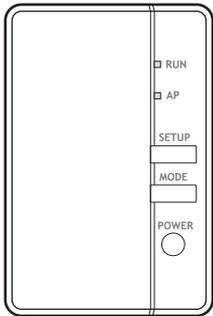


Guida di consultazione per l'installatore

Riscaldamento con modulo WLAN



Sommario

1	Informazioni su questo documento	3
2	Informazioni sull'adattatore	4
2.1	Componenti	4
2.2	Parametri base	4
2.3	Compatibilità	5
3	Informazioni relative all'involucro	6
3.1	Rimozione dall'imballaggio dell'adattatore	6
4	Preparazione	7
4.1	Requisiti del luogo di installazione	7
4.2	Panoramica dei collegamenti elettrici	7
5	Installazione	8
5.1	Precauzioni per installare l'adattatore	8
5.2	Panoramica: installazione	8
5.3	Collegamento dei cavi elettrici	8
5.3.1	Precauzioni da osservare quando si collega il cablaggio elettrico	8
5.3.2	Collegamento dell'adattatore all'unità	9
5.4	Chiusura dell'adattatore	10
5.4.1	Per chiudere l'adattatore	10
5.5	Montaggio dell'adattatore	10
5.5.1	Informazioni sul montaggio dell'adattatore	10
5.5.2	Per montare l'adattatore sull'unità	10
5.6	Apertura dell'adattatore	11
5.6.1	Informazioni sull'apertura dell'adattatore	11
5.6.2	Per aprire l'adattatore	11
6	Avvio del sistema	13
7	Configurazione	14
8	Consegna all'utente	15
9	Risoluzione dei problemi	16
9.1	Panoramica: Individuazione e risoluzione dei problemi	16
9.1.1	Sintomo: i LED non si accendono quando si collega l'adattatore all'unità e l'unità viene portata su ATTIVATO	16
9.1.2	Sintomo: l'adattatore NON risponde all'interazione con l'unità interna	16
9.1.3	Sintomo: quando l'adattatore è in modo AP, non accade nulla	16

1 Informazioni su questo documento

Destinatari

Installatori autorizzati

Serie di documenti

Questo documento fa parte di una serie di documenti. La serie completa è composta da:

- **Precauzioni generali di sicurezza:**
 - Istruzioni di sicurezza che devono essere lette prima dell'installazione
 - Formato: cartaceo (nella scatola dell'unità interna)
- **Manuale d'installazione:**
 - Istruzioni d'installazione
 - Formato: cartaceo (fornite nel kit)
- **Guida di consultazione per l'installatore:**
 - Istruzioni d'installazione, configurazione, linee guida per l'applicazione, ...
 - Formato: file digitali disponibili su <https://www.daikin.eu>. Utilizzare la funzione di ricerca  per trovare il proprio modello.
- **Dichiarazione di conformità:**



INFORMAZIONE: Dichiarazione di conformità

La qui presente Daikin Europe N.V. dichiara che l'apparato radio modello BRP069A71 è conforme alla Direttiva 2014/53/EU. La dichiarazione di conformità originale è disponibile su <https://www.daikin.eu>. Utilizzare la funzione di ricerca  per trovare la dichiarazione di conformità della propria unità.

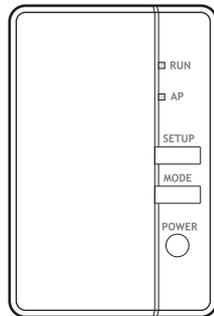
Le ultime revisioni della documentazione fornita potrebbero essere disponibili sul sito web regionale Daikin o presso il proprio rivenditore.

Le istruzioni originali sono scritte in inglese. I manuali in tutte le altre lingue rappresentano traduzioni delle istruzioni originali.

2 Informazioni sull'adattatore

Adattatore LAN wireless per collegare il sistema della pompa di calore al Daikin Cloud attraverso internet, consentendo il controllo del sistema della pompa di calore con l'app ONECTA.

2.1 Componenti



Componente	Descrizione
RUN	<ul style="list-style-type: none"> LED ATTIVATO: adattatore attivo come stazione e collegato a una rete. LED lampeggiante: adattatore attivo come stazione e non ancora collegato a una rete.
AP	<ul style="list-style-type: none"> LED ATTIVATO: adattatore attivo come punto di accesso e dispositivo mobile associato. LED lampeggiante: adattatore attivo come punto di accesso, ma nessun dispositivo mobile associato.
SETUP	Premere per collegare l'adattatore a un router.
MODE	Tenere premuto per far passare la modalità AP da ATTIVATO a DISATTIVATO e viceversa.
POWER	Premere per resettare l'adattatore.

2.2 Parametri base

Parametro	Valore
Range di frequenza	2400 MHz~2483,5 MHz
Protocollo radio	IEEE 802.11b/g/n
Canale di radiofrequenza	1~13
Potenza in uscita	0 dBm~18 dBm
Potenza irradiata efficace	17 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 13 dBm (11n)

Parametro	Valore
Alimentazione elettrica	CC 14 V / 100 mA

2.3 Compatibilità

Assicurarsi che il sistema della pompa di calore sia compatibile per l'uso con l'adattatore. Per maggiori informazioni, vedere la guida di riferimento dell'installatore del sistema della pompa di calore.

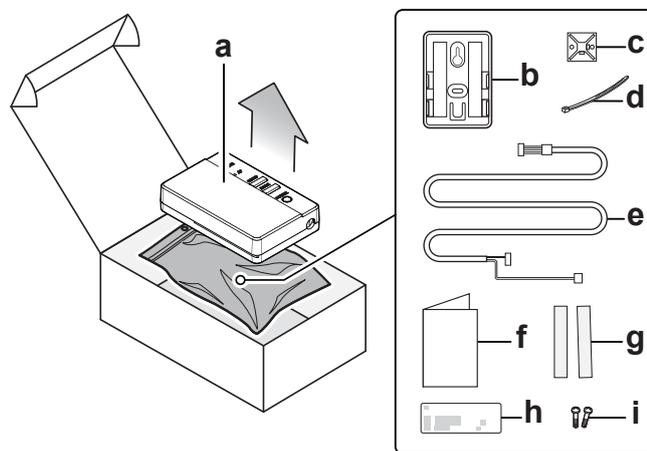
3 Informazioni relative all'involucro

Tenere presente quanto segue:

- Alla consegna, l'unità DEVE essere controllata per verificare l'eventuale presenza di danni e la completezza. Eventuali danni o parti mancanti DEVONO essere segnalati immediatamente all'agente addetto ai reclami del trasportatore.
- Per evitare danni durante il trasporto, portare l'unità ancora imballata il più vicino possibile al luogo d'installazione definitivo.
- Preparare anticipatamente il percorso lungo il quale si intende trasportare l'unità nella posizione di installazione finale.

3.1 Rimozione dall'imballaggio dell'adattatore

- 1 Aprire la scatola.
- 2 Estrarre l'adattatore.
- 3 Separare gli accessori.



- a** Adattatore
- b** Supporto per adattatore con nastro biadesivo
- c** Supporti a fascetta per cavi
- d** Fascetta
- e** Cavo di collegamento
- f** Manuale d'installazione
- g** Nastro per supporto adattatore
- h** Etichetta per manuale
- i** Viti

4 Preparazione

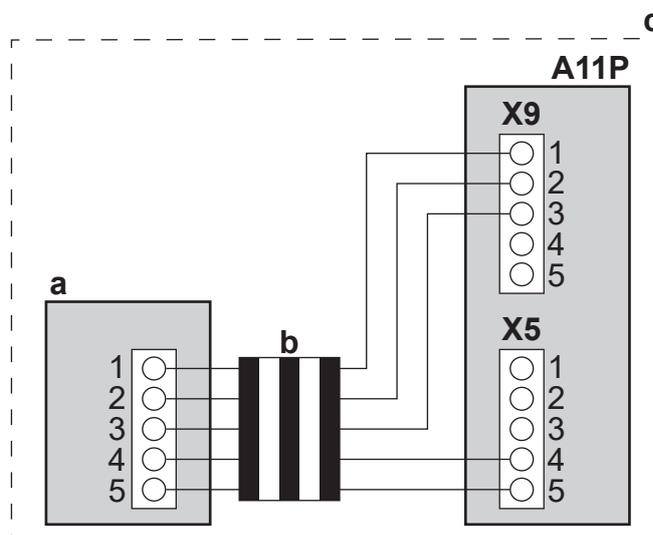
4.1 Requisiti del luogo di installazione

- L'adattatore è progettato per essere montato sull'unità interna, esclusivamente in luoghi interni e asciutti.
- L'esatta ubicazione dell'adattatore dipende dal tipo di unità interna. Per maggiori informazioni, vedere il supplemento al manuale per le apparecchiature opzionali dell'unità interna.
- L'adattatore è progettato per essere installato esclusivamente con un orientamento verticale.
- L'adattatore è progettato per funzionare con una temperatura ambiente compresa tra 5~35°C.

NON installare l'adattatore nei luoghi seguenti:

- In luoghi esposti alla luce diretta del sole.
- In luoghi posti in prossimità di una fonte di calore.
- In luoghi dove è esposto a una fonte di vapore.
- In luoghi dove è esposto ai vapori d'olio di una macchina.

4.2 Panoramica dei collegamenti elettrici



- a** Adattatore (fornito come accessorio)
- b** Cavo di collegamento (fornito come accessorio)
- c** Pannello d'interfaccia utente dell'unità interna
- A11P** Scheda principale della MMI (= interfaccia utente dell'unità interna)
- X5** Connettore per la parte corta dell'estremità biforcuta
- X9** Connettore per la parte lunga dell'estremità biforcuta

5 Installazione

5.1 Precauzioni per installare l'adattatore



PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE

- Escludere l'alimentazione elettrica prima di installare l'adattatore.
- NON toccare l'adattatore con le mani bagnate.
- NON far bagnare l'adattatore.
- NON smontare, modificare o riparare l'adattatore.
- Afferrare il connettore per scollegare il cavo di collegamento.
- Portare su DISATTIVATO l'alimentazione elettrica qualora l'adattatore dovesse restare danneggiato.

Simbolo	Spiegazione
	La protezione delle apparecchiature dotate di questo simbolo è garantita dal doppio isolamento e non è necessario il collegamento elettrico di sicurezza a terra (massa).

5.2 Panoramica: installazione

L'installazione dell'adattatore consiste delle seguenti fasi:

- 1 Collegamento dei cavi elettrici;
- 2 Chiusura dell'adattatore;
- 3 Montaggio dell'adattatore sull'unità.



INFORMAZIONE

Il punto di collegamento del cablaggio elettrico sull'unità interna e il punto in cui montare l'adattatore dipendono dal tipo di unità interna. Per maggiori informazioni, vedere il supplemento al manuale per le apparecchiature opzionali dell'unità interna.

5.3 Collegamento dei cavi elettrici

5.3.1 Precauzioni da osservare quando si collega il cablaggio elettrico



INFORMAZIONE

Leggere anche le precauzioni e i requisiti ai seguenti capitoli:

- Precauzioni generali di sicurezza
- Preparazione

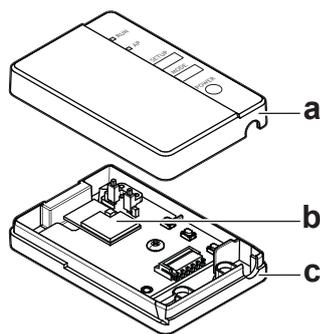


PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE

NON inserire l'alimentazione elettrica prima di aver collegato il cablaggio elettrico, aver chiuso l'adattatore e averlo montato sull'unità interna.

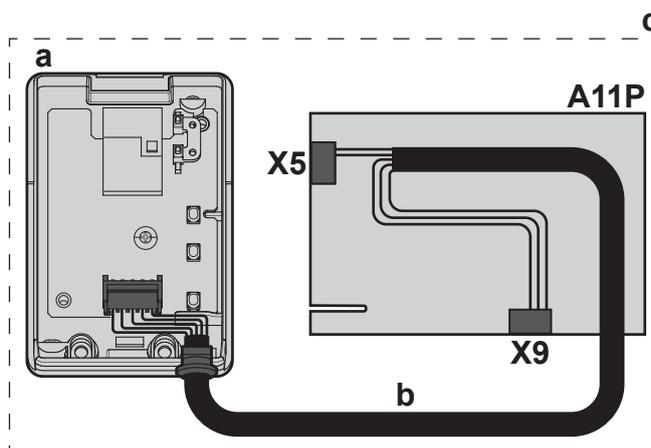
5.3.2 Collegamento dell'adattatore all'unità

- 1 Separare l'involucro superiore dall'involucro inferiore.



- a Involucro superiore
- b Scheda dell'adattatore
- c Involucro inferiore

- 2 Collegare l'estremità biforcuta del cavo di collegamento all'unità interna.
- 3 Collegare l'altra estremità del cavo di collegamento al connettore sulla scheda dell'adattatore.
- 4 Fissare il cavo e assicurare uno scarico di eventuali sforzi.



- a Adattatore (fornito come accessorio)
- b Cavo di collegamento (fornito come accessorio)
- c Pannello d'interfaccia utente dell'unità interna
- A11P** Scheda principale della MMI (= interfaccia utente dell'unità interna)
- X5** Connettore per la parte corta dell'estremità biforcuta
- X9** Connettore per la parte lunga dell'estremità biforcuta

**INFORMAZIONE**

L'esatta ubicazione dell'adattatore e l'instradamento del cavo di collegamento dipende dal tipo di unità interna. Per maggiori informazioni, vedere il supplemento al manuale per le apparecchiature opzionali dell'unità interna.

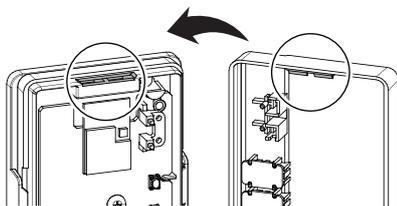
**INFORMAZIONE**

Procurare uno scarico di eventuali sforzi sul lato unità interna utilizzando la fascetta e i supporti a fascetta per cavi che sono inclusi come accessori.

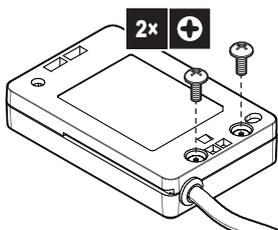
5.4 Chiusura dell'adattatore

5.4.1 Per chiudere l'adattatore

- 1 Agganciare l'involucro anteriore nell'involucro posteriore.

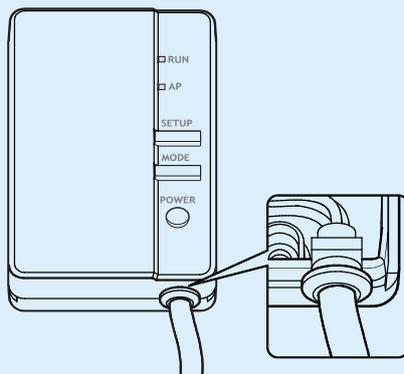


- 2 Inserire le 2 viti dalla borsa degli accessori.



AVVISO

Dopo aver chiuso l'adattatore, controllare che il cavo di collegamento sia saldamente fissato.



5.5 Montaggio dell'adattatore

5.5.1 Informazioni sul montaggio dell'adattatore

Montare l'adattatore sull'unità interna utilizzando il supporto e il nastro che sono inclusi nella borsa degli accessori.

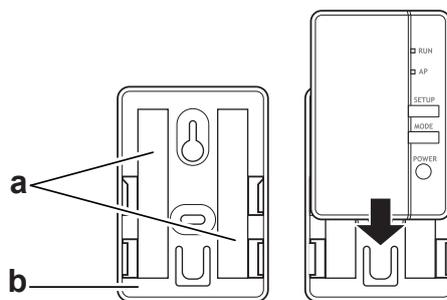


AVVISO

- Assicurarsi che la parte dell'unità interna su cui si monterà il supporto sia pulita.
- Assicurarsi di montare saldamente il supporto sull'unità interna, in modo che possa sopportare il peso dell'adattatore.

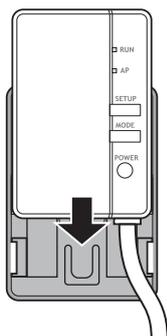
5.5.2 Per montare l'adattatore sull'unità

- 1 Attaccare il nastro biadesivo al supporto dell'adattatore.



- a** Nastro
b Supporto dell'adattatore

- 2 Con il nastro, montare il supporto sull'unità interna.
- 3 Fare scorrere l'adattatore nel supporto.



INFORMAZIONE

L'esatta ubicazione del supporto dipende dal tipo di unità interna. Per maggiori informazioni, vedere il supplemento al manuale per le apparecchiature opzionali dell'unità interna.

5.6 Apertura dell'adattatore

5.6.1 Informazioni sull'apertura dell'adattatore

La procedura di installazione tipica NON richiede l'apertura dell'adattatore. Tuttavia, nel caso in cui occorresse aprirlo, seguire la procedura seguente.

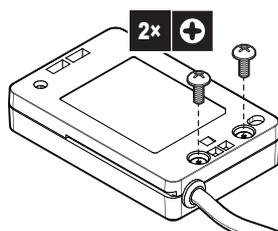


PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE

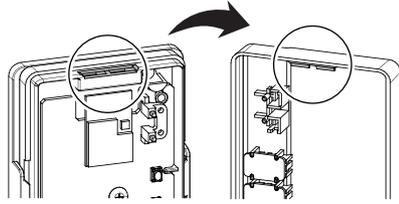
Prima di aprire l'adattatore, portare su DISATTIVATO la corrente che arriva all'unità interna.

5.6.2 Per aprire l'adattatore

- 1 Rimuovere le viti con un cacciavite.



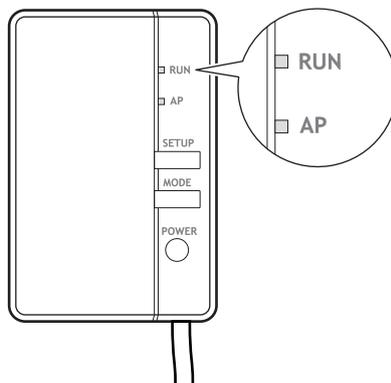
- 2 Sganciare l'involucro anteriore dall'involucro posteriore.



6 Avvio del sistema

L'adattatore viene alimentato dall'unità interna. Quindi, per far funzionare l'adattatore, occorre collegarlo all'unità interna, e l'unità interna deve essere portata su ATTIVATO.

Dopo aver ATTIVATO il sistema, i LED RUN e AP si illuminano per poi spegnersi nuovamente una volta che l'adattatore è diventato operativo. A seconda del layout del sistema, l'adattatore potrebbe impiegare fino a 1 minuto per diventare operativo.



INFORMAZIONE

Prima di avviare il sistema, assicurarsi che l'adattatore sia chiuso e correttamente montato sull'unità interna.

7 Configurazione

Per configurare l'adattatore, aprire l'applicazione ONECTA sul proprio dispositivo portatile e seguire le istruzioni contenute nella app. L'applicazione ONECTA è disponibile in Google Play e nell'App Store:

<http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/>



8 Consegna all'utente

Dopo aver installato e configurato l'adattatore, consegnare questo manuale di installazione all'utilizzatore e informarlo delle seguenti precauzioni di sicurezza.



PERICOLO

- NON smontare, modificare o riparare l'adattatore. Questo può causare un incendio, scosse elettriche o lesioni.
- NON bagnare l'adattatore e non utilizzarlo mentre si fa il bagno o si svolgono altre attività in presenza di acqua. Ciò potrebbe provocare scosse elettriche o incendi.
- NON utilizzare l'adattatore in prossimità di apparati medicali o di persone con pacemaker o defibrillatori. Questo potrebbe causare interferenze elettromagnetiche rischiose.
- NON utilizzare l'adattatore in prossimità di apparati di controllo automatico, come porte automatiche o impianti antincendio. Questo potrebbe provocare degli incidenti dovuti a comportamento imprevisto degli apparati.
- In caso di odori o rumori anomali, surriscaldamento o fumo proveniente dall'adattatore, scollegare immediatamente l'unità interna dalla sua alimentazione elettrica. Altrimenti, ciò potrebbe causare un incendio o un malfunzionamento. Se si verifica tale situazione, rivolgersi al proprio rivenditore.
- Se si fa cadere o si danneggia l'adattatore, scollegare l'unità interna dalla sua alimentazione elettrica. Altrimenti, ciò potrebbe causare un incendio o un malfunzionamento. Se si verifica tale situazione, rivolgersi al proprio rivenditore.



AVVISO

Non utilizzare l'adattatore in prossimità di un forno a microonde. Questo potrebbe influire sulle comunicazioni LAN wireless.

9 Risoluzione dei problemi

9.1 Panoramica: Individuazione e risoluzione dei problemi

In questo capitolo è descritto cosa fare in caso di problemi. Ecco contiene informazioni sulla risoluzione dei problemi in base ai sintomi elencati sotto.

9.1.1 Sintomo: i LED non si accendono quando si collega l'adattatore all'unità e l'unità viene portata su ATTIVATO

Cause probabili	Azione correttiva
L'adattatore è stato cablato sui connettori sbagliati dell'unità interna.	Assicurarsi che l'adattatore LAN sia collegato correttamente all'unità interna. Vedere le linee guida per la connessione sul manuale dell'unità interna.

9.1.2 Sintomo: l'adattatore NON risponde all'interazione con l'unità interna

Cause probabili	Azione correttiva
Il cavo di connessione per collegare l'adattatore all'unità interna non è compatibile con l'unità.	Assicurarsi di essere collegati a un'unità compatibile. Verificare la compatibilità dell'unità interna con l'adattatore sul manuale dell'unità interna

9.1.3 Sintomo: quando l'adattatore è in modo AP, non accade nulla

Cause probabili	Azione correttiva
Il firmware è corrotto.	Contattare il rivenditore per segnalare il problema con il firmware.







ERC



DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P624189-1B 2023.10

Copyright 2020 Daikin