe e regolazione RPS4
- Elementi di montaggio e connessione collettori, tubi di collegamento (15m).
- Tegola uscita tetto. Importante segnalarne il colore:
  - Tegola rossa = lettera finale R
  - Tegola nera = lettera finale N

#### Collettori V21 - Installazione SOPRA TETTO

Prodotto	Collettori	Superficie	Codice	Prezzo in €
KIT SOLARIS 1xV21 SopraT Nero	1xV21	2,0 m2	SB.SK1V21DBSTN	<b>3.979,00</b>
KIT SOLARIS 1xV21 SopraT Rosso	1xV21	2,0 m2	SB.SK1V21DBSTR	<b>3.979,00</b>
KIT SOLARIS 2xV21 SopraT Rosso	2xV21	4,0 m2	SB.SK2V21DBSTR	<b>5.605,00</b>
KIT SOLARIS 2xV21 SopraT Nero	2xV21	4,0 m2	SB.SK2V21DBSTN	<b>5.605,00</b>
KIT SOLARIS 3xV21 SopraT Rosso	3xV21	6,0 m2	SB.SK3V21DBSTR	<b>7.231,00</b>
KIT SOLARIS 3xV21 SopraT Nero	3xV21	6,0 m2	SB.SK3V21DBSTN	<b>7.231,00</b>
KIT SOLARIS 4xV21 SopraT Rosso	4xV21	8,0 m2	SB.SK4V21DBSTR	<b>8.857,00</b>
KIT SOLARIS 4xV21 SopraT Nero	4xV21	8,0 m2	SB.SK4V21DBSTN	<b>8.857,00</b>
KIT SOLARIS 5xV21 SopraT Rosso	5xV21	10,0 m2	SB.SK5V21DBSTR	<b>10.483,00</b>
KIT SOLARIS 5xV21 SopraT Nero	5xV21	10,0 m2	SB.SK5V21DBSTN	<b>10.483,00</b>

#### Collettori V26 - Installazione SOPRA TETTO

Prodotto	Collettori	Superficie	Codice	Prezzo in €
KIT SOLARIS 1xV26 SopraT Nero	1xV26	2,6 m2	SB.SK1V26DBSTN	<b>4.213,00</b>
KIT SOLARIS 1xV26 SopraT Rosso	1xV26	2,6 m2	SB.SK1V26DBSTR	<b>4.213,00</b>
KIT SOLARIS 2xV26 SopraT Nero	2xV26	5,2 m2	SB.SK2V26DBSTN	<b>6.073,00</b>
KIT SOLARIS 2xV26 SopraT Rosso	2xV26	5,2 m2	SB.SK2V26DBSTR	<b>6.073,00</b>
KIT SOLARIS 3xV26 SopraT Rosso	3xV26	7,8 m2	SB.SK3V26DBSTR	<b>7.933,00</b>
KIT SOLARIS 3xV26 SopraT Nero	3xV26	7,8 m2	SB.SK3V26DBSTN	<b>7.933,00</b>
KIT SOLARIS 4xV26 SopraT Rosso	4xV26	10,4 m2	SB.SK4V26DBSTR	<b>9.793,00</b>
KIT SOLARIS 4xV26 SopraT Nero	4xV26	10,4 m2	SB.SK4V26DBSTN	<b>9.793,00</b>
KIT SOLARIS 5xV26 SopraT Rosso	5xV26	13,0 m2	SB.SK5V26DBSTR	<b>11.653,00</b>
KIT SOLARIS 5xV26 SopraT Nero	5xV26	13,0 m2	SB.SK5V26DBSTN	<b>11.653,00</b>

#### Collettori H26 - Installazione SOPRA TETTO

Prodotto	Collettori	Superficie	Codice	Prezzo in €
KIT SOLARIS 1xH26 SopraT Nero	1xH26	2,6 m2	SB.SK1H26DBSTN	<b>4.297,00</b>
KIT SOLARIS 1xH26 SopraT Rosso	1xH26	2,6 m2	SB.SK1H26DBSTR	<b>4.297,00</b>
KIT SOLARIS 2xH26 SopraT Rosso	2xH26	5,2 m2	SB.SK2H26DBSTR	<b>6.241,00</b>
KIT SOLARIS 2xH26 SopraT Nero	2xH26	5,2 m2	SB.SK2H26DBSTN	<b>6.241,00</b>
KIT SOLARIS 3xH26 SopraT Rosso	3xH26	7,8 m2	SB.SK3H26DBSTR	<b>8.185,00</b>
KIT SOLARIS 3xH26 SopraT Nero	3xH26	7,8 m2	SB.SK3H26DBSTN	<b>8.185,00</b>
KIT SOLARIS 4xH26 SopraT Rosso	4xH26	10,4 m2	SB.SK4H26DBSTR	<b>10.129,00</b>
KIT SOLARIS 4xH26 SopraT Nero	4xH26	10,4 m2	SB.SK4H26DBSTN	<b>10.129,00</b>
KIT SOLARIS 5xH26 SopraT Rosso	5xH26	13,0 m2	SB.SK5H26DBSTR	<b>12.073,00</b>
KIT SOLARIS 5xH26 SopraT Nero	5xH26	13,0 m2	SB.SK5H26DBSTN	<b>12.073,00</b>

# Kit sistemi solari drain-back per generatori di calore Daikin



## Installazione NEL TETTO



V21P/V26P



RPS4

**Accessori inclusi:**

- Gruppo pompe e regolazione RPS4
- Elementi di montaggio e connessione collettori, tubi di collegamento (15m).

### Collettori V21/V26 - Installazione NEL TETTO

Prodotto	Collettori	Superficie	Codice	Prezzo in €
KIT SOLARIS 2xV21 NelT	2xV21	4,0 m2	SB.SK2V21DBNT	<b>6.059,00</b>
KIT SOLARIS 3xV21 NelT	3xV21	6,0 m2	SB.SK3V21DBNT	<b>7.980,00</b>
KIT SOLARIS 4xV21 NelT	4xV21	8,0 m2	SB.SK4V21DBNT	<b>9.901,00</b>
KIT SOLARIS 5xV21 NelT	5xV21	10,0 m2	SB.SK5V21DBNT	<b>11.822,00</b>
KIT SOLARIS 2xV26 NelT	2xV26	5,2 m2	SB.SK2V26DBNT	<b>6.614,00</b>
KIT SOLARIS 3xV26 NelT	3xV26	7,8 m2	SB.SK3V26DBNT	<b>8.796,00</b>
KIT SOLARIS 4xV26 NelT	4xV26	10,4 m2	SB.SK4V26DBNT	<b>10.978,00</b>
KIT SOLARIS 5xV26 NelT	5xV26	13,0 m2	SB.SK5V26DBNT	<b>13.160,00</b>

## Installazione SU TETTO PIANO



V26P



H26P



RPS4

**Accessori inclusi:**

- Gruppo pompe e regolazione RPS4
- Elementi di montaggio e connessione collettori, tubi di collegamento (15m).

### Collettori V21/V26 - Installazione SU TETTO PIANO

Prodotto	Collettori	Superficie	Codice	Prezzo in €
KIT SOLARIS 2xV26 TPiano	2xV26	5,2 m2	SB.SK2V26DBTP	<b>6.512,00</b>
KIT SOLARIS 3xV26 TPiano	3xV26	7,8 m2	SB.SK3V26DBTP	<b>8.560,00</b>
KIT SOLARIS 4xV26 TPiano	4xV26	10,4 m2	SB.SK4V26DBTP	<b>10.608,00</b>
KIT SOLARIS 5xV26 TPiano	5xV26	13,0 m2	SB.SK5V26DBTP	<b>12.656,00</b>
KIT SOLARIS 1xH26 TPiano	1xH26	2,6 m2	SB.SK1H26DBTP	<b>4.654,00</b>
KIT SOLARIS 2xH26 TPiano	2xH26	5,2 m2	SB.SK2H26DBTP	<b>6.770,00</b>
KIT SOLARIS 3xH26 TPiano	3xH26	7,8 m2	SB.SK3H26DBTP	<b>8.886,00</b>
KIT SOLARIS 4xH26 TPiano	4xH26	10,4 m2	SB.SK4H26DBTP	<b>11.002,00</b>
KIT SOLARIS 5xH26 TPiano	5xH26	13,0 m2	SB.SK5H26DBTP	<b>13.118,00</b>



# Kit sistemi solari in pressione con accumulatore di energia



## Installazione SOPRA TETTO

Vaso d'espansione e liquido SolarFluid sono da acquistare a parte. L'uscita tetto per le installazioni sopra tetto e su tetto piano deve essere realizzata dal committente. Il collegamento tra la stazione RDS2 e l'accumulo deve essere realizzato dal committente.



V21P



SCS 328/14/0 P

### Accessori inclusi:

- Stazione solare e centralina di comando
- Elementi di montaggio e connessione collettori, tubi di collegamento (15m).

Collettori V21 - Installazione SOPRA TETTO - Accumulo 300 l

Prodotto	Collettori	Superficie	Capienza accumulo	Codice	Prezzo in €
P SOLARIS KIT 2xV21/300 SopraT	2xV21	4,0 m <sup>2</sup>	300Litri	SB.SK2V21P300ST	<b>7.985,00</b>



V21P / V26P



SCS 538/16/0 P

### Accessori inclusi:

- Stazione solare e centralina di comando
- Elementi di montaggio e connessione collettori, tubi di collegamento (15m).

Collettori V21/V26 - Installazione SOPRA TETTO - Accumulo 500 l

Prodotto	Collettori	Superficie	Capienza accumulo	Codice	Prezzo in €
P SOLARIS KIT 3xV21/500 SopraT	3xV21	6,0 m <sup>2</sup>	500Litri	SB.SK3V21P500ST	<b>10.283,00</b>
P SOLARIS KIT 2xV26/500 SopraT	2xV26	5,2 m <sup>2</sup>	500Litri	SB.SK2V26P500ST	<b>9.125,00</b>
P SOLARIS KIT 3xV26/500 SopraT	3xV26	7,8 m <sup>2</sup>	500Litri	SB.SK3V26P500ST	<b>10.985,00</b>
P SOLARIS KIT 4xV26/500 SopraT	4xV26	10,4 m <sup>2</sup>	500Litri	SB.SK4V26P500ST	<b>13.140,00</b>

## Kit sistemi solari in pressione per abbinamento ad accumulo

### Installazione SOPRA TETTO



V21P / V26P



H26P

### Accessori inclusi:

- Stazione solare e centralina di comando
- Elementi di montaggio e connessione collettori, tubi di collegamento (15m).

Collettori V21 - Installazione SOPRA TETTO

Prodotto	Collettori	Superficie	Codice	Prezzo in €
P KIT SOLARIS 1xV21 SopraT	1xV21	2,0 m <sup>2</sup>	SB.SK1V21PST	<b>3.683,00</b>
P KIT SOLARIS 2xV21 SopraT	2xV21	4,0 m <sup>2</sup>	SB.SK2V21PST	<b>5.309,00</b>
P KIT SOLARIS 3xV21 SopraT	3xV21	6,0 m <sup>2</sup>	SB.SK3V21PST	<b>6.935,00</b>
P KIT SOLARIS 4xV21 SopraT	4xV21	8,0 m <sup>2</sup>	SB.SK4V21PST	<b>8.856,00</b>
P KIT SOLARIS 5xV21 SopraT	5xV21	10,0 m <sup>2</sup>	SB.SK5V21PST	<b>10.482,00</b>

Collettori V26 - Installazione SOPRA TETTO

Prodotto	Collettori	Superficie	Codice	Prezzo in €
P KIT SOLARIS 1xV26 SopraT	1xV26	2,6 m <sup>2</sup>	SB.SK1V26PST	<b>3.917,00</b>
P KIT SOLARIS 2xV26 SopraT	2xV26	5,2 m <sup>2</sup>	SB.SK2V26PST	<b>5.777,00</b>
P KIT SOLARIS 3xV26 SopraT	3xV26	7,8 m <sup>2</sup>	SB.SK3V26PST	<b>7.637,00</b>
P KIT SOLARIS 4xV26 SopraT	4xV26	10,4 m <sup>2</sup>	SB.SK4V26PST	<b>9.792,00</b>
P KIT SOLARIS 5xV26 SopraT	5xV26	13,0 m <sup>2</sup>	SB.SK5V26PST	<b>11.652,00</b>

Collettori H26 - Installazione SOPRA TETTO

Prodotto	Collettori	Superficie	Codice	Prezzo in €
P KIT SOLARIS 1xH26 SopraT	1xH26	2,6 m <sup>2</sup>	SB.SK1H26PST	<b>4.001,00</b>
P KIT SOLARIS 2xH26 SopraT	2xH26	5,2 m <sup>2</sup>	SB.SK2H26PST	<b>5.945,00</b>
P KIT SOLARIS 3xH26 SopraT	3xH26	7,8 m <sup>2</sup>	SB.SK3H26PST	<b>7.889,00</b>
P KIT SOLARIS 4xH26 SopraT	4xH26	10,4 m <sup>2</sup>	SB.SK4H26PST	<b>10.128,00</b>
P KIT SOLARIS 5xH26 SopraT	5xH26	13,0 m <sup>2</sup>	SB.SK5H26PST	<b>12.072,00</b>

# Kit sistemi solari in pressione per abbinamento ad accumulo



## Installazione NEL TETTO

Vaso d'espansione e liquido SolarFluid sono da acquistare a parte. L'uscita tetto per le installazione sopra tetto e su tetto piano deve essere realizzata dal committente. Il collegamento tra la stazione RDS2 e l'accumulo deve essere realizzato dal committente.



V21P / V26P

### Accessori inclusi:

Stazione solare e centralina di comando

Elementi di montaggio e connessione collettori, tubi di collegamento (15m).

## Collettori V21/V26 - Installazione NEL TETTO

Prodotto	Collettori	Superficie	Codice	Prezzo in €
P KIT SOLARIS 2xV21 NelT	2xV21	4,0 m2	SB.SK2V21PNT	<b>6.021,00</b>
P KIT SOLARIS 3xV21 NelT	3xV21	6,0 m2	SB.SK3V21PNT	<b>7.942,00</b>
P KIT SOLARIS 4xV21 NelT	4xV21	8,0 m2	SB.SK4V21PNT	<b>10.158,00</b>
P KIT SOLARIS 5xV21 NelT	5xV21	10,0 m2	SB.SK5V21PNT	<b>12.079,00</b>
P KIT SOLARIS 2xV26 NelT	2xV26	5,2 m2	SB.SK2V26PNT	<b>6.576,00</b>
P KIT SOLARIS 3xV26 NelT	3xV26	7,8 m2	SB.SK3V26PNT	<b>8.758,00</b>
P KIT SOLARIS 4xV26 NelT	4xV26	10,4 m2	SB.SK4V26PNT	<b>11.235,00</b>
P KIT SOLARIS 5xV26 NelT	5xV26	13,0 m2	SB.SK5V26PNT	<b>13.417,00</b>

## Installazione SU TETTO PIANO



V26P



H26P

### Accessori inclusi:

Stazione solare e centralina di comando

Elementi di montaggio e connessione collettori, tubi di collegamento (15m).

## Collettori V26/H26 - Installazione SU TETTO PIANO

Prodotto	Collettori	Superficie	Codice	Prezzo in €
P KIT SOLARIS 2xV26 TPiano	2xV26	5,2 m2	SB.SK2V26PTP	<b>6.216,00</b>
P KIT SOLARIS 3xV26 TPiano	3xV26	7,8 m2	SB.SK3V26PTP	<b>8.264,00</b>
P KIT SOLARIS 4xV26 TPiano	4xV26	10,4 m2	SB.SK4V26PTP	<b>10.607,00</b>
P KIT SOLARIS 5xV26 TPiano	5xV26	13,0 m2	SB.SK5V26PTP	<b>12.655,00</b>
P KIT SOLARIS 1xH26 TPiano	1xH26	2,6 m2	SB.SK1H26PTP	<b>4.358,00</b>
P KIT SOLARIS 2xH26 TPiano	2xH26	5,2 m2	SB.SK2H26PTP	<b>6.474,00</b>
P KIT SOLARIS 3xH26 TPiano	3xH26	7,8 m2	SB.SK3H26PTP	<b>8.590,00</b>
P KIT SOLARIS 4xH26 TPiano	4xH26	10,4 m2	SB.SK4H26PTP	<b>11.001,00</b>
P KIT SOLARIS 5xH26 TPiano	5xH26	13,0 m2	SB.SK5H26PTP	<b>13.117,00</b>



# Collettore V21P

## Elenco dei materiali per sistemi solari drain back o in pressione

Tipologia di sistema			DB Sistema DB										P Sistema in pressione <sup>(4)</sup>											
Tipologia di installazione			Sopra tetto					Nel tetto					Sopra tetto					Nel tetto						
Numero di collettori			1	2	3	4	5	2	3	4	5	1	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	
Articolo	Tipo	Codice	Q.tà					Q.tà					Q.tà					Q.tà						
Collettore piano Solaris V21P	V21P	EKS21P	1	2	3	4	5	2	3	4	5	1	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	
Profilo di montaggio per collettore V21P	FIX MP 100	162066	1	2	3	4	5	2	3	4	5	1	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	
Kit di collegamento tra collettori	FIX VBP	162016-RTX		1	2	3	4	1	2	3	4		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	
Gruppo di regolazione e pompaggio	RPS4	EKS-RPS4A	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
Tubo di collegamento	CON 15	164732	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
Centralina per solare in pressione	DSR1	EKS-DSR1A											1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Gruppo idraulico per impianto in pressione	RDS2	EKS-RDS2A											1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Accessori di montaggio per sistema in pressione	RCP	EKS-RCP											1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Tubo per solare in pressione DN16 da 15m	CON 15P16	162073											1	1	1				1	1				
Raccordi per tubo per solare in pressione DN16 <sup>(5)</sup>	CON CP16	162075											2	2	2				2	2				
Tubo per solare in pressione DN20 da 15m	CON 15P20	162074																1	1			1	1	
Raccordi per tubo per solare in pressione DN20 <sup>(5)</sup>	CON CP20	162076																2	2			2	2	
Set uscita tetto color rosso <sup>(1)</sup>	RCRP	EKS-RCRP	1	1	1	1	1																	
Set uscita tetto color antracite <sup>(1)</sup>	RCAP	EKS-RCAP	1	1	1	1	1																	
Set di montaggio sopra tetto per un collettore	FIX-ADDP	162085	2	4	6	8	10						2	4	6	8	10							
Set di montaggio nel tetto	RCIP	162037-RTX							1	1	1	1												
Set di montaggio nel tetto, struttura base per due collettori V21P	IB V21P	162017							1	1	1	1							1	1	1	1		
Set di montaggio nel tetto, struttura supplementare per collettore aggiuntivo V21P	IE V21P	162018							1	2	3								1	2	3			
Struttura portante per tubi di collegamento <sup>(2)</sup>	TS	164245	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
Vaso di espansione a membrana da 12l <sup>(3)</sup>	MAG S 12	162070											1	1					1			1		
Vaso di espansione a membrana da 25l <sup>(3)</sup>	MAG S 25	162050																1			1			
Vaso di espansione a membrana da 35l <sup>(3)</sup>	MAG S 35	162051-RTX																1	1			1	1	

<sup>(1)</sup> Scegliere il colore della tegola in base delle esigenze<sup>(2)</sup> Componenti opzionale non incluso nei kit<sup>(3)</sup> Componente obbligatorio non incluso nel kit. Dimensionare il vaso di espansione sulla base delle esigenze specifiche.<sup>(4)</sup> L'uscita tetto per le installazione sopra tetto e su tetto piano deve essere realizzata dal committente. Il fluido vettore Solarfluid è da ordinare separatamente.

Il collegamento tra la stazione RDS2 e l'accumulo deve essere realizzata dal committente.

<sup>(5)</sup> Un pezzo per il collegamento tra la stazione RDS2 ed il campo collettori ed un pezzo per il collegamento tra la stazione RDS2 e l'accumulo

# Collettore V26P

## Elenco dei materiali per sistemi solari drain back o in pressione

Tipologia di sistema			DB Sistema DB										P Sistema in pressione <sup>(4)</sup>																							
Tipologia di installazione			Sopra tetto					Nel tetto					Su tetto piano					Sopra tetto					Nel tetto					Su tetto piano								
Numero di collettori			1	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5	1	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5								
Articolo	Tipo	Codice	Q.tà		Q.tà		Q.tà		Q.tà		Q.tà		Q.tà		Q.tà		Q.tà		Q.tà		Q.tà		Q.tà													
Collettore piano Solaris V26P	V26P	EKSV26P	1	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5	1	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5								
Profilo di montaggio per collettore V26P	FIX MP 130	162067	1	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5	1	2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5								
Kit di collegamento tra collettori	FIX VBP	162016-RTX	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4						
Gruppo di regolazione e pompaggio	RPS4	EKS RPS4A	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																					
Tubo di collegamento	CON 15	164732	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																					
Centralina per solare in pressione	DSR1	EKS DSR1A														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
Gruppo idraulico per impianto in pressione	RDS2	EKS RDS2A														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
Accessori di montaggio per sistema in pressione	RCP	EKS RCP														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
Tubo per solare in pressione DN16 da 15m	CON 15P16	162073														1	1	1			1	1			1	1										
Raccordi per tubo per solare in pressione DN16 <sup>(5)</sup>	CON CP16	162075														2	2	2			2	2			2	2										
Tubo per solare in pressione DN20 da 15m	CON 15P20	162074																	1	1			1	1			1	1								
Raccordi per tubo per solare in pressione DN20 <sup>(5)</sup>	CON CP20	162076																2	2			2	2			2	2									
Set uscita tetto color antracite <sup>(1)</sup>	RCAP	EKS RCAP	1	1	1	1	1																													
Set uscita tetto color rosso <sup>(1)</sup>	RCRP	EKS RCRP	1	1	1	1	1																													
Set di montaggio sopra tetto per un collettore	FIX-ADDP	162085	2	4	6	8	10									2	4	6	8	10																
Set di montaggio nel tetto	RCIP	162037-RTX						1	1	1	1																									
Set di montaggio nel tetto, struttura base per due collettori V26P	IB V26P	162019						1	1	1	1										1	1	1	1	1											
Set di montaggio nel tetto, struttura supplementare per collettore aggiuntivo V26P	IE V26P	162020						1	2	3											1	2	3													
Set uscita tetto per tetto piano	RCFP	162038-RTX										1	1	1	1																					
Telaio per tetto piano, struttura base per due collettori V26P	FB V26P	162058										1	1	1	1													1	1	1	1	1				
Telaio per tetto piano, ampliamento per collettore aggiuntivo V26P	FE V26P	162059										1	2	3														1	2	3						
Struttura portante per tubi di collegamento <sup>(2)</sup>	TS	164245	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																
Vaso di espansione a membrana da 12l <sup>(3)</sup>	MAG S 12	162070															1	1				1				1										
Vaso di espansione a membrana da 25l <sup>(3)</sup>	MAG S 25	162050																		1			1				1									
Vaso di espansione a membrana da 35l <sup>(3)</sup>	MAG S 35	162051-RTX																		1	1		1	1			1				1	1				

<sup>(1)</sup> Scegliere il colore della tegola in base delle esigenze<sup>(2)</sup> Componenti opzionale non incluso nei kit<sup>(3)</sup> Componente obbligatorio non incluso nel kit. Dimensionare il vaso di espansione sulla base delle esigenze specifiche.<sup>(4)</sup> L'uscita tetto per le installazione sopra tetto e su tetto piano deve essere realizzata dal committente. Il fluido vettore Solarfluid è da ordinare separatamente.

Il collegamento tra la stazione RDS2 e l'accumulo deve essere realizzata dal committente.

<sup>(5)</sup> Un pezzo per il collegamento tra la stazione RDS2 ed il campo collettori ed un pezzo per il collegamento tra la stazione RDS2 e l'accumulo

# Collettore H26P

## Elenco dei materiali per sistemi solari drain back o in pressione

Tipologia di sistema			DB Sistema DB										P Sistema in pressione <sup>(4)</sup>										
Tipologia di installazione			Sopra tetto					Su tetto piano					Sopra tetto					Su tetto piano					
Numero di collettori			1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
Articolo	Tipo	Codice	Q.tà			Q.tà			Q.tà			Q.tà			Q.tà			Q.tà			Q.tà		
Collettore piano Solaris H26P	H26P	EKSH26P	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
Profilo di montaggio per collettore H26P	FIX MP 200	162068	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
Kit di collegamento tra collettori	FIX VBP	162016-RTX	1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4		
Gruppo di regolazione e pompaggio	RPS4	EKSRPCS4A	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1											
Tubo di collegamento	CON 15	164732	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1											
Centralina per solare in pressione	DSR1	EKSDSR1A											1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Gruppo idraulico per impianto in pressione	RDS2	EKSRSRDS2A											1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Accessori di montaggio per sistema in pressione	RCP	EKSRCRP											1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Tubo per solare in pressione DN16 da 15m	CON 15P16	162073											1	1	1				1	1	1		
Raccordi per tubo per solare in pressione DN16 <sup>(5)</sup>	CON CP16	162075											2	2	2				2	2	2		
Tubo per solare in pressione DN20 da 15m	CON 15P20	162074																1	1			1	1
Raccordi per tubo per solare in pressione DN20 <sup>(5)</sup>	CON CP20	162076																2	2			2	2
Set uscita tetto color rosso <sup>(1)</sup>	RCRP	EKSRCRP	1	1	1	1	1																
Set uscita tetto color antracite <sup>(1)</sup>	RCAP	EKSRCAP	1	1	1	1	1																
Set di montaggio sopra tetto per un collettore	FIX-ADDP	162085	2	4	6	8	10						2	4	6	8	10						
Set uscita tetto per tetto piano	RCFP	162038-RTX						1	1	1	1	1											
Telaio per tetto piano, struttura base per un collettore H26P	FB H26P	162060						1	1	1	1	1							1	1	1	1	1
Telaio per tetto piano, ampliamento per collettore aggiuntivo H26P	FE H26P	162061						1	2	3	4								1	2	3	4	
Struttura portante per tubi di collegamento <sup>(2)</sup>	TS	164245	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1											
Vaso di espansione a membrana da 12l <sup>(3)</sup>	MAG S 12	162070																					
Vaso di espansione a membrana da 25l <sup>(3)</sup>	MAG S 25	162050											1	1	1				1	1	1		
Vaso di espansione a membrana da 35l <sup>(3)</sup>	MAG S 35	162051-RTX																1	1			1	1

<sup>(1)</sup> Scegliere il colore della tegola in base delle esigenze<sup>(2)</sup> Componenti opzionale non incluso nei kit<sup>(3)</sup> Componente obbligatorio non incluso nel kit. Dimensionare il vaso di espansione sulla base delle esigenze specifiche.<sup>(4)</sup> L'uscita tetto per le installazione sopra tetto e su tetto piano deve essere realizzata dal committente. Il fluido vettore Solarfluid è da ordinare separatamente.

Il collegamento tra la stazione RDS2 e l'accumulo deve essere realizzata dal committente.

<sup>(5)</sup> Un pezzo per il collegamento tra la stazione RDS2 ed il campo collettori ed un pezzo per il collegamento tra la stazione RDS2 e l'accumulo

Elenco dei materiali per il collegamento di più accumulatori per creare sistemi a maggiore capacità



<b>Num. tot. accumulatori</b>			<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Articolo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Codice</b>	<b>Q.tà</b>	<b>Q.tà</b>
Sanicube Solaris SCS 538/16/0	SCS 538/16/0	EKHWCH500B	2	3
Set di ampliamento accumulatori	CON SX	16 01 20	1	1
Set di ampliamento accumulatori 2	CON SXE	16 01 21	0	1
Valvola FLG	FLG	164102-RTX	2	3

Contenuto nominale di fluido vettore in sistemi solari in pressione



<b>Numero collettori</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Diametro del tubo di collegamento da 15m</b>	<b>DN16</b>	<b>DN16</b>	<b>DN16</b>	<b>DN20</b>	<b>DN20</b>
<b>Volume nominale di fluido vettore</b>	Collettori V21P	-	20,2	21,5	22,8
	Collettori V26P	-	21,0	22,7	24,4
	Collettori H26P	19,5	21,6	23,9	26,0



# Pannelli solari termici e accessori per il loro montaggio


**Collettore piano ad alto rendimento**

Telaio in alluminio nero, superficie captante altamente selettiva, vetro speciale di sicurezza antiriflesso, efficace isolamento in lana minerale alla base del collettore. Resa minima oltre 525 kWh/m<sup>2</sup> a (sede di Würzburg). Adatto per sistemi drain-back ed in pressione.

Articolo		Tipo	Codice	Prezzo in €
	<b>Collettore piano Solaris ad alto rendimento V21P</b> (2000 x 1006 x 85 mm), estensione 1,79 m <sup>2</sup> , peso 35 kg, contenuto acqua 1,3 l. Max. 6 bar.	V21P	EKSV21P	<b>1.184,00</b>
	<b>Collettore piano Solaris ad alto rendimento V26P</b> (2000 x 1300 x 85 mm), estensione 2,35 m <sup>2</sup> , peso 42 kg, contenuto acqua 1,7 l. Max. 6 bar.	V26P	EKSV26P	<b>1.403,00</b>
	<b>Collettore piano Solaris ad alto rendimento H26P</b> (1300 x 2000 x 85 mm), estensione 2,35 m <sup>2</sup> , peso 42 kg, contenuto acqua 2,1 l. Max. 6 bar.	H26P	EKSH26P	<b>1.445,00</b>
	<b>Kit di collegamento tra collettori</b> Include il raccordo per profili di montaggio, tubi di collegamento e ganci di fissaggio collettori	FIX VBP	162016-RTX	<b>117,00</b>
	<b>Profilo di montaggio per V21P</b> Comprende guide di montaggio e ganci di sicurezza per collettore	FIX MP 100	162066	<b>89,00</b>
	<b>Profilo di montaggio per V26P</b> Comprende guide di montaggio e ganci di sicurezza per collettore	FIX MP 130	162067	<b>104,00</b>
	<b>Profilo di montaggio per H26P</b> Comprende guide di montaggio e ganci di sicurezza per collettore	FIX MP 200	162068	<b>146,00</b>
	<b>Struttura portante per tubo di collegamento</b> Strutture portanti (5 pezzi da 1,3 m di lunghezza ciascuno) per sostenere i tubi di collegamento in plastica del sistema drain-back Solaris	TS	164245	<b>44,50</b>
	<b>Set di montaggio sopra tetto in ardesia</b> 4 ganci di sicurezza per coperture piane, ad es. ardesia. Per un collettore	FIX ADS	164723	<b>139,00</b>
	<b>Set di montaggio sopra tetto MULTI per un collettore</b> 2 ganci di sicurezza regolabili in altezza, incluso materiale di fissaggio. n. 2 set per ogni collettore	FIX ADDP	162085	<b>118,00</b>
	<b>Fissaggio a tetto per copertura ondulata</b> 4 sostegni incluso il materiale di fissaggio, per un collettore	FIX-WD	164703-RTX	<b>133,00</b>
	<b>Set di montaggio sopra tetto per copertura in lamiera scanalata</b> 4 sostegni incluso il materiale di fissaggio, per un collettore	FIX-BD	164704-RTX	<b>161,00</b>
	<b>Set base per montaggio nel tetto V21P</b> Struttura di base per due collettori. Lamiera piana completa di materiale di montaggio. Pendenza min. del tetto 15°	IB V21P	162017	<b>1.184,00</b>
	<b>Set di ampliamento per montaggio nel tetto V21P</b> Struttura supplementare per un altro collettore. Lamiera piana completa di materiale di montaggio. Pendenza min. del tetto 15°	IE V21P	162018	<b>531,00</b>
	<b>Set base per montaggio nel tetto V26P</b> Struttura di base per due collettori. Lamiera piana completa di materiale di montaggio. Pendenza min. del tetto 15°	IB V26P	162019	<b>1.271,00</b>
	<b>Set di ampliamento per montaggio nel tetto V26P</b> Struttura supplementare per un altro collettore. Lamiera piana completa di materiale di montaggio. Pendenza min. del tetto 15°	IE V26P	162020	<b>558,00</b>
	<b>Set di integrazione per montaggio nel tetto in ardesia</b> 30 lame per coperture piane, ad es. ardesia (per ogni set base di montaggio nel tetto è necessario un pacchetto di integrazione)	FIX-IES	164616-RTX	<b>314,00</b>
	<b>Set base per il montaggio di due collettori V26P su tetto piano</b> Sistema preassemblato per un montaggio rapido e semplice. Angolazione del telaio regolabile da 30° a 60°. Adatto per zone con raffiche di vento WLZ 2 (limitatamente per zone WLZ 3)	FB V26P	162058	<b>911,00</b>
	<b>Set di ampliamento su tetto piano per un collettore V26P supplementare</b> Ampliamento per FB V26P	FE V26P	162059	<b>424,00</b>
	<b>Set base per il montaggio di un collettore H26P su tetto piano</b> Sistema preassemblato per un montaggio rapido e semplice. Angolazione del telaio regolabile da 30° a 60°. Adatto per zone con raffiche di vento WLZ 2 (limitatamente per zone WLZ 3)	FB H26P	162060	<b>593,00</b>
	<b>Set di ampliamento su tetto piano per un collettore H26P supplementare</b> Ampliamento per FB H26P	FE H26P	162061	<b>408,00</b>
	<b>Attrezzo speciale per lo smontaggio dei collettori</b>	FIX LP	162029-RTX	<b>20,50</b>

# Componenti per impianti Daikin Solaris in pressione



Articolo		Tipo	Codice	Prezzo in €
	<b>Centralina per sistema solare in pressione</b> Centralina solare per sistema solare DAIKIN Solaris in pressione. Centralina con display grafico per la visualizzazione, ad es., di schemi idraulici. Inclusa sonda di temperatura bollitore e ritorno e scatola per il montaggio a muro.	DSR1	EKSDSR1A	<b>189,00</b>
	<b>Gruppo in pressione</b> Comprende: tubi di collegamento ø 22 mm con raccordi a compressione e manicotti di supporto (5x), misuratore di portata con 2 rubinetti KFE, separatore d'aria integrato, rubinetto a sfera con antiriflusso integrato, pompa di circolazione modulante ad alta efficienza, gruppo di sicurezza con manometro, incluso isolamento e accessori di montaggio.	RDS2	EKSRS2A	<b>696,00</b>
	<b>Set tubi per solare in pressione DN 16</b> Tubo ondulato in acciaio inox, isolato termicamente, lungo 15 m per sistema solare in pressione con cavo sonda integrato, diametro nominale DN 16. Adatto per sistemi fino a 3 collettori e lunghezze fino a 25 m. Senza raccordi di collegamento.	CON 15P16	162073	<b>703,00</b>
	<b>Raccordi per collegamento tubi in pressione DN 16</b> Tutti i raccordi necessari per collegare la tubazione del solare in pressione DN 16. Sempre in abbinamento con CON 15P16.	CON CP16	162075	<b>143,00</b>
	<b>Set di ampliamento per tubi in pressione</b> Raccordi per collegare due tubi del sistema solare in pressione DN 16.	CON XP16	162071	<b>83,00</b>
	<b>Set tubi per solare in pressione DN 20</b> Tubo ondulato in acciaio inox, isolato termicamente, lungo 15 m per sistema solare in pressione con cavo sonda integrato, diametro nominale DN 20. Adatto per sistemi fino a 5 collettori e lunghezze fino a 25 m. Senza raccordi di collegamento	CON 15P20	162074	<b>870,00</b>
	<b>Raccordi per collegamento tubi in pressione DN 20</b> Tutti i raccordi necessari per collegare la tubazione del solare in pressione DN 20. Sempre in abbinamento con CON 15P20.	CON CP20	162076	<b>207,00</b>
	<b>Set di ampliamento per tubi in pressione DN 20</b> Raccordi per collegare due tubi del sistema solare in pressione DN 20.	CON XP20	162072	<b>56,00</b>
	<b>Accessori di montaggio per sistema in pressione</b> Set di raccordi di collegamento per sistemi in pressione e materiale di montaggio collettori, composto da: materiale di montaggio per collettore e tubo di collegamento, isolamento termico di 2 m resistente ai raggi UV per esterni, raccordi di collegamento e sonda di temperatura del collettore. L'uscita tetto deve essere realizzata dal committente.	RCP	EKSRCP	<b>300,00</b>
	<b>Collegamento in serie dei collettori in sistemi in pressione</b> Kit di collegamento per unire due serie di collettori in parallelo. Comprende: materiale di montaggio collettore, morsetti per messa a terra, tappi di chiusura, gomiti di collegamento e tubo di collegamento isolato da 1 m	CON LCP	162045	<b>263,00</b>
	<b>Vaso di espansione a membrana da 12 l con gruppo di collegamento</b> Per impianti in pressione fino a max. 2 x collettori V21P/V26P	MAG S12	162070	<b>271,00</b>
	<b>Vaso di espansione a membrana da 25 l con gruppo di collegamento</b> Per impianti in pressione fino a max. 3 collettori	MAG S 25	162050	<b>336,00</b>
	<b>Vaso di espansione a membrana da 35 l con gruppo di collegamento</b> Per impianti in pressione fino a max. 5 collettori	MAG S 35	162051-RTX	<b>400,00</b>
	<b>DAIKIN SOLARFLUID CORACON SOL 5F</b> Solarfluid premescolato in tanica da 20 l, Campo d'impiego fino a -28°C	CORACON SOL 5F	162052-RTX	<b>193,00</b>
	<b>DAIKIN SOLARFLUID CORACON SOL 5</b> Solarfluid concentrato da 1 l per ampliare l'effetto antigelo. Solarfluid da 20 l con 1 l di additivo estende il campo d'impiego fino a -33°C Solarfluid da 20 l con 2 x 1 l di additivo estende il campo d'impiego fino a -38°C	CORACON SOL 5	162053	<b>35,00</b>
	<b>Regolatore termostatico 230 V</b> Con sonda di temperatura a tubo capillare. Campo di regolazione 35-85°C	SCS-TR	164130	<b>213,00</b>



# Componenti per impianti Daikin Solaris del tipo Drain Back



Articolo		Tipo	Codice	Prezzo in €										
	<b>Gruppo di regolazione e pompaggio RPS4</b> Unità pronta all'uso (230 V), con centralina digitale, sonda di temperatura bollitore e ritorno, pompa di circolazione e di caricamento modulante ad alta efficienza. Per accumulatori SCS e HYC prodotti a partire da Aprile 2013. INFO: Il sensore di flusso (FLS 20) fornito a corredo consente un funzionamento più efficiente del gruppo RPS4. Oltre al conteggio immediato della fornitura del calore, il sensore consente la modulazione della pompa di circolazione ed un risparmio aggiuntivo di energia elettrica.	RPS4	EKS RPS4A	<b>1.605,00</b>										
	<b>Adattatore RPS4 a vecchio accumulo di calore</b> Necessario per montare la centralina RPS4 ad un vecchio accumulo di calore, precedente ad Aprile 2013. Ricambio acquistabile solo da CSA	5016729	5016729											
	<b>Set per riempimento/svuotamento accumulo</b> Raccordo e valvola di intercettazione per il riempimento e svuotamento dell'accumulo tecnico	KFE BA	165215	<b>69,00</b>										
	<b>Cavo di collegamento per contatto di blocco del bruciatore</b>	BSKK	164110-RTX	<b>36,50</b>										
	<b>Valvola di regolazione FlowGuard</b> Con indicazione di portata 2-16 l/min	FLG	164102-RTX	<b>147,00</b>										
	<b>Tubo di collegamento per sistema solare drain-back</b> Tubo di collegamento da 15 m pronto per l'installazione tra collettore e stazione di pompaggio, comprende tubazione di mandata e ritorno isolata termicamente con cavo sonda integrato	CON 15	164732	<b>325,00</b>										
	<b>Tubo di collegamento per sistema solare drain-back</b> Tubo di collegamento da 20 m pronto per l'installazione tra collettore e stazione di pompaggio, comprende: tubazione di mandata e ritorno isolata termicamente con cavo sonda integrato	CON 20	164733	<b>389,00</b>										
	<b>Prolunga per tubo di collegamento</b> Include materiale di montaggio, raccordi di collegamento e cavo sonda L = 2,5 m	CON X 25	164261-RTX	<b>204,00</b>										
	L = 5,0 m	CON X 50	164262-RTX	<b>235,00</b>										
	L = 10,0 m	CON X 100	164263	<b>304,00</b>										
	Lunghezza max. possibile del tubo di collegamento:													
	<table border="1"> <tr> <th>N. collettori</th> <th>Lungh. max.</th> </tr> <tr> <td>2</td> <td>45 m</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>30 m</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>17 m</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>15 m</td> </tr> </table>	N. collettori	Lungh. max.	2	45 m	3	30 m	4	17 m	5	15 m			
N. collettori	Lungh. max.													
2	45 m													
3	30 m													
4	17 m													
5	15 m													
	<b>Prolunga del tubo di mandata</b> Isolata termicamente e resistente ai raggi UV. Lunghezza L = 8 m. Include i raccordi di collegamento ed il cavo sonda.	CON XV 80	164264	<b>261,00</b>										
	<b>Conversa color antracite e accessori di montaggio</b> Set uscita tetto con raccordi e materiale di montaggio collettori, composto da: uscita tetto in antracite, materiale di montaggio per collettore e tubo di collegamento, isolamento termico di 2 m resistente ai raggi UV per esterni, raccordi di collegamento con attrezzo di montaggio e sonda di temperatura del collettore.	RCAP	EKS RCAP	<b>540,00</b>										
	<b>Conversa color rosso tegola e accessori di montaggio</b> Set uscita tetto con raccordi e materiale di montaggio collettori, composto da: uscita tetto color mattone, materiale di montaggio per collettore e tubo di collegamento, isolamento termico di 2 m resistente ai raggi UV per esterni, raccordi di collegamento con attrezzo di montaggio e sonda di temperatura del collettore.	RCRP	EKS RCRP	<b>540,00</b>										
	<b>Collegamento in serie dei collettori in sistemi drain-back</b> Kit di collegamento per unire due serie di collettori in verticale. Comprende: materiale di montaggio collettore, morsetti per la messa a terra, tappi di chiusura, gomiti di collegamento e tubazione da 1 m isolata termicamente	CON RVP	162035-RTX	<b>215,00</b>										

# Sistema solare per drain-back, DAIKIN Solaris



Articolo		Tipo	Codice	Prezzo in €
	<b>Accessori di montaggio per sistemi drain-back</b> Include materiale di montaggio per collettore, raccordi di collegamento con attrezzo di montaggio e sonda di temperatura del collettore	RCIP	162037-RTX	<b>282,00</b>
	<b>Conversa per tetto piano</b> Set per uscita tetto con raccordi e materiale di montaggio collettori, composto da: uscita tetto per tetto piano, materiale di montaggio per collettore e tubo di collegamento, isolamento termico di 8,5 m resistente ai raggi UV per esterni, raccordi di collegamento con attrezzo di montaggio e sonda di temperatura del collettore.	RCFP	162038-RTX	<b>540,00</b>
	<b>Conversa per tetto piano per collegamento separato</b> Set per uscita tetto piano con raccordi e tappi ciechi per la chiusura dei collegamenti non utilizzati	CON FE	164709	<b>196,00</b>
	<b>Set di ampliamento accumulatori</b> Kit per collegare due accumulatori Sanicube Solaris (per modelli prodotti da Aprile 2013), composto da tubazione di collegamento di ritorno e tubazione di distribuzione mandata	CON SX	160120	<b>371,00</b>
	<b>Set di ampliamento accumulatori 2</b> Kit per collegare altri accumulatori Sanicube Solaris (per modelli prodotti da Aprile 2013), composto da tubazione di collegamento di ritorno e tubazione di distribuzione mandata	CON SXE	160121	<b>313,00</b>
	<b>Regolatore termostatico 230 V</b> Con sonda di temperatura a tubo capillare. Campo di regolazione 35-85°C	SCS-TR	164130	<b>213,00</b>
	<b>Manicotti di giunzione per tubo 18/18</b> Raccordo di giunzione tra tubi diametro 18 multistrato o in rame		164233-RTX	<b>20,50</b>
	<b>Manicotti di giunzione per tubo 15/15</b> Raccordo di giunzione tra tubi diametro 15 multistrato o in rame		164234-RTX	<b>19,50</b>
	<b>Kit 2a pompa per gruppo RPS4</b> Circolatore addizionale per impianti che richiedono una maggiore prevalenza. Include i raccordi per il collegamento ai tubi Solaris		164243	<b>587,00</b>
	<b>Riduzione 22/15 per collegamento della mandata</b> Raccordo di giunzione tra un tubo diametro 15, multistrato o in rame, ed un tubo in rame diametro 22		164237-RTX	<b>19,50</b>





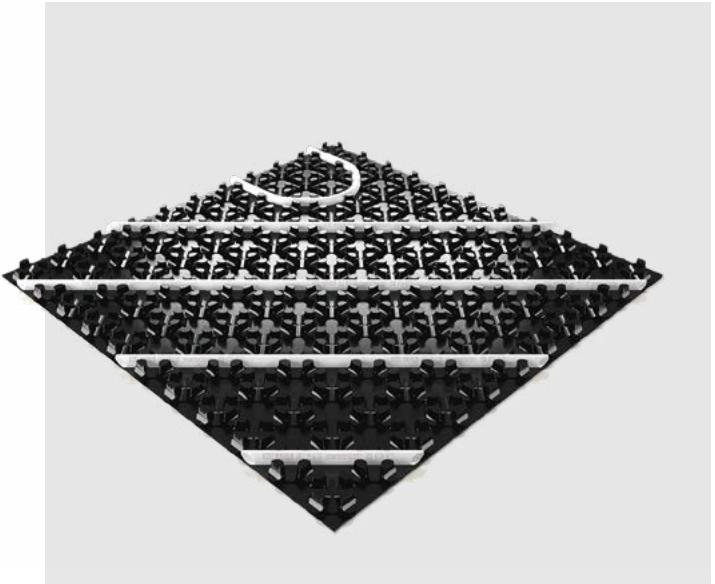
Sistemi di riscaldamento a pavimento

## Monopex

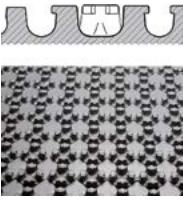
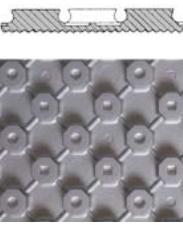
### Sistemi di distribuzione del calore

#### Monopex:

- › Il riscaldamento a pavimento per temperature di sistema ridotte.
- › Ideale in abbinamento con le pompe di calore.
- › Utilizzabile anche come riscaldamento a parete.
- › Diverse dimensioni delle tubature permettono diversi scopi d'utilizzo:
  - › Monopex 14 per pavimenti ad altezza ridotta
  - › Monopex 17 per pavimenti tradizionali



# Sistemi di riscaldamento a pavimento Monopex

Piastre		Unità imballaggio	Prezzo al m <sup>2</sup>	Codice	Prezzo in € per U.I.
	<b>Piastre sistema Protect:</b> piastra con bugne in polistirene espanso EPS protetta superiormente da una pellicola di spessore 0,8 mm in polistirene PS ad alta densità termoformato con funzione di barriera al vapore. Bugne con sottosquadra ottimizzati per garantire la massima facilità di posa e tenuta dei tubi. Dimensione 1450x850 mm: dimensione netta posa in opera 1425x825 mm con 25 mm aggiuntivi di pellicola PS che sporge su due lati per il facile collegamento delle piastrelle ad incastro. Adatta a tubi di riscaldamento di Ø 14 e 17 mm. La posa dei tubi può essere realizzata ad angolo retto o in diagonale. Passo 75 mm.				
	<b>Protect dBA s30</b> Pannello isolante termico e acustico con pellicola di spessore 1,0 mm in polistirene PS ad alta densità termoformato Spessore: 30/51 mm Resistenza termica totale 0,75 m <sup>2</sup> K/W Conducibilità termica 0,04 W/mK Indice di valutazione dell'attenuazione del livello di rumore da calpestio ΔLw= 28 dB	11 pz 12,93 m <sup>2</sup>	33,41	IT.ProtectDBA-s30	<b>432,00</b>
	<b>Protect SOLO s0</b> Piastra autoadesiva priva di isolamento. Pellicola di spessore 1,0 mm in polistirolo PS ad alta densità termoformato senza isolamento Spessore: 0/21 mm Resistenza termica totale 0 m <sup>2</sup> K/W	16 pz 18,72 m <sup>2</sup>	25,16	IT.ProtectSOLO-s0A	<b>471,00</b>
	<b>Protect s10</b> Pannello isolante termico di 10 mm Spessore: 10/31 mm Resistenza termica totale 0,35 m <sup>2</sup> K/W Conducibilità termica 0,034 W/mK	18 pz 21,15 m <sup>2</sup>	26,81	IT.Protect-s10	<b>567,00</b>
	<b>Protect s24</b> Pannello isolante termico di 24 mm Spessore: 24/45 mm Resistenza termica totale 0,75 m <sup>2</sup> K/W Conducibilità termica 0,035 W/mK	13 pz 15,28 m <sup>2</sup>	29,97	IT.Protect-s24	<b>458,00</b>
	<b>Protect s30</b> Pannello isolante termico di 30 mm. Spessore: 30/51 mm Resistenza termica totale 0,90 m <sup>2</sup> K/W Conducibilità termica 0,035 W/mK"	11 pz 12,93 m <sup>2</sup>	33,41	IT.Protect-s30	<b>432,00</b>
	<b>Protect s41</b> Pannello isolante termico di 41 mm Spessore: 41/62 mm Resistenza termica totale 1,25 m <sup>2</sup> K/W Conducibilità termica 0,035 W/mK"	9 pz 10,58 m <sup>2</sup>	38,19	IT.Protect-s41	<b>404,00</b>
	<b>Protect s50</b> Pannello isolante termico di 50 mm Spessore: 50/71 mm Resistenza termica totale 1,50 m <sup>2</sup> K/W Conducibilità termica 0,035 W/mK"	8 pz 9,40 m <sup>2</sup>	44,04	IT.Protect-s50	<b>414,00</b>
	<b>Protect s68</b> Pannello isolante termico di 68 mm Spessore: 68/89 mm Resistenza termica totale 2,00 m <sup>2</sup> K/W Conducibilità termica 0,035 W/mK	7 pz 8,23 m <sup>2</sup>	50,43	IT.Protect-s68	<b>415,00</b>
	<b>Piastrelle sistema Basis:</b> piastra con bugne in polistirene espanso EPS protetta superiormente da una guaina in PS accoppiato di spessore 0,16 mm. Sono l'alternativa economica alle piastrelle Protect. Dimensione 1220x770: dimensione posa in opera 1190x740 mm con 30 mm aggiuntivi che sporgono su due lati per il facile collegamento delle piastrelle ad incastro. Adatta a tubi di riscaldamento di Ø 14 e 17 mm. La posa del tubo può essere ad angolo retto. Passo con 75 mm.				
	<b>Basis s15</b> Pannello isolante termico Spessore: 15/45 mm Resistenza termica totale 0,65m <sup>2</sup> K/W Conducibilità termica 0,035 W/mK	18 pz 15,84 m <sup>2</sup>	<b>24,37</b>	IT.Basis-s15	<b>386,00</b>
	<b>Basis s20</b> Pannello isolante termico Spessore: 20/50 mm Resistenza termica totale 0,80m <sup>2</sup> K/W Conducibilità termica 0,035 W/mK	15 pz 13,20 m <sup>2</sup>	<b>26,97</b>	IT.Basis-s20	<b>356,00</b>
	<b>Basis s30</b> Pannello isolante termico Spessore: 30/60 mm Resistenza termica totale 1,05m <sup>2</sup> K/W Conducibilità termica 0,035 W/mK	12 pz 10,56 m <sup>2</sup>	<b>31,16</b>	IT.Basis-s30	<b>329,00</b>
	<b>Basis s40</b> Pannello isolante termico Spessore: 40/70 mm Resistenza termica totale 1,35m <sup>2</sup> K/W Conducibilità termica 0,035 W/mK	10 pz 8,80 m <sup>2</sup>	<b>35,68</b>	IT.Basis-s40	<b>314,00</b>



## Distribuzione del calore

# Tabelle di selezione piastre

Tabella di selezione per resistenza termica totale (m<sup>2</sup>k/W)

0,00	0,35	0,65	0,75	0,80	0,90	1,05	1,25	1,35	1,50	2,00
-	-	-	ProtectDBA 33,41 €/m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-
ProtectSOLO 25,16 €/m <sup>2</sup>	Protect-s10 26,81 €/m <sup>2</sup>	-	Protect-s24 29,97 €/m <sup>2</sup>	-	Protect-s30 33,41 €/m <sup>2</sup>	-	Protect-s41 38,19 €/m <sup>2</sup>	-	Protect-s50 44,04 €/m <sup>2</sup>	Protect-s68 50,43 €/m <sup>2</sup>
-	-	Basis-s15 24,37 €/m <sup>2</sup>	-	Basis-s20 26,97 €/m <sup>2</sup>	-	Basis-s30 31,16 €/m <sup>2</sup>	-	Basis-s40 35,68 €/m <sup>2</sup>	-	-

Tabella di selezione per spessore totale di piastra (mm)

21	31	43	45	48	51	58	62	68	71	89
-	-	-	-	-	ProtectDBA 33,41 €/m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-
ProtectSOLO 25,16 €/m <sup>2</sup>	Protect-s10 26,81 €/m <sup>2</sup>	-	Protect-s24 29,97 €/m <sup>2</sup>	-	Protect-s30 33,41 €/m <sup>2</sup>	-	Protect-s41 38,19 €/m <sup>2</sup>	-	Protect-s50 44,04 €/m <sup>2</sup>	Protect-s68 50,43 €/m <sup>2</sup>
-	-	Basis-s15 24,37 €/m <sup>2</sup>	-	Basis-s20 26,97 €/m <sup>2</sup>	-	Basis-s30 31,16 €/m <sup>2</sup>	-	Basis-s40 35,68 €/m <sup>2</sup>	-	-

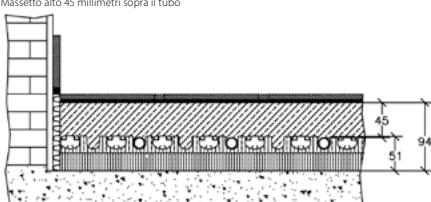
Altezza totale di posa (altezza massetto)\*

IT.ProtectDBA-s30	IT.ProtectSOLO-s0	IT.Protect-s10	IT.Protect-s24	IT.Protect-s30	IT.Protect-s41	IT.Protect-s50	IT.Protect-s68
79 (30)	31 (12)	41 (12)	73 (30)	79 (30)	90 (30)	99 (30)	117 (30)
94 (45)	49 (30)	59 (30)	88 (45)	94 (45)	105 (45)	114 (45)	132 (45)
IT.Basis-s15		IT.Basis-s20		IT.Basis-s30		IT.Basis-s40	
67 (30)		72 (30)		82 (30)		92 (30)	
82 (45)		87 (45)		97 (45)		107 (45)	

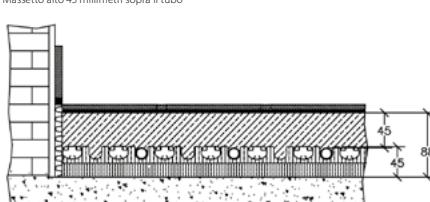
\* Valori riferiti a sistemi completi piastra più massetto con tubo D.17

## Stratigrafie dei sistemi di riscaldamento a pavimento con tubo Monopex 17

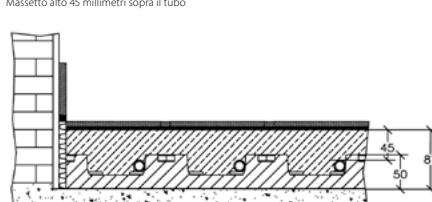
IT.ProtectDBA-s30  
Massetto alto 45 millimetri sopra il tubo



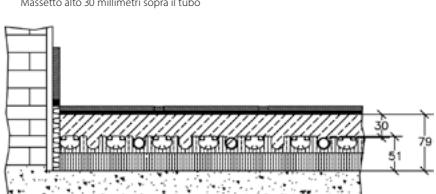
IT.Protect-s24  
Massetto alto 45 millimetri sopra il tubo



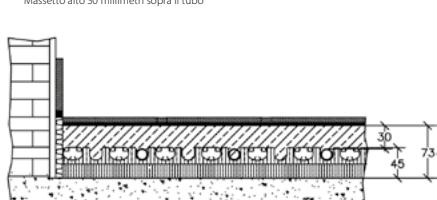
IT.Basis-s20  
Massetto alto 45 millimetri sopra il tubo



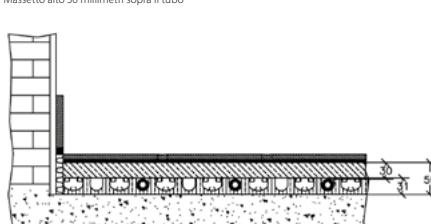
IT.ProtectDBA-s30  
Massetto alto 30 millimetri sopra il tubo



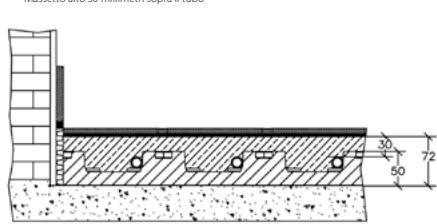
IT.Protect-s24  
Massetto alto 30 millimetri sopra il tubo



IT.Protect-s10  
Massetto alto 30 millimetri sopra il tubo



IT.Basis-s20  
Massetto alto 30 millimetri sopra il tubo



# Tubazioni e accessori per sistema a pavimento radiante Monopex

Tubazioni per riscaldamento Monopex	Unità imballaggio	Prezzo unitario	Codice	Prezzo in € per U.I.
 <b>Tubi Monopex a bassa temperatura</b> Tubi spessi in polietilene reticolato PE-Xb con barriera d'ossigeno per impianti a pavimento				
<b>Monopex 14</b> PE-X 14 x 2 DD	120 m	2,12	EMOPX14120A	<b>254,00</b>
<b>Monopex 14</b> PE-X 14 x 2 DD	240 m	2,11	EMOPX14240A	<b>506,00</b>
<b>Monopex 14</b> PE-X 14 x 2 DD	600 m	2,10	EMOPX14600A	<b>1.260,00</b>
<b>Monopex 17</b> PE-X 17 x 2 DD	120 m	2,35	EMOPX17120A	<b>282,00</b>
<b>Monopex 17</b> PE-X 17 x 2 DD	240 m	2,33	EMOPX17240A	<b>560,00</b>
<b>Monopex 17</b> PE-X 17 x 2 DD	600 m	2,23	EMOPX17600A	<b>1.389,00</b>
 <b>Tubo di protezione</b> Tubo corrugato nero in plastica come isolamento supplementare nella zona del collettore ed in prossimità delle fughe di dilatazione. 16/21 mm	25 m	1,40	EPROTEPIP1621A	<b>35,00</b>
<b>Tubo di protezione</b> Tubo corrugato nero in plastica come isolamento supplementare nella zona del collettore ed in prossimità delle fughe di dilatazione. 19/25 mm	25 m	1,72	EPROTEPIP1925A	<b>43,00</b>
Accessori per impianto a parete	Unità imballaggio	Prezzo unitario	Codice	Prezzo in € per U.I.
 <b>Barra fissatubo Lunghezza profilo:</b> 1 m Interasse tubo: 50 mm	100 m	7,94	ECLIPRAILA	<b>794,00</b>
 <b>Chiodo sintetico KN06</b> Per barra fissatubo. Lunghezza: 60 mm Diametro: 8 mm	100 pz.	0,79	ECLIPRAILNAILA	<b>79,00</b>
 <b>Tassello sintetico KSD75</b> Per piastre sistema Protect SOLO S0 e Protect s10 Lunghezza: 75 mm Diametro: 8 mm	20 pz.	1,53	ECLIPRAILPLUGA	<b>30,50</b>
Clips fissatubo	Unità imballaggio	Prezzo unitario	Codice	Prezzo in € per U.I.
 <b>Clip fissatubo - Tipo RHC 17</b> Per tubi Monopex 14 e 17	50	0,33	EPIPECLIMPAXA	<b>16,50</b>
<b>Clip fissatubo per piastre Protect s10 - Tipo PC10</b>	100	0,57	IT.230040115	<b>56,50</b>
Nastri perimetrali e di dilatazione	Unità imballaggio	Prezzo unitario	Codice	Prezzo in € per U.I.
 <b>B-Flex FP Fascia perimetrale adesiva per massetti cementizi o in anidrite - B-FLEX-FP *</b> Sp. 8 mm / H=150 mm / L=50 mt Adesivo parziale per 25 mm della parte superiore della fascia	50 m	1,80	IT.B-FLEX-FP	<b>90,00</b>
 <b>Nastri perimetrali isolanti per massetti cementizi o in anidrite - RDS **</b> Schiuma PE con foglio saldato, altezza 150 mm, spessore 8 mm.	25 m	1,88	ESIDESTRIPRDSA	<b>47,00</b>
 <b>Guarnizione perimetrale per massetti liquidi - RDS-AS</b> Guarnizione perimetrale da utilizzare in abbinamento con il nastro RDS (codice ESIDESTRIPRDSA) per massetti liquidi	150 m	1,85	ESEALLINERDSB	<b>278,00</b>
 <b>Profilo per fughe di dilatazione - DFP</b> Per inserimento in fughe di dilatazione e fughe nelle zone delle porte. Cartone ondulato paraffinato con base adesiva. Lunghezza 100 cm, altezza 10 cm regolabile, spessore 10 mm.	25 m	33,65	EXPANSIOJOICB	<b>673,00</b>



## Distribuzione del calore

Additivi per massetto	Unità imballaggio	Prezzo unitario	Codice	Prezzo in € per U.I.
 <b>Additivo per massetti - Estrolith H2000</b> Cementizio di 45 mm sopra il tubo di riscaldamento Inizio riscaldamento dopo 21 giorni Quantità circa 0,150 kg/m <sup>2</sup>	10 kg	7,50	ESCREDEST2000A	<b>75,00</b>
 ● <b>Additivo per massetti - Temporex</b> Cementizio di 45 mm sopra il tubo di riscaldamento Inizio riscaldamento dopo 10 giorni Quantità circa 0,250 kg/m <sup>2</sup>	10 kg	12,00	ESCREDETEMPREXA	<b>120,00</b>
 <b>Additivo per massetti - Estrotherm S</b> Cementizio di 30 mm sopra il tubo di riscaldamento Inizio riscaldamento dopo 21 giorni Quantità circa 1,3 kg/m <sup>2</sup>	10 kg	12,40	ESCREDESTROSA	<b>124,00</b>
<b>Anticorrosivo e antigelo - NALCO CW- 143</b> Quantità: come antigelo fino a 10°C: circa 20% vol. del contenuto d'acqua 14°C: circa 25% vol. del contenuto d'acqua 18°C: circa 30% vol. del contenuto d'acqua	25 kg	26,04	EFREZCOPROTECA	<b>651,00</b>



# Collettori di distribuzione pavimento radiante Monopex

Collettori	Unità imballaggio	Dimensioni in cm (A x L)	Codice	Prezzo in € per U.I.
<b>Collettore RMX per tutti i sistemi di riscaldamento a pavimento</b> Poliammide rinforzata con fibra di vetro, stabilizzata termicamente Adatta per pavimenti a spessore ridotto Salvaspazio grazie alle dimensioni ridotte dei moduli La costruzione modulare consente di integrare più circuiti Gestione di 2 a 14 circuiti Collegamento a Eurokonus fino a 20 mm di diametro del tubo Misuratore di portata integrato Gruppo di collegamento KFE e termometro integrato Da installare in abbinamento al set rubinetto ASH3 codice ESHUTOFVALVEA				
				
Collettore a 2 vie - RMX 2	1	44 x 20	ECOLLECTRMX2A	<b>246,00</b>
Collettore a 3 vie - RMX 3	1	44 x 25	ECOLLECTRMX3A	<b>287,00</b>
Collettore a 4 vie - RMX 4	1	44 x 30	ECOLLECTRMX4A	<b>340,00</b>
Collettore a 5 vie - RMX 5	1	44 x 35	ECOLLECTRMX5A	<b>381,00</b>
Collettore a 6 vie - RMX 6	1	44 x 40	ECOLLECTRMX6A	<b>428,00</b>
Collettore a 7 vie - RMX 7	1	44 x 45	ECOLLECTRMX7A	<b>457,00</b>
Collettore a 8 vie - RMX 8	1	44 x 50	ECOLLECTRMX8A	<b>478,00</b>
Collettore a 9 vie - RMX 9	1	44 x 55	ECOLLECTRMX9A	<b>518,00</b>
Collettore a 10 vie - RMX 10	1	44 x 60	ECOLLECTRMX10A	<b>567,00</b>
Collettore a 11 vie - RMX 11	1	44 x 65	ECOLLECTRMX11A	<b>643,00</b>
Collettore a 12 vie - RMX 12	1	44 x 70	ECOLLECTRMX12A	<b>668,00</b>
<b>Set di ampliamento per un circuito - RMX-EWS 2</b> (mandata e ritorno)	1		EXTENSIONZONEA	<b>78,00</b>
<b>Regolatore di flusso - DMR RMX</b> Per piccole portate da 0,2 a 1,6 l/min	1		EFLOSENDMRRMZA	<b>28,00</b>
				
<b>Set raccordi a pressione per collettore RMX</b> Eurokonus per mandata e ritorno di ogni circuito				
MV14 - per tubo Monopex 14 x 2	1 set		ESERIMOPX14A	<b>20,50</b>
				
MV 16 - per tubo 16 x 2,2	1 set		ESERIMOPX1622A	<b>20,50</b>
MV 17 - per tubo Monopex 17 x 2	1 set		ESERIMOPX17A	<b>18,00</b>
				
<b>ARU - Raccordo doppio ½ maschio X ¾</b> Auto sigillante con filettatura, ¾ Eurokonus. Per raccordare tubi in PEX in abbinamento ai set raccordi a pressione della serie MV.	2 pezzi		EAIPEXCOUPLINA	<b>15,00</b>
				
<b>SKU - Raccordo doppio ¾ Eurokonus</b> Per raccordare tubi in PEX in abbinamento ai set raccordi a pressione della serie MV.	2 pezzi		ECLUTCHNIPSKUA	<b>28,00</b>
<b>ASH3 - Set rubinetto</b> 1 femmina x 1 maschio	2 pezzi		ESHUTOFVALVEA	<b>59,00</b>



## Distribuzione del calore

Accessori per incasso	Unità imballaggio	Dimensioni in cm (A x L)	Codice	Prezzo in € per U.I.
<b>Armadio di distribuzione a incasso a muro</b> Con cornice e porta, costruzione a spessore regolabile da 80 a 120 mm, cornice e porta verniciate a polvere bianco RAL 9010		Dimensioni in cm (A x L)		
WEK RMX 05 - fino HKV/RMX 3	1	75 x 50	EIWRX4RV3A	158,00
WEK RMX 10 - fino HKV/RMX 7	1	75 x 75	EIWRX7RV6A	182,00
WEK RMX 15 - fino HKV/RMX 10	1	75 x 90	EIWRX10RV9A	222,00
WEK RMX 20 - fino HKV/RMX 14	1	75 x 120	EIWRX14RV13A	275,00
WEK RMX 25 - fino HKV 14 con contatore di calore	1	75 x 150	EIWRX14RV13CLA	394,00
<b>Cassetta per montaggio a parete</b> Verniciato a polvere, bianco RAL 9016 Dimensioni come WEK				
APK 110 - fino HKV/RMX 7	1	66,5 x 75	EOWHV7RX7RV6A	371,00
APK 115 - fino HKV/RMX 10	1	66,5 x 90	EOWH10RX10R9A	407,00
APK 120 - fino HKV/RMX 14	1	66,5 x 120	EOWH14RX14R12A	463,00
APK 125 - fino HKV 14 con contatore di calore	1	66,5 x 150	EOWH14R14R12CA	537,00



# Prezzi lordi al m<sup>2</sup> dei sistemi di riscaldamento a pavimento

Materiale compreso nel prezzo: 1 m<sup>2</sup> di piastra di sistema, 1 m di nastro perimetrale, additivo per massetti, tubo secondo interasse di posa.

		<b>Passo di posa Densità</b>	<b>75 mm 13 m/m<sup>2</sup></b>	<b>150mm 6,7 m/m<sup>2</sup></b>	<b>225 mm 4,4 m/m<sup>2</sup></b>	<b>300 mm 3,3 m/m<sup>2</sup></b>
1. IT.ProtectDBA-s30	Monopex	Monopex 17	66,43	51,85	46,52	43,98
Massetto alto 45 millimetri sopra il tubo	Monopex	Monopex 14	63,64	50,41	45,58	43,27
<b>Altezza di installazione totale 94 millimetri (91 millimetri con Monopex 14) comprensivi di 45 millimetri di massetto sopra il tubo</b>						
2. IT.ProtectDBA-s30	Monopex	Monopex 17	81,43	66,84	62,14	58,97
Massetto alto 30 millimetri sopra il tubo	Monopex	Monopex 14	78,63	65,40	60,57	58,26
<b>Altezza di installazione totale 79 millimetri (76 millimetri con Monopex 14) comprensivi di 30 millimetri di massetto sopra il tubo</b>						
3. IT.Protect-s24	Monopex	Monopex 17	62,99	48,41	43,08	40,54
Massetto alto 45 millimetri sopra il tubo	Monopex	Monopex 14	60,20	46,97	42,14	39,83
<b>Altezza di installazione totale 88 millimetri (85 millimetri con Monopex 14) comprensivi di 45 millimetri di massetto sopra il tubo</b>						
4. IT.Protect-s24	Monopex	Monopex 17	77,99	63,40	58,70	55,53
Massetto alto 30 millimetri sopra il tubo	Monopex	Monopex 14	75,19	61,96	57,13	54,82
<b>Altezza di installazione totale 73 millimetri (70 millimetri con Monopex 14) comprensivi di 30 millimetri di massetto sopra il tubo</b>						
5. IT.Basis-s20	Monopex	Monopex 17	59,99	45,41	40,08	37,53
Massetto alto 45 millimetri sopra il tubo	Monopex	Monopex 14	57,19	43,96	39,13	36,82
<b>Altezza di installazione totale 87 millimetri (84 millimetri con Monopex 14) comprensivi di 45 millimetri di massetto sopra il tubo</b>						
6. IT.Basis-s20	Monopex	Monopex 17	74,98	60,40	55,70	52,53
Massetto alto 30 millimetri sopra il tubo	Monopex	Monopex 14	72,19	58,96	54,13	51,82
<b>Altezza di installazione totale 72 millimetri (69 millimetri con Monopex 14) comprensivi di 30 millimetri di massetto sopra il tubo</b>						
7. IT.Protect-s10	Monopex	Monopex 17	74,82	60,24	55,53	52,37
Massetto alto 30 millimetri sopra il tubo	Monopex	Monopex 14	72,03	58,80	53,97	51,66
<b>Altezza di installazione totale 59 millimetri (56 millimetri con Monopex 14) comprensivi di 45 millimetri di massetto sopra il tubo</b>						





# Controlli per impianti a pavimento radiante e radiatori

Sistemi di controllo per la  
distribuzione del calore



## Controllo impianto radiante in riscaldamento e raffrescamento e gestione deumidificatore

- › Soluzione per gestione dell'impianto radiante costituito da morsettiera, modulo alimentatore, termostati e attuatori
- › Da usare nelle applicazioni con pavimento radiante in riscaldamento e raffrescamento e gestione deumidificatore



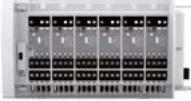
## Daikin Home Controls per gestione via APP

### di sistemi multizona in riscaldamento e raffrescamento

- › Soluzione per gestione tramite APP Daikin ONECTA dei sistemi multizona;
- › Da usare nelle applicazioni con pavimento radiante in riscaldamento e raffrescamento e gestione deumidificatore
- › Da usare in applicazioni multizona con radiatori



# Controllo impianto radiante in riscaldamento e raffrescamento e gestione deumidificatore

Accessori		Tipo	Unità imballaggio	Codice	Prezzo in €
	<b>Termostato via cavo RoCon UFH</b> Versione a muro particolarmente sottile. Caratteristiche: Campo d'impostazione continuo da 5 a 26°C Disattivabile (con funzione antigelo attiva) Visualizzazione delle esigenze di riscaldamento (rosso) e di raffrescamento (blu) Cablaggio con cavo telefonico Alimentazione da 5 V di RoCon RM Installabile su scatole a 2 moduli tipo 502	UFH-RD	1	EKW175139	<b>71,00</b>
	<b>Morsettiera evoluta a 6 canali per termostato RoCon UFH via cavo</b> Caratteristiche: 6 canali 4 attuatori (230 V) per canale Uscita da 5 V per termostato ambiente Commutazione automatica riscaldamento/raffreddamento di tutti i termostati collegati. Fusibile	UFH-RMD6 *	1	EKW175140	<b>250,00</b>
	<b>Morsettiera evoluta a 2 canali per termostato RoCon UFH via cavo</b> Caratteristiche: 2 canali 4 attuatori (230 V) per canale Uscita da 5 V per termostato ambiente Commutazione automatica riscaldamento/raffreddamento di tutti i termostati collegati. Fusibile	UFH-RMD2 *	1	EKW175141	<b>130,00</b>
	<b>Modulo alimentatore RoCon UFH</b> Modulo di base con alimentatore integrato per alimentare i termostati (via radio e via cavo) con possibile integrazione dell'orologio. Caratteristiche: Uscita pompa riscaldamento Uscita pompa raffrescamento Uscita a cascata Ingresso per commutazione riscaldamento/raffrescamento Fusibile	UFH-BM	1	EKW175137	<b>251,00</b>
	<b>Orologio RoCon UFH</b> Orologio da integrare nel modulo di base. 2 tempi di abbassamento dei circuiti Tempo di inerzia delle pompe Estraibile dal modulo per un facile utilizzo	UFH-UM	1	EKW175138	<b>161,00</b>
	<b>Attuatore universale via cavo UFH</b> Caratteristiche: 230V normalmente chiuso, montaggio ad incastro indicatore di apertura con visibilità a 360° lunghezza cavo 1m funzione First-Open basso consumo con assorbimento ridotto (1W) protezione da sovraccarico di tensione garantita adattatori: M30 x 1,5 e M30 x 1,0.	EKWCVATR1V3	1	EKWCVATR1V3	<b>36,50</b>



## Daikin Home Controls per gestione via APP di sistemi multizona in riscaldamento e raffrescamento\*

Accessori		Tipo	Unità imballaggio	Codice	Prezzo in €
	<b>Testina per valvola termostatica da radiatore</b> Versione a batteria tipo AA (già incluse in fornitura) Connessione M30 x 1,5	EKRRVATR2BA	1	EKRRVATR2BA	<b>106,00</b>
	<b>Morsettiera 6 canali 230 V per sistema multizona</b> 6 canali e 9 attuatori Alimentazione 230 V Può essere installata a muro oppure su barra DIN Collegabile a pavimento radiante (per riscaldamento e raffrescamento)	EKRUFHT61V3	1	EKRUFHT61V3	<b>392,00</b>
	<b>Access point per sistema multizona</b> Consente di connettere i controlli al cloud Alimentazione 230 V Connessione a internet tramite cavo LAN (già incluso in fornitura)	EKRACPUR1PA	1	EKRACPUR1PA	<b>133,00</b>
	<b>Multi I/O Box per sistema multizona</b> Da usare per sistemi multizona in riscaldamento e raffrescamento Si collega alla pompa di calore Daikin Altherma per ON/OFF della macchina Alimentazione 230 V Può essere collegato al kit relè EKRK	EKRMIBEV1V3	1	EKRMIBEV1V3	<b>313,00</b>
	<b>Basic I/O Box solo caldo per sistema multizona</b> Da usare solamente per sistemi multizona in riscaldamento Si collega alla pompa di calore Daikin Altherma per ON/OFF della macchina Alimentazione 230 V	EKSIBDI1V3	1	EKSIBDI1V3	<b>185,00</b>
	<b>Termostato con sensore umidità per sistema multizona</b> Termostato ambiente digitale Versione a batteria tipo AA (già incluse in fornitura) Può essere fissato a muro con nastro adesivo (già incluso in fornitura), viti (già incluse in fornitura) o in scatola 502	EKRCTRD12BA	1	EKRCTRD12BA	<b>133,00</b>
	<b>Termostato a rotella con sensore umidità per sistema multizona</b> Termostato ambiente digitale Versione a batteria tipo AA (già incluse in fornitura) Può essere fissato a muro grazie alla cornice ad incastro o al nastro adesivo (già incluso in fornitura) o alle viti (già incluse in fornitura) o in scatola 502 Può essere usato nelle applicazioni offline che non prevedono EKRACPUR1PA o APP Daikin ONECTA	EKRCTRD13BA	1	EKRCTRD13BA	<b>133,00</b>
	<b>Sensore temperatura e umidità per sistema multizona</b> Usato per la misura di temperatura e umidità Versione a batteria tipo AA (già incluse in fornitura) Può essere fissato a muro grazie alla cornice ad incastro o al nastro adesivo (già incluso in fornitura) o alle viti (già incluse in fornitura) o in scatola 502	EKRSENDI1BA	1	EKRSENDI1BA	<b>82,00</b>
	<b>Kit relè per deumidificatore per sistema multizona</b> Necessario per l'integrazione di un sistema di deumidificazione, Alimentazione 230 V Sono previsti 2 livelli di allarme in base ai livelli di umidità	EKRK	1	EKRK	<b>464,00</b>
	<b>Attuatore universale via cavo UFH</b> Caratteristiche: 230V normalmente chiuso, montaggio ad incastro indicatore di apertura con visibilità a 360° lunghezza cavo 1m funzione First-Open basso consumo con assorbimento ridotto (1W) protezione da sovraccarico di tensione garantita adattatori: M30 x 1,5 e M30 x 1,0.	EKWCVATR1V3	1	EKWCVATR1V3	<b>36,50</b>

\* I dispositivi Daikin Home Controls per gestione via APP funzionano in modo ottimale in applicazione con una rete internet wi-fi.

Avviamento OPZIONALE, fare riferimento al numero verde o al CSA di zona.





## Ventilconvettori a bassa temperatura Fan Coil HP Convector

### HP Convector

Nuova generazione di ventilconvettori ad emissione rapida per funzioni di riscaldamento e raffrescamento

- › I ventilconvettori HP Convector possono essere utilizzati per riscaldare e raffrescare i vostri ambienti in modo ancora più efficiente e silenzioso (fino a 25dBA)
- › La nuova gamma HP convector soddisfa tutte le necessità di spazio, offrendo 3 soluzioni di estrema compattezza e di design ricercato (con posizionamento a pavimento, ad incasso e a parete)
- › Possono essere utilizzati sia in abbinamento al riscaldamento a pavimento, sia come alternativa salvaspazio ai radiatori a bassa temperatura
- › Utilizzando i nuovi controlli Smartouch, potrete godere di un comfort senza eguali grazie alle diverse regolazioni:
  - velocità modulabile (inverter)
  - velocità a gradini (4 step)

› Il filtro dell'aria integrato assicura un'aria pulita e piacevole all'interno della stanza

#### › **HP Convector a pavimento FWXV-ABTV3**

Con una profondità di soli 135 mm questo convettore a pompa di calore dal design lineare e moderno troverà spazio in qualsiasi abitazione o appartamento.

› Disponibile con connessioni idrauliche a sinistra o a destra.

#### › **HP Convector ad incasso FWXM-ATV3(R)**

Può essere installata in 4 modi diversi, caratteristica che la rende adatta per qualsiasi condizione. L'unità può essere collocata in orizzontale o in verticale. Per l'installazione orizzontale, a soffitto, sono previste 3 opzioni:

- Pannello frontale orizzontale e griglia di mandata verticale
- Griglia di aspirazione orizzontale e griglia di mandata verticale
- Griglie orizzontali per la mandata e aspirazione dell'aria

Disponibile con connessioni idrauliche a sinistra o a destra.

#### › **HP Convector a parete FWXT-ABTV3(L/C/CL)**

Unità compatta caratterizzata da un'elegante struttura in metallo nella quale sono alloggiate tutte le valvole.

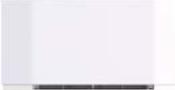
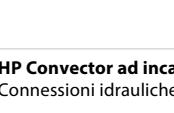
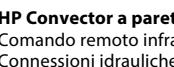
› Il montaggio a parete consente di risparmiare spazio nella stanza.

› Disponibile sia con comando remoto infrarosso incluso sia con comando remoto a filo.



**INVERTER**

# Ventilconvettori a bassa temperatura, Fan Coil HP Convector

Fan Coil HP Convector	Codice	Prezzo in €
<b>HP Convector a pavimento</b> Connessioni idrauliche a sinistra 	FWXV10ABTV3	<b>967,00</b>
	FWXV15ABTV3	<b>1.172,00</b>
	FWXV20ABTV3	<b>1.343,00</b>
<b>HP Convector a pavimento</b> Connessioni idrauliche a destra 	FWXV10ABTV3R	<b>1.018,00</b>
	FWXV15ABTV3R	<b>1.227,00</b>
	FWXV20ABTV3R	<b>1.399,00</b>
<b>HP Convector ad incasso</b> Connessioni idrauliche a sinistra 	FWXM10ATV3	<b>708,00</b>
	FWXM15ATV3	<b>847,00</b>
	FWXM20ATV3	<b>967,00</b>
<b>HP Convector ad incasso</b> Connessioni idrauliche a destra 	FWXM10ATV3R	<b>758,00</b>
	FWXM15ATV3R	<b>899,00</b>
	FWXM20ATV3R	<b>1.018,00</b>
<b>HP Convector a parete</b> Comando remoto infrarosso incluso Connessioni idrauliche a sinistra Materiale non a stock, tempo di consegna maggiore 	FWXT10ABTV3CL	<b>1.022,00</b>
	FWXT15ABTV3CL	<b>1.118,00</b>
	FWXT20ABTV3CL	<b>1.242,00</b>
<b>HP Convector a parete</b> Comando remoto infrarosso incluso Connessioni idrauliche a destra 	FWXT10ABTV3C	<b>970,00</b>
	FWXT15ABTV3C	<b>1.067,00</b>
	FWXT20ABTV3C	<b>1.189,00</b>
<b>HP Convector a parete</b> Comando remoto a filo collegabile Connessioni idrauliche a sinistra 	FWXT10ABTV3L	<b>1.022,00</b>
	FWXT15ABTV3L	<b>1.118,00</b>
	FWXT20ABTV3L	<b>1.242,00</b>
<b>HP Convector a parete</b> Comando remoto a filo collegabile Connessioni idrauliche a destra 	FWXT10ABTV3	<b>970,00</b>
	FWXT15ABTV3	<b>1.067,00</b>
	FWXT20ABTV3	<b>1.189,00</b>

## Fan Coil a pavimento ed incasso

FWXV/M-ATV3(R)	Unità di misura	FWXV10ABTV3(R)	FWXV15ABTV3(R)	FWXV20ABTV3(R)	FWXM10ATV3(R)	FWXM15ATV3(R)	FWXVM20ATV3(R)
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)	kW	1,62	2,64	2,99	2,12	2,81	3,30
Resa in caldo (alta velocità) (2)	kW	1,96	2,86	3,50	2,21	3,02	3,81
Dimensioni	Altezza mm	601	601	601	576	576	576
	Lunghezza mm	999	1199	1399	725	925	1125
	Profondità mm	135	135	135	126	126	126

**Note:**

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 20°C temperatura ambiente.

## Fan Coil a parete

FWXT-ABTV3(L/C/CL)	Unità di misura	FWXT10ABTV3(L/C/CL)	FWXT15ABTV3(L/C/CL)	FWXT20ABTV3(L/C/CL)
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)	kW	1,24	1,61	1,94
Resa in caldo (alta velocità) (2)	kW	1,50	2,01	2,41
Dimensioni	Altezza mm	335	335	335
	Lunghezza mm	902	1102	1302
	Profondità mm	128	128	128

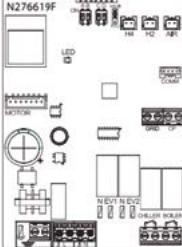
**Note:**

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 20°C temperatura ambiente.

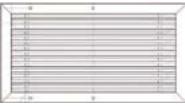
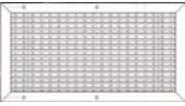
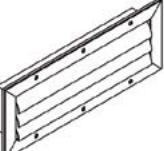


# Accessori per Fan Coil HP Convector

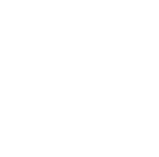
Accessori per unità esterne	Codice	Prezzo in €	FWXV*	FWXM*	FWXT* C (telecomando)	FWXT* (con scheda)
<b>Controllo elettronico integrato a modulazione continua</b> 	EKRTCTRL1	261,00	●			
Comando a bordo macchina con pannello SMART TOUCH con modulazione continua della ventilazione (regolazione PI). Sono disponibili due contatti puliti indipendenti per la chiamata del raffrescamento o riscaldamento, un ingresso per standby forzato (contatto finestra/contatto presenza) ed una uscita a 230 V per il pilotaggio dell'elettrovalvola.						
<b>Controllo semplificato per gestione ON/OFF</b> 	EKPCBO	124,00	●			
Comando a bordo macchina con pulsante ON/OFF, pulsante per la regolazione della ventilazione a 4 gradini e collegamento 230V ON/OFF da termostato ambiente. Dispone di una uscita a 230 V per il pilotaggio dell'elettrovalvola.						
<b>Controllore remoto a muro SMART LCD a modulazione continua</b> 	EKWHCTRL1	201,00	●	●	●	
Comando remoto a filo. E' possibile connettere ad un comando remoto fino ad un massimo di 30 Fan Coil che verranno comandati in simultanea con gli stessi valori di setpoint e temperatura ambiente, garantendo un funzionamento omogeneo. Richiede la scheda elettrica EKWHCTRL0.						
<b>Scheda elettrica a modulazione continua per EKWHCTRL1</b> 	EKWHCTRL0	201,00	●	●		
Permette il controllo di tutte le funzioni del Fan Coil da parte del comando remoto a muro EKWHCTRL1. Installabile su tutte le versioni. La scheda dispone di un LED verde che indica lo stato di funzionamento ed eventuali anomalie. Sono disponibili due contatti puliti indipendenti per il comando del generatore di raffrescamento o riscaldamento. Permette una modulazione continua della ventilazione (regolazione PI).						
<b>Scheda a bordo macchina per comando a 4 velocità</b> Scheda da montare a bordo macchina per la gestione del ventilatore con 4 diverse velocità fisse. Dispone di una uscita a 230 V per il pilotaggio dell'elettrovalvola.	EKPCB45	124,00	●	●		
<b>Scheda a bordo macchina per regolazione 0-10 V</b> Scheda da montare a bordo macchina per la gestione del ventilatore con velocità modulante; la regolazione del motore può essere effettuata attraverso un ingresso analogico 0-10 V DC con impedenza di ingresso di 25 kΩ. Dispone di un'uscita a 230 V per il pilotaggio dell'elettrovalvola.	EKPCB10	124,00	●	●		
Accessori idraulici						
<b>Piedini estetici</b> 	EKFA	124,00	●			
Consentono la mascheratura estetica delle tubazioni di collegamento idraulico provenienti dal pavimento. Di design ricercato e facili da rimuovere per ragioni di manutenzione o di pulizia. Vanno montati su apparecchi che hanno un ancoraggio posteriore a parete. Da non utilizzare per l'ancoraggio a pavimento del terminale.						
<b>Gruppo valvola a 2 vie motorizzato</b> 	EK2VK0	201,00	●	●		
Il gruppo è composto da: valvola di chiusura, detentore idraulico e motore elettrotermico. Accessorio adatto ad applicazioni ove vi è già un bilanciamento delle portate dell'impianto in funzione del numero di terminali attivi. Diametro attacchi: 3/4.	EKT2VK0	208,00			●	●
<b>Gruppo valvola a 3 vie deviatrice motorizzato</b> 	EK3VK1	246,00	●	●		
Il gruppo è composto da: valvola a 3 vie con by pass di deviazione calibrato, detentore idraulico, raccordo di uscita e tubo flessibile per il collegamento del by pass. Accessorio adatto ad impianti privi di sistemi automatici di bilanciamento. Diametro attacchi: 3/4.	EKT3VK1	261,00			●	●
<b>Connessione angolare</b> 	EKEUR90	33,50	●	●		
Raccordo a 90° con attacco Eurokonus: consente di collegare con facilità tubazioni con asse ruotato di 90 ° rispetto a quello delle valvole, come nel caso di tubazioni provenienti da parete. Diametro attacchi: 3/4.						
<b>Distanziatore</b> 	EKDIST	33,50	●	●		
Raccordo distanziatore per valvole: facilita le operazioni di allacciamento al corpo valvola di tubazioni di difficile deformabilità. In pratica consente lo spostamento verso l'esterno della valvola stessa in modo da ridurre notevolmente la necessità di piegatura dei tubi provenienti da pavimento o dalla parte più bassa della parete.						

Accessori per montaggio	Codice	Prezzo in €	FWXV*	FWXM*	FWXT* C (telecomando)	FWXT* (con scheda)
<b>Bacinella di raccolta del condensato per installazione orizzontale</b> Bacinella raccolta condensa (che si forma nel convettore durante il funzionamento in raffrescamento) per installazione orizzontale a soffitto. Dimensioni (A x L x P) EKM10COH: 364,3 x 681 x 40,4 mm EKM15COH: 364,3 x 881 x 40,4 mm EKM20COH: 364,3 x 1081 x 40,4 mm	EKM10COH	85,00	●			
	EKM15COH	93,00	●			
	EKM20COH	120,00	●			
<b>Cassaforma per installazione ad incasso</b> Costituito da una cassaforma predisposta per essere inserita nelle pareti o nei controsoffitti nella quale alloggiare il terminale. Dotato delle pre-tranciature necessarie al passaggio delle tubazioni idrauliche e dei cavi elettrici. Si accoppia al pannello di copertura incasso. Permette installazioni sia in pareti che in controsoffitti molto sottili. Dimensioni (A x L x P) EKM10CS: 725 x 915 x 142 mm EKM15CS: 725 x 1115 x 142 mm EKM20CS: 725 x 1315 x 142 mm	EKM10CS	175,00	●			
	EKM15CS	194,00	●			
	EKM20CS	208,00	●			
<b>Pannello estetico di copertura cassaforma</b> Per installazione ad incasso orizzontale a soffitto (EKM-CH) o verticale a parete (EKM-CV). Il pannello è predisposto per il perfetto accoppiamento con la cassaforma ad incasso della medesima grandezza. Composto da una cornice esterna, un pannello anteriore ed una griglia removibile per la pulizia dei filtri dell'aria. Il pannello per incasso verticale a parete (EKM-CV) dispone anche di un deflettore regolabile per la deviazione del flusso aria ambiente. Dimensioni (A x L x P) EKM10CH/CV: 754 x 972 x 29 mm EKM15CH/CV: 754 x 1172 x 29 mm EKM15CH/CV: 754 x 1372 x 29 mm	EKM10CH	364,00	●			
	EKM15CH	415,00	●			
	EKM20CH	450,00	●			
	EKM10CV	364,00	●			
	EKM15CV	415,00	●			
	EKM20CV	450,00	●			
<b>Raccordo per aspirazione aria</b> Tramite questo raccordo è possibile convogliare l'aria ambiente da una griglia di ripresa posta su un controsoffitto o su una parete al terminale installato in posizione orizzontale all'interno del controsoffitto stesso o inserito in posizione verticale all'interno di una parete. Dimensioni (A x L x P) EKM10DH: 143 x 548 x 108 mm EKM15DH: 143 x 748 x 108 mm EKM20DH: 143 x 948 x 108 mm	EKM10DH	78,00	●			
	EKM15DH	85,00	●			
	EKM20DH	100,00	●			
<b>Canale curvo a 90° di mandata aria</b> Questo accessorio consente di convogliare il flusso d'aria proveniente dal terminale ad incasso verso una bocchetta disposta ad angolo retto alla bocca di uscita dell'aria. Adatto per installazioni orizzontali in controsoffitto. Dimensioni (A x L x P) EKM10D90: 164 x 507,5 x 126 mm EKM15D90: 164 x 707,5 x 126 mm EKM20D90: 164 x 907,5 x 126 mm	EKM10D90	78,00	●			
	EKM15D90	93,00	●			
	EKM20D90	100,00	●			
<b>Canale telescopico di mandata aria</b> Questo accessorio facilita l'applicazione dei terminali ad incasso all'interno di controsoffitti essendo esso regolabile in lunghezza per potersi meglio adattare alle esigenze di installazione. Dimensioni (A x L x P) EKM10DT: 302/590 x 507,5 x 120,5 mm EKM15DT: 302/590 x 707,5 x 120,5 mm EKM20DT: 302/590 x 907,5 x 120,5 mm	EKM10DT	168,00	●			
	EKM15DT	194,00	●			
	EKM20DT	228,00	●			



Accessori per montaggio	Codice	Prezzo in €	FWXV*	FWXM*	FWXT*C (telecomando)	FWXT*(con scheda)
<b>Griglia dritta per aspirazione aria</b>  Griglia in alluminio con profilo lineare, combinabile con il raccordo per aspirazione aria (EKM-DH). La griglia è corredata da una serie di buchi per l'accoppiamento. Garantisce una facile rimozione per la pulizia periodica dei filtri dell'aria. Dimensioni foro muratura (A x L) EKM10IS: 120 x 504 mm EKM15IS: 120 x 704 mm EKM20IS: 120 x 904 mm	EKM10IS EKM15IS EKM20IS	194,00 228,00 261,00	● ● ●			
<b>Griglia dritta di mandata aria</b>  Questo accessorio comprende una griglia in alluminio di mandata dell'aria con file di alette verticali edorizzontali per l'aggiustamento della portata. Ideale per terminali ad incasso in cui l'aria è immessa nella stanza da un muro o dalla parete verticale di un controsoffitto. Le dimensioni e la posizione dei buchi si accoppiano perfettamente con gli accessori: Canale telescopico di mandata aria (EKM-DT) e Canale curvo a 90° di mandata aria (EKM-D90). Dimensioni foro muratura (A x L) EKM10SV: 98 x 504 mm EKM15SV: 98 x 704 mm EKM20SV: 98 x 904 mm	EKM10SV EKM15SV EKM20SV	228,00 278,00 332,00	● ● ●			
<b>Griglia curva per aspirazione aria</b>  La griglia in alluminio curva di aspirazione è particolarmente indicata per installazioni in controsoffitto. La sua struttura curva nasconde completamente l'interno dell'unità, dando un aspetto elegante all'insieme. Si accoppia perfettamente con le dimensioni e i buchi del Raccordo per aspirazione aria (EKM-DH). Dimensioni foro muratura (A x L) EKM10IC: 120 x 504 mm EKM15IC: 120 x 704 mm EKM20IC: 120 x 904 mm	EKM10IC EKM15IC EKM20IC	158,00 175,00 194,00	● ● ●			
<b>Griglia curva di mandata aria</b>  La griglia in alluminio curva di mandata è particolarmente indicata per installazioni in controsoffitto. La geometria di ciascuna aletta garantisce una portata d'aria prevalentemente orizzontale in modo da non disturbare le persone all'interno della stanza. Il suo aspetto elegante si sposa a qualsiasi tipo di ambiente. Perfetta per accoppiamento con il Canale telescopico di mandata aria (EKM-IS) e con il Canale curvo a 90° di mandata aria (EKM-D90). Dimensioni foro muratura (A x L) EKM10CA: 98 x 504 mm EKM15CA: 98 x 704 mm EKM20CA: 98 x 904 mm	EKM10CA EKM15CA EKM20CA	142,00 158,00 175,00	● ● ●			



			FWXV*	FWXM*	FWXT*C (telecomando)	FWXT*(con scheda)
<b>Collettori di distribuzione</b>		<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>			
	<b>Collettore a 3 vie</b> Collettore premontato a 3 vie con coibentazione per impianti di condizionamento. Pressione max di esercizio 10 bar. Campo di temperatura da 5 a 100 °C. Interasse derivazioni 50 mm. Attacco 11/4 e derivazioni 3/4 M.	IT.COLL3VIE	<b>563,00</b>	● ● ● ● ●		
	<b>Collettore a 4 vie</b> Collettore premontato a 4 vie con coibentazione per impianti di condizionamento. Pressione max di esercizio 10 bar. Campo di temperatura da 5 a 100 °C. Interasse derivazioni 50 mm. Attacco 11/4 e derivazioni 3/4 M.	IT.COLL4VIE	<b>616,00</b>	● ● ● ● ●		
	<b>Collettore a 5 vie</b> Collettore premontato a 5 vie con coibentazione per impianti di condizionamento. Pressione max di esercizio 10 bar. Campo di temperatura da 5 a 100 °C. Interasse derivazioni 50 mm. Attacco 11/4 e derivazioni 3/4 M.	IT.COLL5VIE	<b>673,00</b>	● ● ● ● ●		
	<b>Coppia valvole a sfera</b> Coppia valvole a sfera. Attacchi femmina-maschio con bocchettone. Con termostato scala da 0 a 80°C, P max 10 bar e campo di temperatura da 0 a 100°C. 1x1/4	IT.VALVSFERA	<b>241,00</b>	● ● ● ● ●		
	<b>Comando eletrotermico 230 V</b> Comando eletrotermico 230 V per collettori a 3,4 e 5 vie. Normalmente chiuso. Dotato di microinterruttore ausiliario. Portata contatti micro ausiliario: 0,8 A (230 V). Potenza assorbita a regime: 3 W. Campo di temperatura ambiente: da 0 a 50 °C. Cavo di alimentazione: 80 cm	IT.COMELETTR	<b>74,00</b>	● ● ● ● ●		
	<b>Cassetta per collettori</b> Cassetta per collettori da 3 e da 4 vie per installazione incassata. Profondità regolabile da 110 a 140 mm. Dimensioni utili (a x l x p): 500 x 400 x 110-140	IT.CASS400	<b>189,00</b>	● ● ● ● ●		
	<b>Cassetta per collettori</b> Cassetta per collettori da 5 vie per installazione incassata. Profondità regolabile da 110 a 140 mm. Dimensioni utili (a x l x p): 600 x 400 x 110-140	IT.CASS600	<b>227,00</b>	● ● ● ● ●		





## Perché scegliere le unità fan coil Daikin?

- › Queste nuove gamme di prodotti con motori CC brushless riflettono l'impegno di Daikin verso lo sviluppo di unità fan coil altamente efficienti in grado di ridurre i consumi energetici senza compromettere l'affidabilità e le prestazioni.
- › Gli alti livelli di qualità sono il nostro tratto distintivo e siamo lieti di offrire ai clienti soluzioni a tecnologia avanzata.

### Vantaggi per l'installatore

- Ridotto numero di dimensioni: meno scorte necessarie
- Design modulare per più configurazioni
- Facile integrazione in sistemi BMS tramite protocollo Modbus

### Vantaggi per il consulente

- Migliore soluzione sul mercato in termini di efficienza, comfort e bassi livelli di rumorosità
- Flessibilità del prodotto: ampia gamma di opzioni, accessori e comandi

### Vantaggi per l'utente finale

- Maggiore livello di comfort
- Risparmio fino al 70% sui costi di esercizio con il motore BLDC del ventilatore
- Regolatore con modalità di funzionamento programmata mediante timer
- Regolatore FWECSA, in grado di soddisfare tutte le esigenze dei clienti in termini di gestione delle unità fan coil

## PARETE

### versione 2 tubi

#### ● FWT-GT



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

FWT - GT		02	03	04	05	06
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)	(kW)	2,40	2,67	3,27	4,49	5,21
Resa in caldo (alta velocità) (2)	(kW)	2,71	2,96	3,71	5,07	6,23
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	442,00	476,00	629,00	866,00	1.053,00
Prezzo	(euro)	<b>640,93</b>	<b>689,43</b>	<b>711,95</b>	<b>971,79</b>	<b>980,45</b>

Codice	Accessori diversi	Prezzo				
MERCA	Comando a filo standard	(euro)	218,26	218,26	218,26	218,26
WRC-HPC	Telecomando ad infrarossi	(euro)	50,93	50,93	50,93	50,93

Note:  
(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.  
(2) Potenza termica riferita a: 50°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 20°C temperatura ambiente.



## FWT-HTV DC INVERTER



Include valvola a 3 vie On/off - Flash Streamer - Doppio Stadio di filtrazione (Filtro Gin-Ion + Filtro Pm 2,5)

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

FWT - HTV		02	03	04	05	06
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)	(kW)	2,43	2,70	3,49	4,54	5,28
Resa in caldo (alta velocità) (2)	(kW)	2,73	2,96	3,72	4,89	6,24
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	442	476	629	866	1053
Prezzo	(euro)	<b>935,76</b>	<b>1.006,57</b>	<b>1.039,45</b>	<b>1.418,81</b>	<b>1.431,46</b>

Codice	Comandi	Prezzo				
BRC51D67	Comando a filo	(euro)	218,26	218,26	218,26	218,26
ARC485B2	Telecomando ad infrarossi	(euro)	54,06	54,06	54,06	54,06

Note:  
(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.  
(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 20°C temperatura ambiente.



## FWT-HT DC INVERTER



Include Flash Streamer - Doppio Stadio di filtrazione (Filtro Gin-Ion + Filtro Pm 2,5)

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

FWT - HT		02	03	04	05	06
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)	(kW)	2,43	2,70	3,49	4,54	5,28
Resa in caldo (alta velocità) (2)	(kW)	2,73	2,96	3,72	4,89	6,24
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	442	476	629	866	1053
Prezzo	(euro)	<b>750,09</b>	<b>780,39</b>	<b>859,95</b>	<b>1.079,67</b>	<b>1.144,07</b>

Codice	Comandi	Prezzo				
BRC51D67	Comando a filo	(euro)	218,26	218,26	218,26	218,26
ARC485B2	Telecomando ad infrarossi	(euro)	54,06	54,06	54,06	54,06

Note:  
(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.  
(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 20°C temperatura ambiente.



# PAVIMENTO CON MOBILE

## versione 2 tubi



### FWV-DTN

Disponibile versione con scambiatore speciale 2 tubi a 4 ranghi (selezionare usando il Configuratore)

Ad esclusione delle taglie 01 e 08, è disponibile la versione con Ventilatore AC a 6 velocità  
(selezionare usando il Configuratore)

**Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati**

<b>FWV-DTN</b>		<b>01</b>	<b>15</b>	<b>02</b>	<b>25</b>	<b>03</b>	<b>35</b>	<b>04</b>	<b>06</b>	<b>08</b>	<b>10</b>
Resa in freddo totale (alta velocità)	(kW)	1,54	1,74	1,96	2,42	2,93	3,51	4,33	4,77	6,71	8,02
Resa in caldo (alta velocità)	(kW)	2,14	2,2	2,57	3,20	3,81	4,78	5,10	5,95	7,83	10,03
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	319	344	344	442	442	640	706	785	1.011	1.393
Prezzo	(euro)	523,14	545,66	575,10	618,41	639,20	692,90	725,81	782,97	1.042,81	1.190,05
<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>									
ECFWMB6	Comando eletromecanico a bordo macchina	(euro)	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84	61,84
FWEC1A*	Comando elettronico versione STANDARD	(euro)	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54
FWEC2A*	Include sonda aria interna	(euro)	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07
FWEC2A*	Comando elettronico versione ADVANCED	(euro)	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07
FWEC3A*	Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	Include sonda aria interna	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
FWEC2T	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 2 tubi	(euro)	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>	<b>Prezzo</b>									
FWCKLX	kit inst a bordo macchina lato sinistro FWEC2T/4T10	(euro)	38,15	38,15	38,15	38,15	38,15	38,15	38,15	38,15	38,15
FWCKRX	kit inst a bordo macchina lato destro FWEC2T/4T10	(euro)	38,15	38,15	38,15	38,15	38,15	38,15	38,15	38,15	38,15
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
FWECKA*	Kit per installazione comandi elettronici FWEC a bordo macchina(include FWTSKA)	(euro)	25,46	25,46	25,46	25,46	25,46	25,46	25,46	25,46	25,46
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37
FWSHKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina(usare in abbinaimento alla sonda remota di temperatura aria per FWEC1A-2A-3A)	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
ESRH02A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	90,94	90,94	90,94	-	-	-	-	-	-
ESRH03A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	-	-	-	107,31	107,31	-	-	-	-
ESRH06A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	-	-	-	-	-	120,04	120,04	120,04	-
ESRH10A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	158,24	158,24
YFSTA6	Termostato di arresto ventilatore (da usare solo con comando ECFWMB6 ma senza valvole)	(euro)	25,46	25,46	25,46	25,46	25,46	25,46	25,46	25,46	25,46
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro)	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26
ERPVO2A6	Pannello posteriore	(euro)	54,57	54,57	54,57	-	-	-	-	-	-
ERPVO3A6	Pannello posteriore	(euro)	-	-	-	63,66	63,66	-	-	-	-
ERPVO6A6	Pannello posteriore	(euro)	-	-	-	-	-	69,12	69,12	69,12	-
ERPVO10A6	Pannello posteriore	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	90,94	90,94
EEH01A6	Resistenza elettrica	(euro)	389,24	-	-	-	-	-	-	-	-
EEH02A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	409,24	409,24	-	-	-	-	-	-
EEH03A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	-	-	427,43	427,43	-	-	-	-
EEH06A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	-	-	-	-	451,08	451,08	451,08	-
EEH10A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	471,08	471,08
ESFVG02A6	Piedini di supporto + griglia	(euro)	47,29	47,29	47,29	-	-	-	-	-	-
ESFVG03A6	Piedini di supporto + griglia	(euro)	-	-	-	54,57	54,57	-	-	-	-
ESFVG06A6	Piedini di supporto + griglia	(euro)	-	-	-	-	-	65,48	65,48	65,48	-
ESFVG10A6	Piedini di supporto + griglia	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	87,31	87,31
EFA02A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	107,31	107,31	107,31	-	-	-	-	-	-
EFA03A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	-	120,04	120,04	-	-	-	-
EFA06A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	-	-	-	129,14	129,14	129,14	-
EFA10A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	147,33	147,33
EAI0DF02A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	247,36	247,36	247,36	-	-	-	-	-	-
EAI0DF03A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	-	300,11	300,11	-	-	-	-
EAI0DF06A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	-	-	-	387,42	387,42	387,42	-
EAI0DF10A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	458,35	458,35
ESFV06A6	Piedini di supporto	(euro)	29,10	29,10	29,10	29,10	29,10	29,10	29,10	29,10	-
ESFV10A6	Piedini di supporto	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	32,74	32,74
E2MVO3A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	283,75	283,75	283,75	283,75	283,75	283,75	-	-	-
E2MVO6A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	301,93	301,93	-
E2MVO10A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	327,39	327,39
E2MVB207A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo -	(euro)	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60
E2MVB2B10A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo -	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	134,60	134,60
E2MVB207A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Addizionale -	(euro)	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60
E2MVD03A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro)	183,70	183,70	183,70	183,70	183,70	183,70	183,70	-	-
E2MVD06A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	187,34	187,34	-	-
E2MVD10A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	190,98	190,98
E2MVO3A6	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro)	312,84	312,84	312,84	312,84	312,84	312,84	-	-	-
E2MVO6A6	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	312,84	312,84	-	-
E2MVO10A6	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	329,21	329,21
E2MPV03A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	494,73	494,73	494,73	494,73	494,73	494,73	-	-	-
E2MPV06A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	483,82	483,82	-
E2MPV10A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	498,37	498,37
E2M2V207A6	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo -	(euro)	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	-	-
E2M2V210A6	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo -	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	134,60	134,60
E2M2V210A6	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Addizionale -	(euro)	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60
E2M2V207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo -	(euro)	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94	-
E2M2V207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Addizionale -	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	341,94	341,94
E2MPV207A6	kit Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	-	394,37	394,37	394,37	-	-	-	-	-
FWZSPVIC2V15	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	447,81	447,81	447,81	-
FWZSPVIC2V20	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	669,04	669,04
FWZSPVIC2V25	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	669,04	669,04
EDPV86	Vaschetta raccolta condensa valvole Verticale	(euro)	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro)	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58

Note:

(1)

Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2)

Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

\*

Su FWV possibilità di montaggio a bordo macchina alternativamente alla posizione a muro

-

Indicata per sistemi a portata variabile

~

Le unità Dalkin non sono provviste di trasformatore 230V-24V. Prevedere un'alimentazione indipendente.

^

=Valvola senza detentore

Semplificata\*

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)

o

Sonda acqua già inclusa se l'accessorio è già montato in fabbrica insieme alle valvole

PER L'ACQUISTO DI ACCESSORI "NON MONTATI IN FABBRICA" SI PREGA COMUNQUE DI CONSULTARE IL CONFIGURATORE

E SIMULARE LA COSTRUZIONE DELLA VERSIONE PREASSEMBLATA PER SCARTARE LE COMBINAZIONI INAPPLICABILI.

# PAVIMENTO CON MOBILE

## versione 4 tubi

### FWV-DFN



Ad esclusione delle taglie 01 e 08, è disponibile la versione con Ventilatore AC a 6 velocità (selezionare usando il Configuratore)

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

FWV- DFN		01	15	02	25	03	35	04	06	08	10
Verificare sempre sul manuale tecnico i dati tecnici qui riportati											
Resa in freddo totale (alta velocità)	(kW)	1,46	1,69	1,79	2,38	2,87	3,46	4,26	4,67	6,64	7,88
Resa in caldo (alta velocità)	(kW)	1,9	2,02	2,01	2,92	3,08	4,80	5,05	5,30	7,91	8,35
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	307	330	327	432	431	628	690	763	998	1.362
Prezzo	(euro)	556,05	583,77	613,21	656,52	680,77	732,74	779,51	847,07	1.103,44	1.231,63

Codice	Comandi (listino Accessori)	Prezzo
ECFWMB6	Comando eletromeccanico a bordo macchina	(euro) 61,84
FWEC1A*	Comando elettronico versione STANDARD	(euro) 168,54
SHINKATOUCHBA	Include sonda aria interna	(euro) 255,00
FWEC2A**	Comando elettronico versione ADVANCED	(euro) 200,07
SHINKATOUCHWA	Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro) 255,00
FWEC3A**	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS	(euro) 274,65
FWEDA	Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro) 213,18
PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO	Scheda di controllo per Shinka	(euro) 255,00
FWEC2T	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro) 255,00
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 2 tubi	(euro) 117,07
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 4 tubi	(euro) 123,65
Codice	Accessori diversi	Prezzo
FWCKLX	kit inst a bordo macchina lato sinistro FWEC2T/4T10	(euro) 38,15
FWCKRX	kit inst a bordo macchina lato destro FWEC2T/4T10	(euro) 38,15
FWSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro) 17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro) 20,01
FWECKA*	Kit per installazione comandi elettronici FWEC a bordo macchina (include FWTSKA)	(euro) 25,46
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro) 16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina (usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) per FWEC1A-2A-3A	(euro) 30,92
YFSTA6	Termostato di arresto ventilatore (da usare solo con comando ECFWMB6 ma senza valvole)	(euro) 25,46
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro) 198,26
ERPVO2A6	Pannello posteriore	(euro) 54,57
ERPVO3A6	Pannello posteriore	(euro) -
ERPVO6A6	Pannello posteriore	(euro) -
ERPVI0A6	Pannello posteriore	(euro) -
ESFVG02A6	Piedini di supporto + griglia	(euro) 47,29
ESFVG03A6	Piedini di supporto + griglia	(euro) -
ESFVG06A6	Piedini di supporto + griglia	(euro) -
ESFVG10A6	Piedini di supporto + griglia	(euro) -
EFA02A6	Kit immissione aria primaria	(euro) 107,31
EFA03A6	Kit immissione aria primaria	(euro) -
EFA06A6	Kit immissione aria primaria	(euro) -
EFA10A6	Kit immissione aria primaria	(euro) -
EADFO2A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) 247,36
EADFO3A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) -
EADFO6A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) -
EADF10A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) -
ESFV06A6	Piedini di supporto	(euro) 29,10
ESFV10A6	Piedini di supporto	(euro) -
E4MV03A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro) 565,66
E4MV06A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro) -
E4MV10A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro) -
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo	(euro) 134,60
E2MV2B10A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo	(euro) -
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Caldo	(euro) 134,60
E4MVD03A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro) 336,49
E4MVD06A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro) -
E4MVD10A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro) -
E4M2V03A6	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro) 556,57
E4M2V06A6	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro) -
E4M2V10A6	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro) -
E4MPV03A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro) 900,33
E4MPV06A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro) -
E4MPV10A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro) -
E2M2V207A6	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo	(euro) 134,60
E2M2V210A6	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo	(euro) -
E2M2V207A6	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Caldo	(euro) 134,60
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo	(euro) 341,94
E2MPV210A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo	(euro) -
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Caldo	(euro) 341,94
FWZSPIC2V1010	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) 626,29
FWZSPIC2V1515	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) -
FWZSPIC2V2015	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) -
FWZSPIC2V2520	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) -
EDPBV6	Vaschetta raccolta condensa valvole Verticale	(euro) 10,91
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro) 325,58

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

\* Su FWV possibilità di montaggio a bordo macchina alternativamente alla posizione a muro

- Indicata per sistemi a portata variabile

=Le unità Daikin non sono provviste di trasformatore 230V-24V. Prevedere un'alimentazione indipendente.

~ =Valvola senza detentori

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)

• Sonda acqua già inclusa se l'accessorio è già montato in fabbrica insieme alle valvole

PER L'ACQUISTO DI ACCESSORI "NON MONTATI IN FABBRICA" SI PREGA COMUNQUE DI CONSULTARE IL CONFIGURATORE E SIMULARE LA COSTRUZIONE DELLA VERSIONE PREASSEMBLATA PER SCARTARE LE COMBINAZIONI INAPPLICABILI.

# PAVIMENTO CON MOBILE DC INVERTER

## versione 2 tubi



### FWZ-ATN

Disponibile versione con scambiatore speciale 2 tubi a 4 ranghi

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

FWZ-ATN		02	03	06	08
Verificare sempre sul manuale tecnico i dati tecnici qui riportati					
Resa in freddo totale (alta velocità) min~max	(kW)	0,61~2,64	0,88~4,96	1,19~6,32	1,79~10,08
Resa in caldo (alta velocità) min~max	(kW)	0,69~3,47	0,95~6,40	1,29~7,25	1,92~11,18
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	70~560	95~900	130~1200	200~1660
Prezzo	(euro)	<b>878,25</b>	<b>933,68</b>	<b>1.073,99</b>	<b>1.344,22</b>

Codice	Comandi (listino Accessori)	Prezzo
FWEC3A**	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro) 274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro) 213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro) 255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro) 255,00
FWEC10	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro) 139,43
Codice	Accessori diversi	Prezzo
FWCKLX	kit inst a bordo macchina lato sinistro FWEC2T/4T10	(euro) 38,15
FWCKRX	kit inst a bordo macchina lato destro FWEC2T/4T10	(euro) 38,15
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro) 17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro) 20,01
FWECKA*	Kit per installazione comandi elettronici FWEC a bordo macchina(include FWTSKA)	(euro) 25,46
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro) 16,37
FWSHKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina (usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) per FWEC1A-2A-3A	(euro) 30,92
ESRH02A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro) 90,94
ESRH03A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro) -
ESRH06A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro) -
ESRH10A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro) -
ERPVO2A6	Pannello posteriore	(euro) 54,57
ERPVO3A6	Pannello posteriore	(euro) -
ERPVO6A6	Pannello posteriore	(euro) -
ERPV10A6	Pannello posteriore	(euro) -
EEH02A6	Resistenza elettrica	(euro) 409,24
EEH03A6	Resistenza elettrica	(euro) -
EEH06A6	Resistenza elettrica	(euro) -
EEH10A6	Resistenza elettrica	(euro) -
ESFVG02A6	Piedini di supporto + griglia	(euro) 47,29
ESFVG03A6	Piedini di supporto + griglia	(euro) -
ESFVG06A6	Piedini di supporto + griglia	(euro) -
ESFVG10A6	Piedini di supporto + griglia	(euro) -
EFA02A6	Kit immissione aria primaria	(euro) 107,31
EFA03A6	Kit immissione aria primaria	(euro) -
EFA06A6	Kit immissione aria primaria	(euro) -
EFA10A6	Kit immissione aria primaria	(euro) -
ESFV06A6	Piedini di supporto	(euro) 29,10
ESFV10A6	Piedini di supporto	(euro) -
EADDF02A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) 247,36
EADDF03A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) -
EADDF06A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) -
EADDF10A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) -
E2MV03A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro) 283,74
E2MV06A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro) -
E2MV10A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro) -
E2MV2807A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo~	(euro) 134,60
E2MV2B10A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo~	(euro) -
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Addizionale~	(euro) 134,60
E2MVD03A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro) 183,70
E2MVD06A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro) -
E2MVD10A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro) -
E2M2V03A6^	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro) 312,84
E2M2V06A6^	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro) -
E2M2V10A6^	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro) -
E2M2V207A6^	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo~	(euro) 134,60
E2M2V210A6^	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo~	(euro) -
E2M2V207A6^	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Addizionale~	(euro) 134,60
E2MPV03A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro) 494,73
E2MPV06A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro) -
E2MPV10A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro) -
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo~	(euro) 341,94
E2MPV210A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo~	(euro) -
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Addizionale~	(euro) 341,94
FWZSVPIC2V15	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro) 394,37
FWZSVPIC2V20	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro) -
FWZSVPIC2V25	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro) -
EDPV6	Vaschetta raccolta condensa valvole Verticale	(euro) 10,91
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro) 325,58

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

\* Su FWZ possibilità di montaggio a bordo macchina alternativamente alla posizione a muro

- Indicata per sistemi a portata variabile

^ Le unità Daikin non sono provviste di trasformatore 230V-24V. Prevedere un'alimentazione indipendente.

Semplificata\*

=Valvola senza detentori

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT

o Sonda acqua già inclusa se l'accessorio è già montato in fabbrica insieme alle valvole

# PAVIMENTO CON MOBILE DC INVERTER

## versione 4 tubi

### FWZ-AFN



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

FWZ-AFN	02	03	06	08	
Verificare sempre sul manuale tecnico i dati tecnici qui riportati					
Resa in freddo totale (alta velocità) min~max	(kW)	0,60~2,43	0,88~4,96	1,19~6,32	1,79~10,08
Resa in caldo (alta velocità) min~max	(kW)	0,82~2,46	1,18~4,19	1,76~6,45	2,83~10,06
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	70~560	95~900	130~1200	200~1660
Prezzo	(euro)	<b>959,66</b>	<b>1.018,56</b>	<b>1.209,11</b>	<b>1.486,27</b>

Codice	Comandi (listino Accessori)	Prezzo
FWEC3A*	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro) 274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro) 213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro) 255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro) 255,00
FWEC10	Ccomando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro) 139,43
Codice	Accessori diversi	Prezzo
FWCKLX	kit inst a bordo macchina lato sinistro FWEC2T/4T10	(euro) 38,15
FWCKRX	kit inst a bordo macchina lato destro FWEC2T/4T10	(euro) 38,15
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro) 17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro) 20,01
FWECKA*	Kit per installazione comandi elettronici FWEC a bordo macchina(include FWTSKA)	(euro) 25,46
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro) 16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina (usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) per FWEC1A-2A-3A	(euro) 30,92
ERPVO2A6	Pannello posteriore	(euro) 54,57
ERPVO3A6	Pannello posteriore	(euro) -
ERPVO6A6	Pannello posteriore	(euro) -
ERPVI0A6	Pannello posteriore	(euro) -
ESFVG02A6	Piedini di supporto + griglia	(euro) 47,29
ESFVG03A6	Piedini di supporto + griglia	(euro) -
ESFVG06A6	Piedini di supporto + griglia	(euro) -
ESFVG10A6	Piedini di supporto + griglia	(euro) -
EFA02A6	Kit immissione aria primaria	(euro) 107,31
EFA03A6	Kit immissione aria primaria	(euro) -
EFA06A6	Kit immissione aria primaria	(euro) -
EFA10A6	Kit immissione aria primaria	(euro) -
ESFV06A6	Piedini di supporto	(euro) 29,10
ESFV10A6	Piedini di supporto	(euro) -
EAIIDF02A6	Griglia aspirazione e manda	(euro) 247,36
EAIIDF03A6	Griglia aspirazione e manda	(euro) -
EAIIDF06A6	Griglia aspirazione e manda	(euro) -
EAIIDF10A6	Griglia aspirazione e manda	(euro) -
E4MV03A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro) 565,66
E4MV06A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro) -
E4MV10A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro) -
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo~	(euro) 134,60
E2MV2B10A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo~	(euro) -
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Caldo~	(euro) 134,60
E4MVD03A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro) 336,49
E4MVD06A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro) -
E4MVD10A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro) -
E4M2V03A6~	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro) 556,57
E4M2V06A6~	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro) -
E4M2V10A6~	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro) -
E2M2V207A6~	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo~	(euro) 134,60
E2M2V210A6~	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo~	(euro) -
E2M2V207A6~	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Caldo~	(euro) 134,60
E4MPV03A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro) 900,33
E4MPV06A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro) -
E4MPV10A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro) -
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo ~	(euro) 341,94
E2MPV210A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo~	(euro) -
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Addizionale~	(euro) 341,94
FWZSVPIC2V1515	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) 685,07
FWZSVPIC2V2015	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) -
FWZSVPIC2V2520	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) -
EDPV86	Vaschetta raccolta condensa valvole Verticale	(euro) 10,91
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro) 325,58

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

\*

Su FWV possibilità di montaggio a bordo macchina alternativamente alla posizione a muro

-

Indicata per sistemi a portata variabile

~

Le unità Daikin non sono provviste di trasformatore 230V-24V. Prevedere un'alimentazione indipendente.

^

=Valvola senza detentori

\*

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT

°

Sonda acqua già inclusa se l'accessorio è già montato in fabbrica insieme alle valvole



## Fan Coil

# CASSETTE 600x600 versione 2 tubi

## FWF-BT



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWF - BT</b>	<b>Griglia da acquistare a parte</b>		<b>02</b>	<b>03</b>	<b>04</b>	<b>05</b>
Resa in freddo totale (massima velocità) (1)		(kW)	2,00	3,20	4,20	5,20
Resa in caldo (massima velocità) (2)		(kW)	2,90	4,00	5,40	6,70
Portata aria (alta velocità)		(m3/h)	468	468	660	876
Prezzo		(euro)	<b>940,61</b>	<b>1.002,97</b>	<b>1.058,40</b>	<b>1.115,57</b>

<b>Codice</b>	<b>Griglia (listino Accessori)</b>				
BYFQ60B3	Griglia	(euro)	459,00	459,00	459,00

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>				
BRC7E530	Comando Infrarossi (Pompa calore)	(euro)	312,00	312,00	312,00
BRC1HF(7)	Comando a filo Madoka per Fan Coil	(euro)	212,83	212,83	212,83

Possibilità di interfacciamento con comandi centralizzati : DCS601C51(ITC), DCS302C51, DCS301B51, DST301B51.

Possibilità di interfacciamento con comandi centralizzati : DCS601C51(ITC), DCS302C51, DCS301B51, DCM601B51, DGE601A52, DGE601A53.

<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>				
EKMV3C09B	Valvole a 3 vie on/off 230V	(euro)	141,11	141,11	141,11
EKMV2C09B	Valvole a 2 vie on/off 230V	(euro)	132,61	132,61	132,61
EKRP1C11°	Scheda controllo valvole (PCB)	(euro)	171,05	171,05	171,05
KRP1BD101°	Box alloggiamento PCB	(euro)	118,00	118,00	118,00
EKFCMBCB <sup>1</sup>	Scheda elettronica per connessione MOD-bus	(euro)	158,24	158,24	158,24
KDDQ44XA60	Kit aria primaria	(euro)	284,00	284,00	284,00
BDBHQ44C60	kit accecramento feritoie di mandata	(euro)	163,00	163,00	163,00

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

~ Indicata per sistemi a portata variabile

° Necessari quando si acquistano le valvole

<sup>1</sup> Necessario Box alloggiamento KRP1BD101, (NON installabile se già presente una delle seguenti: KRP2A52, DST301BA51, KRP4A53)

# CASSETTE 600x600 versione 4 tubi



## FWF-BF

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWF - BF</b>	<b>Griglia da acquistare a parte</b>		<b>02</b>	<b>03</b>	<b>04</b>	<b>05</b>
Resa in freddo totale (massima velocità) (1)		(kW)	2,00	2,70	3,50	4,50
Resa in caldo (massima velocità) (2)		(kW)	3,90	3,80	4,90	6,10
Portata aria (alta velocità)		(m3/h)	468	438	618	822
Prezzo		(euro)	<b>1.023,76</b>	<b>1.093,05</b>	<b>1.139,82</b>	<b>1.191,78</b>

<b>Codice</b>	<b>Griglia (listino Accessori)</b>				
BYFQ60B3	Griglia	(euro)	459,00	459,00	459,00

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>				
BRC7E530	Comando Infrarossi (Pompa calore)	(euro)	312,00	312,00	312,00
BRC1HF(7)	Comando a filo Madoka per Fan Coil	(euro)	212,83	212,83	212,83

Possibilità di interfacciamento con comandi centralizzati : DCS601C51(ITC), DCS302C51, DCS301B51, DST301B51.

Possibilità di interfacciamento con comandi centralizzati : DCS601C51(ITC), DCS302C51, DCS301B51, DCM601B51, DGE601A52, DGE601A53.

<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>				
EKMV3C09B*	Valvole a 3 vie on/off 230V*	(euro)	141,11	141,11	141,11
EKMV2C09B*	Valvole a 2 vie on/off 230V~	(euro)	132,61	132,61	132,61
EKRP1C11°	Scheda controllo valvole (PCB)	(euro)	171,05	171,05	171,05
KRP1BD101°	Box alloggiamento PCB*	(euro)	118,00	118,00	118,00
EKFCMBCB <sup>1</sup>	Scheda elettronica per connessione MOD-bus	(euro)	158,24	158,24	158,24
KDDQ44XA60	Kit aria primaria	(euro)	284,00	284,00	284,00
BDBHQ44C60	kit accecramento feritoie di mandata	(euro)	163,00	163,00	163,00

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

\* Per la versione 4 tubi sono necessari 2 kit

~ Indicata per sistemi a portata variabile

° Necessari quando si acquistano le valvole (in ogni caso n°1 KRP1BD101 e n° 1 EKRP1C11 anche quando si acquistano 2 kit valvole per il 4 tubi)

<sup>1</sup> Necessario Box alloggiamento KRP1BD101, (NON installabile se già presente una delle seguenti: KRP2A52, DST301BA51, KRP4A53)

# CASSETTE 900x900 DC INVERTER (protocollo aperto) versione 2 tubi

## FWC-DT



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWC - DT</b>	<b>Griglia da acquistare a parte</b>	<b>06</b>	<b>07</b>	<b>08</b>	<b>09</b>
Resa in freddo totale (massima velocità) (1)	(kW)	6,34	7,53	8,70	9,66
Resa in caldo (massima velocità) (2)	(kW)	6,79	8,14	9,51	10,70
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	1.080	1.336	1.615	1.881
Prezzo	(euro)	<b>1.720,13</b>	<b>1.784,63</b>	<b>1.879,49</b>	<b>1.990,80</b>

<b>Codice</b>	<b>Griglia (listino Accessori)</b>				
BYCO140C	Griglia std	(euro)	270,00	270,00	270,00
BYCQ140E	Griglia design	(euro)	492,00	492,00	492,00
BYCQ140EP	Griglia design white	(euro)	689,00	689,00	689,00
BYCQ140EPB	Griglia design Black	(euro)	969,00	969,00	969,00
EKRP1CASSA	Scheda/adattatore apertura/chiusura automatica. Griglie design BYCQ140E/BYCQ140EP/BYCQ140EPB <sup>1</sup>	(euro)	20,00	20,00	20,00

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>				
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65
FWEC10	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43	139,43	139,43
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina (usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) per FWEC1A-2A-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92

<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>				
EK10WV3V3C5A	Valvole 3 vie ON/OFF (AC 230 V)	(euro)	195,99	195,99	195,99
EK10WV2V3C5A	Valvole 2 vie ON/OFF (AC 230 V)	(euro)	179,92	179,92	179,92
EDT03D5A	Vaschetta raccolta condensa valvole	(euro)	41,74	41,74	41,74
KAF5511D160	Filtro lunga durata	(euro)	139,25	139,25	139,25
BAF552AA160	Filtro high eff Round Flow	(euro)	75,89	75,89	75,89
KDBHQ55C140	Kit acciacamento feritoie di mandata griglia STD	(euro)	160,45	160,45	160,45
KDBHQ55B140	Kit acciacamento feritoie di mandata griglie Design	(euro)	163,49	163,49	163,49
KDDP55C160-1°	KIT PRESA ARIA EXT. Componente 1	(euro)	575,19	575,19	575,19
KDDP55D160-2°	Kit ripresa aria esterna componente 2	(euro)	457,14	457,14	457,14

Note:  
(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.  
(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.  
<sup>1</sup> Indicata per sistemi a portata variabile  
Se questo kit non viene installato, il pannello fully flat non può essere collegato all'unità e le alette devono essere regolate manualmente  
Entrambi i componenti devono essere ordinati per ogni unità (il kit non è compatibile con BAF552AA160)  
Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)

# CASSETTE 900x900 DC INVERTER (protocollo aperto) versione 4 tubi

## FWC-DF



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWF - DT</b>	<b>Griglia da acquistare a parte</b>	<b>06</b>	<b>07</b>	<b>08</b>	<b>09</b>
Resa in freddo totale (massima velocità) (1)	(kW)	6,01	7,15	8,41	9,58
Resa in caldo (massima velocità) (2)	(kW)	7,47	8,82	10,21	11,47
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	1.051	1.296	1.563	1.816
Prezzo	(euro)	<b>1.911,11</b>	<b>1.983,21</b>	<b>2.118,54</b>	<b>2.237,43</b>

<b>Codice</b>	<b>Griglia (listino Accessori)</b>				
BYCO140C	Griglia std	(euro)	270,00	270,00	270,00
BYCQ140E	Griglia design	(euro)	492,00	492,00	492,00
BYCQ140EP	Griglia design white	(euro)	689,00	689,00	689,00
BYCQ140EPB	Griglia design Black	(euro)	969,00	969,00	969,00
EKRP1CASSA	Scheda/adattatore apertura/chiusura automatica. Griglie design BYCQ140E/BYCQ140EP/BYCQ140EPB <sup>1</sup>	(euro)	20,00	20,00	20,00

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>				
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65
FWEC10	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43	139,43	139,43
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina (usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) per FWEC1A-2A-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92

<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>				
EK10WV3V3C5A-EK08WV3V3W5A	Valvole 3 vie ON/OFF (AC 230 V)	(euro)	350,82	350,82	350,82
EK10WV2V3C5A-EK08WV2V3W5A	Valvole 2 vie ON/OFF (AC 230 V)	(euro)	299,87	299,87	299,87
EDT03D5A	Vaschetta raccolta condensa valvole	(euro)	41,74	41,74	41,74
KAF5511D160	Filtro lunga durata	(euro)	139,25	139,25	139,25
BAF552AA160	Filtro high eff Round Flow	(euro)	75,89	75,89	75,89
KDBHQ55C140	Kit acciacamento feritoie di mandata griglia STD	(euro)	160,45	160,45	160,45
KDBHQ55B140	Kit acciacamento feritoie di mandata griglie Design	(euro)	163,49	163,49	163,49
KDDP55C160-1°	KIT PRESA ARIA EXT. Componente 1	(euro)	575,19	575,19	575,19
KDDP55D160-2°	Kit ripresa aria esterna componente 2	(euro)	457,14	457,14	457,14

Note:  
(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.  
(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.  
<sup>1</sup> Indicata per sistemi a portata variabile  
Se questo kit non viene installato, il pannello fully flat non può essere collegato all'unità e le alette devono essere regolate manualmente  
Entrambi i componenti devono essere ordinati per ogni unità (il kit non è compatibile con BAF552AA160)  
Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)



## Fan Coil

# CASSETTE 600x600 DC INVERTER (protocollo aperto) versione 2 tubi

## FWF-DT



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWF - DT</b>	<b>Griglia da acquistare a parte</b>	<b>02</b>	<b>03</b>	<b>04</b>	<b>05</b>
Resa in freddo totale (massima velocità) (1)	(kW)	2,00	3,00	4,07	5,10
Resa in caldo (massima velocità) (2)	(kW)	2,54	3,30	4,26	5,74
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	498	516	623	860
Prezzo	(euro)	<b>1.201,03</b>	<b>1.263,16</b>	<b>1.325,28</b>	<b>1.412,09</b>

<b>Codice</b>	<b>Griglia (listino Accessori)</b>	<b>(euro)</b>	<b>459,00</b>	<b>459,00</b>	<b>459,00</b>	<b>459,00</b>
BYFQ60B3	Griglia std	(euro)	459,00	459,00	459,00	459,00
BYFQ60CW	Pannello decorativo fully flat Bianco	(euro)	507,00	507,00	507,00	507,00
BYFQ60CS	Pannello decorativo fully flat Argento	(euro)	542,00	542,00	542,00	542,00
EKRP1CAS5A	scheda (adattatore per apertura/chiusura utomatica pannello fully flat) <sup>1</sup>	(euro)	20,00	20,00	20,00	20,00

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>(euro)</b>	<b>274,65</b>	<b>274,65</b>	<b>274,65</b>	<b>274,65</b>
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEC10	Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	139,43	139,43	139,43	139,43
FWEDA	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00
FWCSWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00
FWEC2A	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2/4T/10	(euro)	171,0	171,0	171,0	171,0
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37
FWHSSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92
FWHSSKA	per montaggio comando a bordo macchina(usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) per FWEC1A-2A-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92

<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>	<b>(euro)</b>	<b>79,96</b>	<b>79,96</b>	<b>79,96</b>	<b>79,96</b>
EKWWV2V3W5A	Valvole a 2 vie on/off 230V ~	(euro)	79,96	79,96	79,96	79,96
EKWWV3W5A	Valvole a 3 vie on/off 230V	(euro)	105,84	105,84	105,84	105,84
EDT02D5A	vaschetta raccolta condensa valvole	(euro)	41,74	41,74	41,74	41,74
KDDQ44XA60	Kit aria primaria	(euro)	283,06	283,06	283,06	283,06
BDBHQ44C60	Kit acciacamento feritoie di mandata (griglia STD)	(euro)	163,49	163,49	163,49	163,49
KDBH44BA60	Kit acciacamento feritoie di mandata (griglia Fully Flat)	(euro)	236,14	236,14	236,14	236,14

Note:  
(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.  
(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.  
Indicata per sistemi a portata variabile  
Se questo kit non viene installato, il pannello fully flat non può essere collegato all'unità e le alette devono essere regolate manualmente  
Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)

# CASSETTE 600x600 DC INVERTER (protocollo aperto) versione 4 tubi

## FWF-DF



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWF - DF</b>	<b>Griglia da acquistare a parte</b>	<b>02</b>	<b>03</b>	<b>04</b>	<b>05</b>
Resa in freddo totale (massima velocità)(4 tubi) (1)	(kW)	2,00	3,00	4,00	5,02
Resa in caldo (massima velocità) (4 tubi)(2)	(kW)	3,31	4,15	4,59	5,64
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	477	514	612	847
Prezzo	(euro)	<b>1.408,90</b>	<b>1.664,56</b>	<b>1.842,96</b>	<b>1.902,70</b>

<b>Codice</b>	<b>Griglia (listino Accessori)</b>	<b>(euro)</b>	<b>459,00</b>	<b>459,00</b>	<b>459,00</b>	<b>459,00</b>
BYFQ60B3	Griglia std	(euro)	459,00	459,00	459,00	459,00
BYFQ60CW	Pannello decorativo fully flat Bianco	(euro)	507,00	507,00	507,00	507,00
BYFQ60CS	Pannello decorativo fully flat Argento	(euro)	542,00	542,00	542,00	542,00
EKRP1CAS5A	scheda (adattatore per apertura/chiusura utomatica pannello fully flat) <sup>1</sup>	(euro)	20,00	20,00	20,00	20,00

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>(euro)</b>	<b>274,65</b>	<b>274,65</b>	<b>274,65</b>	<b>274,65</b>
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEC10	Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	139,43	139,43	139,43	139,43
FWEDA	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2/4T/10	(euro)	171,0	171,0	171,0	171,0
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37
FWHSSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92
FWHSSKA	per montaggio comando a bordo macchina(usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) per FWEC1A-2A-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92

<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>	<b>(euro)</b>	<b>79,96</b>	<b>79,96</b>	<b>79,96</b>	<b>79,96</b>
EKWWV2V3W5A*	Valvole a 2 vie on/off 230V* ~	(euro)	79,96	79,96	79,96	79,96
EKWWV3W5A*	Valvole a 3 vie on/off 230V*	(euro)	105,84	105,84	105,84	105,84
EDT02D5A	vaschetta raccolta condensa valvole	(euro)	41,74	41,74	41,74	41,74
KDDQ44XA60	Kit aria primaria	(euro)	283,06	283,06	283,06	283,06
BDBHQ44C60	Kit acciacamento feritoie di mandata (griglia STD)	(euro)	163,49	163,49	163,49	163,49
KDBH44BA60	Kit acciacamento feritoie di mandata (griglia Fully Flat)	(euro)	236,14	236,14	236,14	236,14

Note:  
(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.  
(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.  
Indicata per sistemi a portata variabile  
Se questo kit non viene installato, il pannello fully flat non può essere collegato all'unità e le alette devono essere regolate manualmente  
Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)

## Fan Coil

### CASSETTE 930x930 versione 2 tubi

#### FWC-BT



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWC-BT</b>	<b>Griglia da acquistare a parte</b>	<b>Prezzo</b>	<b>06</b>	<b>07</b>	<b>08</b>	<b>09</b>
Resa in freddo totale (massima velocità) (1)	(kW)	5,80	6,80	7,70	8,70	
Resa in caldo (massima velocità) (2)	(kW)	8,00	8,90	10,60	12,10	
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	1.062	1.236	1.518	1.776	
Prezzo	(euro)	<b>1.501,86</b>	<b>1.564,22</b>	<b>1.631,77</b>	<b>1.701,06</b>	

<b>Codice</b>	<b>Griglia (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>
BYCQ140C	Griglia Roundflow	(euro) 270,00

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>
BRC7F532F	Comando Infrarossi (Pompa calore)	(euro) 312,00
BRC1HF(7)	Comando a filo Madoka per Fan Coil	(euro) 212,83

Possibilità di interfacciamento con comandi centralizzati : DCS601C51(ITC), DCS302C51, DCS301B51, DST301B51.

Possibilità di interfacciamento con comandi centralizzati : DCS601C51(ITC), DCS302C51, DCS301B51, DCM601B51, DGE601A52, DGE601A53.

<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>	<b>Prezzo</b>
EKMV3C09B	Valvole a 3 vie on/off 230V	(euro) 141,11
EKMV2C09B	Valvole a 2 vie on/off 230V *	(euro) 132,61
EKR1C11°	Scheda controllo valvole (PCB)	(euro) 171,05
KRP1H98A°	Box alloggiamento PCB*	(euro) 85,00
EKFCMBCB <sup>1</sup>	Scheda elettronica per connessione MOD-bus	(euro) 158,24

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

\* Indicata per sistemi a portata variabile

° Necessari quando si acquistano le valvole

1 Necessario Box alloggiamento KRP1H98, (NON installabile se già presente una delle seguenti: KRP2A52, DST301BA51, KRP4A53)

### CASSETTE 930x930 versione 4 tubi

#### FWC-BF



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWC-BF</b>	<b>Griglia da acquistare a parte</b>	<b>Prezzo</b>	<b>06</b>	<b>07</b>	<b>08</b>	<b>09</b>
Resa in freddo totale (massima velocità) (1)	(kW)	5,80	6,60	7,60	8,70	
Resa in caldo (massima velocità) (4 tubi) (2)	(kW)	7,50	8,40	9,70	11,00	
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	1.032	1.200	1.476	1.746	
Prezzo	(euro)	<b>1.855,24</b>	<b>1.978,22</b>	<b>2.070,04</b>	<b>2.158,36</b>	

<b>Codice</b>	<b>Griglia (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>
BYCQ140C	Griglia Roundflow	(euro) 270,00

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>
BRC7F532F	Comando Infrarossi (Pompa calore)	(euro) 312,00
BRC1HF(7)	Comando a filo Madoka per Fan Coil	(euro) 212,83

Possibilità di interfacciamento con comandi centralizzati : DCS601C51(ITC), DCS302C51, DCS301B51, DST301B51.

Possibilità di interfacciamento con comandi centralizzati : DCS601C51(ITC), DCS302C51, DCS301B51, DCM601B51, DGE601A52, DGE601A53.

<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>	<b>Prezzo</b>
EKMV3C09B*	Valvole a 3 vie on/off 230V*	(euro) 141,11
EKMV2C09B*	Valvole a 2 vie on/off 230V* *	(euro) 132,61
EKR1C11°	Scheda controllo valvole (PCB)	(euro) 171,05
KRP1H98A°	Box alloggiamento PCB*	(euro) 85,00
EKFCMBCB <sup>1</sup>	Scheda elettronica per connessione MOD-bus	(euro) 158,24

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

\* Per la versione 4 tubi sono necessari 2 kit

° Indicata per sistemi a portata variabile

1 Necessari quando si acquistano le valvole (in ogni caso n°1 KRP1H98 e n° 1 EKR1C11 anche quando si acquistano 2 kit valvole per il 4 tubi)

Necessario Box alloggiamento KRP1H98, (NON installabile se già presente una delle seguenti: KRP2A52, DST301BA51, KRP4A53)



# CASSETTE 600x600 e 900x900 (protocollo aperto)

## versione 2 tubi

### FWH-ATN



600x600

900x900

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

FWH-ATN	griglia da acquistare a parte	02	03	04	06	07	08
Resa in freddo totale (massima velocità)	(kW)	2,53	4,31	5,00	7,01	8,24	9,73
Resa in caldo (massima velocità)	(kW)	3,10	4,30	5,35	8,17	9,18	11,10
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	557	640	805	1.494	1.380	1.651
Prezzo	(euro)	<b>1.368,29</b>	<b>1.489,35</b>	<b>1.561,03</b>	<b>2.116,95</b>	<b>2.321,64</b>	<b>2.422,78</b>
Codice	Comandi (listino Accessori)	Prezzo					
FPAN02A(B)	Pannello decorativo (RAL 9003)	(euro)	222,26	222,26	222,26	-	-
FPAN06A(B)	Pannello decorativo (RAL 9003)	(euro)	-	-	316,17	316,17	316,17
FCND02A	Pann. Decorativo effetto coanda (600x600)	(euro)	394,43	394,43	394,43	-	-
E2C3V02A	Valvola 3-vie ON/OFF 230V	(euro)	139,82	139,82	139,82	-	-
E2C3V06A	Valvola 3-vie ON/OFF 230V	(euro)	-	-	-	188,87	188,87
E2C324V02A	Valvola 3-vie ON/OFF 24V	(euro)	139,82	139,82	139,82	-	-
E2C324V06A	Valvola 3-vie ON/OFF 24V	(euro)	-	-	-	188,87	188,87
E2C3PV02A	Valvola 3-vie proporzionale	(euro)	311,99	311,99	311,99	-	-
E2C3PV06A	Valvola 3-vie proporzionale	(euro)	-	-	-	344,34	344,34
E2C2V02A	Valvola 2-vie ON/OFF 230V	(euro)	120,00	120,00	120,00	-	-
E2C2V06A	Valvola 2-vie ON/OFF 230V	(euro)	-	-	-	149,21	149,21
E2C224V02A	Valvola 2-vie ON/OFF 24V	(euro)	120,00	120,00	120,00	-	-
E2C224V06A	Valvola 2-vie ON/OFF 24V	(euro)	-	-	-	149,21	149,21
E2C2PV02A	Valvola 2-vie proporzionale	(euro)	279,65	279,65	279,65	-	-
E2C2PV06A	Valvola 2-vie proporzionale	(euro)	-	-	-	311,99	311,99
E2C2PICV02A	Valvola a controllo di pressione indipendente ON/OFF 230V	(euro)	383,99	383,99	383,99	-	-
E2C2PICV06A	Valvola a controllo di pressione indipendente ON/OFF 230V	(euro)	-	-	-	516,51	516,51
E2C2PRPICV02A	Valvola a controllo di pressione indipendente modulante 24V	(euro)	553,03	553,03	553,03	-	-
E2C2PRPICV06A	Valvola a controllo di pressione indipendente modulante 24V	(euro)	-	-	-	734,60	734,60
FWEC1A	Comando elettronico versione STANDARD Include sonda aria interna	(euro)	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54
FWEC2A	Comando elettronico versione ADVANCED Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro)	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	Pannello di controllo Shinka nero include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	Pannello di controllo Shinka bianco include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
FWECA2T	Comando elettronico semplificato 2 tubi	(euro)	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07
SPFA11A	Serranda aria primaria	(euro)	29,22	29,22	29,22	-	-
SPFA12A	Serranda aria primaria	(euro)	-	-	-	29,22	29,22
PPAI02A	Plenum di mandata	(euro)	66,78	66,78	66,78	-	-
PPAI06A	Plenum di mandata	(euro)	-	-	-	76,17	76,17
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina (usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria)(per FWEC1-2-3A)	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro)	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26

Note:

- NO vaschetta sotto la valvola

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)

# CASSETTE 600x600 e 900x900 (protocollo aperto)

## versione 4 tubi

### FWH-AFN



600x600

900x900

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWH-AFN</b>	<b>griglia da acquistare a parte</b>	<b>02</b>	<b>03</b>	<b>04</b>	<b>06</b>	<b>08</b>
Resa in freddo totale (massima velocità)	(kW)	2,35	3,38	3,62	7,45	9,00
Resa in caldo (massima velocità)	(kW)	3,55	4,22	4,81	9,67	12,40
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	533	640	805	1.380	1.651
Prezzo	(euro)	<b>1.658,20</b>	<b>1.778,46</b>	<b>1.846,95</b>	<b>2.587,65</b>	<b>2.913,39</b>
<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>				
FPAN02A(B)	Pannello decorativo (RAL 9003)	(euro)	222,26	222,26	222,26	-
FPAN06A(B)	Pannello decorativo (RAL 9003)	(euro)	-	-	-	316,17
FCND02A	Pann. Decorativo effetto coanda (600x600)	(euro)	394,43	394,43	394,43	-
E4C3V02A	Valvola 3-vie ON/OFF 230V	(euro)	256,69	256,69	256,69	-
E4C3V06A	Valvola 3-vie ON/OFF 230V	(euro)	-	-	-	267,13
E4C324V02A	Valvola 3-vie ON/OFF 24V	(euro)	256,69	256,69	256,69	-
E4C324V06A	Valvola 3-vie ON/OFF 24V	(euro)	-	-	-	267,13
E4C3PV02A	Valvola 3-vie proporzionale	(euro)	617,73	617,73	617,73	-
E4C3PV06A	Valvola 3-vie proporzionale	(euro)	-	-	-	650,08
E4C2V02A	Valvola 2-vie ON/OFF 230V	(euro)	227,47	227,47	227,47	-
E4C2V06A	Valvola 2-vie ON/OFF 230V	(euro)	-	-	-	250,43
E4C224V02A	Valvola 2-vie ON/OFF 24V	(euro)	227,47	227,47	227,47	-
E4C224V06A	Valvola 2-vie ON/OFF 24V	(euro)	-	-	-	250,43
E4C2PV02A	Valvola 2-vie proporzionale	(euro)	533,21	533,21	533,21	-
E4C2PV06A	Valvola 2-vie proporzionale	(euro)	-	-	-	568,69
E4C2PICV02A	Valvola a controllo di pressione indipendente ON/OFF 230V	(euro)	601,03	601,03	601,03	-
E4C2PICV06A	Valvola a controllo di pressione indipendente ON/OFF 230V	(euro)	-	-	-	1300,15
E4C2PRPICV02A	Valvola a controllo di pressione indipendente modulante 24V	(euro)	1066,42	1066,42	1066,42	-
E4C2PRPICV06A	Valvola a controllo di pressione indipendente modulante 24V	(euro)	-	-	-	1733,19
FWEC1A	Comando elettronico versione STANDARD Include sonda aria interna	(euro)	168,54	168,54	168,54	168,54
FWEC2A	Comando elettronico versione ADVANCED Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro)	200,07	200,07	200,07	200,07
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	Pannello di controllo Shinka nero include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	Pannello di controllo Shinka bianco include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 4 tubi	(euro)	103,30	103,30	103,30	103,30
SPFAI1A	Serranda aria primaria	(euro)	29,22	29,22	29,22	-
SPFAI2A	Serranda aria primaria	(euro)	-	-	-	29,22
PPAI02A	Plenum di mandata	(euro)	66,78	66,78	66,78	-
PPAI06A	Plenum di mandata	(euro)	-	-	-	76,17
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina (usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro)	198,26	198,26	198,26	198,26

Note:

- NO vaschetta sotto la valvola
- (1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.
- (2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)



# CASSETTE 600x600 e 900x900 DC INVERTER (protocollo aperto)

## versione 2 tubi

### FWI-ATN



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWI-ATN</b>	<b>griglia da acquistare a parte</b>	<b>02</b>	<b>03</b>	<b>04</b>	<b>06</b>	<b>07</b>	<b>08</b>
Resa in freddo totale (massima velocità)	(kW)	2,53	4,31	5,00	7,01	8,24	9,73
Resa in caldo (massima velocità)	(kW)	3,10	4,30	5,35	8,17	9,18	11,10
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	557	640	805	1.494	1.380	1.651
Prezzo	(euro)	<b>1.601,65</b>	<b>1.767,31</b>	<b>1.882,79</b>	<b>2.385,35</b>	<b>2.572,52</b>	<b>2.666,50</b>
<b>Cod.</b>	<b>Comandi</b>	<b>Prezzo</b>					
FPAN02A(B)	Pannello decorativo (RAL 9003)	(euro)	222,26	222,26	222,26	-	-
FPAN06A(B)	Pannello decorativo (RAL 9003)	(euro)	-	-	-	316,17	316,17
FCND02A	Pann. Decorativo effetto coanda (600x600)	(euro)	394,43	394,43	394,43	-	-
E2C3V02A	Valvola 3-vie ON/OFF 230V	(euro)	139,82	139,82	139,82	-	-
E2C3V06A	Valvola 3-vie ON/OFF 230V	(euro)	-	-	-	188,87	188,87
E2C324V02A	Valvola 3-vie ON/OFF 24V	(euro)	139,82	139,82	139,82	-	-
E2C324V06A	Valvola 3-vie ON/OFF 24V	(euro)	-	-	-	188,87	188,87
E2C3PV02A	Valvola 3-vie proporzionale	(euro)	311,99	311,99	311,99	-	-
E2C3PV06A	Valvola 3-vie proporzionale	(euro)	-	-	-	344,34	344,34
E2C2V02A	Valvola 2-vie ON/OFF 230V	(euro)	120,00	120,00	120,00	-	-
E2C2V06A	Valvola 2-vie ON/OFF 230V	(euro)	-	-	-	149,21	149,21
E2C224V02A	Valvola 2-vie ON/OFF 24V	(euro)	120,00	120,00	120,00	-	-
E2C224V06A	Valvola 2-vie ON/OFF 24V	(euro)	-	-	-	149,21	149,21
E2C2PV02A	Valvola 2-vie proporzionale	(euro)	279,65	279,65	279,65	-	-
E2C2PV06A	Valvola 2-vie proporzionale	(euro)	-	-	-	311,99	311,99
E2C2PICV02A	Valvola a controllo di pressione indipendente ON/OFF 230V	(euro)	383,99	383,99	383,99	-	-
E2C2PICV06A	Valvola a controllo di pressione indipendente ON/OFF 230V	(euro)	-	-	-	516,51	516,51
E2C2PRPICV02A	Valvola a controllo di pressione indipendente modulante 24V	(euro)	553,03	553,03	553,03	-	-
E2C2PRPICV06A	Valvola a controllo di pressione indipendente modulante 24V	(euro)	-	-	-	734,60	734,60
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	Pannello di controllo Shinka nero include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	Pannello di controllo Shinka bianco include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
FWECE10	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43
SPFA11A	Serranda aria primaria	(euro)	29,22	29,22	29,22	-	-
SPFA12A	Serranda aria primaria	(euro)	-	-	-	29,22	29,22
PPAI02A	Plenum di mandata	(euro)	66,78	66,78	66,78	-	-
PPAI06A	plenum di mandata	(euro)	-	-	-	76,17	76,17
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA )	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37
FWHNSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina (usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro)	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26

Note:

- NO vaschetta sotto la valvola

(1)

Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2)

Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)

# CASSETTE 600x600 e 900x900 DC INVERTER (protocollo aperto)

## versione 4 tubi

### FWI-AFN



600x600

900x900

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWI-AFN</b>	<b>griglia da acquistare a parte</b>	<b>02</b>	<b>04</b>	<b>06</b>	<b>08</b>
Resa in freddo totale (massima velocità)	(kW)	2,35	3,62	7,45	9,00
Resa in caldo (massima velocità)	(kW)	3,55	4,81	9,67	12,40
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	533	805	1.380	1.651
Prezzo	(euro)	<b>1.878,02</b>	<b>2.218,89</b>	<b>2.785,17</b>	<b>3.130,03</b>
<b>Cod.</b>	<b>Comandi</b>	<b>Prezzo</b>			
FPAN02A(B)	Pannello decorativo (RAL 9003)	(euro)	222,26	222,26	-
FPAN06A(B)	Pannello decorativo (RAL 9003)	(euro)	-	-	316,17
FCND02A	Pann. Decorativo effetto coanda (600x600)	(euro)	394,43	394,43	-
E4C3V02A	Valvola 3-vie ON/OFF 230V	(euro)	256,69	256,69	-
E4C3V06A	Valvola 3-vie ON/OFF 230V	(euro)	-	-	267,13
E4C324V02A	Valvola 3-vie ON/OFF 24V	(euro)	256,69	256,69	-
E4C324V06A	Valvola 3-vie ON/OFF 24V	(euro)	-	-	267,13
E4C3PV02A	Valvola 3-vie proporzionale	(euro)	617,73	617,73	-
E4C3PV06A	Valvola 3-vie proporzionale	(euro)	-	-	650,08
E4C2V02A	Valvola 2-vie ON/OFF 230V	(euro)	227,47	227,47	-
E4C2V06A	Valvola 2-vie ON/OFF 230V	(euro)	-	-	250,43
E4C224V02A	Valvola 2-vie ON/OFF 24V	(euro)	227,47	227,47	-
E4C224V06A	Valvola 2-vie ON/OFF 24V	(euro)	-	-	250,43
E4C2PV02A	Valvola 2-vie proporzionale	(euro)	533,21	533,21	-
E4C2PV06A	Valvola 2-vie proporzionale	(euro)	-	-	568,69
E4C2PICV02A	Valvola a controllo di pressione indipendente ON/OFF 230V	(euro)	601,03	601,03	-
E4C2PICV06A	Valvola a controllo di pressione indipendente ON/OFF 230V	(euro)	-	-	1300,15
E4C2PRPICV02A	Valvola a controllo di pressione indipendente modulante 24V	(euro)	1066,42	1066,42	-
E4C2PRPICV06A	Valvola a controllo di pressione indipendente modulante 24V	(euro)	-	-	1733,19
	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS				
FWEC3A	Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	Pannello di controllo Shinka nero include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	Pannello di controllo Shinka bianco include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00
FWEC10	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43	139,43	139,43
SPFA11A	Serranda aria primaria	(euro)	29,22	29,22	-
SPFA12A	Serranda aria primaria	(euro)	-	-	29,22
PPAI02A	Plenum di mandata	(euro)	66,78	66,78	-
PPAI06A	Plenum di mandata	(euro)	-	-	76,17
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37
FWHSSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina (usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro)	198,26	198,26	198,26

Note:

- NO vaschetta sotto la valvola

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)



# FLEXI CON MOBILE

## versione 2 tubi



### FWL-DTN

Disponibile versione con scambiatore speciale 2 tubi a 4 ranghi (selezionare usando il Configuratore)

Ad esclusione delle taglie 01 e 08, è disponibile la versione con Ventilatore AC a 6 velocità  
(selezionare usando il Configuratore)

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

FWL-DTN - Fan Coil Flexi con cabinato Inst. Orizzontale o Verticale	01	15	02	25	03	35	04	06	08	10	
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)	(kW)	1,54	1,74	1,96	2,42	2,93	3,51	4,33	4,77	6,71	8,02
Resa in caldo (alta velocità) (2)	(kW)	2,14	2,2	2,57	3,20	3,81	4,78	5,10	5,95	7,83	10,03
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	319	344	344	442	442	640	706	785	1.011	1.393
Prezzo	(euro)	535,26	566,44	601,09	625,34	659,98	715,42	755,26	814,15	1.091,31	1.231,63

Codice	Comandi (listino Accessori)	Prezzo
ECFWMB6	Comando eletromecanico a bordo macchina	(euro) 61,84
FWEC1A*	Comando elettronico versione STANDARD	(euro) 168,54
FWEC2A*	Include sonda aria interna	(euro) 168,54
FWEC2A*	Comando elettronico versione ADVANCED	(euro) 200,07
FWEC2A*	Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro) 200,07
FWEC3A*	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS	(euro) 274,65
FWEC3A*	Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro) 274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro) 213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro) 255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro) 255,00
FWEC2T	Comando elettronico semplificato 2 tubi	(euro) 117,07
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 4 tubi	(euro) 123,65
Codice	Accessori diversi	Prezzo
FVCKLX	kit inst a bordo macchina lato sinistro FWEC2T/4T10	(euro) 38,15
FVCKRX	kit inst a bordo macchina lato destro FWEC2T/4T10	(euro) 38,15
FWSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro) 17,10
FWCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro) 20,01
FWECKA*	Kit per installazione comandi elettronici FWEC a bordo macchina (include FWTSKA)	(euro) 25,46
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro) 16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina (usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) per FWEC1-2-3A	(euro) 30,92
ESRH02A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro) 90,94
ESRH03A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro) -
ESRH06A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro) -
ESRH10A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro) -
YFSTA6	Termostato di arresto ventilatore (da usare solo con comando ECFWMB6 ma senza valvole)	(euro) 25,46
EPIMSA6	Scheda d'Interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro) 198,26
ERPVO2A6	Pannello posteriore	(euro) 54,57
ERPVO3A6	Pannello posteriore	(euro) -
ERPVO6A6	Pannello posteriore	(euro) -
ERPVI0A6	Pannello posteriore	(euro) -
EPB02A6	Pannello inferiore	(euro) 26,72
EPB03A6	Pannello inferiore	(euro) -
EPB06A6	Pannello inferiore	(euro) -
EPB10A6	Pannello inferiore	(euro) -
CONVO2A6	griglia aspirazione frontale	(euro) 34,20
CONVO3A6	griglia aspirazione frontale	(euro) -
CONVO6A6	griglia aspirazione frontale	(euro) -
CONV10A6	griglia aspirazione frontale	(euro) -
EAIIDFO2A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) 247,36
EAIIDFO3A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) -
EAIIDFO6A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) -
EAIIDFO10A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) -
EEHO1A6	Resistenza elettrica	(euro) 389,24
EEHO2A6	Resistenza elettrica	(euro) -
EEHO3A6	Resistenza elettrica	(euro) -
EEHO6A6	Resistenza elettrica	(euro) -
EEH10A6	Resistenza elettrica	(euro) -
E2MV03A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro) 283,75
E2MV06A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro) -
E2MV10A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro) -
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo -	(euro) 134,60
E2MV2B10A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo -	(euro) -
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Addizionale -	(euro) 134,60
E2MVD03A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro) 183,70
E2MVD06A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro) -
E2MVD10A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro) -
E2M2V03A6 ^	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro) 312,84
E2M2V06A6 ^	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro) -
E2M2V10A6 ^	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro) -
E2MPV03A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro) 494,73
E2MPV06A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro) -
E2MPV10A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro) -
E2M2V207A6 ^	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo -	(euro) 134,60
E2M2V210A6 ^	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo -	(euro) -
E2M2V207A6 ^	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Addizionale -	(euro) 341,94
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo -	(euro) -
E2MPV210A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo -	(euro) -
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Addizionale -	(euro) 341,94
FWZSPVIC2V10	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro) 324,90
FWZSPVIC2V15	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro) -
FWZSPVIC2V20	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro) -
FWZSPVIC2V25	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro) -
EDPV86	Vaschetta raccolta condensa valvole Verticale	(euro) 10,91
EDPH86	Vaschetta raccolta condensa valvole Orizzontale	(euro) 10,91
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro) 325,58

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

\* Su FWL possibilità di montaggio a bordo macchina alternativamente alla posizione a muro

- Indicata per sistemi a portata variabile

- Le unità Däikin non sono provviste di trasformatore 230V-24V. Prevedere un'alimentazione indipendente.

=Valvola senza detentori

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)

Sonda acqua già inclusa se l'accessorio è già montato in fabbrica insieme alle valvole

PER L'ACQUISTO DI ACCESSORI "NON MONTATI IN FABBRICA" SI PREGA COMUNQUE DI CONSULTARE IL CONFIGURATORE

E SIMULARE LA COSTRUZIONE DELLA VERSIONE PREASSEMBLATA PER SCARTARE LE COMBINAZIONI INAPPLICABILI.

# FLEXI CON MOBILE

## versione 4 tubi

### FWL-DFN

Ad esclusione delle taglie 01 e 08, è disponibile la versione con Ventilatore AC a 6 velocità  
(selezionare usando il Configuratore)



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

FWL-DTN - Fan Coil Flexi con cabinato Inst. Orizzontale o Verticale		01	15	02	25	03	35	04	06	08	10
Resa in freddo totale (alta velocità)	(kW)	1,46	1,69	1,79	2,38	2,87	3,46	4,26	4,67	6,64	7,88
Resa in caldo (alta velocità)	(kW)	1,90	2,02	2,01	2,92	3,08	4,80	5,05	5,30	7,91	8,35
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	307	330	327	432	431	628	690	763	998	1.362
Prezzo	(euro)	571,64	601,09	623,61	668,65	698,09	763,92	805,49	862,66	1.139,82	1.268,00

Codice	Comandi (listino Accessori)	Prezzo
ECFWMB6	Comando elettromeccanico a bordo macchina	(euro) 61,84
FWEC1A**	Comando elettronico versione STANDARD Include sonda aria interna	(euro) 168,54
FWEC2A**	Comando elettronico versione ADVANCED Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro) 200,07
FWEC3A**	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro) 274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro) 213,18
SHINKATOUCBHA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro) 255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro) 255,00
FWEC2T	Comando elettronico semplificato 2 tubi	(euro) 117,07
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 4 tubi	(euro) 123,65
Codice	Accessori diversi	Prezzo
FWCKLX	kit inst a bordo macchina lato sinistro FWEC2T/4T10	(euro) 38,15
FWCKRX	kit inst a bordo macchina lato destro FWEC2T/4T10	(euro) 38,15
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro) 17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro) 20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro) 16,37
FWHNSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina (usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) per FWEC1-2-3A	(euro) 30,92
YFSTA6	Termostato di arresto ventilatore (da usare solo con comando ECFWMB6 ma senza valvole)	(euro) 25,46
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro) 198,26
ERPV02A6	Pannello posteriore	(euro) 54,57
ERPV03A6	Pannello posteriore	(euro) -
ERPV06A6	Pannello posteriore	(euro) -
ERPV10A6	Pannello posteriore	(euro) -
EPB02A6	Pannello inferiore	(euro) 26,72
EPB03A6	Pannello inferiore	(euro) -
EPB06A6	Pannello inferiore	(euro) -
EPB10A6	Pannello inferiore	(euro) -
CONV02A6	griglia aspirazione frontale	(euro) 34,20
CONV03A6	griglia aspirazione frontale	(euro) -
CONV06A6	griglia aspirazione frontale	(euro) -
CONV10A6	griglia aspirazione frontale	(euro) -
EADDF02A6	Griglia aspirazione e manda	(euro) 247,36
EADDF03A6	Griglia aspirazione e manda	(euro) -
EADDF06A6	Griglia aspirazione e manda	(euro) -
EADIF10A6	Griglia aspirazione e manda	(euro) -
E4MV03A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro) 565,66
E4MV06A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro) -
E4MV10A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro) -
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo	(euro) 134,60
E2MV2B10A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo	(euro) -
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Caldo	(euro) 134,60
E4MVD03A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro) 336,49
E4MVD06A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro) -
E4MVD10A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro) -
E4M2V03A6	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro) 556,57
E4M2V06A6	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro) -
E4M2V10A6	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro) -
E4MPV03A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro) 900,33
E4MPV06A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro) -
E4MPV10A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro) -
E2M2V207A6	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo	(euro) 134,60
E2M2V210A6	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo	(euro) -
E2M2V207A6	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Caldo	(euro) 134,60
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo	(euro) 341,94
E2MPV210A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo	(euro) -
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Caldo	(euro) 341,94
FWZSVPIC2V1010	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) 626,29
FWZSVPIC2V1515	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) -
FWZSVPIC2V2015	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) -
FWZSVPIC2V2520	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) -
EDPV6	Vaschetta raccolta condensa valvole Verticale	(euro) 10,91
EDPH6	Vaschetta raccolta condensa valvole Orizzontale	(euro) 10,91
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro) 325,58

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

\* Su FWL possibilità di montaggio a bordo macchina

- Indicata per sistemi a portata variabile

Le unità DAIKIN non sono provviste di trasformatore 230V-24V. Prevedere un'alimentazione indipendente.

=Valvola senza detentori

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)

Sonda acqua già inclusa se l'accessorio è già montato in fabbrica insieme alle valvole

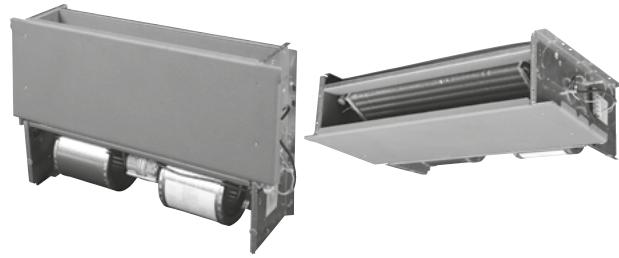
PER L'ACQUISTO DI ACCESSORI "NON MONTATI IN FABBRICA" SI PREGA COMUNQUE DI CONSULTARE IL CONFIGURATORE E SIMULARE LA COSTRUZIONE DELLA VERSIONE PREASSEMBLATA PER SCARTARE LE COMBINAZIONI INAPPLICABILI.



# FLEXI DA INCASSO

## versione 2 tubi

### FWM-DTN



Disponibile versione con scambiatore speciale 2 tubi a 4 ranghi (selezionare usando il Configuratore)

Ad esclusione delle taglie 01 e 08, è disponibile la versione con Ventilatore AC a 6 velocità

(selezionare usando il Configuratore)

**Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati**

FWM-DTN - Fan Coil Flexi da incasso Inst. Orizzontale o Verticale		01	15	02	25	03	35	04	06	08	10
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)	(kW)	1,54	1,74	1,96	2,42	2,93	3,51	4,33	4,77	6,71	8,02
Resa in caldo (alta velocità) (2)	(kW)	2,14	2,2	2,57	3,20	3,81	4,78	5,10	5,95	7,83	10,03
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	319	344	344	442	442	640	706	785	1.011	1.393
Prezzo	(euro)	414,01	443,45	457,31	488,49	511,01	545,66	568,18	623,61	824,55	931,95

Codice	Comandi (listino Accessori)	Prezzo									
FWEC1A	Comando elettronico versione STANDARD Include sonda aria interna	(euro)	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54
FWEC2A	Comando elettronico versione ADVANCED Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro)	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
FWEC2T	Comando elettronico semplificato 2 tubi	(euro)	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 4 tubi	(euro)	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65
Accessori diversi											
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37
FWSHSA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
ESRH02A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	90,94	90,94	90,94	-	-	-	-	-	-
ESRH03A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	-	-	-	107,31	107,31	-	-	-	-
ESRH06A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	-	-	-	-	-	120,04	120,04	120,04	-
ESRH10A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	158,24	158,24
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro)	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26
EEH01A6	Resistenza elettrica	(euro)	389,24	-	-	-	-	-	-	-	-
EEH02A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	409,24	409,24	-	-	-	-	-	-
EEH03A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	-	-	427,43	427,43	-	-	-	-
EEH06A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	-	-	-	-	451,08	451,08	451,08	-
EEH10A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	471,08	471,08
EADFO2A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	247,36	247,36	247,36	-	-	-	-	-	-
EADFO3A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	-	300,11	300,11	-	-	-	-
EADFO6A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	-	-	-	387,42	387,42	387,42	-
EADFO10A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	458,35	458,35
ESFV06A6	Piedini di supporto	(euro)	29,10	29,10	29,10	29,10	29,10	29,10	29,10	29,10	-
ESFV10A6	Piedini di supporto	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	32,74	32,74
E2MV03A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	283,75	283,75	283,75	283,75	283,75	283,75	-	-	-
E2MV06A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	301,93	301,93	-	-
E2MV10A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	327,39	327,39
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo -	(euro)	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	-	-
E2MV2B10A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo -	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	134,60	134,60
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Addizionale -	(euro)	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60
E2MVD03A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro)	183,70	183,70	183,70	183,70	183,70	183,70	-	-	-
E2MVD06A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	187,34	187,34	-	-
E2MVD10A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	190,98	190,98
E2M2V03A6 ^	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro)	312,84	312,84	312,84	312,84	312,84	312,84	-	-	-
E2M2V06A6 ^	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	312,84	312,84	-	-
E2M2V10A6 ^	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	329,21	329,21
E2MPV03A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	494,73	494,73	494,73	494,73	494,73	494,73	-	-	-
E2MPV06A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	483,82	483,82	-	-
E2MPV10A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	498,37	498,37
E2M2V207A6 ^	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo -	(euro)	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	-	-
E2M2V210A6 ^	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo -	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	134,60	134,60
E2M2V207A6 ^	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Addizionale -	(euro)	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60	134,60
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo -	(euro)	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94
E2MPV210A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo -	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	341,94	341,94
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Addizionale	(euro)	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94	341,94
FWZSVPIC2V10	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	324,90	-	-	-	-	-	-	-	-
FWZSVPIC2V15	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	-	394,37	394,37	394,37	-	-	-	-	-
FWZSVPIC2V20	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	-	-	-	447,81	447,81	447,81	447,81	-	-
FWZSVPIC2V25	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	669,04	669,04
EPCC02A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro)	136,41	136,41	136,41	-	-	-	-	-	-
EPCC03A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro)	-	-	-	152,78	152,78	-	-	-	-
EPCC06A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro)	-	-	-	-	-	192,80	192,80	192,80	-
EPCC10A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	261,92	261,92
EDPV86	Vaschetta raccolta condensa valvole Verticale	(euro)	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91
EDPHB6	Vaschetta raccolta condensa valvole Orizzontale	(euro)	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91	10,91
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro)	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

Indicata per sistemi a portata variabile

Le unità Daikin non sono provviste di trasformatore 230V-24V. Prevedere un'alimentazione indipendente.

=Valvola senza detentori

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)

Sonda acqua già inclusa se l'accessorio è già montato in fabbrica insieme alle valvole

**PER L'ACQUISTO DI ACCESSORI "NON MONTATI IN FABBRICA" SI PREGA COMUNQUE DI CONSULTARE IL CONFIGURATORE E SIMULARE LA COSTRUZIONE DELLA VERSIONE PREASSEMBLATA PER SCARTARE LE COMBINAZIONI INAPPLICABILI.**

# FLEXI DA INCASSO

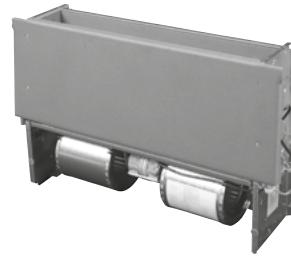
## versione 4 tubi

### FWM-DFN

Disponibile versione con scambiatore speciale 2 tubi a 4 ranghi (selezionare usando il Configuratore)

Ad esclusione delle taglie 01 e 08, è disponibile la versione con Ventilatore AC a 6 velocità

(selezionare usando il Configuratore)



**Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati**

FWM-DFN - Fan Coil Flexi da incasso Inst. Orizzontale o Verticale		01	15	02	25	03	35	04	06	08	10
Resa in freddo totale (alta velocità)	(kW)	1,46	1,69	1,79	2,38	2,87	3,46	4,26	4,67	6,64	7,88
Resa in caldo (alta velocità)	(kW)	1,9	2,02	2,01	2,92	3,08	4,80	5,05	5,30	7,91	8,35
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	307	330	327	432	431	628	690	763	998	1.362
Prezzo	(euro)	457,31	478,10	497,15	540,46	552,59	597,62	632,27	680,77	881,71	992,58

Codice	Comandi (listino Accessori)	Prezzo
FWEC1A	Comando elettronico versione STANDARD Include sonda aria interna	(euro) 168,54 168,54 168,54 168,54 168,54 168,54 168,54 168,54 168,54 168,54 168,54
FWEC2A	Comando elettronico versione ADVANCED Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro) 200,07 200,07 200,07 200,07 200,07 200,07 200,07 200,07 200,07 200,07 200,07
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro) 274,65 274,65 274,65 274,65 274,65 274,65 274,65 274,65 274,65 274,65 274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro) 213,18 213,18 213,18 213,18 213,18 213,18 213,18 213,18 213,18 213,18 213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro) 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro) 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00 255,00
FWEC2T	Comando elettronico semplificato 2 tubi	(euro) 117,07 117,07 117,07 117,07 117,07 117,07 117,07 117,07 117,07 117,07 117,07
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 4 tubi	(euro) 123,65 123,65 123,65 123,65 123,65 123,65 123,65 123,65 123,65 123,65 123,65
<b>Accessori diversi</b>		
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro) 17,10 17,10 17,10 17,10 17,10 17,10 17,10 17,10 17,10 17,10 17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro) 20,01 20,01 20,01 20,01 20,01 20,01 20,01 20,01 20,01 20,01 20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro) 16,37 16,37 16,37 16,37 16,37 16,37 16,37 16,37 16,37 16,37 16,37
FWHNSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro) 30,92 30,92 30,92 30,92 30,92 30,92 30,92 30,92 30,92 30,92 30,92
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro) 198,26 198,26 198,26 198,26 198,26 198,26 198,26 198,26 198,26 198,26 198,26
EAIIDF02A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) 247,36 247,36 247,36 247,36 - - - - - -
EAIIDF03A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) - - - - 300,11 300,11 - - - -
EAIIDF06A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) - - - - - - 387,42 387,42 387,42 -
EAIIDF10A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro) - - - - - - - - 458,35 458,35
ESFV06A6	Piedini di supporto	(euro) 29,10 29,10 29,10 29,10 29,10 29,10 29,10 29,10 29,10 29,10 -
ESFV10A6	Piedini di supporto	(euro) - - - - - - - - - 32,74 32,74
E4MV03A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro) 565,66 565,66 565,66 565,66 565,66 565,66 565,66 - - - -
E4MV06A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro) - - - - - - 589,31 589,31 - -
E4MV10A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro) - - - - - - - - 611,14 611,14
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo -	(euro) 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 - -
E2MV2B10A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo -	(euro) - - - - - - - - 134,60 134,60
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Caldo -	(euro) 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60
E4MVD03A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro) 336,49 336,49 336,49 336,49 336,49 336,49 336,49 - - -
E4MVD06A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro) - - - - - - 345,58 345,58 - -
E4MVD10A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro) - - - - - - - - 347,40 347,40
E4M2V03A6 ^	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro) 556,57 556,57 556,57 556,57 556,57 556,57 556,57 - - -
E4M2V06A6 ^	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro) - - - - - - 556,57 556,57 - -
E4M2V10A6 ^	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro) - - - - - - - - 589,31 589,31
E4MPV03A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro) 900,33 900,33 900,33 900,33 900,33 900,33 900,33 - - -
E4MPV06A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro) - - - - - - 903,97 903,97 - -
E4MPV10A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro) - - - - - - - - 914,88 914,88
E2M2V207A6 ^	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo -	(euro) 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 - -
E2M2V210A6 ^	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo -	(euro) - - - - - - - - 134,60 134,60
E2M2V207A6 ^	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Caldo -	(euro) 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60 134,60
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo -	(euro) 341,94 341,94 341,94 341,94 341,94 341,94 341,94 341,94 341,94 - -
E2MPV210A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo -	(euro) - - - - - - - - 341,94 341,94
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Caldo -	(euro) 341,94 341,94 341,94 341,94 341,94 341,94 341,94 341,94 341,94 - -
FWZSVPIC2V1010	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) 626,29 - - - - - - - - -
FWZSVPIC2V1515	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) - 685,07 685,07 685,07 - - - - -
FWZSVPIC2V2015	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) - - - - 811,19 811,19 811,19 811,19 - -
FWZSVPIC2V2520	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro) - - - - - - - - - 1092,27 1092,27
EPCC02A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro) 136,41 136,41 136,41 - - - - -
EPCC03A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro) - - - 152,78 152,78 - - - -
EPCC06A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro) - - - - - 192,80 192,80 192,80 - -
EPCC10A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro) - - - - - - - - 261,92 261,92
EDPV86	Vaschetta raccolta condensa valvole Verticale	(euro) 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91
EDPH86	Vaschetta raccolta condensa valvole Orizzontale	(euro) 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91 10,91
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro) 325,58 325,58 325,58 325,58 325,58 325,58 325,58 325,58 325,58 325,58 325,58

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

- Indicata per sistemi a portata variabile

^ Le unità Daikin non sono provviste di trasformatore 230V-24V. Prevedere un'alimentazione indipendente.

=Valvola senza detentori

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Consultare il CONFIGURATORE o contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)

Sonda acqua già inclusa se l'accessorio è già montato in fabbrica insieme alle valvole

**PER L'ACQUISTO DI ACCESSORI NON MONTATI IN FABBRICA SI PREGA COMUNQUE DI CONSULTARE IL CONFIGURATORE E SIMULARE LA COSTRUZIONE DELLA VERSIONE PREASSEMBLATA PER SCARTARE LE COMBINAZIONI INAPPLICABILI.**



# FLEXI CON MOBILE DC INVERTER

## versione 2 tubi

### FWR-ATN



Disponibile versione con scambiatore speciale 2 tubi a 4 ranghi

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWR-ATN</b>		<b>02</b>	<b>03</b>	<b>06</b>	<b>08</b>
Resa in freddo totale (alta velocità) min~max	(kW)	0,61~2,64	0,88~4,96	1,19~6,32	1,79~10,08
Resa in caldo (alta velocità) min~max	(kW)	0,69~3,47	0,95~6,40	1,29~7,25	1,92~11,18
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	70~560	95~900	130~1200	200~1660
Prezzo	(euro)	<b>879,98</b>	<b>956,20</b>	<b>1.103,44</b>	<b>1.408,31</b>
<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>			
FWEC3A**	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00
FWEC10	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43	139,43	139,43
<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>			
FWCKLX	kit inst a bordo macchina lato sinistro FWEC2T/4T10	(euro)	38,15	38,15	38,15
FWCKRX	kit inst a bordo macchina lato destro FWEC2T/4T10	(euro)	38,15	38,15	38,15
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T10	(euro)	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01
FWECKA*	Kit per installazione comandi elettronici FWEC a bordo macchina(include FWTSKA)	(euro)	25,46	25,46	25,46
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37
FWSHKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina(use in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) (per FWEC1-2-3A)	(euro)	30,92	30,92	30,92
ESRH02A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	90,94	-	-
ESRH03A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	-	107,31	-
ESRH06A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	-	-	120,04
ESRH10A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	-	-	158,24
ERPVO2A6	Pannello posteriore	(euro)	54,57	-	-
ERPVO3A6	Pannello posteriore	(euro)	-	63,66	-
ERPVO6A6	Pannello posteriore	(euro)	-	-	69,12
ERPVI0A6	Pannello posteriore	(euro)	-	-	90,94
EPB02A6	Pannello inferiore	(euro)	26,72	-	-
EPB03A6	Pannello inferiore	(euro)	-	32,06	-
EPB06A6	Pannello inferiore	(euro)	-	-	35,27
EPB10A6	Pannello inferiore	(euro)	-	-	45,96
CONV02A6	Griglia aspirazione frontale	(euro)	34,20	-	-
CONV03A6	Griglia aspirazione frontale	(euro)	-	38,48	-
CONV06A6	Griglia aspirazione frontale	(euro)	-	-	43,82
CONV10A6	Griglia aspirazione frontale	(euro)	-	-	48,09
EADFO2A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	247,36	-	-
EADFO3A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	300,11	-
EADFO6A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	387,42
EADIF10A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	458,35
EEH02A6	Resistenza elettrica	(euro)	409,24	-	-
EEH03A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	427,43	-
EEH06A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	-	451,08
EEH10A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	-	471,08
E2MV03A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	283,75	283,75	-
E2MV06A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	301,93
E2MV10A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	327,39
E2MV2807A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo-	(euro)	134,60	134,60	134,60
E2MV2B10A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo-	(euro)	-	-	134,60
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Addizionale-	(euro)	134,60	134,60	134,60
E2MVD03A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro)	183,70	183,70	-
E2MVD06A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro)	-	-	187,34
E2MVD10A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro)	-	-	190,98
E2MV03A6*	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro)	312,84	312,84	-
E2MV06A6*	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	312,84
E2M2V10A6*	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	329,21
E2M2V207A6*	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo-	(euro)	134,60	134,60	134,60
E2M2V210A6*	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo-	(euro)	-	-	134,60
E2M2V207A6*	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Addizionale*	(euro)	134,60	134,60	-
E2MPV03A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	494,73	494,73	-
E2MPV06A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	-	-	483,82
E2MPV10A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	-	-	498,37
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo -	(euro)	341,94	341,94	341,94
E2MPV210A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo -	(euro)	-	-	341,94
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Addizionale -	(euro)	341,94	341,94	341,94
FWZSVPIC2V15	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	394,37	-	-
FWZSVPIC2V20	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	-	447,81	447,81
FWZSVPIC2V25	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	-	-	669,04
EDPV6	Vaschetta raccolta condensa valvole Verticale	(euro)	10,91	10,91	10,91
EDPH6	Vaschetta raccolta condensa valvole Orizzontale	(euro)	10,91	10,91	10,91
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro)	325,58	325,58	325,58

Note:

- (1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.
- (2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.
- \* Su FWR possibilità di montaggio a bordo macchina alternativamente alla posizione a muro
- Indicata per sistemi a portata variabile
- ^ Le unità Daikin non sono provviste di trasformatore 230V-24V. Prevedere un'alimentazione indipendente.
- Semplificata\* =Valvola senza detentori
- Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT
- ° Sonda acqua già inclusa se l'accessorio è già montato in fabbrica insieme alle valvole

# FLEXI CON MOBILE DC INVERTER

## versione 4 tubi

### FWR-AFN



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWR-AFN</b>		<b>02</b>	<b>03</b>	<b>06</b>	<b>08</b>
Resa in freddo totale (alta velocità) min~max	(kW)	0,60~2,43	0,88~4,96	1,19~6,32	1,79~10,08
Resa in caldo (alta velocità) min~max	(kW)	0,82~2,46	1,18~4,19	1,76~6,45	2,83~10,06
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	70~560	95~900	130~1200	200~1660
Prezzo	(euro)	<b>964,86</b>	<b>1.042,81</b>	<b>1.224,70</b>	<b>1.555,56</b>

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>		<b>Prezzo</b>		
FWEC3A**	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00
FWEC10	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43	139,43	139,43
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>		<b>Prezzo</b>		
FWCKLX	Kit inst a bordo macchina lato sinistro FWEC2T/4T10	(euro)	38,15	38,15	38,15
FWCKRX	Kit inst a bordo macchina lato destro FWEC2T/4T10	(euro)	38,15	38,15	38,15
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01
FWECKA*	Kit per installazione comandi elettronici FWEC a bordo macchina(include FWTS	(euro)	25,46	25,46	25,46
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente necessaria per montaggio comando a bordo macchina/usare in abbinamento alla sonda remota di temperatura aria) (per FWEC1-2-3A)	(euro)	30,92	30,92	30,92
ERPV02A6	Pannello posteriore	(euro)	54,57	-	-
ERPV03A6	Pannello posteriore	(euro)	-	63,66	-
ERPV06A6	Pannello posteriore	(euro)	-	-	69,12
ERPV10A6	Pannello posteriore	(euro)	-	-	90,94
EPB02A6	Pannello inferiore	(euro)	26,72	-	-
EPB03A6	Pannello inferiore	(euro)	-	32,06	-
EPB06A6	Pannello inferiore	(euro)	-	-	35,27
EPB10A6	Pannello inferiore	(euro)	-	-	45,96
CONV02A6	Griglia aspirazione frontale	(euro)	34,20	-	-
CONV03A6	Griglia aspirazione frontale	(euro)	-	38,48	-
CONV06A6	Griglia aspirazione frontale	(euro)	-	-	43,82
CONV10A6	Griglia aspirazione frontale	(euro)	-	-	48,09
EAIDF02A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	247,36	-	-
EAIDF03A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	300,11	-
EAIDF06A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	387,42
EAIDF10A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	458,35
E4MV03A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro)	565,66	565,66	-
E4MV06A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro)	-	-	589,31
E4MV10A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro)	-	-	611,14
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo"	(euro)	134,60	134,60	134,60
E2MV2B10A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo"	(euro)	-	-	134,60
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Caldo"	(euro)	134,60	134,60	134,60
E4MVD03A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro)	336,49	336,49	-
E4MVD06A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro)	-	-	345,58
E4MVD10A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro)	-	-	347,40
E4M2V03A6	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro)	556,57	556,57	-
E4M2V06A6	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro)	-	-	556,57
E4M2V10A6	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro)	-	-	589,31
E2MV2V07A6	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo"	(euro)	134,60	134,60	134,60
E2MV2V10A6	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo"	(euro)	-	-	134,60
E2MV2V07A6	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Caldo"	(euro)	134,60	134,60	134,60
E4MPV03A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro)	900,33	900,33	-
E4MPV06A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro)	-	-	903,97
E4MPV10A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro)	-	-	914,88
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo "	(euro)	341,94	341,94	341,94
E2MPV210A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo "	(euro)	-	-	341,94
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Addizionale"	(euro)	341,94	341,94	341,94
FWZSPIC2V1515	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro)	685,07	-	-
FWZSPIC2V2015	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro)	-	811,19	811,19
FWZSPIC2V2520	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro)	-	-	1092,27
EDPVB6	Vaschetta raccolta condensa valvole Verticale	(euro)	10,91	10,91	10,91
EDPHB6	Vaschetta raccolta condensa valvole Orizzontale	(euro)	10,91	10,91	10,91
CDRP1A	Pompa di drenaggio		325,58	325,58	325,58

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

\* Su FWR possibilità di montaggio a bordo macchina

- Indicata per sistemi a portata variabile

^ Le unità Daikin non sono provviste di trasformatore 230V-24V. Prevedere un'alimentazione indipendente.

Semplificata\* =Valvola senza detentori

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT

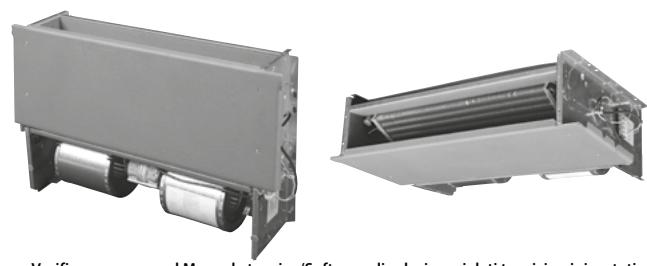
° Sonda acqua già inclusa se l'accessorio è già montato in fabbrìa insieme alle valvole



# FLEXI DA INCASSO DC INVERTER

## versione 2 tubi

### FWS-ATN



Disponibile versione con scambiatore speciale 2 tubi a 4 ranghi

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWS-ATN</b>		<b>02</b>	<b>03</b>	<b>06</b>	<b>08</b>
Resa in freddo totale (alta velocità) min~max	(kW)	0,61~2,64	0,88~4,96	1,19~6,32	1,79~10,08
Resa in caldo (alta velocità) min~max	(kW)	0,69~3,47	0,95~6,40	1,29~7,25	1,92~11,18
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	70~560	95~900	130~1200	200~1660
Prezzo	(euro)	<b>739,67</b>	<b>791,64</b>	<b>909,43</b>	<b>1.132,89</b>

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>		<b>Prezzo</b>		
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO	(euro)	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO	(euro)	255,00	255,00	255,00
FWEC10	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43	139,43	139,43
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>		<b>Prezzo</b>		
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37
FWHSSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92
ESRH02A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	90,94	-	-
ESRH03A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	-	107,31	-
ESRH06A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	-	-	120,04
ESRH10A6	Scambiatore addizionale ad un rango	(euro)	-	-	158,24
EEH02A6	Resistenza elettrica	(euro)	409,24	-	-
EEH03A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	427,43	-
EEH06A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	-	451,08
EEH10A6	Resistenza elettrica	(euro)	-	-	471,08
EADFO2A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	247,36	-	-
EADFO3A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	300,11	-
EADFO6A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	387,42
EADF10A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	458,35
ESFV06A6	Piedini di supporto	(euro)	29,10	29,10	29,10
ESFV10A6	Piedini di supporto	(euro)	-	-	32,74
E2MV03A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	283,75	283,75	-
E2MV06A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	301,93
E2MV10A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	327,39
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo"	(euro)	134,60	134,60	134,60
E2MV2B10A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo"	(euro)	-	-	134,60
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Addizionale"	(euro)	134,60	134,60	134,60
E2MVD03A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro)	183,70	183,70	-
E2MVD06A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro)	-	-	187,34
E2MVD10A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 2-tubi	(euro)	-	-	190,98
E2M2V03A6*	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro)	312,84	312,84	-
E2M2V06A6*	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	312,84
E2M2V10A6*	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 2-tubi	(euro)	-	-	329,21
E2M2V207A6*	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo"	(euro)	134,60	134,60	134,60
E2M2V210A6*	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo"	(euro)	-	-	134,60
E2M2V207A6*	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Addizionale"	(euro)	134,60	134,60	-
E2MPV03A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	494,73	494,73	-
E2MPV06A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	-	-	483,82
E2MPV10A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	-	-	498,37
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo ~	(euro)	341,94	341,94	341,94
E2MPV210A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo ~	(euro)	-	-	341,94
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Addizionale~	(euro)	341,94	341,94	341,94
FWZSPVIC2V15	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	394,37	-	-
FWZSPVIC2V20	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	-	447,81	447,81
FWZSPVIC2V25	Valvola PIC on/off 2 tubi	(euro)	-	-	669,04
EPCC02A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro)	136,41	-	-
EPCC03A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro)	-	152,78	-
EPCC06A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro)	-	-	192,80
EPCC10A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro)	-	-	261,92
EDPV86	Vaschetta raccolta condensa valvole Verticale	(euro)	10,91	10,91	10,91
EDPH86	Vaschetta raccolta condensa valvole Orizzontale	(euro)	10,91	10,91	10,91
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro)	325,58	325,58	325,58

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

- Indicata per sistemi a portata variabile

^ Le unità Daikin non sono provviste di trasformatore 230V-24V. Prevedere un'alimentazione indipendente.

Semplificata\*

=Valvola senza detentori

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT

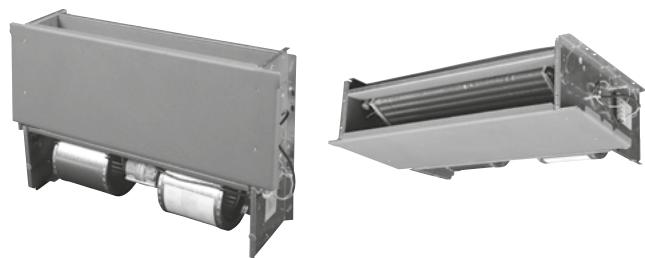
\*

Sonda acqua già inclusa se l'accessorio è già montato in fabbrica insieme alle valvole

# FLEXI DA INCASSO DC INVERTER

## versione 4 tubi

### FWS-AFN



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWS-AFN</b>		<b>02</b>	<b>03</b>	<b>06</b>	<b>08</b>
Resa in freddo totale (alta velocità) min~max	(kW)	0,60~2,43	0,88~4,96	1,19~6,32	1,79~10,08
Resa in caldo (alta velocità) min~max	(kW)	0,82~2,46	1,18~4,19	1,76~6,45	2,83~10,06
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	70~560	95~900	130~1200	200~1660
Prezzo	(euro)	<b>819,35</b>	<b>893,84</b>	<b>1.018,56</b>	<b>1.273,20</b>
<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>			
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00
FWEC10	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43	139,43	139,43
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>	<b>Prezzo</b>			
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37
FWHSSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92
EAIDF02A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	247,36	-	-
EAIDF03A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	300,11	-
EAIDF06A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	387,42
EAIDF10A6	Griglia aspirazione e mandata	(euro)	-	-	458,35
ESFV06A6	Piedini di supporto	(euro)	29,10	29,10	29,10
ESFV10A6	Piedini di supporto	(euro)	-	-	32,74
E4MV03A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro)	565,66	565,66	-
E4MV06A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro)	-	-	589,31
E4MV10A6	kit Valvola 3-vie 230V on/off per 4-tubi	(euro)	-	-	611,14
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo~	(euro)	134,60	134,60	134,60
E2MV2B10A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Freddo~	(euro)	-	-	134,60
E2MV2B07A6	kit Valvola 2-Vie 230V on/off scamb. Caldo~	(euro)	134,60	134,60	134,60
E4MVD03A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro)	336,49	336,49	-
E4MVD06A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro)	-	-	345,58
E4MVD10A6	kit Valvola 3-Vie 230V on/off Semplificata* per 4-tubi	(euro)	-	-	347,40
E4M2V03A6~	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro)	556,57	556,57	-
E4M2V06A6~	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro)	-	-	556,57
E4M2V10A6~	kit Valvola 3-Vie 24V on/off per 4-tubi	(euro)	-	-	589,31
E2M2V207A6~	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo~	(euro)	134,60	134,60	134,60
E2M2V210A6~	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Freddo~	(euro)	-	-	134,60
E2M2V207A6~	kit Valvola 2-Vie 24V on/off scamb. Caldo~	(euro)	134,60	134,60	134,60
E4MPV03A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro)	900,33	900,33	-
E4MPV06A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro)	-	-	903,97
E4MPV10A6	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro)	-	-	914,88
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo~	(euro)	341,94	341,94	341,94
E2MPV210A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Freddo~	(euro)	-	-	341,94
E2MPV207A6	kit Valvola 2-Vie proporzionale scamb. Addizionale~	(euro)	341,94	341,94	341,94
FWZSVPIC2V1515	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro)	685,07	-	-
FWZSVPIC2V2015	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro)	-	811,19	811,19
FWZSVPIC2V2520	Valvola PIC on/off 4 tubi	(euro)	-	-	1092,27
EPCC02A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro)	136,41	-	-
EPCC03A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro)	-	152,78	-
EPCC06A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro)	-	-	192,80
EPCC10A6	Plenum per collegamento canali circolari	(euro)	-	-	261,92
EDPVB6	Vaschetta raccolta condensa valvole Verticale	(euro)	10,91	10,91	10,91
EDPHB6	Vaschetta raccolta condensa valvole Orizzontale	(euro)	10,91	10,91	10,91
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro)	325,58	325,58	325,58

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

- Indicata per sistemi a portata variabile

^ Le unità Daikin non sono provviste di trasformatore 230V-24V. Prevedere un'alimentazione indipendente.

Semplificata\*

=Valvola senza detentori

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT



# CANALIZZABILE A BASSA PREVALENZA

## versione 2 tubi

### FWE-FT



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

FWE-FT - Fan Coil Canalizzabile/Incasso a bassa prev. Inst. Orizzontale	04	05	06	08	10	12	14	16	20	24
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)	(kW)	2,18	2,70	3,44	4,47	4,76	5,38	7,12	7,56	10,46
Resa in caldo (alta velocità) (2)	(kW)	2,66	3,19	4,16	5,70	5,94	6,75	8,29	9,30	10,85
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	465	465	638	854	931	1.082	1.467	1.692	1.707
Prezzo	(euro)	479,18	489,67	556,13	650,56	682,04	717,02	891,90	1.003,82	1.175,21
										1.192,70

Codice	Comandi (listino Accessori)	Prezzo
FWEC1A	Comando elettronico versione STANDARD Include sonda aria interna	(euro) 168,54
FWEC2A	Comando elettronico versione ADVANCED Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro) 200,07
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro) 274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro) 213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro) 255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro) 255,00
EKER015A	Kit Cavo Valvole	(euro) 26,17
FWEC2T	Comando elettronico semplificato 2 tubi	(euro) 117,07
Accessori diversi	Prezzo	
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro) 17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro) 20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro) 16,37
FWSHKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro) 30,92
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro) 198,26
EK02WV3V3W5A	Valv. 3 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro) 146,26
EK04WV3V3C5A	Valv. 3 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro) -
EK06WV3V3C5A	Valv. 3 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro) -
EK02WV2V3W5A	Valv. 2 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro) 128,25
EK04WV2V3C5A	Valv. 2 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro) -
EK06WV2V3C5A	Valv. 2 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro) -
EK02P3V24W5A	Valv. 3 vie proporz. 24V 2/4 tubi	(euro) 507,76
EK04P3V24C5A	Valv. 3 vie proporz. 24V 2/4 tubi	(euro) -
EK06P3V24C5A	Valv. 3 vie proporz. 24V 2/4 tubi	(euro) -
EKAFO2G5A	Filtro G2	(euro) 18,32
EKAFO3G5A	Filtro G2	(euro) -
2 x EKAFO2G5A	Filtro G2	(euro) -
2 x EKAFO3G5A	Filtro G2	(euro) -

Note:

- (1) Temperatura acqua ingresso / uscita 7/12 °C; temperatura aria in ingresso 27 °C BS, 19 °C BU
- (2) Riscaldamento: temperatura interna 20 °C BS, 15 °C BU; temperatura dell'acqua in entrata 45 °C, calo della temperatura dell'acqua 5K. Riscaldamento: temperatura interna 20 °C BS, 15 °C BU; temperatura dell'acqua in entrata 65 °C, calo della temperatura dell'acqua 10K

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)

# CANALIZZABILE A BASSA PREVALENZA

## versione 4 tubi

### FWE-FF



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWE-FF - Fan Coil Canalizzabile/Incasso a bassa prev. Inst. Orizzontale</b>		<b>04</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	<b>08</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>24</b>
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)	(kW)	2,11	2,59	3,40	4,35	4,63	5,32	6,95	7,44	10,00	11,52
Resa in caldo (alta velocità) (2)	(kW)	2,59	2,65	3,18	5,11	5,30	5,77	8,09	8,79	10,66	11,82
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	465	465	638	854	931	1.082	1.467	1.692	1.707	1.990
Prezzo	(euro)	<b>587,60</b>	<b>601,59</b>	<b>696,03</b>	<b>800,96</b>	<b>828,94</b>	<b>881,41</b>	<b>1.049,29</b>	<b>1.182,20</b>	<b>1.350,09</b>	<b>1.378,07</b>

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>									
FWEC1A	Comando elettronico versione STANDARD Include sonda aria interna	(euro)	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54
FWEC2A	Comando elettronico versione ADVANCED Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro)	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
EKER015A	Kit Cavo Valvole	(euro)	26,17	26,17	26,17	26,17	26,17	26,17	26,17	26,17	26,17
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 4 tubi	(euro)	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65
EKER015A	Kit Cavo Valvole	(euro)	25,66	25,66	25,66	25,66	25,66	25,66	25,66	25,66	25,66
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 4 tubi	(euro)	121,22	121,22	121,22	121,22	121,22	121,22	121,22	121,22	121,22
<b>Accessori diversi</b>		<b>Prezzo</b>									
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,70
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	31,54
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro)	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26
2 x EK02WV3V3W5A	Valv. 3 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	292,52	292,52	292,52	292,52	292,52	292,52	-	-	-
2 x EK04WV3V3C5A	Valv. 3 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	424,01	424,01	-
2 x EK06WV3V3C5A	Valv. 3 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	-	424,01
2 x EK02WV2V3W5A	Valv. 2 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	256,50	256,50	256,50	256,50	256,50	256,50	-	-	-
2 x EK04WV2V3C5A	Valv. 2 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	382,13	382,13	-
2 x EK06WV2V3C5A	Valv. 2 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	382,13	382,13
2 x EK02P3V24W5A	Valv. 3 vie proporz. 24V 2/4 tubi	(euro)	995,62	995,62	995,62	995,62	995,62	995,62	-	-	-
2 x EK04P3V24C5A	Valv. 3 vie proporz. 24V 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	1.141,16	1.141,16	-
2 x EK06P3V24C5A	Valv. 3 vie proporz. 24V 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	-	1183,04
EKAFO2G5A	Filtro G2	(euro)	18,32	18,32	18,32	-	-	-	-	-	-
EKAFO3G5A	Filtro G2	(euro)	-	-	-	26,17	26,17	26,17	-	-	-
2 x EKAFO2G5A	Filtro G2	(euro)	-	-	-	-	-	-	36,64	36,64	-
2 x EKAFO3G5A	Filtro G2	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	-	52,35

Note:

- (1) Temperatura acqua ingresso / uscita 7/12 ° C; temperatura aria in ingresso 27 ° C BS, 19 ° C BU
- Riscaldamento: temperatura interna 20 ° C BS, 15 ° C BU; temperatura dell'acqua in entrata 45 ° C, calo della temperatura dell'acqua 5K.
- (2) Riscaldamento: temperatura interna 20 ° C BS, 15 ° C BU; temperatura dell'acqua in entrata 65 ° C, calo della temperatura dell'acqua 10K
- Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine (Contattare Ufficio MKT per la selezione e la quotazione delle soluzioni preassemblate)



## CANALIZZABILE BASSA PREVALENZA

### versione 2 tubi - Orizzontale o Verticale



#### FWE-DT

CODICI DA ORDINARE = FWE~DATN5V3-L

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWE-DT</b>			<b>03</b>	<b>04</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	<b>07</b>	<b>08</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)	(kW)	1,94	2,06	2,58	3,12	3,43	3,92	5,22	5,60	
Resa in caldo (alta velocità) (2)	(kW)	2,00	2,38	2,89	4,00	4,37	4,64	5,98	6,35	
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	407	385	488	677	725	725	1.032	1.116	
Prezzo	(euro)	<b>467,71</b>	<b>495,42</b>	<b>524,87</b>	<b>552,59</b>	<b>582,03</b>	<b>609,75</b>	<b>639,20</b>	<b>666,91</b>	
<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>		<b>Prezzo</b>							
FWEC1A	Comando elettronico versione STANDARD Include sonda aria interna	(euro)	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54
FWEC2A	Comando elettronico versione ADVANCED Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro)	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
FWEC2T	Comando elettronico semplificato 2 tubi	(euro)	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>		<b>Prezzo</b>							
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
FWECSAD	piastra di fissaggio per FWEC5AP	(euro)	18,19	18,19	18,19	18,19	18,19	18,19	18,19	18,19
E4V2PN04V3DA	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	540,20	540,20	540,20	-	-	-	-	-
E4V2PN06V3DA	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	-
E4V2PN10V3DA	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 2-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	-
E2V2VN01V3WA	kit Valvola 2-Vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	147,33	147,33	147,33	147,33	147,33	147,33	147,33	147,33
E3V2VN02V3WA	kit Valvola 3-Vie 230V on/off per 2-tubi	(euro)	185,52	185,52	185,52	185,52	185,52	185,52	185,52	185,52
ESFH01D5	Kit installazione verticale (pavimento - aspirazione frontale)	(euro)	49,11	49,11	49,11	49,11	49,11	49,11	49,11	49,11
ESFD01D6	kit vaschetta valvole installazione orizzontale	(euro)	23,65	23,65	23,65	23,65	23,65	23,65	23,65	23,65

Note:

(1) Temperatura acqua ingresso / uscita 7/12 °C; temperatura aria in ingresso 27 °C BS, 19 °C BU

Riscaldamento: temperatura interna 20 °C BS, 15 °C BU; temperatura dell'acqua in entrata 45 °C, calo della temperatura dell'acqua 5K. Riscaldamento: temperatura interna 20 °C BS, 15 °C BU; temperatura dell'acqua in entrata 65 °C, calo della temperatura dell'acqua 10K

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT

## CANALIZZABILE BASSA PREVALENZA

### versione 4 tubi - Orizzontale o Verticale



#### FWE-DF

CODICI DA ORDINARE = FWE~DAFN5V3-L

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWE-DF</b>			<b>03</b>	<b>04</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	<b>07</b>	<b>08</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)	(kW)	1,94	2,06	2,58	3,12	3,43	3,92	5,22	5,60	
Resa in caldo (alta velocità) (2)	(kW)	2,11	2,61	2,94	3,84	4,57	4,57	5,83	6,18	
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	407	385	488	677	725	725	1.032	1.116	
Prezzo	(euro)	<b>524,87</b>	<b>562,98</b>	<b>599,36</b>	<b>635,73</b>	<b>672,11</b>	<b>708,49</b>	<b>744,86</b>	<b>782,97</b>	
<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>		<b>Prezzo</b>							
FWEC1A	Comando elettronico versione STANDARD Include sonda aria interna	(euro)	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54
FWEC2A	Comando elettronico versione ADVANCED Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro)	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 4 tubi	(euro)	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>		<b>Prezzo</b>							
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
E4V4PN04V3DA	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro)	1.074,94	1.117,94	1.117,94	-	-	-	-	-
E4V4PN06V3DA	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	1.074,94	1.074,94
E4V4PN10V3DA	kit Valvola 3-Vie proporzionale per 4-tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	1.074,94	1.074,94
E2V4VN01V3WA	kit Valvola 2-Vie 230V on/off per 4-tubi	(euro)	272,83	272,83	272,83	272,83	272,83	272,83	272,83	272,83
E3V4VN02V3WA	kit Valvola 3-Vie 230V on/off per 4-tubi	(euro)	363,77	363,77	363,77	363,77	363,77	363,77	363,77	363,77
ESFH01D5	Kit installazione verticale (pavimento - aspirazione frontale)	(euro)	49,11	49,11	49,11	49,11	49,11	49,11	49,11	49,11
ESFD01D6	kit vaschetta valvole installazione orizzontale	(euro)	23,65	23,65	23,65	23,65	23,65	23,65	23,65	23,65

Note:

(1) Temperatura acqua ingresso / uscita 7/12 °C; temperatura aria in ingresso 27 °C BS, 19 °C BU

Riscaldamento: temperatura interna 20 °C BS, 15 °C BU; temperatura dell'acqua in entrata 45 °C, calo della temperatura dell'acqua 5K. Riscaldamento: temperatura interna 20 °C BS, 15 °C BU; temperatura dell'acqua in entrata 65 °C, calo della temperatura dell'acqua 10K

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT

# CANALIZZABILE MEDIA PREVALENZA

## versione 2 tubi

### FWB-CTN



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

FWB- CTN		04	05	06	08	10	11	15	17
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)	(kW)	1,90	2,27	2,96	3,68	4,63	5,23	7,21	8,12
Resa in caldo (alta velocità) (2)	(kW)	1,99	2,35	3,10	4,31	5,17	5,49	7,80	8,46
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	276	341	402	652	760	760	1.289	1.289
Prezzo	(euro)	<b>793,37</b>	<b>841,87</b>	<b>1.015,09</b>	<b>1.046,28</b>	<b>1.171,00</b>	<b>1.335,56</b>	<b>1.571,15</b>	<b>1.780,75</b>

Codice	Comandi (listino Accessori)	Prezzo
FWEC1A	Comando elettronico versione STANDARD Include sonda aria interna	(euro) 168,54
FWEC2A	Comando elettronico versione ADVANCED Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro) 200,07
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro) 274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro) 213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro) 255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro) 255,00
FWEC2T	Comando elettronico semplificato 2 tubi	(euro) 117,07
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 4 tubi	(euro) 123,65
Codice	Accessori diversi	Prezzo
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro) 17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro) 20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro) 16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro) 30,92
E4V2N050V3WA	Valv 3vie on-off,230V,2 tubi scambiatore std 4-5	(euro) 318,30
E4V2N080V3WA	Valv 3vie on-off,230V,2 tubi scambiatore std 6-8	(euro) -
E2MV10A6	Valv 3-vie on/off 230V 2-tubi scambiatore std 10-17	(euro) -
FG4T1AA	Filtro G4	(euro) 126,11
FG4T2AA	Filtro G4	(euro) -
FG4T3AA	Filtro G4	(euro) -
FWBOX	scatola connessioni elettriche	(euro) 85,50
PLT1NAA	Plenum (non isolato) con attacchi circolari	(euro) 133,59
PLT2NAA	Plenum (non isolato) con attacchi circolari	(euro) -
PLT3NAA	Plenum (non isolato) con attacchi circolari	(euro) -
PLT1CAA	Plenum (isolato) con attacchi circolari	(euro) 173,14
PLT2CAA	Plenum (isolato) con attacchi circolari	(euro) -
PLT3CAA	Plenum (isolato) con attacchi circolari	(euro) -
E4V2N05P24WA	Valv 3vie ,24V, proporzionale 2tubi scambiatore Std FWB/P4-5	(euro) 487,45
E4V2N08P24WA	Valv 3vie ,24V, proporzionale 2tubi scambiatore Std FWB/P6-8	(euro) -
E2MPV10A6	Valv 3-vie 24V 2 tub proporzionale scambiatore Std 10 - 17	(euro) -
E4V2N05024WA	Valv 3vie on/off24, 2tubi scambiatore std FWB/P 4-5	(euro) 334,67
E4V2N08024WA	Valv 3vie on/off24, 2tubi scambiatore std FWB/P 6-8	(euro) -
E4V2N17024WA	Valv 3vie on/off24, 2tubi scambiatore std FWB/P 10-17	(euro) -
E2MV2B07A6	valvola 2 vie ON/OFF 230V scambiatore std	(euro) 134,60
E2MV2B10A6	valvola 2 vie ON/OFF 230V scambiatore std	(euro) -
E2MPV207A6	Valv. 2vie 24V prop. scamb std	(euro) 341,94
E2MPV210A6	Valv. 2-vie 24V prop. scambiatore std	(euro) -
E2M2V207A6	Val2 vie on/off 24V scamb std	(euro) 134,60
E2M2V210A6	Val 2vie on/off 24V scambiatore std	(euro) -
FWBPVPIC2V15	valvola PIC 2 tubi FWB/P 04-06	(euro) 518,37
FWBPVPIC2V20	valvola PIC 2 tubi FWB/P 08-10	(euro) -
FWBPVPIC2V25	valvola PIC 2 tubi FWB/P 11-17	(euro) -
EDPD7	vaschetta ausiliaria per condensa valv FWB/P 4-8	(euro) 45,47
EDPD9	vasch. ausiliaria per condensa valv FWB/P 10-17	(euro) -
EH060V3A	RES. ELETTRICA FWB/P 4-5	(euro) 483,82
EH100V36A	RES. ELETTRICA FWB/P 6-8	(euro) -
EH200V36A	RES. ELETTRICA FWB/P 6-8	(euro) -
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro) 198,26
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro) 325,58

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 70°C (4 tubi); 65°C temperatura ambiente.

Indicata per sistemi a portata variabile

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT



# CANALIZZABILE MEDIA PREVALENZA

## versione 4 tubi

### FWB-CFN



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

FWB- CFN		04	05	06	08	10	11	15	17
Resa in freddo totale (alta velocità)	(kW)	1,86	2,24	2,93	3,64	4,60	5,20	7,21	8,12
Resa in caldo (alta velocità)	(kW)	2,06	2,32	3,29	4,24	5,45	5,45	7,06	7,06
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	270	336	398	642	755	755	1.289	1.289
Prezzo	(euro)	<b>992,58</b>	<b>1.067,06</b>	<b>1.281,86</b>	<b>1.332,10</b>	<b>1.539,96</b>	<b>1.682,01</b>	<b>1.817,12</b>	<b>2.083,89</b>

Codice	Comandi (listino Accessori)	Prezzo
FWEC1A	Comando elettronico versione STANDARD Include sonda aria interna	(euro) 168,54
FWEC2A	Comando elettronico versione ADVANCED Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro) 200,07
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro) 274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro) 213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro) 255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro) 255,00
FWEC2T	Comando elettronico semplificato 2 tubi	(euro) 117,07
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 4 tubi	(euro) 123,65
Codice	Accessori diversi	Prezzo
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro) 17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro) 20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro) 16,37
FWHNSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro) 30,92
E4V2N050V3WA	Valv 3vie on-off,230V,2 tubi scambiatore std 4-5	(euro) 318,30
E4V2N080V3WA	Valv 3vie on-off,230V,2 tubi scambiatore std 6-8	(euro) -
E2MV10A6	Valv 3-vie on/off 230V 2-tubi scambiatore std 10-17	(euro) -
FG4T1AA	Filtro G4	(euro) 126,11
FG4T2AA	Filtro G4	(euro) -
FG4T3AA	Filtro G4	(euro) -
FWBOX	scatola connessioni elettriche	(euro) 85,50
PLT1NAA	Plenum (non isolato) con attacchi circolari	(euro) 133,59
PLT2NAA	Plenum (non isolato) con attacchi circolari	(euro) -
PLT3NAA	Plenum (non isolato) con attacchi circolari	(euro) -
PLT1CAA	Plenum (isolato) con attacchi circolari	(euro) 173,14
PLT2CAA	Plenum (isolato) con attacchi circolari	(euro) -
PLT3CAA	Plenum (isolato) con attacchi circolari	(euro) -
E4VHN080V3WA	Valv 3vie onoff 230, 2-tubi scambiatore addiz. FWB/P 4-5-6-8	(euro) 289,20
E4VHN170V3WA	Valv 3vie onof f230,2tubi scambiatore addiz. FWB/P 10 - 17	(euro) -
E4V2N05P24WA	Valv 3vie ,24V, proporzionale 2tubi scambiatore Std FWB/P4-5	(euro) 487,45
E4V2N08P24WA	Valv 3vie ,24V, proporzionale 2tubi scambiatore Std FWB/P6-8	(euro) -
E2MPV10A6	Valv 3-vie 24V 2 tubi proporzionale scambiatore Std 10 - 17	(euro) -
E4VHN08P24WA	Valv 3vie 24V,2tubi addiz.FWB/P4-6 prop.	(euro) 487,45
E4VHN17P24WA	Valv 3vie 24V,2tubi addiz.FWB/P10-17 prop.	(euro) -
E4V2N05O24WA	Valv 3vie onoff24, 2tubi scamb Std FWB/P 4-5	(euro) 334,67
E4V2N08O24WA	Valv 3vie onoff24, 2tubi scamb Std FWB/P 6-8	(euro) -
E4V2N17O24WA	Valv 3vie onoff24, 2tubi scamb Std FWB/P 10-17	(euro) -
E2MV2B07A6	valvola 2 vie ON/OFF 230V scambiatore std	(euro) 134,60
E2MV2B10A6	valvola 2 vie ON/OFF 230V scambiatore std	(euro) -
E2MV2B07A6	valvola 2 vie ON/OFF 230V scambiatore addizionale	(euro) 134,60
E2MPV207A6	Valv. 2vie 24V prop. Scamb. std	(euro) 341,94
E2MPV210A6	Valv. 2vie 24V prop. Scamb. std	(euro) -
E2MPV207A6	Valv. 2vie 24V prop. scamb . addiz.	(euro) 341,94
E2M2V207A6	Valv. 2vie on/off 24V scamb std	(euro) 134,60
E2M2V210A6	Val 2vie on/off 24V scamb std	(euro) -
E2M2V207A6	Val 2vie on/off 24V scamb. addiz.	(euro) 134,60
FWBPVPIC2V1015	valvola PIC 4 tubi FWB/P 04-05	(euro) 1.018,56
FWBPVPIC2V1515	valvola PIC 4 tubi FWB/P 06	(euro) -
FWBPVPIC2V2015	valvola PIC 4 tubi FWB/P 08-10	(euro) -
FWBPVPIC2V2515	valvola PIC 4 tubi FWB/P 11-17	(euro) -
EDPD7	vaschetta ausiliaria per condensa valv FWB/P 4-8	(euro) 45,47
EDPD9	vasch. ausiliaria per codensa valv FWB/P 10-17	(euro) -
EH060V3A	RES. ELETTRICA FWB/P 4-5	(euro) 483,82
EH100V36A	RES. ELETTRICA FWB/P 6-8	(euro) -
EH200V36A	RES. ELETTRICA FWB/P 6-8	(euro) -
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro) 198,26
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro) 325,58

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

- Indicata per sistemi a portata variabile

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT

# CANALIZZABILE ALTA PREVALENZA

## versione 2 tubi - Orizzontale o Verticale



### FWD-AT

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWD-AT</b>			<b>04</b>	<b>06</b>	<b>08</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>18</b>
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)	(kW)	3,90	6,20	7,80	8,82	11,90	16,40	18,30	
Resa in caldo (alta velocità) (2)	(kW)	4,05	7,71	9,43	10,79	14,45	19,81	21,92	
Portata aria (alta velocità)	(m <sup>3</sup> /h)	800	1.250	1.600	1.600	2.200	3.000	3.000	
Prezzo	(euro)	<b>975,26</b>	<b>1.292,26</b>	<b>1.498,39</b>	<b>1.668,15</b>	<b>2.075,23</b>	<b>2.676,31</b>	<b>2.932,69</b>	
<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>		<b>Prezzo</b>						
FWEC1A	Comando elettronico versione STANDARD Include sonda aria interna	(euro)	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54
FWEC2A	Comando elettronico versione ADVANCED Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro)	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
FWEC2T	Comando elettronico semplificato 2 tubi	(euro)	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 4 tubi	(euro)	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>		<b>Prezzo</b>						
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37
FWHSSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
EDDPV10A6	Vaschetta condensa per valvole 3 vie applicazione verticale	(euro)	27,28	27,28	27,28	27,28	-	-	-
EDDPV18A6	Vaschetta condensa per valvole 3 vie applicazione verticale	(euro)	-	-	-	-	32,74	32,74	32,74
EDDPH10A6	Vaschetta condensa per valvole 3 vie applicazione orizzontale	(euro)	38,20	38,20	38,20	38,20	-	-	-
EDDPH18A6	Vaschetta condensa per valvole 3 vie applicazione orizzontale	(euro)	-	-	-	-	45,47	45,47	45,47
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro)	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26
ED2MV04A6	Valvola a 3 vie per 2 tubi	(euro)	303,75	-	-	-	-	-	-
ED2MV10A6	Valvola a 3 vie per 2 tubi	(euro)	-	349,22	349,22	349,22	-	-	-
ED2MV18A6**	Valvola a 3 vie per 2 tubi	(euro)	-	-	-	-	349,22	349,22	349,22
ED2MV2B04A6	Valvola a 2 vie per 2 tubi	(euro)	109,77	-	-	-	-	-	-
ED2MV2B10A6	Valvola a 2 vie per 2 tubi	(euro)	-	132,15	132,15	132,15	-	-	-
ED2MV2B18A6	Valvola a 2 vie per 2 tubi	(euro)	-	-	-	-	358,08	358,08	358,08
FWDNVPIC2V20	Valvola PIC 2 tubi	(euro)	474,53	474,53	-	-	-	-	-
FWDNVPIC2V25	Valvola PIC 2 tubi	(euro)	-	-	613,47	613,47	-	-	-
FWDNVPIC2V32	Valvola PIC 2 tubi	(euro)	-	-	-	-	820,80	820,80	820,80
EDEH04A6	Resistenza elettrica di piccola taglia	(euro)	421,97	-	-	-	-	-	-
EDEHS06A6	Resistenza elettrica di piccola taglia	(euro)	-	731,18	-	-	-	-	-
EDEHS10A6	Resistenza elettrica di piccola taglia	(euro)	-	-	776,65	776,65	-	-	-
EDEHS12A6	Resistenza elettrica di piccola taglia	(euro)	-	-	-	-	798,48	-	-
EDEHS18A6	Resistenza elettrica di piccola taglia	(euro)	-	-	-	-	-	909,43	909,43
EDEH04A6	Resistenza elettrica di grande taglia	(euro)	421,97	-	-	-	-	-	-
EDEHB06A6	Resistenza elettrica di grande taglia	(euro)	-	731,18	-	-	-	-	-
EDEHB10A6	Resistenza elettrica di grande taglia	(euro)	-	-	776,65	776,65	-	-	-
EDEHB12A6	Resistenza elettrica di grande taglia	(euro)	-	-	-	-	798,48	-	-
EDEHB18A6	Resistenza elettrica di grande taglia	(euro)	-	-	-	-	-	909,43	909,43
EDMFA04A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	1.375,06	-	-	-	-	-	-
EDMFA06A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	1.393,24	-	-	-	-	-
EDMFA10A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	1.427,80	1.427,80	-	-	-
EDMFA12A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	-	-	1.500,56	-	-
EDMFA18A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	-	-	-	1.535,11	1.535,11
EPIB6*	Scheda di potenza	(euro)	-	-	-	-	-	198,26	198,26
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro)	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58

Note:

- (1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.
- (2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.
- \* Obbligatoria per comandi (FWEC-A e FWECSCA+FWECSAP)
- \*\* Sono di fornitura solo le valvole e il servomotore corrispondente (non tubi/raccordi)
- Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT



# CANALIZZABILE ALTA PREVALENZA

## versione 4 tubi - Orizzontale o Verticale



### FWD-AF

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWD-AF</b>			<b>04</b>	<b>06</b>	<b>08</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>18</b>
Resa in freddo totale (alta velocità) (1)		(kW)	3,90	6,20	7,80	8,82	11,90	16,40	18,30
Resa in caldo (alta velocità) (2)		(kW)	4,49	6,62	9,21	9,21	15,86	21,15	21,15
Portata aria (alta velocità)		(m <sup>3</sup> /h)	800	1.250	1.600	1.600	2.200	3.000	3.000
Prezzo		(euro)	<b>1.148,48</b>	<b>1.503,59</b>	<b>1.758,23</b>	<b>1.952,24</b>	<b>2.451,13</b>	<b>3.104,18</b>	<b>3.402,13</b>
<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>		<b>Prezzo</b>						
FWEC1A	Comando elettronico versione STANDARD Include sonda aria interna	(euro)	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54	168,54
FWEC2A	Comando elettronico versione ADVANCED Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente	(euro)	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07	200,07
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
FWEC2T	Comando elettronico semplificato 2 tubi	(euro)	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07
FWEC4T	Comando elettronico semplificato 4 tubi	(euro)	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65	123,65
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>		<b>Prezzo</b>						
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA )	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
EDDPV10A6	Vaschetta condensa per valvole 3 vie applicazione verticale	(euro)	27,28	27,28	27,28	27,28	-	-	-
EDDPV18A6	Vaschetta condensa per valvole 3 vie applicazione verticale	(euro)	-	-	-	-	32,74	32,74	32,74
EDDPH10A6	Vaschetta condensa per valvole 3 vie applicazione orizzontale	(euro)	38,20	38,20	38,20	38,20	-	-	-
EDDPH18A6	Vaschetta condensa per valvole 3 vie applicazione orizzontale	(euro)	-	-	-	-	45,47	45,47	45,47
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro)	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26
ED4MV04A6	Valvola a 3 vie per 4 tubi	(euro)	676,61	-	-	-	-	-	-
ED4MV10A6	Valvola a 3 vie per 4 tubi	(euro)	-	696,62	696,62	696,62	-	-	-
2xED2MV18A6*	Valvola a 3 vie per 4 tubi	(euro)	-	-	-	-	698,44	698,44	698,44
ED4MV2B04A6	Valvola a 2 vie per 4 tubi	(euro)	218,47	-	-	-	-	-	-
ED4MV2B10A6	Valvola a 2 vie per 4 tubi	(euro)	-	264,30	264,30	264,30	-	-	-
ED4MV2B18A6	Valvola a 2 vie per 4 tubi	(euro)	-	-	-	-	716,16	716,16	716,16
FWDNVPIC2V2015	Valvola PIC 4 tubi	(euro)	841,11	841,11	-	-	-	-	-
FWDNVPIC2V2520	Valvola PIC 4 tubi	(euro)	-	-	1030,28	1030,28	-	-	-
FWDNVPIC2V3220	Valvola PIC 4 tubi	(euro)	-	-	-	-	1228,00	1228,00	1228,00
EDMFA04A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	1.375,06	-	-	-	-	-	-
EDMFA06A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	1.393,24	-	-	-	-	-
EDMFA10A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	1.427,80	1.427,80	-	-	-
EDMFA12A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	-	-	1.500,56	-	-
EDMFA18A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	-	-	-	1.535,11	1.535,11
EPIB6*	Scheda di potenza	(euro)	-	-	-	-	-	198,26	198,26
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro)	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58

Note:

- (1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.
- (2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.
- \* Obbligatoria per comandi (FWEC-A e FWECSAC+FWECSAP)
- \*\* Sono fornite solo le valvole ed il servomotore corrispondente (non tubi/raccordi)

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT

# CANALIZZABILE A MEDIA PREVALENZA DC INVERTER

## versione 2 tubi

### FWP-CTN



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWP-CTN</b>		<b>04</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	<b>08</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>17</b>
Resa in freddo totale (alta velocità)	(kW)	1,97	2,35	3,04	3,84	4,79	5,39	7,38	8,28
Resa in caldo (alta velocità)	(kW)	1,99	2,35	3,10	4,31	5,17	5,49	7,80	8,46
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	276	341	402	652	760	760	1.289	1.289
Prezzo	(euro)	<b>1.150,21</b>	<b>1.202,18</b>	<b>1.366,74</b>	<b>1.406,58</b>	<b>1.494,93</b>	<b>1.624,84</b>	<b>1.950,51</b>	<b>2.106,41</b>
Prezzo configurazione district cooling <sup>3</sup>	(euro)	<b>1.214,84</b>	<b>1.270,42</b>	<b>1.442,72</b>	\	<b>1.581,37</b>	<b>1.723,51</b>	<b>2.060,67</b>	<b>2.226,20</b>

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>		<b>Prezzo</b>						
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
FWEC10	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>		<b>Prezzo</b>						
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37
FWSHSA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
E4V2N05OV3WA	Valv 3vie on-off,230V,2 tubi scambiatore std 4-5	(euro)	318,30	318,30	-	-	-	-	-
E4V2N08OV3WA	Valv 3vie on-off,230V,2 tubi scambiatore std 6-8	(euro)	-	-	318,30	318,30	-	-	-
E2MV10A6	Valv 3-vie on/off 230V 2-tubi scambiatore std 10-17	(euro)	-	-	-	-	327,39	327,39	327,39
FG4T1AA	Filtro G4	(euro)	126,11	126,11	-	-	-	-	-
FG4T2AA	Filtro G4	(euro)	-	-	143,21	143,21	-	-	-
FG4T3AA	Filtro G4	(euro)	-	-	-	-	159,24	159,24	159,24
PLT1NAA	Plenum (non isolato) con attacchi circolari	(euro)	133,59	133,59	-	-	-	-	-
PLT2NAA	Plenum (non isolato) con attacchi circolari	(euro)	-	-	182,76	182,76	-	-	-
PLT3NAA	Plenum (non isolato) con attacchi circolari	(euro)	-	-	-	-	220,16	220,16	220,16
PLT1CAA	Plenum (isolato) con attacchi circolari	(euro)	173,14	173,14	-	-	-	-	-
PLT2CAA	Plenum (isolato) con attacchi circolari	(euro)	-	-	227,65	227,65	-	-	-
PLT3CAA	Plenum (isolato) con attacchi circolari	(euro)	-	-	-	-	262,91	262,91	262,91
E4V2N05P24WA	Valv 3vie ,24V, proporzionale 2tubi scambiatore Std FWB/P4-5	(euro)	487,45	487,45	-	-	-	-	-
E4V2N08P24WA	Valv 3vie ,24V, proporzionale 2tubi scambiatore Std FWB/P6-8	(euro)	-	-	487,45	487,45	-	-	-
E2MPV10A6	Valv 3-vie 2 tubi proporzionale scambiatore Std 10 - 17	(euro)	-	-	-	-	498,37	498,37	498,37
E4V2N05Q24WA	Valv 3vie on/off24, 2tubi scambiatore std FWB/P 4-5	(euro)	334,67	334,67	-	-	-	-	-
E4V2N08Q24WA	Valv 3vie on/off24, 2tubi scambiatore std FWB/P 6-8	(euro)	-	-	341,94	341,94	-	-	-
E4V2N17Q24WA	Valv 3vie on/off24, 2tubi scambiatore std FWB/P 10-17	(euro)	-	-	-	-	361,95	361,95	361,95
E2MV2B07A6	valvola 2 vie ON/OFF 230V scambiatore std	(euro)	134,60	134,60	134,60	134,60	-	-	-
E2MV2B10A6	valvola 2 via ON/OFF 230V scambiatore std	(euro)	-	-	-	-	134,60	134,60	134,60
E2MPV20T6A6	Valv. 2vie 24V prop. scamb std	(euro)	341,94	341,94	341,94	341,94	-	-	-
E2MPV21A6	Valv. 2-vie 24V prop. scambiatore std	(euro)	-	-	-	-	341,94	341,94	341,94
E2M2V207A6	Val2 via on/off 24V scamb std	(euro)	134,60	134,60	134,60	134,60	-	-	-
E2M2V210A6	Val 2vie on/off 24V scambiatore std	(euro)	-	-	-	-	134,60	134,60	134,60
FWBPVPIC2V15	valvola PIC 2 tubi FWB/P 04-06	(euro)	518,37	518,37	-	-	-	-	-
FWBPVPIC2V20	valvola PIC 2 tubi FWB/P 08-10	(euro)	-	-	603,86	603,86	-	-	-
FWBPVPIC2V25	valvola PIC 2 tubi FWB/P 11-17	(euro)	-	-	-	-	934,89	934,89	934,89
EDPD7	vaschetta ausiliaria per condensa valv FWB/P 4-8	(euro)	45,47	45,47	45,47	45,47	-	-	-
EDPD9	vasch. ausiliaria per codensa valv FWB/P 10-17	(euro)	-	-	-	-	54,57	54,57	54,57
EH060V3A	RES. ELETTRICA FWB/P 4-5	(euro)	483,82	483,82	-	-	-	-	-
EH100V36A	RES. ELETTRICA FWB/P 6-8	(euro)	-	-	489,27	489,27	-	-	-
EH200V36A	RES. ELETTRICA FWB/P 6-8	(euro)	-	-	-	-	500,19	500,19	500,19
EPIMA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro)	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro)	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

(3) codice da ordinare FWP06CADN6V3--- = 2 tubi standard

Indicata per sistemi a portata variabile

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine . Contattare Ufficio MKT



# CANALIZZABILE A MEDIA PREVALENZA DC INVERTER

## versione 4 tubi

### FWP-CFN



Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWP-CFN</b>		<b>04</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	<b>08</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>17</b>
Resa in freddo totale (alta velocità)	(kW)	1,93	2,32	3,01	3,80	4,76	5,36	7,38	8,28
Resa in caldo (alta velocità)	(kW)	2,06	2,32	3,29	4,24	5,45	5,45	7,06	7,06
Portata aria (alta velocità)	(m³/h)	270	336	398	642	755	755	1.289	1.289
Prezzo	(euro)	<b>1.292,25</b>	<b>1.344,22</b>	<b>1.534,77</b>	<b>1.562,48</b>	<b>1.839,64</b>	<b>1.979,95</b>	<b>2.146,25</b>	<b>2.305,62</b>
Prezzo configurazione district cooling <sup>3</sup>	(euro)	<b>1.365,75</b>	<b>1.420,11</b>	<b>1.622,02</b>	\	<b>1.944,57</b>	<b>2.093,34</b>	<b>2.268,69</b>	<b>2.437,59</b>

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>		<b>Prezzo</b>
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00
FWEC10	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>		<b>Prezzo</b>
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92
E4V2N05OV3WA	Valv 3vie on-off,230V,2 tubi scambiatore std 4-5	(euro)	318,30
E4V2N08OV3WA	Valv 3vie on-off,230V,2 tubi scambiatore std 6-8	(euro)	-
E2MV10A6	Valv 3-vie on/off 230V 2-tubi scambiatore std 10-17	(euro)	-
FG4T1AA	Filtro G4	(euro)	126,11
FG4T2AA	Filtro G4	(euro)	-
FG4T3AA	Filtro G4	(euro)	-
PLT1NAA	Plenum (non isolato) con attacchi circolari	(euro)	133,59
PLT2NAA	Plenum (non isolato) con attacchi circolari	(euro)	-
PLT3NAA	Plenum (non isolato) con attacchi circolari	(euro)	-
PLT1CAA	Plenum (isolato) con attacchi circolari	(euro)	173,14
PLT2CAA	Plenum (isolato) con attacchi circolari	(euro)	-
PLT3CAA	Plenum (isolato) con attacchi circolari	(euro)	-
E4VHN08OV3WA	Valv 3vie onoff 230, 2-tubi scambiatore addiz. FWB/P 4-5-6-8	(euro)	289,20
E4VHN17OV3WA	Valv 3vie onof f230,2tubi scambiatore addiz. FWB/P 10 - 17	(euro)	-
E4V2N05P24WA	Valv 3vie ,24V, proporzionale 2tubi scambiatore Std FWB/P4-5	(euro)	487,45
E4V2N08P24WA	Valv 3vie ,24V, proporzionale 2tubi scambiatore Std FWB/P6-8	(euro)	-
E2MPV10A6	Valv 3-vie 24V 2 tubi proporzionale scambiatore Std 10 - 17	(euro)	-
E4VHN08P24WA	Valv 3vie 24V,2tubi addiz.FWB/P4-6 prop.	(euro)	487,45
E4VHN17P24WA	Valv 3vie 24V,2tubi addiz.FWB/P10-17 prop.	(euro)	-
E4V2N05Q24WA	Valv 3vie onoff24, 2tubi scamb Std FWB/P 4-5	(euro)	334,67
E4V2N08Q24WA	Valv 3vie ,24V, proporzionale 2tubi scambiatore Std FWB/P6-8	(euro)	-
E2MPV10A6	Valv 3-vie 24V 2 tubi proporzionale scambiatore Std 10 - 17	(euro)	-
E4VHN08P24WA	Valv 3vie 24V,2tubi addiz.FWB/P4-6 prop.	(euro)	487,45
E4VHN17P24WA	Valv 3vie 24V,2tubi addiz.FWB/P10-17 prop.	(euro)	-
E4V2N05Q24WA	Valv 3vie onoff24, 2tubi scamb Std FWB/P 4-5	(euro)	334,67
E4V2N08Q24WA	Valv 3vie onoff24, 2tubi scamb Std FWB/P 6-8	(euro)	-
E4V2N17Q24WA	Valv 3vie onoff24, 2tubi scamb Std FWB/P 10-17	(euro)	-
E2MV2B07A6	valvola 2 vie ON/OFF 230V scambiatore std	(euro)	134,60
E2MV2B10A6	valvola 2 vie ON/OFF 230V scambiatore std	(euro)	-
E2MV2B07A6	valvola 2 vie ON/OFF 230V scambiatore addizionale	(euro)	134,60
E2MPV207A6	Valv. 2vie 24V prop. Scamb. std	(euro)	341,94
E2MPV210A6	Valv. 2vie 24V prop. Scamb. std	(euro)	-
E2MPV207A6	Valv. 2vie 24V prop. Scamb . addiz.	(euro)	341,94
E2M2V207A6	Val2 vie on/off 24V scamb std	(euro)	134,60
E2M2V210A6	Val 2vie on/off 24V scamb std	(euro)	-
E2M2V207A6	Val 2vie on/off 24V scamb std	(euro)	-
FWPBPVIC2V1015	valvola PIC 4 tubi FWB/P 04-05	(euro)	1.018,56
FWPBPVIC2V1515	valvola PIC 4 tubi FWB/P 06	(euro)	-
FWPBPVIC2V2015	valvola PIC 4 tubi FWB/P 08-10	(euro)	-
FWPBPVIC2V2515	valvola PIC 4 tubi FWB/P 11-17	(euro)	-
EDPD7	vaschetta ausiliaria per condensa valv FWB/P 4-8	(euro)	45,47
EDPD9	vasch. ausiliaria per codensa valv FWB/P 10-17	(euro)	-
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro)	198,26
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro)	325,58

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

(3) codice da ordinare FWP06CADN6V3--- = 2 tubi stardard

~ Indicata per sistemi a portata variabile

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine . Contattare Ufficio MKT

# CANALIZZABILE A MEDIA PREVALENZA DC INVERTER

## versione 2 tubi - Orizzontale

**FWQ-AT**

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWQ-AT</b>		<b>04</b>	<b>05</b>	<b>07</b>	<b>09</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>25</b>
Resa in freddo totale (alta velocità) AT (1)	(kW)	2,35	2,78	3,70	4,70	5,92	7,43	8,93	10,32	11,92
Resa in caldo (alta velocità) AT (2)		2,79	3,29	4,02	4,93	6,54	7,68	8,83	10,18	11,84
Portata aria (alta velocità) AT	(m <sup>3</sup> /h)	400,00	530,00	710,00	891,00	1178,00	1610,00	1594,00	1900,00	2262,00
Prezzo	(euro)	<b>1.136,72</b>	<b>1.161,20</b>	<b>1.322,09</b>	<b>1.437,51</b>	<b>1.584,41</b>	<b>1.682,35</b>	<b>1.808,26</b>	<b>2.074,07</b>	<b>2.329,40</b>

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>								
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
FWEC10	comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43
EKC01Q5A	Shinka PCB (FWEDA) inst. kit per FWQ-A*	(euro)	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>	<b>Prezzo</b>								
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente (per FWEC1-2-3A)	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro)	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26
EK02WV2V3W5A	Valv. 2 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	125,74	125,74	125,74	-	-	-	-	-
EK08WV2V3D5A	Valv. 2 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	189,88	189,88	189,88	-	-
EK06WV2V3C5A	Valv. 2 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	187,31	187,31
EK02WV3V3W5A	Valv. 3 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	146,26	146,26	146,26	-	-	-	-	-
EK08WV3V3D5A	Valv. 3 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	210,41	210,41	210,41	-	-
EK06WV3V3C5A	Valv. 3 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	207,85	207,85
E4C2QPICV20D5A	PICV FAN-Q DN20 HF disp. da Gen. 2026	(euro)	153,96	153,96	153,96	153,96	-	-	-	-
E4C2APICV15D5A	PICV AB-QM 4.0 15 HF disp. da Gen. 2026	(euro)	-	-	-	-	153,96	153,96	-	-
E4C2APICV20D5A	PICV AB-QM 4.0 20 HF disp. da Gen. 2026	(euro)	-	-	-	-	-	-	153,96	153,96
EKAF06G3PQ5A	G3 Filtro (600mm)	(euro)	15,40	15,40	-	-	-	-	-	-
EKAF08G3PQ5A	G3 Filtro (800mm)	(euro)	-	-	17,96	-	-	-	-	-
EKAF11G3PQ5A	G3 Filtro (1100mm)	(euro)	-	-	-	20,53	20,53	20,53	-	-
EKAF15G3PQ5A	G3 Filtro (1500 mm)	(euro)	-	-	-	-	-	-	25,66	25,66
EKAF06G4PQ5A	G4 Filtro (600mm)	(euro)	23,09	23,09	-	-	-	-	-	-
EKAF08G4PQ5A	G4 Filtro (800mm)	(euro)	-	-	28,23	-	-	-	-	-
EKAF11G4PQ5A	G4 Filtro (1100mm)	(euro)	-	-	-	33,36	33,36	33,36	-	-
EKAF15G4PQ5A	G4 Filtro (1500 mm)	(euro)	-	-	-	-	-	-	43,62	43,62
EKPENIQ5A (3)	PLENUM DI MANDATA(SMALL)	(euro)	115,47	115,47	-	-	-	-	-	-
EKPEN2Q5A (3)	PLENUM DI MANDATA(MEDIUM)	(euro)	-	-	153,96	-	-	-	-	-
EKPEN3Q5A (3)	PLENUM DI MANDATA(LARGE)	(euro)	-	-	-	212,98	212,98	212,98	-	-
EKPEN4Q5A (3)	PLENUM DI MANDATA(X-LARGE)	(euro)	-	-	-	-	-	-	289,96	289,96
Note:										
*	Il kit include il supporto PCB FWEDA (lamiera), il coperchio PCB (lamiera), un set di cablaggi.									
(1)	Temperatura acqua ingresso / uscita 7/12 ° C; temperatura aria in ingresso 27 ° C BS, 19 ° C BU									
(2)	Riscaldamento: temperatura interna 20 ° C BS, 15 ° C BU; temperatura dell'acqua in entrata 45 ° C, calo della temperatura dell'acqua 5K. Riscaldamento: temperatura interna 20 ° C BS, 15 ° C BU; temperatura dell'acqua in entrata 65 ° C, calo della temperatura dell'acqua 10K									
(3)	Non confermato (contattare la fabbrica)									

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT



# CANALIZZABILE A MEDIA PREVALENZA DC INVERTER

## versione 4 tubi - Orizzontale

**FWQ-AF**

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWQ-AF</b>		<b>04</b>	<b>05</b>	<b>07</b>	<b>09</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>25</b>
Resa in freddo totale (alta velocità) AT (1)	(kW)	2,11	2,51	3,33	4,23	5,33	6,69	8,04	9,29	10,73
Resa in caldo (alta velocità) AT (2)		2,48	2,93	3,58	4,40	5,64	6,63	7,62	8,97	10,44
Portata aria (alta velocità) AT	(m3/h)	360,00	477,00	639,00	801,00	1060,00	1449,00	1434,00	1710,00	2035,00
Prezzo	(euro)	<b>1.322,09</b>	<b>1.353,57</b>	<b>1.514,46</b>	<b>1.692,84</b>	<b>1.790,77</b>	<b>1.906,19</b>	<b>2.042,60</b>	<b>2.283,93</b>	<b>2.542,75</b>

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>								
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
FWEC10	comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43
EKC01Q5A	Shinka PCB (FWEDA) inst. kit per FWQ-A*	(euro)	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07	117,07
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>	<b>Prezzo</b>								
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente (per FWEC1-2-3A)	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
EPIMSA6	Scheda d'interfaccia per controllo fino a 4 unità	(euro)	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26	198,26
2x EK02WV2V3W5A	Valv. 2 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	251,48	251,48	251,48	-	-	-	-	-
2x EK08WV2V3D5A	Valv. 2 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	379,77	379,77	379,77	-	-
2x EK06WV2V3C5A	Valv. 2 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	374,62	374,62
2x EK02WV3V3W5A	Valv. 3 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	292,52	292,52	292,52	-	-	-	-	-
2x EK08WV3V3D5A	Valv. 3 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	420,82	420,82	420,82	-	-
2x EK06WV3V3C5A	Valv. 3 vie on/off 230 2/4 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	415,70	415,70
2x E4C2QPICV20D5A	PICV FAN-Q DN20 HF disp. da Gen. 2026	(euro)	307,92	307,92	307,92	307,92	-	-	-	-
2x E4C2APICV15D5A	PICV AB-QM 4.0 15 HF disp. da Gen. 2026	(euro)	-	-	-	-	307,92	307,92	-	-
2x E4C2APICV20D5A	PICV AB-QM 4.0 20 HF disp. da Gen. 2026	(euro)	-	-	-	-	-	-	307,92	307,92
EKAFO6G3PQ5A	G3 Filtro (600mm)	(euro)	15,40	15,40	-	-	-	-	-	-
EKAFO8G3PQ5A	G3 Filtro (800mm)	(euro)	-	-	17,96	-	-	-	-	-
EKAFF1G3PQ5A	G3 Filtro (1100mm)	(euro)	-	-	-	20,53	20,53	20,53	-	-
EKAFF1G3PQ5A	G3 Filtro (1500 mm)	(euro)	-	-	-	-	-	-	25,66	25,66
EKAFO6G4PQ5A	G4 Filtro (600mm)	(euro)	23,09	23,09	-	-	-	-	-	-
EKAFO8G4PQ5A	G4 Filtro (800mm)	(euro)	-	-	28,23	-	-	-	-	-
EKAFF1G4PQ5A	G4 Filtro (1100mm)	(euro)	-	-	-	33,36	33,36	33,36	-	-
EKAFF1G4PQ5A	G4 Filtro (1500 mm)	(euro)	-	-	-	-	-	-	43,62	43,62
EKPLEN1Q5A (3)	PLENUM DI MANDATA(SMALL)	(euro)	115,47	115,47	-	-	-	-	-	-
EKPLEN2Q5A (3)	PLENUM DI MANDATA(MEDIUM)	(euro)	-	-	153,96	-	-	-	-	-
EKPLEN3Q5A (3)	PLENUM DI MANDATA(LARGE)	(euro)	-	-	-	212,98	212,98	212,98	-	-
EKPLEN4Q5A (3)	PLENUM DI MANDATA(X-LARGE)	(euro)	-	-	-	-	-	-	289,96	289,96
Note:										
*	Il kit include il supporto PCB FWEDA (lamiera), il coperchio PCB (lamiera), un set di cablaggi.									
(1)	Temperatura acqua ingresso / uscita 7/12 ° C; temperatura aria in ingresso 27 ° C BS, 19 ° C BU									
(2)	Riscaldamento: temperatura interna 20 ° C BS, 15 ° C BU; temperatura dell'acqua in entrata 45 ° C, calo della temperatura dell'acqua 5K. Riscaldamento: temperatura interna 20 ° C BS, 15 ° C BU; temperatura dell'acqua in entrata 65 ° C, calo della temperatura dell'acqua 10K									
(3)	Non confermato (contattare la fabbrica)									

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT

# CANALIZZABILE A ALTA PREVALENZA DC INVERTER

## versione 2 tubi - Orizzontale o Verticale



### FWN-AT

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWN- AT</b>		<b>04</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	<b>07</b>	<b>08</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>18</b>
Resa in freddo totale (alta velocità) AT (1)	(kW)	3,91	4,76	6,17	6,81	7,83	8,75	12,61	17,22	19,04
Resa in caldo (alta velocità) AT (2)		4,85	5,79	7,67	8,65	9,46	10,70	15,26	20,76	22,87
Portata aria (alta velocità) AT	(m <sup>3</sup> /h)	802	792	1.241	1.206	1.609	1.584	2.380	3.206	3.175
Prezzo	(euro)	<b>1.335,55</b>	<b>1.432,56</b>	<b>1.861,89</b>	<b>2.178,53</b>	<b>2.588,45</b>	<b>2.742,15</b>	<b>3.668,38</b>	<b>4.112,31</b>	<b>4.284,60</b>

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>								
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00
FWEC10	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>	<b>Prezzo</b>								
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92
EDDPV10A6	Vaschetta condensa per valvole 3 vie applicazione verticale	(euro)	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28
EDDPH10A6	Vaschetta condensa per valvole 3 vie applicazione orizzontale	(euro)	38,20	38,20	38,20	38,20	38,20	38,20	38,20	38,20
ED2MV04A6	Valvola a 3 vie per 2 tubi	(euro)	303,75	303,75	-	-	-	-	-	-
ED2MV10A6	Valvola a 3 vie per 2 tubi	(euro)	-	-	349,22	349,22	349,22	349,22	-	-
ED2MV18A6	Valvola a 3 vie per 2 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	366,37	366,37
ED2MV2B04A6	Valvola a 2 vie per 2 tubi	(euro)	109,77	109,77	-	-	-	-	-	-
ED2MV2B10A6	Valvola a 2 vie per 2 tubi	(euro)	-	-	132,15	132,15	132,15	132,15	-	-
ED2MV2B18A6	Valvola a 2 vie per 2 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	358,08	358,08
FWDNVPIC2V20	Valvola PIC 2 tubi	(euro)	474,53	474,53	474,53	474,53	-	-	-	-
FWDNVPIC2V25	Valvola PIC 2 tubi	(euro)	-	-	-	-	613,47	613,47	-	-
FWDNVPIC2V32	Valvola PIC 2 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	820,80	820,80
FSDG404A	Filtro G4	(euro)	33,13	33,13	-	-	-	-	-	-
FSDG406A	Filtro G4	(euro)	-	-	37,41	37,41	-	-	-	-
FSDG408A	Filtro G4	(euro)	-	-	-	-	38,48	38,48	-	-
FSDG412A	Filtro G4	(euro)	-	-	-	-	-	-	40,61	-
FSDG416A	Filtro G4	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	43,82
EDEH04A6	Resistenza elettrica di piccola taglia	(euro)	421,97	421,97	-	-	-	-	-	-
EDEHS06A6	Resistenza elettrica di piccola taglia	(euro)	-	-	731,18	731,18	-	-	-	-
EDEHS10A6	Resistenza elettrica di piccola taglia	(euro)	-	-	-	-	776,65	776,65	-	-
EDEHS12A6	Resistenza elettrica di piccola taglia	(euro)	-	-	-	-	-	-	786,69	-
EDEHS18A6	Resistenza elettrica di piccola taglia	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	857,56
EDEHB04A6	Resistenza elettrica di grande taglia	(euro)	421,97	421,97	-	-	-	-	-	-
EDEHB06A6	Resistenza elettrica di grande taglia	(euro)	-	-	731,18	731,18	-	-	-	-
EDEHB10A6	Resistenza elettrica di grande taglia	(euro)	-	-	-	-	776,65	776,65	-	-
EDEHB12A6	Resistenza elettrica di grande taglia	(euro)	-	-	-	-	-	-	786,69	-
EDEHB18A6	Resistenza elettrica di grande taglia	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	857,56
EDMFA04A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	1375,06	1375,06	-	-	-	-	-	-
EDMFA06A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	1393,24	1393,24	-	-	-	-
EDMFA10A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	-	-	1427,80	1427,80	-	-
EDMFA12A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	-	-	-	-	1497,07	-
EDMFA18A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	1533,23
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro)	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT



# CANALIZZABILE A ALTA PREVALENZA DC INVERTER

## versione 4 tubi - Orizzontale o Verticale



### FWN-AF

Verificare sempre sul Manuale tecnico/Software di selezione i dati tecnici qui riportati

<b>FWN-AF</b>		<b>04</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	<b>07</b>	<b>08</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>18</b>
Resa in freddo totale (alta velocità) AF (1)	(kW)	3,88	4,72	6,06	6,69	7,70	8,60	12,41	17,14	18,96
Resa in caldo (alta velocità) AF (2)		4,85	5,79	7,67	8,65	9,46	10,70	14,40	19,30	19,20
Portata aria (alta velocità) AF	(m <sup>3</sup> /h)	794	784	1.212	1.179	1.573	1.550	2.328	3.186	3.155
Prezzo	(euro)	<b>1.501,85</b>	<b>1.645,63</b>	<b>2.091,65</b>	<b>2.270,62</b>	<b>2.866,86</b>	<b>3.019,29</b>	<b>4.047,25</b>	<b>4.521,08</b>	<b>4.679,30</b>

<b>Codice</b>	<b>Comandi (listino Accessori)</b>	<b>Prezzo</b>										
FWEC3A	Comando elettronico versione ADVANCED PLUS Include sonda aria interna, controllo umidità ambiente, timer settimanale	(euro)	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	274,65	
FWEDA	Scheda di controllo per Shinka	(euro)	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	213,18	
SHINKATOUCHBA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA NERO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	
SHINKATOUCHWA	PANNELLO DI CONTROLLO SHINKA BIANCO include sonda aria	(euro)	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	255,00	
FWEC10	Comando elettronico semplificato 2/4 tubi bldc	(euro)	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	139,43	
<b>Codice</b>	<b>Accessori diversi</b>		<b>Prezzo</b>									
FWCSWA	Sonda remota temperatura acqua/aria per FWEC2T/4T/10	(euro)	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10	
FWFCKA	Kit per inst. comandi elettronici FWEC1-2-3A a muro senza incasso	(euro)	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	
FWTSKA	Sonda remota temperatura acqua/aria necessaria per montaggio comando a bordo macchina (per FWEC1-2-3A e FWEDA)	(euro)	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	
FWHSKA	Sonda remota umidità relativa ambiente per FWEC1-2-3A	(euro)	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	30,92	
EDDPV10A6	Vaschetta condensa per valvole 3 vie applicazione verticale	(euro)	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28	27,28	
EDDPH10A6	Vaschetta condensa per valvole 3 vie applicazione orizzontale	(euro)	38,20	38,20	38,20	38,20	38,20	38,20	38,20	38,20	38,20	
ED4MV4A6	Valvola a 3 vie per 4 tubi	(euro)	676,61	676,61	-	-	-	-	-	-	-	
ED4MV10A6	Valvola a 3 vie per 4 tubi	(euro)	-	-	696,62	696,62	696,62	696,62	-	-	-	
2xED2MV18A6	Valvola a 3 vie per 4 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	698,44	698,44	698,44	
ED4MV2B04A6	Valvola a 2 vie per 4 tubi	(euro)	218,47	218,47	-	-	-	-	-	-	-	
ED4MV2B10A6	Valvola a 2 vie per 4 tubi	(euro)	-	-	264,30	264,30	264,30	264,30	-	-	-	
ED4MV2B18A6	Valvola a 2 vie per 4 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	716,16	716,16	716,16	
FWDNVPIC2V2015	Valvola PIC 4 tubi	(euro)	841,11	841,11	841,11	841,11	-	-	-	-	-	
FWDNVPIC2V2520	Valvola PIC 4 tubi	(euro)	-	-	-	-	1030,28	1030,28	-	-	-	
FWDNVPIC2V3220	Valvola PIC 4 tubi	(euro)	-	-	-	-	-	-	1228,00	1228,00	1228,00	
FSDG404A	Filtro G4	(euro)	33,13	33,13	-	-	-	-	-	-	-	
FSDG406A	Filtro G4	(euro)	-	-	37,41	37,41	-	-	-	-	-	
FSDG408A	Filtro G4	(euro)	-	-	-	-	38,48	38,48	-	-	-	
FSDG412A	Filtro G4	(euro)	-	-	-	-	-	-	40,61	-	-	
FSDG416A	Filtro G4	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	43,82	43,82	
EDMFA04A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	1.375,06	1.375,06	-	-	-	-	-	-	-	
EDMFA06A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	1.393,24	1.393,24	-	-	-	-	-	
EDMFA10A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	-	-	1.427,80	1.427,80	-	-	-	
EDMFA12A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	-	-	-	-	1497,07	-	-	
EDMFA18A6	Kit immissione aria primaria	(euro)	-	-	-	-	-	-	-	1533,23	1533,23	
CDRP1A	Pompa di drenaggio	(euro)	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	325,58	

Note:

(1) Potenza frigorifera riferita a: 7°C temperatura acqua entrante; 27°C temperatura ambiente.

(2) Potenza termica riferita a: 45°C temperatura acqua entrante (2 tubi); 65°C (4 tubi); 20°C temperatura ambiente.

Accessori fornibili ANCHE già montati sulle macchine. Contattare Ufficio MKT





## Deumidificatori, recuperatori e sistemi combinati



### RO/RS/RV

- › Deumidificatore per sistemi a pannelli radianti.



### AER

- › Unità a tutt'aria per case passive con sistema di rinnovo dell'aria e recupero di calore



### HO/RER/REV

- › Deumidificatore per sistemi a pannelli radianti con integrato un sistema di rinnovo dell'aria e recupero del calore ad alta efficienza



### RHE/ROE/RDE/RVE

- › Sistema di rinnovo dell'aria e recupero del calore ad alta efficienza A+
- › RHE versione per installazione orizzontale



### RCE

- › Recuperatori di calore verticali a incasso in-wall con mandata a soffitto



# Deumidificatori, recuperatori e sistemi combinati



## Deumidificatori per sistemi radianti

- > Versioni RO e RS per installazione a soffitto per sistemi canalizzati o versione RV per installazione a parete, incassata nel muro o a vista
- > Unità RO e RV con casing in polipropilene super leggero
- > Nuovo controllo EVO touch opzionale
- > Disponibili in due versioni:
  - Versione N: sola deumidificazione
  - Versione C: deumidificazione con integrazione al raffrescamento



	<b>RO 025 N</b>	<b>RO 025 C</b>	<b>RO 035 N</b>	<b>RO 035 C</b>	<b>RS 050 N</b>	<b>RS 050 C</b>	<b>RV 25 N</b>	<b>RV 025 C</b>
Codice versione base	IT.RO25N0B00EO	IT.RO25C0B0T0EO	IT.RO35N0B00EO	IT.RO35C0B0T0EO	IT.RS050N000EO	IT.RS050C0T0EO	IT.RV25N000T0	IT.RV25C00T0
Refrigerante	Tipo	R-513A						
Potenza di deumidificazione	L/giorno	25	25	32	32	48	48	25
Portata aria	m3/h	260	260	350	350	600	600	260
Potenza frigorifera	W	isotermico	1818	isotermico	2425	isotermico	3360	isotermico
Rumorosità	dB(A)	39	39	42	42	43	43	37
Dimensioni (LxPxH)	mm	710x520x250		710x520x250		760x650x350		640x230x660
Prezzo	(euro)	<b>2.272,73</b>	<b>3.071,25</b>	<b>2.764,13</b>	<b>3.562,65</b>	<b>4.047,00</b>	<b>4.872,00</b>	<b>2.395,58</b>
<b>Opzioni aggiuntive</b>	<b>Codice</b>	IT.RO25NEB00EO	IT.RO25CEB00EO	IT.RO35NEB00EO	IT.RO35CEB00EO	IT.RS050NE00EO	IT.RS050CE00EO	IT.RV25NE000T0
EVO touch		•	•	•	•	•	•	•
Sonde T/RH		•	•	•	•	•	•	•
Prezzo	(euro)	<b>2.948,40</b>	<b>3.685,50</b>	<b>3.439,80</b>	<b>4.176,90</b>	<b>4.821,49</b>	<b>5.646,80</b>	<b>3.071,25</b>
								<b>3.808,35</b>

Tutti i valori sono riferiti alle seguenti condizioni: Temperatura Aria 26°C, Umidità Relativa 65% e Temperatura Acqua 15°C

Per il funzionamento dei modelli RO, RS e RV che non hanno incluso il comando EVO touch è necessario prevedere un igrostato esterno

Configurazione minima consigliata

Messa in funzione opzionale, fare riferimento all'agenzia di zona

## Unità a tutt'aria per case passive con rinnovo dell'aria e recupero di calore

- > Include comando ambiente EVO per riscaldamento e raffrescamento
- > La versione base monta filtri F6 in mandata e G2 in ingresso al recuperatore.



	<b>AER 024</b>	<b>AER 036</b>	<b>AER 058</b>
Codice versione	IT.AER024WEKHMT	IT.AER036WEKHMT	IT.AER058WEKHMT
Potenza frigorifera (min / nom / max)	kW	2,27 / 2,91 / 3,69	3,29 / 3,68 / 4,47
Potenza termica (min / nom / max) <sup>(1)</sup>	kW	2,24 / 2,85 / 3,78	3,35 / 3,8 / 4,65
Portata d'aria nominale	m3/h	400	600
Portata d'aria di ricambio	m3/h	0 - 120	0 - 180
Rendimento recuperatore	%	>90	>90
Dimensioni	mm	1225x760x250	1225x760x300
Prezzo	(euro)	<b>8.281,00</b>	<b>10.366,00</b>
			<b>12.769,00</b>

Opzioni incluse: I codici sono forniti completi di comando evo per il controllo dell'unità, filtri aria ad alta efficienza, serrande motorizzate, sbrinamento automatico, free cooling

(1) Potenza termica rilevata con aria a 20°, 50% U.R., ed acqua 45/40°C.

Messa in funzione OBBLIGATORIA prezzo netto 130 €



# Deumidificatori, recuperatori e sistemi combinati



## Deumidificatori con integrato un sistema di rinnovo dell'aria e recupero del calore ad alta efficienza

- › Installazione a soffitto (HO/RER) e a parete (REV) per sistemi canalizzati
- › Include il nuovo controllo EVO touch con controllo della temperatura e dell'umidità
- › Unità HO con casing in polipropilene super leggero
- › La versione base monta filtri G2 sia in ingresso che in uscita al recuperatore.
- › Include le sonde T/RH
- › Disponibile nelle tre versioni:
  - Versione N: sola deumidificazione e rinnovo dell'aria con recupero del calore
  - Versione C: deumidificazione con integrazione al raffrescamento e rinnovo dell'aria con recupero del calore
  - Versione W: funziona completamente ad acqua e quindi senza compressore



		<b>HO 025 N</b>	<b>HO 025 C</b>	<b>HO 025 W</b>	<b>HO 035 N</b>	<b>HO 035 C</b>	<b>HO 035 W</b>	<b>RER 050 N</b>	<b>RER 050 C</b>	<b>RER 050 W</b>
Codice versione base		IT.HO25NE00AE00	IT.HO25CE00AE00	IT.HO25WE00AE00	IT.HO35NE00AE00	IT.HO35CE00AE00	IT.HO35WE00AE00	IT.RER050NT00MO	IT.RER050CT00MO	IT.RER050WT00MO
Refrigerante	Tipo	R-513A	R-513A	-	R-513A	R-513A	-	R-513A	R-513A	-
Potenza di deumidificazione	L/giorno	25	25	29	32	32	38	48	48	58
Portata aria	m3/h		260		350			520		
Ricambio aria	m3/h		0-130		0-175			0-260		
Rendimento recuperatore	%		90		88			89		
Potenza frigorifera	W	isotermico	1818	1880	isotermico	2425	2470	isotermico	3230	3650
Rumorosità	dB(A)		39	38	42	41		44		43
Dimensioni (LxPxH)	mm			1130x740x250				1545x810x375		
Prezzo	(euro)	<b>6.793,61</b>	<b>7.407,86</b>	<b>5.933,66</b>	<b>8.390,66</b>	<b>9.004,91</b>	<b>6.916,46</b>	<b>11.494,26</b>	<b>12.404,76</b>	<b>10.581,55</b>

<b>Opzioni aggiuntive</b>	Codice	IT.HO25NIS0AE00	IT.HO25CIS0AE00	IT.HO25WIS0AE00	IT.HO35NIS0AE00	IT.HO35CIS0AE00	IT.HO35WIS0AE00	IT.RER050NIS0MO	IT.RER050CIS0MO	IT.RER050WIS0MO
Serrande		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Indoor Air Quality (IAQ)		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Prezzo	(euro)	<b>7.493,86</b>	<b>8.108,11</b>	<b>6.633,91</b>	<b>9.090,91</b>	<b>9.705,16</b>	<b>7.616,71</b>	<b>13.009,83</b>	<b>13.964,37</b>	<b>12.046,68</b>

<b>Opzioni aggiuntive</b>	Codice	IT.HO25NIK0AC0T	IT.HO25CIK0AC0T	IT.HO25WIK0AC0T	IT.HO35NIK0AC0T	IT.HO35CIK0AC0T	IT.HO35WIK0AC0T	IT.RER050NI20MT	IT.RER050CI20MT	IT.RER050WI20MT
Serrande		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Indoor Air Quality (IAQ)		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Air Control Floor (ACF)		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Sbrinamento automatico		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Free Cooling		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Prezzo	(euro)	<b>8.479,12</b>	<b>9.093,37</b>	<b>7.619,16</b>	<b>10.076,17</b>	<b>10.690,42</b>	<b>8.601,97</b>	<b>14.384,52</b>	<b>15.339,07</b>	<b>13.421,38</b>

Tutti i valori sono riferiti alle seguenti condizioni: Temperatura Aria 26°C, Umidità Relativa 65% e Temperatura Acqua 15°C o 10°C per versione W

Tutti i modelli HO e RER sono provvisti di controllo evoluto EVO touch e scheda seriale RS485

  Configurazione minima consigliata

Messa in funzione OBBLIGATORIA prezzo netto 130 €

# Deumidificatori, recuperatori e sistemi combinati



Deumidificatori con integrato un sistema di rinnovo dell'aria e recupero del calore ad alta efficienza



	<b>REV 020 N</b>	<b>REV 020 C</b>	<b>REV 020 W</b>	<b>REV 035 N</b>	<b>REV 035 C</b>	<b>REV 035 W</b>	<b>REV 050 N</b>	<b>REV 050 C</b>	<b>REV 050 W</b>
Codice versione base	IT.REV020NT00MO	IT.REV020CT00MO	IT.REV020WT00MO	IT.REV035NT00MO	IT.REV035CT00MO	IT.REV035WT00MO	IT.REV050NT00MO	IT.REV050CT00MO	IT.REV050WT00MO
Refrigerante	R-513A	R-513A	-	R-513A	R-513A	-	R-513A	R-513A	-
Potenza di deumidificazione L/giorno	24,5	24,5	29	36	36	43		48	58
Portata aria m3/h			260			380			520
Ricambio aria m3/h			0-130			0-190			0-260
Rendimento recuperatore %			88			87			89
Potenza frigorifera W	isotermico	1300	1920	isotermico	2380	2700	isotermico	3230	3650
Rumorosità dB(A)		39	38		41	40		44	43
Dimensioni (LxPxH) mm		600x380x980			650x430x1050			700 x 515 x 1600	
Prezzo (euro)	<b>7.989,95</b>	<b>8.765,92</b>	<b>7.436,66</b>	<b>10.067,91</b>	<b>10.958,86</b>	<b>9.478,71</b>	<b>12.484,03</b>	<b>13.475,43</b>	<b>11.893,12</b>

<b>Opzioni aggiuntive</b>	Codice	IT.REV020NIS0MO	IT.REV020CIS0MO	IT.REV020WIS0MO	IT.REV035NIS0MO	IT.REV035CIS0MO	IT.REV035WIS0MO	IT.REV050NIS0MO	IT.REV050CIS0MO	IT.REV050WIS0MO
Serrande	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Indoor Air Quality (IAQ)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Prezzo (euro)	<b>9.184,28</b>	<b>9.958,23</b>	<b>8.590,91</b>	<b>11.302,21</b>	<b>12.218,67</b>	<b>10.654,79</b>	<b>13.472,97</b>	<b>14.465,60</b>	<b>12.882,06</b>	

<b>Opzioni aggiuntive</b>	Codice	IT.REV020NI20MT	IT.REV020CI20MT	IT.REV020WI20MT	IT.REV035NI20MT	IT.REV035CI20MT	IT.REV035WI20MT	IT.REV050NI20MT	IT.REV050CI20MT	IT.REV050WI20MT
Serrande	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Indoor Air Quality (IAQ)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Air Control Floor (ACF)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Sbrinamento automatico	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Free Cooling	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Prezzo (euro)	<b>10.500,00</b>	<b>11.273,96</b>	<b>9.906,63</b>	<b>12.646,19</b>	<b>13.562,65</b>	<b>11.998,77</b>	<b>14.847,67</b>	<b>15.840,29</b>	<b>14.256,76</b>	

Tutti i valori sono riferiti alle seguenti condizioni: Temperatura Aria 26°C, Umidità Relativa 65% e Temperatura Acqua 15°C o 10°C per versione W

Tutti i modelli REV sono provvisti di controllo evoluto EVO touch e scheda seriale RS485

Configurazione minima consigliata

Messa in funzione opzionale, fare riferimento all'agenzia di zona



# Deumidificatori, recuperatori e sistemi combinati

## Sistemi di rinnovo dell'aria e recupero del calore ad alta efficienza A+

Versione ROE per installazione a soffitto per sistemi canalizzati o versione RVE per installazione a parete a vista

- › La versione base monta filtri F6 in mandata e G2 in ingresso al recuperatore
- › Versione RDE "dual" per installazione verticale o orizzontale
- › RHE versione per installazione orizzontale

						
Classe di efficienza energetica ErP <sup>(1)</sup>				A 		
Codice versione base*	IT.RHE010DCA00R	IT.RHE018DCA00R	IT.RDE035DSA00R	IT.ROE050DSA00R	IT.RVE035DSA00R	IT.RVE050DSA00R
Portata aria	m3/h	100	180	350	500	350
Rendimento recuperatore	%	90	87	90	88	90
Potenza recuperata in INVERNO	W	760	1320	2576	3732	2660
Potenza recuperata in ESTATE	W	240	420	533	1280	920
Prevalenza residua alla MAX vel.	Pa	200	200	100	160	150
Connessioni aria	n x mm	4x125	4x125	4x160	4x180	4x180
Dimensioni (LxPxA)	mm	1090 x 560 x 230	1090 x 560 x 230	870 x 660 x 300	1000 x 650 x 400	520 x 700 x 860
Prezzo	(euro)	<b>3.241,00</b>	<b>3.522,00</b>	<b>4.201,00</b>	<b>5.468,00</b>	<b>4.200,00</b>
<b>Opzioni aggiuntive</b>	Codice	IT.RHE010DCAC0R	IT.RHE018DCAC0R	IT.RDE035DSAC0R	IT.ROE050DSAC0R	IT.RVE035DSAC0R
Sonda CO2		•	•	•	•	•
Prezzo	(euro)	<b>4.207,00</b>	<b>4.488,00</b>	<b>5.144,00</b>	<b>6.409,00</b>	<b>6.409,00</b>

\*Include: Set filtri ad alta efficienza, Free Cooling, controllo evoluto e scheda seriale RS485

I valori di rendimento e potenza termica recuperata sono riferiti alle seguenti condizioni: Temperatura Aria 20°C e Umidità Relativa 50% all'interno, Temperatura Aria -5°C e Umidità Relativa 80% all'esterno

Tutti i modelli sono provvisti di controllo evoluto e scheda seriale RS485

<sup>(1)</sup> Valori validi per unità complete di opzioni Controllo evoluto e Sonda CO2

## Recuperatori di calore verticali a incasso in-wall con mandata a soffitto



		
Classe di efficienza energetica ErP <sup>(1)</sup>		A 
Codice versione base*	IT.RCE016DSA00R	IT.RCE022DSA00R
Portata aria	m3/h	160
Rendimento recuperatore	%	90
Potenza recuperata in INVERNO	W	1208
Potenza recuperata in ESTATE	W	416
Prevalenza residua alla MAX vel.	Pa	160
Connessioni aria	n x mm	4x160
Dimensioni (LxPxA)	mm	590x210x770
Prezzo	(euro)	<b>4.171,00</b>
<b>Opzioni aggiuntive</b>	Codice	IT.RCE016DSAC0R
Sonda CO2		•
Prezzo	(euro)	<b>5.159,00</b>
		IT.RCE022DSAC0R
		•
		<b>5.398,00</b>

\*Include: Set filtri ad alta efficienza, Free Cooling, controllo evoluto e scheda seriale RS485

I valori di rendimento e potenza termica recuperata sono riferiti alle seguenti condizioni: Temperatura Aria 20°C e Umidità Relativa 50% all'interno, Temperatura Aria -5°C e Umidità Relativa 80% all'esterno

<sup>(1)</sup> Valori validi per unità complete di opzioni Controllo evoluto e Sonda CO2

Messa in funzione opzionale, fare riferimento all'agenzia di zona

# Deumidificatori, recuperatori e sistemi combinati, descrizione delle opzioni ed accessori

## Accessori per RV, deumidificatori a parete

Modello		Codice	Prezzo in €
	Igrostato meccanico a parete scatola 503	IT.HD4000083	<b>284,00</b>
	<b>Cofano estetico slim (semi-incasso)</b>	IT.41KA000807	<b>614,25</b>
	<b>Cassero slim (semi-incasso)</b>	IT.41KA000808	<b>270,27</b>
	<b>Pannello di copertura metallo bianco (incasso totale)</b>	IT.41KA000848	<b>515,97</b>
	<b>Mobile di copertura</b>	IT.41KA000849	<b>491,40</b>
	<b>Cassero standard (incasso totale)</b>	IT.41KA000858	<b>307,13</b>
	<b>Cavo collegamento display touch T/RH 5mt</b>	IT.41KA000855	<b>128,00</b>
	<b>Cavo collegamento display touch T/RH 10mt</b>	IT.41KA000856	<b>166,00</b>
	<b>Cavo collegamento display touch T/RH 20mt</b>	IT.41KA000857	<b>236,00</b>

## Accessori per RO e RS, deumidificatori canalizzati

Modello		Codice	Prezzo in €
	<b>Kit plenum conici di mandata in lamiera zincata a caldo ed internamente coibentati con materiale fonoassorbente e termoisolante</b>		
	Plenum conico di mandata D.180 mm - Taglia 050	IT.41KA000192	<b>367,00</b>
	Plenum conico di mandata D.200 mm - Taglia 050	IT.41KA000050	<b>367,00</b>
	<b>Plenum di mandata aria in lamiera, completo di coibentazione interna fonoassorbente e termoisolante e collari di aggancio tubi di distribuzione</b>		
	Plenum di mandata con 2 x D.180 mm uscite - Taglia 050	IT.41KA000013	<b>336,00</b>
	Plenum di mandata con 3 x D.180 mm uscite - Taglia 050	IT.41KA000071	<b>364,00</b>
	Plenum di mandata con 4 x D.180 mm uscite - Taglia 050	IT.41KA000033	<b>393,00</b>
	<b>Plenum a parete D.125 per griglia 200 x 200 mm - Taglia 020 e 035</b>	IT.41KA000240	<b>197,00</b>
	<b>Plenum a parete D.160 per griglia 200 x 200 mm - Taglia 020 e 035</b>	IT.41KA000251	<b>209,00</b>
	<b>Plenum a parete D.180 per griglia 300 x 300 mm - Taglia 050</b>	IT.41KA000378	<b>253,00</b>
	<b>Plenum a parete D.200 per griglia 300 x 300 mm - Taglia 050</b>	IT.41KA000682	<b>259,00</b>
	<b>Plenum di aspirazione</b>		
	Plenum aspirazione 1 x DN200 - RS 050	IT.41KA000715	<b>377,00</b>
	<b>Igrostato meccanico a parete scatola 503</b>	IT.HD4000083	<b>284,00</b>
	<b>Cavo collegamento display touch T/RH 5mt</b>	IT.41KA000855	<b>128,00</b>
	<b>Cavo collegamento display touch T/RH 10mt</b>	IT.41KA000856	<b>166,00</b>
	<b>Cavo collegamento display touch T/RH 20mt</b>	IT.41KA000857	<b>236,00</b>



## Accessori per AER, unità a tutt'aria con recupero di calore

Modello		Codice	Prezzo in €
	<b>Kit plenum conici di mandata in lamiera zincata a caldo ed internamente coibentati con materiale fonoassorbente e termoisolante</b> Plenum conico di mandata D.200 - Taglia AER 024	IT.41KA000490	<b>392,00</b>
	<b>Kit plenum conici di mandata in lamiera zincata a caldo ed internamente coibentati con materiale fonoassorbente e termoisolante</b> Plenum conico di mandata 2 x D.125 - Taglia AER 024 Plenum conico di mandata 2 x D.180 - Taglia AER 036 Plenum conico di mandata 2 x D.200 - Taglia AER 036 Plenum conico di mandata 2 x D.200 - Taglia AER 058	IT.41KA000670 IT.41KA000673 IT.41KA000491 IT.41KA000492	<b>273,00</b> <b>448,00</b> <b>448,00</b> <b>518,00</b>
	<b>Plenum di ripresa aria in lamiera, completo di coibentazione interna fonoassorbente e termoisolante</b> Plenum di ricircolo con 1x D.200 mm uscite - Taglia 024	IT.41KA000661	<b>322,00</b>
	<b>Plenum di ripresa aria in lamiera, completo di coibentazione interna fonoassorbente e termoisolante</b> Plenum di ricircolo con 2 x D.180 mm uscite - Taglia 024 Plenum di ricircolo con 2 x D.200 mm uscite - Taglia 036 Plenum di ricircolo con 2 x D.200 mm uscite - Taglia 058	IT.41KA000675 IT.41KA000662 IT.41KA000679	<b>371,00</b> <b>420,00</b> <b>420,00</b>



## Accessori per HO e RER, deumidificatori con integrato un sistema di rinnovo dell'aria e recupero del calore ad alta efficienza

Modello		Codice	Prezzo in €
	<b>Kit plenum conici di mandata in lamiera zincata a caldo ed internamente coibentati con materiale fonoassorbente e termoisolante</b>		
	Plenum conico di mandata D.180 mm - Taglia 050	IT.41KA000192	<b>367,00</b>
	Plenum conico di mandata D.200 mm - Taglia 050	IT.41KA000050	<b>367,00</b>
	<b>Plenum di mandata aria in lamiera, completo di coibentazione interna fonoassorbente e termoisolante e collari di aggancio tubi di distribuzione</b>		
	Plenum di mandata con 2 x D.180 mm uscite - Taglia 050	IT.41KA000013	<b>336,00</b>
	Plenum di mandata con 3 x D.180 mm uscite - Taglia 050	IT.41KA000071	<b>364,00</b>
	Plenum di mandata con 4 x D.180 mm uscite - Taglia 050	IT.41KA000033	<b>393,00</b>
	<b>Plenum di ricircolo con 2 x D.180 mm uscite - Taglia 050</b>	IT.41KA000015	<b>336,00</b>
	<b>Plenum a parete D.125 per griglia 200 x 200 mm - Taglia 020 e 035</b>	IT.41KA000240	<b>197,00</b>
	<b>Plenum a parete D.160 per griglia 200 x 200 mm - Taglia 020 e 035</b>	IT.41KA000251	<b>209,00</b>
	<b>Plenum a parete D.180 per griglia 300 x 300 mm - Taglia 050</b>	IT.41KA000378	<b>253,00</b>
	<b>Cavo collegamento display touch T/RH 5mt</b>	IT.41KA000855	<b>128,00</b>
	<b>Cavo collegamento display touch T/RH 10mt</b>	IT.41KA000856	<b>166,00</b>
	<b>Cavo collegamento display touch T/RH 20mt</b>	IT.41KA000857	<b>236,00</b>

## Accessori per REV, deumidificatori con integrato un sistema di rinnovo dell'aria e recupero del calore ad alta efficienza

Modello		Codice	Prezzo in €
	<b>Plenum di ripresa aria in lamiera, completo di coibentazione interna fonoassorbente e termoisolante</b>		
	Plenum di ricircolo D.160 mm - Taglia 020	IT.41KA000210	<b>574,00</b>
	Plenum di ricircolo D.180 mm - Taglia 035	IT.41KA000343	<b>685,00</b>
	<b>Flangia per canalizzazione del ricircolo</b>		
	Kit per canalizzazione del ricircolo D.160 - Taglia 020	IT.41KA000269	<b>98,00</b>
	Kit per canalizzazione del ricircolo D.180 - Taglia 035	IT.41KA000347	<b>102,00</b>
	<b>Cavo collegamento display touch T/RH 5mt</b>	IT.41KA000855	<b>128,00</b>
	<b>Cavo collegamento display touch T/RH 10mt</b>	IT.41KA000856	<b>166,00</b>
	<b>Cavo collegamento display touch T/RH 20mt</b>	IT.41KA000857	<b>236,00</b>



## Accessori per ROE, RDE e RVE, sistemi di rinnovo dell'aria e recupero del calore ad alta efficienza

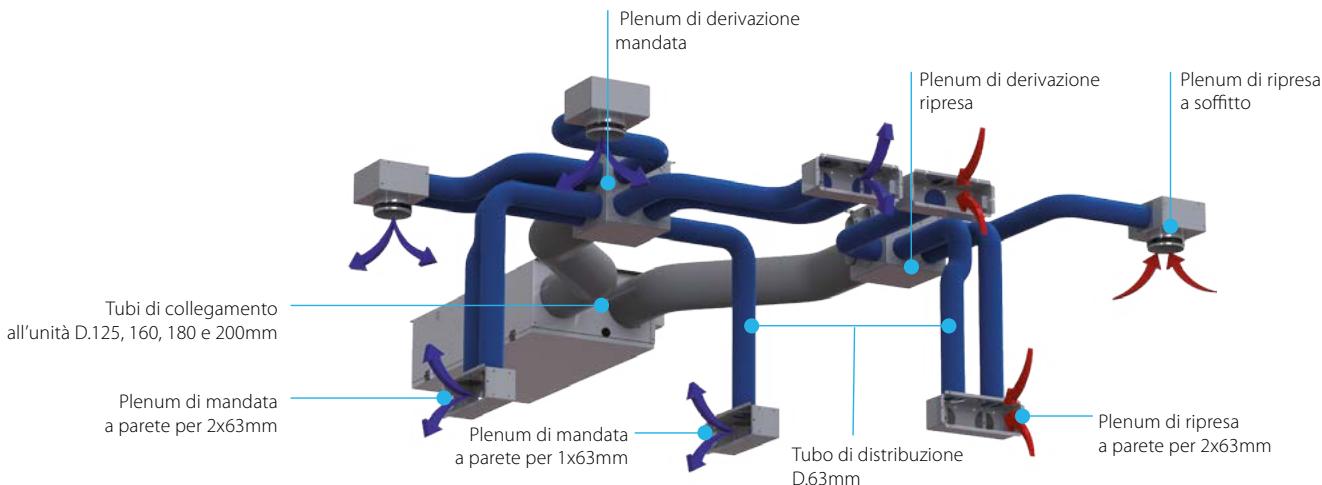
Modello	Codice	Prezzo in €
<b>Batteria da canale per acqua calda o fredda completa di plenum in acciaio zincato e coibentazione termoisolante e fonoassorbente, con vaschetta in acciaio per lo scarico della condensa</b>		
Batteria da canale D.125 mm per portate aria fino a 260 m3/h	IT.41KA000091	<b>1.148,00</b>
Batteria da canale D.160 mm per portate aria fino a 260 m3/h	IT.41KA000092	<b>1.148,00</b>
Batteria da canale D.180 mm per portate aria fino a 260 m3/h	IT.41KA000075	<b>1.148,00</b>
Batteria da canale D.160 mm per portate aria fino a 520 m3/h	IT.41KA000028	<b>1.316,00</b>
Batteria da canale D.180 mm per portate aria fino a 520 m3/h	IT.41KA000029	<b>1.316,00</b>
Batteria da canale D.200 mm per portate aria fino a 520 m3/h	IT.41KA000093	<b>1.316,00</b>
<b>Batteria da canale per acqua calda o fredda completa di plenum in acciaio zincato e coibentazione termoisolante e fonoassorbente, con vaschetta in acciaio per lo scarico della condensa. Comprende valvola di regolazione 0-10V e sonda di temperatura per il controllo automatico della temperatura di mandata aria</b>		
Batteria da canale D.125 mm per portate aria fino a 260 m3/h	IT.41KA000473	<b>1.530,00</b>
Batteria da canale D.160 mm per portate aria fino a 260 m3/h	IT.41KA000474	<b>1.530,00</b>
Batteria da canale D.180 mm per portate aria fino a 260 m3/h	IT.41KA000475	<b>1.530,00</b>
Batteria da canale D.160 mm per portate aria fino a 520 m3/h	IT.41KA000525	<b>1.711,00</b>
Batteria da canale D.180 mm per portate aria fino a 520 m3/h	IT.41KA000526	<b>1.711,00</b>
Batteria da canale D.200 mm per portate aria fino a 520 m3/h	IT.41KA000527	<b>1.711,00</b>
<b>Cavo schermato per il collegamento in remoto del controllore evoluto. L.5m</b>	IT.41KA000169	<b>125,00</b>
<b>Cavo schermato per il collegamento in remoto del controllore evoluto. L.10m</b>	IT.41KA000170	<b>158,00</b>
<b>Cavo schermato per il collegamento in remoto del controllore evoluto. L.20m</b>	IT.41KA000171	<b>230,00</b>

## Accessori per RCE, recuperatori di calore

Modello	Codice	Prezzo in €
	<b>Cassa per taglia 016 con coperchio grigliato zincato, 12 bocagli D 63/75 e 4 tappi</b>	IT.41KA000640 <b>984,00</b>
	<b>Cassa per taglia 016 con coperchio grigliato zincato, 12 bocagli D 75/90 e 4 tappi</b>	IT.41KA000641 <b>984,00</b>
	<b>Cassa per taglia 022 con coperchio grigliato zincato</b>	IT.41KA000648 <b>904,00</b>
	<b>Cassa per taglia 022 con coperchio grigliato zincato, 12 bocagli D75/90 e 4 tappi</b>	IT.41KA000650 <b>1.060,00</b>
	<b>Cavo schermato per il collegamento in remoto del controllore evoluto. L.5m</b>	IT.41KA000169 <b>125,00</b>
	<b>Cavo schermato per il collegamento in remoto del controllore evoluto. L.10m</b>	IT.41KA000170 <b>158,00</b>
	<b>Cavo schermato per il collegamento in remoto del controllore evoluto. L.20m</b>	IT.41KA000171 <b>230,00</b>



## Accessori comuni a tutti i prodotti canalizzabili RO, RS, HO/RER, RDE, ROE, RVE ed RCE



Modello	Codice	Prezzo in €
<b>Tubo flessibile con rivestimento termoisolante e materassino in poliestere Sp.25 mm</b>		
Tubo D.125 mm in bobina L.10 m	IT.HD55000023	<b>126,00</b>
Tubo D.160 mm in bobina L.10 m	IT.HD55000024	<b>148,00</b>
Tubo D.180 mm in bobina L.10 m	IT.HD55000026	<b>193,00</b>
Tubo D.200 mm in bobina L.10 m	IT.HD55000025	<b>193,00</b>
<b>Silenziatore ad altissime prestazioni per tubi aria flessibili</b>		
Silenziatore D.125mm dimensioni 200x200x1000 mm	IT.41KA000160	<b>463,00</b>
Silenziatore D.160mm dimensioni 240x240x1000 mm	IT.41KA000161	<b>556,00</b>
Silenziatore D.180mm dimensioni 280x280x1000 mm	IT.41KA000162	<b>647,00</b>
Silenziatore D.200mm dimensioni 320x320x1000 mm	IT.41KA000193	<b>700,00</b>
<b>Plenum sdoppiatore a TEE in acciaio zincato, completo di coibentazione interna fonoassorbente e termoisolante</b>		
Sdoppiatore TEE 3 x D.125 mm	IT.41KA000143	<b>447,00</b>
Sdoppiatore TEE 3 x D.160 mm	IT.41KA000144	<b>447,00</b>
Sdoppiatore TEE 3 x D.180 mm	IT.41KA000145	<b>452,00</b>
Sdoppiatore TEE 3 x D.200 mm	IT.41KA000146	<b>465,00</b>
<b>Flangia a muro per immissione ed espulsione aria esterna, completa di guarnizione. Il sistema anti-intrusione è a cura del committente</b>		
Flangia a muro D.125 mm	IT.41KA000147	<b>95,00</b>
Flangia a muro D.160 mm	IT.41KA000148	<b>95,00</b>
Flangia a muro D.180 mm	IT.41KA000149	<b>101,00</b>
Flangia a muro D.200 mm	IT.41KA000150	<b>126,00</b>

## Kit di sanificazione mediante ionizzazione

Modello	Codice	Prezzo in €
● <b>Kit di sanificazione JR 020, connessioni D 160 mm</b> Kit JR 020 compatibile con modelli di taglia 020	IT.41KA000486	<b>2.190,00</b>
● <b>Kit di sanificazione JR 050, connessioni D 180 mm</b> Kit JR 050 compatibile con modelli di taglia 050	IT.41KA000521	<b>3.165,00</b>

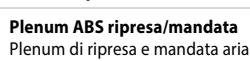


## Accessori sistema 63/75 con tubazioni di diametro interno Di 63 mm

Modello		Codice	Prezzo in €
	<b>Plenum 12 attacchi con silenziatore integrato per tubazioni Di 63 mm</b>		
	Plenum con attacco D 125	IT.41KA000614	<b>678,00</b>
	Plenum con attacco D 160	IT.41KA000615	<b>743,00</b>
	Plenum con attacco D 180	IT.41KA000616	<b>826,00</b>
	Plenum con attacco D 200	IT.41KA000617	<b>865,00</b>
	<b>Plenum di derivazione ripresa e mandata aria in acciaio zincato, completo di coibentazione interna fonoassorbente e termoisolante</b>		
	Plenum adattatore da 1 x D.125 mm a 6 x 63 mm	IT.41KA000658	<b>281,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.160 mm a 6 x 63 mm	IT.41KA000656	<b>281,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.125 mm a 8 x 63 mm	IT.41KA000592	<b>400,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.160 mm a 8 x 63 mm	IT.41KA000593	<b>400,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.180 mm a 8 x 63 mm	IT.41KA000594	<b>405,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.200 mm a 8 x 63 mm	IT.41KA000595	<b>414,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.125 mm a 12 x 63 mm	IT.41KA000600	<b>476,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.160 mm a 12 x 63 mm	IT.41KA000601	<b>476,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.180 mm a 12 x 63 mm	IT.41KA000602	<b>479,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.200 mm a 12 x 63 mm	IT.41KA000603	<b>496,00</b>
	<b>Tubo di distribuzione D.63mm in bobina L.50 m</b> Tubo di distribuzione da plenum cubo a plenum di ripresa/mandata. Diametri Interno/esterno: 63/75 mm	IT.HD55000022	<b>308,00</b>
	<b>Raccordo per tubazione D.63/75</b>	IT.HD55000035	<b>8,50</b>
	<b>Plenum ABS ripresa/mandata</b> Plenum di ripresa e mandata aria a parete e soffitto in lamiera zincata a caldo ed internamente coibentati con materiale fonoassorbente e termoisolante. I bocagli sono completi di garnizione ed ogni plenum è equipaggiato con esclusivo sistema di taratura della portata dell'aria, per garantire il giusto valore di ricambio dell'aria. Altezza 100 mm		
	Plenum ABS di ripresa/mandata 1-2 x 63 mm (tubo DN 75 mm) L.300 con coperchio chiusura	IT.41KA000493	<b>122,00</b>
	Plenum ABS di ripresa/mandata 3 x 63 mm (tubo DN 75 mm) L.400 con coperchio chiusura	IT.41KA000495	<b>160,00</b>
	<b>Kit plenum con attacco a 90° per griglia Design 3</b>		
	L.400mm, ribassato, 1 attacchi per tubo 63/75 mm	IT.41KA000624	<b>199,00</b>
	L.400mm, ribassato, 2 attacchi per tubo 63/75 mm	IT.41KA000626	<b>225,00</b>
	L.600mm, ribassato, 3 attacchi per tubo 63/75 mm	IT.41KA000630	<b>291,00</b>
	<b>Staffe pieghevoli</b> Coppia staffe pieghevoli fissaggio plenum, per regolazione altezza tra soffitto e controsoffitto: - Altezza minima 90 mm - Altezza massima 300 mm	IT.41KA000545	<b>49,00</b>
	<b>Plenum di ripresa a soffitto, costruiti in lamiera zincata a caldo ed internamente coibentati con materiale fonoassorbente e termoisolante</b>		
	Plenum a soffitto per valvola di ventilazione. Da 1 x 63 mm a D.125 mm	IT.41KA000632	<b>154,00</b>
	Plenum a soffitto per valvola di ventilazione. Da 2 x 63 mm a D.125 mm	IT.41KA000634	<b>176,00</b>
	<b>Valvola di ventilazione a getto regolabile</b>	IT.41KA000126	<b>30,00</b>

# Deumidificatori, recuperatori e sistemi combinati, descrizione delle opzioni ed accessori

## Accessori sistema 75/90 con tubazioni di diametro interno Di 75 mm

Modello		Codice	Prezzo in €
	<b>Plenum 12 attacchi con silenziatore integrato per tubazioni Di 75 mm</b>		
	Plenum con attacco D 125	IT.41KA000618	<b>678,00</b>
	Plenum con attacco D 160	IT.41KA000619	<b>743,00</b>
	Plenum con attacco D 180	IT.41KA000620	<b>826,00</b>
	Plenum con attacco D 200	IT.41KA000621	<b>865,00</b>
	<b>Plenum di derivazione ripresa e mandata aria in acciaio zincato, completo di coibentazione interna fonoassorbente e termoisolante</b>		
	Plenum adattatore da 1 x D.125 mm a 6 x 75 mm	IT.41KA000659	<b>294,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.160 mm a 6 x 75 mm	IT.41KA000657	<b>294,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.125 mm a 8 x 75 mm	IT.41KA000596	<b>417,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.160 mm a 8 x 75 mm	IT.41KA000597	<b>417,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.180 mm a 8 x 75 mm	IT.41KA000598	<b>420,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.200 mm a 8 x 75 mm	IT.41KA000599	<b>435,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.125 mm a 12 x 75 mm	IT.41KA000604	<b>500,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.160 mm a 12 x 75 mm	IT.41KA000605	<b>500,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.180 mm a 12 x 75 mm	IT.41KA000606	<b>503,00</b>
	Plenum adattatore da 1 x D.200 mm a 12 x 75 mm	IT.41KA000607	<b>519,00</b>
	<b>Tubo di distribuzione Di 75 mm in bobina L.50 m</b> Tubo di distribuzione da plenum cubo a plenum di ripresa/mandata. Tubo in polietilene, antimicrobico, antistatico ed autoestinguente. Diametri interno/esterno: 75/90 mm	IT.HD55000039	<b>581,00</b>
	<b>Raccordo per tubazione D.75/90</b>	IT.HD55000077	<b>8,50</b>
	<b>Plenum ABS ripresa/mandata</b> Plenum di ripresa e mandata aria a parete e soffitto in lamiera zincata a caldo ed internamente coibentati con materiale fonoassorbente e termoisolante. I bocagli sono completi di guarnizione ed ogni plenum è equipaggiato con esclusivo sistema di taratura della portata dell'aria, per garantire il giusto valore di ricambio dell'aria. Altezza 100 mm		
	<b>Plenum ABS ripresa/mandata 1-2 x 75 mm (tubo DN 90 mm) L.300 con coperchio chiusura</b>	IT.41KA000494	<b>122,00</b>
	<b>Plenum ABS di ripresa/mandata 3 x 75 mm (tubo DN 90 mm) L.400 con coperchio chiusura</b>	IT.41KA000496	<b>160,00</b>
	<b>Kit plenum con attacco a 90° per griglia Design 3</b>		
	L.400mm, ribassato, 1 attacchi per tubo 75/90 mm	IT.41KA000625	<b>214,00</b>
	L.600mm, ribassato, 2 attacchi per tubo 75/90 mm	IT.41KA000629	<b>283,00</b>
	L.600mm, ribassato, 3 attacchi per tubo 75/90 mm	IT.41KA000631	<b>315,00</b>
	<b>Plenum di ripresa a soffitto, costruiti in lamiera zincata a caldo ed internamente coibentati con materiale fonoassorbente e termoisolante</b>		
	Plenum a soffitto per valvola di ventilazione. Da 1 x 75 mm a D.125 mm coibentati con materiale fonoassorbente e termoisolante	IT.41KA000633	<b>160,00</b>
	Plenum a soffitto per valvola di ventilazione. Da 2 x 75 mm a D.125 mm	IT.41KA000635	<b>186,00</b>
	<b>Valvola di ventilazione a getto regolabile</b>	IT.41KA000126	<b>30,00</b>



## Griglie

Griglie di ripresa e mandata dal design ricercato, abbinabili ai plenum di ripresa e mandata aria, a parete o a soffitto.  
Disponibili anche nella versione con filtro G2 integrato, da porre sulla ripresa.

Modello		Codice	Prezzo in €
	<b>Griglia di mandata/ripresa in alluminio</b>		
	Lunghezza 300 mm	IT.41KA000124	<b>59,00</b>
	Lunghezza 400 mm	IT.41KA000125	<b>68,00</b>
	Lunghezza 300 mm, con filtro incluso	IT.41KA000254	<b>95,00</b>
	Lunghezza 400 mm, con filtro incluso	IT.41KA000255	<b>101,00</b>
	<b>Griglia di mandata/ripresa in acciaio satinato</b>		
	Lunghezza 300 mm	IT.41KA000073	<b>99,00</b>
	Lunghezza 400 mm	IT.41KA000074	<b>111,00</b>
	Lunghezza 300 mm, con filtro incluso	IT.41KA000256	<b>139,00</b>
	Lunghezza 400 mm, con filtro incluso	IT.41KA000257	<b>148,00</b>
	<b>Griglia di ripresa e mandata Bianca verniciata (RAL 9010)</b>		
	Lunghezza 300 mm	IT.41KA000219	<b>56,50</b>
	Lunghezza 400 mm	IT.41KA000220	<b>65,00</b>
	Lunghezza 300 mm, con filtro incluso	IT.41KA000264	<b>94,00</b>
	Lunghezza 400 mm, con filtro incluso	IT.41KA000265	<b>101,00</b>
	<b>Griglia di ripresa e mandata Design 1</b>		
	Lunghezza 300 mm	IT.41KA000245	<b>56,50</b>
	Lunghezza 400 mm	IT.41KA000249	<b>68,00</b>
	Lunghezza 300 mm, con filtro incluso	IT.41KA000258	<b>94,00</b>
	Lunghezza 400 mm, con filtro incluso	IT.41KA000261	<b>105,00</b>
	<b>Griglia di ripresa e mandata Design 2</b>		
	Lunghezza 300 mm	IT.41KA000246	<b>74,00</b>
	Lunghezza 400 mm	IT.41KA000250	<b>94,00</b>
	Lunghezza 300 mm, con filtro incluso	IT.41KA000259	<b>109,00</b>
	Lunghezza 400 mm, con filtro incluso	IT.41KA000262	<b>129,00</b>
	<b>Griglia di ripresa e mandata Design 3, ribassata</b>		
	Lunghezza 400 mm	IT.41KA000247	<b>94,00</b>
	Lunghezza 600 mm	IT.41KA000267	<b>129,00</b>
	Lunghezza 400 mm, con filtro incluso	IT.41KA000260	<b>129,00</b>
	Lunghezza 600 mm, con filtro incluso	IT.41KA000268	<b>172,00</b>

## Griglie

Griglie di ripresa e mandata dal design ricercato, abbinabili ai plenum di ripresa e mandata aria, a parete o a soffitto.  
Disponibili anche nella versione con filtro G2 integrato, da porre sulla ripresa.

Modello		Codice	Prezzo in €
 	<b>Griglia 200x200mm</b>		
	Griglia in alluminio	IT.41KA000241	<b>68,00</b>
	Griglia in alluminio bianca, verniciata (RAL 9010)	IT.41KA000242	<b>77,00</b>
	Griglia bianca, verniciata (RAL 9010)	IT.41KA000252	<b>68,00</b>
	<b>Griglia verniciata 300 x 300 mm - Taglia 050</b>	IT.41KA000381	<b>105,00</b>
	<b>Griglia in alluminio 300 x 300 RAL 9010 - Taglia 050</b>	IT.41KA000380	<b>98,00</b>
	<b>Griglia in alluminio 300 x 300 - Taglia 050</b>	IT.41KA000379	<b>90,00</b>
	<b>Griglia per esterno in acciaio INOX</b>	IT.41KA000243	<b>218,00</b>
	<b>Griglia per esterno in acciaio INOX con filtro</b>	IT.41KA000263	<b>260,00</b>





- › Nuova gamma di unità per la ventilazione meccanica controllata.
- › Recupero di calore tramite scambiatore controcorrente.
- › Possibilità di by-passare lo scambiatore per evitare di surriscaldare l'aria da immettere in casa.

- La gamma è composta da tre unità:
- › DucoBox Energy Comfort, unità compatta e facilmente installabile, disponibile in un'unica taglia.
  - › DucoBox Energy Premium, unità ad alta efficienza grazie alla regolazione a due zone, disponibile in due taglie
  - › DucoBox Energy Sky, unità ad installazione orizzontale disponibile in un'unica taglia



		DucoBox Comfort		DucoBox Premium		DucoBox Sky
Portata aria	m3/h	325	400	325	400	275
Rendimento recuperatore	%	91	88	89	88	91
Prevalenza disponibile alla max v	Pa	150		150		200
Classe di efficienza energetica ErP *		A+		A+		A / A+ (min. 2 sensori)
Connessioni aria	n x mm	4 x 160	4 x 180	4-5** x 160		4 x 160
Dimensioni L x P x H	mm	705 x 525 x 700	800 x 584 x 756	740 x 585 x 957		670 x 1180 x 295
Peso	kg	21	31	47		19
Rumorosità	dB(A)	63		51	55	45

\* Validi per unità equipaggiate con almeno 2 sensori

\*\* 4 per 1 zona, 5 per 2 zone

Modello	Descrizione	Codice	Prezzo in €
DucoBox Comfort	DucoBox Energy Comfort 325	00004485	3.388,00
	DucoBox Energy Comfort 400	00004707	3.970,00
	DucoBox Energy Premium 325 – 1ZS (Destra)	00004358(9)	4.183,00
	DucoBox Energy Premium 325 – 1ZH (Destra)	00004360(1)	4.397,00
	DucoBox Energy Premium 325 – 2ZS (Destra)	00004362(3)	4.824,00
	DucoBox Energy Premium 325 – 2ZH (Destra)	00004364(5)	5.038,00
	DucoBox Energy Premium 400 – 1ZS (Destra)	00004366(7)	4.719,00
	DucoBox Energy Premium 400 – 1ZH (Destra)	00004368(9)	4.933,00
	DucoBox Energy Premium 400 – 2ZS (Destra)	00004370(1)	5.359,00
	DucoBox Energy Premium 400 – 2ZH (Destra)	00004372(3)	5.575,00
DucoBox Sky	DucoBox Energy Sky D275	00004939	3.097,00

### DucoBox Energy Premium 325 2Z H

<b>Tipologia:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Premium</li> <li>Comfort</li> <li>Sky</li> </ul>	<b>Taglia/Portata nominale</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>325 m<sup>3</sup>/h</li> <li>275 m<sup>3</sup>/h</li> <li>400 m<sup>3</sup>/h</li> </ul>	<b>Numero di zone</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1</li> <li>2</li> </ul>	<b>Pre-riscaldatore</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>H= heater incluso</li> <li>S= senza heater</li> </ul>
---	--	--	--

# Gamma prodotti DUCO per VMC

## Accessori

<b>Descrizione</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
	<b>Basamento pavimento (Energy Comfort taglia 325)</b> Questo basamento rende possibile l'installazione a pavimento dell'unità DucoBox Energy Comfort taglia 325 dove non è possibile quella a parete. Richiede l'uso di un sifone piatto Larghezza x Altezza x Profondità (incl. DucoBox Energy Comfort): 700 x 828 x 525 mm	00004546 <b>199,00</b>
	<b>Basamento pavimento (Energy Comfort 400 e Premium)</b> Questo basamento rende possibile l'installazione a pavimento dell'unità DucoBox Energy Comfort taglia 400 e Energy Premium dove non è possibile quella a parete. Richiede l'uso di un sifone piatto Larghezza x Altezza x Profondità (incl. DucoBox Energy Premium): 740 x 1110 x 570 mm	00004740 <b>313,00</b>
	<b>Basamento parete (Energy Premium)</b> Questo basamento rende possibile l'installazione a pavimento dell'unità DucoBox dove non è possibile quella a parete. È possibile l'utilizzo di un sifone standard Larghezza x Altezza x Profondità (incl. DucoBox Energy Premium): 740 x 1290 x 640 mm	00004422 <b>336,00</b>
	<b>Scheda comunicazione e wi-fi (Energy Com+Prem)</b> Scheda di comunicazione Modbus e Wi-fi, permette la comunicazione con sistemi di domotica. Permette l'uso della DUCO installation app.	00004945 (00004810) <b>357,00</b>
	<b>Sifone piatto (Energy Com+Prem)</b> Questo sifone a membrana piatto con un'altezza di 64 mm consente di risparmiare spazio e ha un minor rischio di perdite di aria. Il sifone può essere installato a secco e non si prosciuga nei giorni caldi.	00004376 <b>114,00</b>
	<b>Set di filtri per DucoBox Energy Premium/Comfort:</b> Per mandata dell'aria: filtro Coarse 65% (G4) Per estrazione dell'aria: filtro Coarse 65% (C4)	
	Set filtri 1xCoarse 65%+1xePM1 70%(Energy Premium)	00004416 <b>78,00</b>
	Set filtri 2xCoarse 65% (Energy Premium)	00004417 <b>70,00</b>
	Set filtri 2xCoarse 65% (Energy Comfort)	00004547 <b>106,00</b>
	<b>Contatto di commutazione RF/230V</b>	00004174 <b>224,00</b>
	<b>Sonda sensore umidità (Energy Comfort)</b>	00004723 <b>278,00</b>
	<b>Box sensore umidità (Energy Premium)</b>	00004374 <b>336,00</b>
	<b>Controlli</b> Controllo remoto nero RF/a batteria Controllo remoto bianco RF/a batteria Controllo remoto nero RF/a filo Controllo remoto bianco RF/a filo	00004175 <b>140,00</b> 00004600 <b>140,00</b> 00004601 <b>278,00</b> 00004602 <b>278,00</b>
	<b>Sensori</b> Sensore CO2 nero RF/a filo Sensore CO2 bianco RF/a filo Sensore umidità nero RF/a filo Sensore umidità bianco RF/a filo Sensore CO2 bianco RF/a filo no controllo Sensore CO2 nero RF/a filo no controllo	00004603 <b>554,00</b> 00004604 <b>554,00</b> 00004605 <b>336,00</b> 00004606 <b>336,00</b> 00004636 <b>418,00</b> 00004637 <b>418,00</b>
	<b>Trasformatore da quadro 230 VAC/24VCC</b> Trasformatore da corrente alternata 230 V con uscita in corrente continua 24 V, installabile in quadro elettrico. Permette l'alimentazione di dispositivi fino ad un massimo di 20 Watt	00004763 <b>89,00</b>
	<b>Trasformatore con presa 230 VAC/24VCC</b> Trasformatore da corrente alternata 230 V con uscita in corrente continua 24 V alimentabile tramite presa. Permette l'alimentazione di dispositivi fino ad un massimo di 20 Watt	00004762 <b>89,00</b>



<b>Descrizione</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
<b>Diffusore di mandata/ripresa</b>		
DucoVent Design quadrata exh RAL9010	00004179	<b>140,00</b>
DucoVent Design quadrata exh altra RAL	00004594	<b>140,00</b>
DucoVent Design quadrata XL sup exh RAL9010	00007007	<b>140,00</b>
DucoVent Design quadrata XL sup exh altraRAL	00004597	<b>140,00</b>
DucoVent Design quadrata smussata exh RAL9010	00004211	<b>140,00</b>
DucoVent Design quadrata smussata exh altra RAL	00004596	<b>140,00</b>
DucoVent Design quadrata smussata XL sup exh RAL9010	00007013	<b>140,00</b>
DucoVent Design quadrata smussata XL sup exh altra RAL	00004598	<b>140,00</b>
DucoVent Design tonda sup exh RAL9010	00004210	<b>140,00</b>
DucoVent Design tonda sup exh altraRAL	00004595	<b>140,00</b>
<b>Diffusore di estrazione</b>		
DucoVent Basic (sup exh)	00004178	<b>32,50</b>
DucoVent Comfort per applicazioni fino a 75 m <sup>3</sup> /h	00004769	<b>70,00</b>
<b>Fessure di ventilazione, installazione su porte interne</b>		
DoorVent RAL 9001	10300800	<b>86,00</b>
DoorVent RAL 9010	10300700	<b>86,00</b>
DoorVent RAL (altra RAL)	10300500	<b>106,00</b>

## Accessori opzionali - DucoBox Sky

<b>Descrizione</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
<b>Set cavi coassiali 8 m</b> Il set comprende un cavo coassiale lungo 8 m con raccordi premontati a entrambe le estremità.	00004418	<b>ND</b>
<b>Esterno 2 zone</b> Valvola multizona DucoBox Energy (senza sensori) Ø 125	00004761	<b>302,00</b>
Valvola multizona DucoBox Energy (senza sensori) Ø 160	00004760	<b>302,00</b>
<b>Elementi di connessione con giunti</b> Elemento di connessione con giunto D160/D160 (M/M) Elemento di connessione con giunto D180/D160 (M/M) Elemento di connessione a 45° con giunto D160/D160 (M/M) Elemento di connessione con giunto D180/D180 (M/M)	00004724 00004725 00004949 00004726	<b>14,00 21,00 39,00 18,00</b>
<b>Set di filtri</b> Set filtri, 2 grossolani 65% (Energy Sky D275) Set filtri, grossolano 65% / ePM1 55% (Energy Sky D275)	00004950 00004951	<b>75,00 82,00</b>

# Gamma prodotti DUCO per VMC

## Accessori distribuzione

	<b>Descrizione</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
	DucoFlex canalizzazione D63 (50m)	00004552	<b>271,00</b>
	DucoFlex canalizzazione D75 (50m)	00004674	<b>339,00</b>
	DucoFlex canalizzazione D90 (50m)	00004692	<b>404,00</b>
	DucoFlex O-ring D63 (10 pz)	00004553	<b>29,50</b>
	DucoFlex O-ring D75 (10pz)	00004675	<b>32,50</b>
	DucoFlex O-ring D90 (10pz)	00004676	<b>41,50</b>
	Giunto DucoFlex D63	00004554	<b>13,50</b>
	Giunto DucoFlex D75	00004677	<b>16,50</b>
	Giunto DucoFlex D90	00004678	<b>19,50</b>
	DucoFlex gomito 90° D75	00004679	<b>38,50</b>
	DucoFlex gomito 90° D90	00004680	<b>47,00</b>
	Connettore lungo split 90°, ovale D125	00004681	<b>32,50</b>
	Connettore corto split 90°, ovale D125	00004682	<b>28,00</b>
	Connessione montante tonda D160-2xovale	00004566	<b>66,00</b>
	Plenum (pavim sof)4xcanaliz ovale(F)D160	00004687	<b>106,00</b>
	Plenum (pavim sof)3xcanal ovale(F)+1(M)	00004701	<b>106,00</b>
	Plenum (pavimento) 12x63 D180	00004563	<b>261,00</b>
	Plenum (pavimento) 12x63 +2xcanal ovale	00004565	<b>261,00</b>
	Plenum (soffitto) 12x63 D180	00004564	<b>261,00</b>
	Adattatore 3x63 ovale	00004684	<b>41,50</b>
	Adattatore 2x75 ovale	00004685	<b>41,50</b>
	Adattatore 2x90 ovale	00004686	<b>44,50</b>
	Canalizzazione ovale P163xA68xL1150 Il codice comprende 2 pezzi	00004567	<b>29,50</b>
	Gomito canal ovale orizzontale 90°/45°	00004609	<b>29,50</b>
	Gomito canal ovale verticale 90°	00004699	<b>29,50</b>
	Giunto canalizzazione ovale	00004568	<b>10,00</b>
	Tappo ovale per chiusura tubazione o plenum	00004713	<b>17,50</b>
	Connettore orizzontel D125 ovale	00004638	<b>38,50</b>
	Connettore orizzontale D160 2 x ovale	00004700	<b>52,00</b>
	Riduttore di tubazione 160/125	00004543	<b>14,50</b>
	Tagliatubi D63 DucoFlex	00004599	<b>104,00</b>
	Tagliatubi D75 DucoFlex	00004688	<b>114,00</b>
	Tagliatubi D90 DucoFlex	00004689	<b>121,00</b>
	Canalizzazione e giunto D160 L1000mm	00004569	<b>55,00</b>
	Canalizzazione e giunto D180 L1000 mm	00004570	<b>66,00</b>
	Curva a 90° e giunto D160	00004571	<b>35,00</b>
	Curva a 90° e giunto D180	00004572	<b>47,00</b>



	<b>Descrizione</b>	<b>Codice</b>	<b>Prezzo in €</b>
	Curva a 45° e giunto D160	00004573	<b>32,50</b>
	Curva a 45° e giunto D180	00004574	<b>44,50</b>
	Giunto DucoFlex D160	00004575	<b>8,50</b>
	Giunto DucoFlex D180	00004576	<b>13,50</b>
	Silenziatore flessibile D125 L1000mm	00004586	<b>29,50</b>
	Silenziatore flessibile D125(M/F)L1000mm	00004630	<b>68,00</b>
	Silenziatore flessibile D160(M/M)L1000mm	00004631	<b>80,00</b>
	Silenziatore flessibile D180(M/M)L1000mm	00004632	<b>86,00</b>
	Silenziatore semi rigido D160(M/M)L1000mm	00004587	<b>120,00</b>
	Silenziatore semi rigido D180(M/M)L1000mm	00004588	<b>140,00</b>
	Terminale a parete D160 nero	00004584	<b>183,00</b>
	Terminale a parete D160 bianco	00004627	<b>183,00</b>
	Terminale a parete D180 nero	00004585	<b>217,00</b>
	Terminale a parete D180 bianco	00004628	<b>217,00</b>
	Terminale per tetto Compact D160 ardesia	00004582	<b>156,00</b>
	Terminale tetto Compact D160 terracotta	00004580	<b>156,00</b>
	Terminale universale per tetto D160/180	00004578	<b>256,00</b>
	Terminale per tetti piani D204	00004581	<b>70,00</b>
	Tegola terminale per tetto D205	00004579	<b>271,00</b>



## Note



## Note





ISO 9001: Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. ha ottenuto la certificazione LRQA per il Sistema di Gestione della Qualità in conformità allo standard ISO 9001:2008.

Il Sistema di Gestione della Qualità riguarda i processi di vendita e postvendita, la consulenza specialistica, L'assistenza postvendita e i corsi di formazione alla rete.



ISO 14001: Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. ha ottenuto la certificazione LRQA per il Sistema di Gestione Ambientale in conformità allo standard ISO 14001:2004.

La certificazione ISO 14001 garantisce l'applicazione di un efficace Sistema di Gestione Ambientale da parte di Daikin Italy in grado di tutelare persone e ambiente dall'impatto potenziale prodotto dalle attività aziendali.



SA 8000: Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. ha ottenuto la certificazione da Bureau Veritas secondo lo schema SA 8000:2008.

Tale norma garantisce il comportamento eticamente corretto da parte dell'azienda nei confronti dei lavoratori lungo tutta la filiera.



CE: garantisce che i prodotti Daikin siano conformi alle norme europee relative alla sicurezza del prodotto.



Daikin Europe N.V. ha aderito al Programma di Certificazione EUROVENT per climatizzatori (AC), gruppi refrigeratori d'acqua (LCP), unità trattamento aria (AHU) e ventilconvettori (FC); i dati dei modelli certificati sono indicati nell'elenco dei prodotti Eurovent: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) oppure [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)



Il particolare ruolo di Daikin come costruttore di impianti di condizionamento, compressori e refrigeranti, ha coinvolto in prima persona l'azienda in questioni ambientali.

Da molti anni Daikin si propone come leader nella fornitura di prodotti che rispettano l'ambiente. Questa sfida implica la progettazione e lo sviluppo "a misura di ambiente" di una vasta gamma di prodotti e sistemi di gestione attenti al risparmio energetico e alle problematiche legate alla produzione di rifiuti.



Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. ha scelto di aderire a Erion che garantisce ai consumatori il corretto trattamento e recupero dei RAEE e dei rifiuti di Pile ed Accumulatori e la promozione di politiche orientate alla tutela ambientale.



Daikin Italy ha stampato la presente pubblicazione su carta prodotta da legno proveniente da foreste gestite in maniera corretta e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.

Per assistenza e supporto contattare

Numero Verde  
800 77 00 66

I prodotti Daikin sono disponibili presso:



Il presente listino prezzi - pubblicato sul sito web [www.daikin.it](http://www.daikin.it) o diffuso tramite altri canali - è di esclusiva proprietà di Daikin Air Conditioning Italy S.p.A., con sede in 20141 Milano, Via Ripamonti n. 85, P.I.V.A. 03667970283 (di seguito "Società"). Il listino prezzi - e i marchi in esso contenuti, di proprietà di Daikin Europe N.V. - sono integralmente tutelati dalle normative vigenti in materia di proprietà intellettuale, pertanto, ne è vietata la riproduzione, distribuzione, modifica o pubblicazione, anche parziale, senza previa autorizzazione scritta della Società. Le informazioni contenute nel listino sono fornite a scopo puramente informativo e possono essere soggette a modifiche senza preavviso. La Società non garantisce l'assenza di errori, omissioni o inesattezze e declina ogni responsabilità per eventuali danni derivanti dall'utilizzo delle informazioni qui contenute. In conformità alla normativa vigente in materia di concorrenza e alle Linee Guida dell'Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato (AGCM), il presente listino non costituisce un'offerta vincolante né può essere inteso come un'imposizione dei prezzi di rivendita o una fissazione di prezzo minimo di vendita o suggerito. Ogni rivenditore o distributore resta pienamente libero di determinare in autonomia le proprie condizioni commerciali, inclusi prezzi di vendita, sconti e promozioni, nel rispetto del principio di libera concorrenza.

I climatizzatori contengono gas fluorurati ad effetto serra.

**DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.**

Via Ripamonti, 85 - 20141 Milano - Tel. (02) 51619.1 R.A. - Fax (02) 51619222 - [www.daikin.it](http://www.daikin.it)

