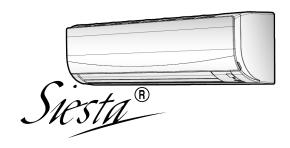






Manuale d'uso

Climatizzatore per interni Daikin



Sommario

| 1 | | | oni sulla documentazione | 2 |
|---|-------|----------------|---|------|
| | 1.1 | Informa | azioni su questo documento | . 2 |
| 2 | Istr | uzioni | di sicurezza per l'utente | 2 |
| | 2.1 | Istruzio | ni per un utilizzo sicuro | . 3 |
| 3 | Info | rmazi | oni sul sistema | 4 |
| | 3.1 | Unità interna | | |
| | | 3.1.1 | Display dell'unità interna | |
| | 3.2 | Informa | azioni sull'interfaccia utente | . 5 |
| | | 3.2.1 | Componenti: Telecomando wireless | . 5 |
| | | 3.2.2 | Funzionamento del telecomando wireless | . 5 |
| 4 | Prin | na del | l'uso | 5 |
| | 4.1 | Inserim | nento delle batterie | . 5 |
| | 4.2 | Montag | ggio del supporto del telecomando wireless | . 6 |
| | 4.3 | Attivaz | ione dell'alimentazione elettrica | . 6 |
| 5 | Fun | ziona | mento | 6 |
| ٠ | 5.1 | | llo di funzionamento | |
| | 5.2 | | tà di funzionamento e setpoint della temperatura | |
| | | 5.2.1 | Avvio/arresto della modalità di funzionamento e | |
| | | | impostazione della temperatura | . 7 |
| | 5.3 | | del flusso d'aria | |
| | | 5.3.1 | Regolazione del tasso del flusso dell'aria | |
| | 5.4 | | ne aria | |
| | | 5.4.1 5.4.2 | Regolazione della direzione del flusso dell'aria Regolazione delle feritoie (deflettori verticali) | |
| | 5.5 | | namento "Comfort airflow" | |
| | 0.0 | 5.5.1 | Avvio/Arresto del funzionamento "Comfort airflow" | |
| | 5.6 | | namento in modalità "Powerful" | |
| | | 5.6.1 | Avvio/Arresto del funzionamento "Powerful" | . 8 |
| | 5.7 | Funzio | namento "Econo" | . 8 |
| | | 5.7.1 | Avvio/Arresto del funzionamento "Econo" | . 8 |
| | 5.8 | | ne di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO del timer | . 9 |
| | | 5.8.1 | Avvio/Arresto della funzione di SPEGNIMENTO del timer | . 9 |
| | | 5.8.2 | Avvio/Arresto della funzione di ACCENSIONE del | . 9 |
| | | 0.0.2 | timer | . 9 |
| | | 5.8.3 | Combinazione delle funzioni di ACCENSIONE e | |
| | | | SPEGNIMENTO del timer | |
| | 5.9 | | ssione LAN Wireless | |
| | | 5.9.1 | Precauzioni per l'uso della rete LAN wireless | |
| | | 5.9.2 | Per installare l'app ONECTA | . 9 |
| 6 | Ris | parmi | o energetico e funzionamento | |
| | ottii | male | | 10 |
| 7 | Mar | uitona | zione e assistenza | 10 |
| ' | 7.1 | | zioni per la manutenzione e l'assistenza | |
| | 7.1 | | azioni sul refrigerante | |
| | 7.3 | | dell'unità interna e del telecomando wireless | |
| | 7.4 | | del pannello anteriore | |
| | 7.5 | | ra del pannello anteriore | |
| | 7.6 | Pulizia | dei filtri dell'aria | . 11 |
| | 7.7 | | ra del pannello anteriore | . 11 |
| | 7.8 | | nti da prendere in considerazione prima di un lungo | |
| | | periodo | o di inattività | . 11 |
| 8 | Risc | oluzio | ne dei problemi | 12 |
| 9 | Sma | altime | nto | 12 |

Informazioni sulla 1 documentazione

1.1 Informazioni su questo documento

Grazie per aver acquistato questo prodotto. Si prega di:

- Leggere attentamente la documentazione prima di usare l'interfaccia utente, per assicurarsi le migliori prestazioni possibili.
- · Chiedere all'installatore di fornire informazioni sulle impostazioni da questi utilizzate per configurare il sistema. Controllare se ha compilato le tabelle delle impostazioni installatore. IN CASO CONTRARIO, chiedergli di provvedere in tal senso.
- Conservare la documentazione per future consultazioni.

Destinatari

Utenti finali



INFORMAZIONE

Quest'apparecchiatura è destinata ad essere utilizzata da utenti esperti o addestrati in officine, reparti dell'industria leggera e aziende agricole, oppure è destinata all'uso commerciale e domestico da parte di privati.

Serie di documenti

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

- Precauzioni generali per la sicurezza:
 - · Istruzioni di sicurezza che debbono essere lette prima di far funzionare il proprio sistema
 - · Formato: cartaceo (nella confezione dell'unità esterna)
- Manuale d'uso:
 - Guida rapida per l'utilizzo di base
 - · Formato: cartaceo (nella confezione dell'unità esterna)
- · Guida di riferimento per l'utente:
 - Istruzioni dettagliate e informazioni essenziali per l'utilizzo di base e avanzato
 - Formato: file digitali disponibili su https://www.daikin.eu. Utilizzare la funzione di ricerca Q per trovare il proprio modello.

Sul sito Web Daikin del proprio paese potrebbe essere disponibile una versione più recente della documentazione; in alternativa, informarsi presso l'installatore.

Leggere il codice QR in basso per consultare la documentazione completa e ottenere maggiori informazioni sul prodotto dal sito web di Daikin.



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

2 Istruzioni di sicurezza per l'utente

Rispettare sempre le seguenti istruzioni e norme di sicurezza.

2.1 Istruzioni per un utilizzo sicuro

A2L ATTENZIONE: MATERIALE LEGGERMENTE INFIAMMABILE

Il refrigerante all'interno di questa unità è leggermente infiammabile.

ATTENZIONE

L'unità interna contiene l'apparecchiatura radio; la distanza di separazione tra la parte irradiante dell'apparecchiatura e l'utente deve essere di almeno 10 cm.

ATTENZIONE

NON inserire mani, corde o altri oggetti nell'ingresso o nell'uscita dell'aria. La rotazione del ventilatore ad alta velocità può causare lesioni.

AVVERTENZA

- NON modificare, smontare, rimuovere, reinstallare o riparare l'unità da soli. Uno smontaggio o un'installazione errati potrebbero favorire il rischio di scosse elettriche o incendi. Contattare il rivenditore.
- In caso di perdite accidentali di refrigerante, accertarsi che non vi siano fiamme libere. Il refrigerante è completamente sicuro, non è tossico ed è leggermente infiammabile, ma può generare gas nocivi nel caso di fughe accidentali in un ambiente in cui sono presenti vapori combustibili prodotti, ad esempio, da riscaldatori a ventilatore, fornelli a gas, ecc. Consultare sempre personale qualificato per accertarsi che il punto di perdita venga riparato o comunque corretto prima di mettere di nuovo in funzione l'unità.

ATTENZIONE

Utilizzare SEMPRE il sistema di comando a distanza wireless o un'altra interfaccia utente (se applicabile) per regolare le posizioni di alette e feritoie. Il meccanismo si rompe se le alette e le feritoie oscillano e vengono spostate forzatamente a mano.

ATTENZIONE

Non esporre MAI bambini piccoli, piante o animali direttamente al flusso d'aria.

AVVERTENZA

NON collocare contenitori di spray infiammabili accanto al climatizzatore; NON utilizzare spray vicino all'unità. Ciò potrebbe causare incendi.

ATTENZIONE

NON azionare il sistema se nel locale è stato utilizzato un insetticida a fumigazione. Le sostanze chimiche potrebbero depositarsi nell'unità e mettere in pericolo la salute delle persone particolarmente sensibili alle sostanze chimiche.

AVVERTENZA

- Il refrigerante all'interno dell'unità è leggermente infiammabile, ma di norma NON dovrebbe fuoriuscire. Se il refrigerante dovesse fuoriuscire nel locale, entrando a contatto con la fiamma di un bruciatore, un riscaldatore o una cucina a gas, potrebbe causare un incendio o la formazione di gas nocivi.
- Spegnere i dispositivi di riscaldamento infiammabili, arieggiare il locale e contattare il rivenditore presso cui è stata acquistata l'unità.
- NON utilizzare l'unità finché un tecnico dell'assistenza non ha effettuato la riparazione del componente che presenta una perdita di refrigerante.

AVVERTENZA

- NON perforare né bruciare i componenti del ciclo del refrigerante.
- NON utilizzare materiali per la pulizia o mezzi per accelerare il processo di sbrinamento diversi da quelli consigliati dal produttore.

 Prestare attenzione al fatto che il refrigerante all'interno del sistema è inodore.

AVVERTENZA

L'apparecchiatura deve essere conservata in maniera tale da evitare danni meccanici e in una stanza ben aerata, senza fonti di accensione in funzionamento continuo (ad esempio fiamme libere, apparecchiature a gas in funzione o riscaldatori elettrici in funzione). Le dimensioni del locale devono corrispondere a quelle specificate nella sezione Precauzioni generali per la sicurezza.

PERICOLO: RISCHIO DI **ELETTROCUZIONE**

Prima di pulire il climatizzatore o il filtro dell'aria, interromperne il funzionamento e SPEGNERE tutte le fonti di alimentazione. In caso contrario, potrebbero verificarsi scosse elettriche e lesioni.

ATTENZIONE

Dopo un uso prolungato, verificare le condizioni dei raccordi e del supporto dell'unità. Se sono danneggiati, l'unità potrebbe cadere e provocare danni alle persone.



ATTENZIONE

NON toccare le alette dello scambiatore di calore. Le alette sono affilate e potrebbero causare lesioni da taglio.



AVVERTENZA

Quando si lavora ad altezze elevate occorre fare molta attenzione con le scale a pioli.



AVVERTENZA

L'uso di detergenti o procedure di pulizia non adeguati può provocare danni ai componenti in plastica o perdite d'acqua. Eventuali schizzi di detergente sui componenti elettrici, come i motori, può provocare guasti, emissione di fumo o incendi.



PERICOLO: RISCHIO DI **ELETTROCUZIONE**

Prima di procedere alla pulizia, arrestare l'apparecchio, SPEGNERE l'interruttore o staccare il cavo di alimentazione. In caso contrario, potrebbero verificarsi folgorazioni o lesioni alle persone.

AVVERTENZA

Interrompere il funzionamento e **DISATTIVARE** l'alimentazione se si verificano anomalie (puzza di bruciato, ecc.).

Se l'unità continua a funzionare in tali circostanze, possono verificarsi quasti, scosse elettriche o incendi. Contattare il rivenditore.

Informazioni sul sistema



ATTENZIONE: MATERIALE LEGGERMENTE **INFIAMMABILE**

Il refrigerante all'interno di questa unità è leggermente infiammabile.



NON utilizzare il sistema per scopi diversi. NON utilizzare l'unità per raffreddare strumenti di precisione, cibo, piante, animali e opere d'arte. Ne potrebbe conseguire un deterioramento della qualità.

3.1 Unità interna



ATTENZIONE

NON inserire mani, corde o altri oggetti nell'ingresso o nell'uscita dell'aria. La rotazione del ventilatore ad alta velocità può causare lesioni.



INFORMAZIONE

Il livello di pressione sonora è inferiore a 70 dBA.



AVVERTENZA

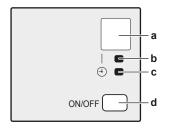
- NON modificare, smontare, rimuovere, reinstallare o riparare l'unità da soli. Uno smontaggio o un'installazione errati potrebbero favorire il rischio di scosse elettriche o incendi. Contattare il rivenditore.
- In caso di perdite accidentali di refrigerante, accertarsi che non vi siano fiamme libere. Il refrigerante è completamente sicuro, non è tossico ed è leggermente infiammabile, ma può generare gas nocivi nel caso di fughe accidentali in un ambiente in cui sono presenti vapori combustibili prodotti, ad esempio, da riscaldatori a ventilatore, fornelli a gas, ecc. Consultare sempre personale qualificato per accertarsi che il punto di perdita venga riparato o comunque corretto prima di mettere di nuovo in funzione l'unità.



INFORMAZIONE

Le figure che seguono sono solo un esempio e potrebbero NON corrispondere del tutto al layout di sistema in questione.

3.1.1 Display dell'unità interna



- a Ricevitore del segnale
- **b** Spia di funzionamento
- c Spia del timer
- d Pulsante ON/OFF

Pulsante ON/OFF

Se il sistema di comando a distanza wireless (interfaccia utente) è assente, è possibile utilizzare il pulsante di accensione/spegnimento sull'unità interna per avviare/interrompere il funzionamento. All'avvio del funzionamento mediante questo pulsante vengono utilizzate le seguenti impostazioni:

- Modalità di funzionamento = Automatica
- Impostazione di temperatura = 25°C
- Portata del flusso d'aria = Automatica

3.2 Informazioni sull'interfaccia utente

Telecomando wireless



INFORMAZIONE

L'unità interna viene fornita con il telecomando wireless come interfaccia utente. Il presente manuale descrive solo il funzionamento con questa interfaccia utente. Se è collegata un'altra interfaccia utente, consultare il manuale di funzionamento dell'interfaccia utente collegata.

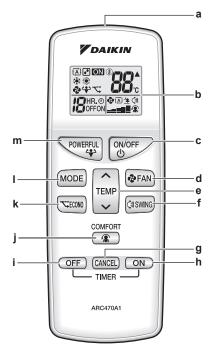
- Luce diretta del sole. NON esporre il telecomando wireless alla luce diretta del sole.
- Polvere. La presenza di polvere sul trasmettitore o sul ricevitore di segnali ne riduce la sensibilità. Togliere la polvere con un panno morbido.
- Luci a fluorescenza. Potrebbe essere impossibile trasmettere e ricevere segnali se nel locale sono presenti lampade a fluorescenza. In tal caso, contattare l'installatore.
- Altri apparecchi. Se i segnali del telecomando wireless azionano altri apparecchi, spostare tali apparecchi o contattare l'installatore.
- Tende. Accertarsi che tende o altri oggetti NON blocchino il segnale tra l'unità e il telecomando wireless.



AVVISO

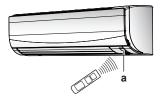
- NON lasciar cadere il telecomando wireless.
- NON far entrare il telecomando wireless in contatto con l'acqua.

3.2.1 Componenti: Telecomando wireless



- a Trasmettitore di segnale
- b Display LCD
- c Pulsante ON/OFF
- d Pulsante di impostazione ventola
- e Pulsante di regolazione della temperatura
- Pulsante oscillazione
- g Pulsante annullamento timer
- h Pulsante di accensione timer
- i Pulsante spegnimento timer
- j Pulsante di funzionamento "Comfort airflow"
- k Pulsante Econo
- Pulsante di selezione della modalità
- m Pulsante "Powerful"

3.2.2 Funzionamento del telecomando wireless



- a Ricevitore del segnale a infrarossi
- 1 Puntare il trasmettitore del segnale verso il ricevitore del segnale a infrarossi sull'unità interna (la distanza massima per la comunicazione è di 7 m).

Risultato: Quando l'unità interna riceve un segnale dal telecomando wireless, viene prodotto un suono:

| Suono | Descrizione |
|-----------|------------------------------|
| Bip-bip | Il funzionamento ha inizio. |
| Bip | L'impostazione cambia. |
| Bip lungo | Il funzionamento si arresta. |

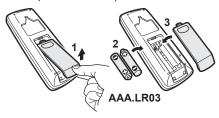
4 Prima dell'uso

4.1 Inserimento delle batterie

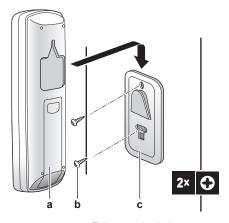
Le batterie hanno una durata di circa 1 anno.

- 1 Rimuovere il coperchio posteriore.
- 2 Inserire entrambe le batterie contemporaneamente.

Riposizionare il coperchio.



4.2 Montaggio del supporto del telecomando wireless



- Telecomando wireless
- b Viti (da reperire in loco)
- Supporto del telecomando wireless
- Scegliere una posizione in cui i segnali possano raggiungere l'unità.
- Fissare il supporto con le viti alla parete o in una posizione
- Agganciare il sistema di comando a distanza wireless al supporto.

Attivazione dell'alimentazione 4.3 elettrica

Accendere l'interruttore.

Risultato: L'aletta dell'unità interna si aprirà e si chiuderà per impostare la posizione di riferimento.

Funzionamento 5



6

INFORMAZIONE

L'unità interna viene fornita con il telecomando wireless come interfaccia utente. Il presente manuale descrive solo il funzionamento con questa interfaccia utente. Se è collegata un'altra interfaccia utente, consultare il manuale di funzionamento dell'interfaccia utente collegata.

5.1 Intervallo di funzionamento

Per un funzionamento sicuro ed efficiente, utilizzare il sistema all'interno dei seguenti intervalli di temperatura e umidità.

| Modalità di funzionamento | Intervallo di funzionamento |
|----------------------------------|---|
| Raffreddamento ^{(a)(b)} | ■ Temperatura esterna: –10~48°C DB |
| | Temperatura interna: 18~32°C DB |
| | ■ Umidità interna: ≤80% |

| Modalità di funzionamento | Intervallo di funzionamento |
|---------------------------------|--|
| Riscaldamento ^(a) | Temperatura esterna: –15~24°C DB |
| | Temperatura interna: 10~30°C DB |
| Deumidificazione ^(a) | Temperatura esterna: –10~48°C DB |
| | Temperatura interna: 18~32°C DB |
| | ■ Umidità interna: ≤80% |

^(a) Un dispositivo di sicurezza potrebbe arrestare il funzionamento del sistema quando l'unità supera il proprio intervallo di

5.2 Modalità di funzionamento e setpoint della temperatura

Quando. Regolare la modalità di funzionamento del sistema e impostare la temperatura quando lo si desidera per:

- · Riscaldare o raffreddare un locale
- Far circolare aria in un locale senza riscaldamento o raffreddamento
- Diminuire l'umidità in un locale

Cosa. Il sistema funziona in maniera diversa a seconda della selezione dell'utente.

| Impostazione | Descrizione |
|------------------|---|
| Automatica | Il sistema raffredda o riscalda un locale al setpoint di temperatura. Se necessario passa automaticamente tra raffreddamento e riscaldamento. |
| Deumidificazione | Il sistema diminuisce l'umidità in un locale. |
| Riscaldamento | Il sistema riscalda un locale al setpoint di temperatura. |
| Raffreddamento | Il sistema raffredda un locale al setpoint di temperatura. |
| Ventilazione | Il sistema controlla solo il flusso d'aria (direzione e portata del flusso d'aria). |
| | Il sistema NON controlla la temperatura. |

Informazioni aggiuntive:

- Temperatura esterna. L'effetto di raffreddamento riscaldamento del sistema diminuisce quando la temperatura esterna è troppo alta o troppo bassa.
- Funzionamento in sbrinamento. Durante il funzionamento di riscaldamento, sull'unità esterna potrebbe formarsi del ghiaccio che diminuisce la capacità di riscaldamento. In tal caso, il sistema passa automaticamente al funzionamento in sbrinamento per rimuovere il ghiaccio. Durante il funzionamento in sbrinamento, l'unità interna NON emette aria calda.

⁽b) Potrebbero verificarsi condensa e gocciolamento dell'acqua quando l'unità supera il proprio intervallo di funzionamento.

5.2.1 Avvio/arresto della modalità di funzionamento e impostazione della temperatura



ON: L'unità è in funzione.

Modalità di funzionamento = Automatica

Modalità di funzionamento = Deumidificazione

: Modalità di funzionamento = Riscaldamento

🗱: Modalità di funzionamento = Raffreddamento

👺: Modalità di funzionamento = Solo ventilazione

C: Mostra la temperatura impostata.

Premere MODE una o più volte per selezionare la modalità di funzionamento.

Risultato: La modalità verrà impostata con la seguente sequenza:



2 Premere ON/OFF per avviare il funzionamento.

Risultato: ON viene visualizzato sul display LCD.

Risultato: La spia di funzionamento si accende.



Premere ∨ o ∧ sul pulsante una o più volte per ridurre o aumentare la temperatura.

TEME

Nota: Quando si utilizza la modalità in deumidificazione o solo ventilazione, non è possibile regolare la temperatura.

per interrompere il funzionamento.

Risultato: ON scompare dal display LCD.

Risultato: La spia di funzionamento si spegne.

5.3 Tasso del flusso d'aria



INFORMAZIONE

- · Quando si utilizza la modalità di funzionamento in Deumidificazione, NON È POSSIBILE regolare l'impostazione del tasso del flusso d'aria.
- La portata del flusso d'aria nella modalità di riscaldamento si riduce per evitare di generare un flusso d'aria freddo. Quando la temperatura del flusso d'aria aumenta, il funzionamento prosegue con la portata del flusso d'aria impostata.
- 1 Premere FAN per scegliere:

| 5 livelli di tasso del flusso d'aria, da "=" a "=" | |
|--|--|
| (A) | Funzionamento con tasso del flusso d'aria automatico |



Funzionamento a basso rumore dell'unità interna. Quando il tasso del flusso dell'aria è impostato su "🏝 ", il rumore generato dall'unità si riduce.

INFORMAZIONE

- Se l'unità raggiunge il setpoint della temperatura in modalità di raffreddamento o di riscaldamento, la ventola smetterà di funzionare.
- Quando si utilizza la modalità di funzionamento in Deumidificazione, NON È POSSIBILE regolare l'impostazione del tasso del flusso d'aria.

5.3.1 Regolazione del tasso del flusso dell'aria

Premere Premere l'impostazione del flusso d'aria nella seguente sequenza:



5.4 Direzione aria

Quando. Regolare la direzione del flusso d'aria come desiderato.

Cosa. Il sistema dirige il flusso d'aria in maniera diversa, a seconda della selezione dell'utente (posizione oscillante o fissa). Ciò è possibile mediante il movimento dei deflettori verticali.

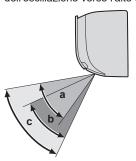
| Impostazione | Direzione del flusso d'aria |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Oscillazione verticale automatica | Si muove su e giù. |
| [—] | Resta in una posizione fissa. |



ATTENZIONE

- Usare SEMPRE un'interfaccia utente (ad es. un telecomando wireless) per regolare l'angolazione del deflettore. Quando il deflettore oscilla e lo si sposta forzatamente con le mani, il meccanismo si rompe.
- Prestare attenzione quando si regolano le feritoie. All'interno dell'uscita dell'aria, la ventola ruota ad alta velocità.

L'intervallo di movimento del deflettore varia in base alla modalità di funzionamento. Il deflettore si arresta nella posizione superiore quando il tasso del flusso d'aria viene ridotto durante l'impostazione dell'oscillazione verso l'alto e verso il basso.



DAIKIN

- Intervallo di oscillazione nel funzionamento in modalità di raffreddamento o di deumidificazione
- Intervallo di oscillazione nel funzionamento in modalità di riscaldamento
- Intervallo di oscillazione nel funzionamento in modalità di solo ventilazione

5.4.1 Regolazione della direzione del flusso

1 Per utilizzare l'oscillazione automatica, premere



Risultato: verrà visualizzato sul display LCD.

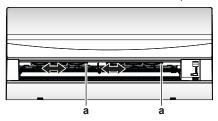
Risultato: L'aletta (deflettore orizzontale) inizierà ad oscillare.

2 Per utilizzare una posizione fissa, premere l'aletta raggiunge la posizione desiderata.

Risultato: scompare dal display LCD.

5.4.2 Regolazione delle feritoie (deflettori verticali)

1 Tenere una o entrambe le manopole e muovere le feritoie.



a Manopole



INFORMAZIONE

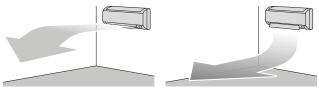
Quando l'unità è installata in un angolo di una stanza, la direzione delle feritoie deve essere distante dalla parete. L'efficienza sarà ridotta se una parete blocca l'aria.

5.5 Funzionamento "Comfort airflow"

Questo funzionamento può essere utilizzato nella modalità di riscaldamento o di raffreddamento. Fornirà un flusso d'aria confortevole che NON sarà a contatto diretto con le persone. Il sistema imposta automaticamente la posizione fissa del flusso d'aria verso l'alto nella modalità di funzionamento in Raffreddamento e verso il basso nella modalità di funzionamento in Riscaldamento.

Modalità di funzionamento in raffreddamento







INFORMAZIONE

NON è possibile usare contemporaneamente il funzionamento "Powerful" e il funzionamento "Comfort airflow". L'ultima funzione selezionata ha la priorità. Se si seleziona l'oscillazione automatica verticale, il funzionamento "Comfort airflow" sarà annullato.

5.5.1 Avvio/Arresto del funzionamento "Comfort airflow"

1 Premere per iniziare.

Risultato: La posizione dell'aletta verrà modificata, 🏠 viene visualizzato sul display LCD e il tasso del flusso d'aria è impostato su automatico.

| Modalità | Posizione dell'aletta |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Raffreddamento/ Deumidificazione | Verso l'alto |
| Riscaldamento | Verso il basso |

Nota: Il funzionamento "Comfort airflow" NON è disponibile nella modalità Solo ventilazione.

COMFORT

2 Premere per interrompere il funzionamento.

Risultato: L'aletta torna nella posizione precedente alla modalità "Comfort airflow"; scompare dal display LCD.

5.6 Funzionamento in modalità "Powerful"

Questa attività ottimizza rapidamente l'effetto di raffreddamento/ riscaldamento in qualsiasi modalità di funzionamento. È possibile ottenere la capacità massima.



INFORMAZIONE

NON è possibile usare il funzionamento "Powerful" insieme al funzionamento "Econo" e "Comfort". L'ultima funzione selezionata ha la priorità.

Il funzionamento "Powerful" NON aumenta la capacità dell'unità se quest'ultimo è già in funzione alla massima capacità.

5.6.1 Avvio/Arresto del funzionamento "Powerful"

1 Premere

per iniziare.

Risultato: viene visualizzato sul display LCD. Il funzionamento "Powerful" dura per 20 minuti; dopodiché, il funzionamento torna alla modalità precedentemente impostata.

2 Premere per interrompere il funzionamento.

Risultato: scompare dal display LCD.

Nota: Il funzionamento "Powerful" può essere impostato solo quando l'unità è in funzione. Premendo o modificando la modalità di funzionamento, l'operazione viene annullata; scompare dal display LCD.

5.7 Funzionamento "Econo"

Questa funzione consente un funzionamento efficiente limitando il valore massimo di consumo energetico. Tale funzione è utile se è necessario prestare attenzione per assicurare che non scatti alcun interruttore di protezione quando il prodotto viene utilizzato insieme ad altri apparecchi.



INFORMAZIONE

- NON è possibile usare contemporaneamente il funzionamento "Powerful" e il funzionamento "Econo".
 L'ultima funzione selezionata ha la priorità.
- Il funzionamento "Econo" riduce il consumo energetico dell'unità esterna limitando la velocità di rotazione del compressore. Se il consumo energetico è già basso, il funzionamento "Econo" NON ridurrà ulteriormente il consumo energetico.

5.7.1 Avvio/Arresto del funzionamento "Econo"

1 Premere per iniziare.

Risultato: viene visualizzato sul display LCD.

2 Premere per interrompere il funzionamento.

Risultato: scompare dal display LCD.

5.8 Funzione di ACCENSIONE/ SPEGNIMENTO del timer

Le funzioni del timer sono utili per accendere/spegnere automaticamente il climatizzatore di notte o di mattina. È inoltre possibile usare le funzioni dei timer di accensione e spegnimento in



INFORMAZIONE

Programmare di nuovo il timer in caso di:

- Spegnimento dell'unità da parte di un interruttore.
- Interruzione dell'alimentazione.
- Dopo la sostituzione delle batterie del telecomando wireless.

5.8.1 Avvio/Arresto della funzione di **SPEGNIMENTO** del timer

Utilizzare questa funzione se l'unità è operativa e si desidera interrompere il funzionamento dopo un certo periodo di tempo.

1 Premere OFF per iniziare.

∦HR.⊕ Risultato: Sul display LCD viene visualizzato POFF e la spia del timer si accende.



INFORMAZIONE

Ogni volta che viene premuto OFF, l'impostazione dell'ora avanza di 1 ora. Il timer può essere impostato da 1 fino a un massimo di 9 ore.

2 Premere OFF per interrompere il funzionamento.

Risultato: POFF scompare dal display LCD e la spia del timer si spegne.



INFORMAZIONE

Quando si imposta il timer di accensione/spegnimento, l'impostazione dell'ora viene memorizzata. La memoria viene azzerata quando si sostituiscono le batterie del sistema di comando a distanza wireless.

Modalità di impostazione notturna

Quando si imposta il timer di spegnimento, il climatizzatore regola automaticamente l'impostazione della temperatura (0,5°C in più nella modalità di raffreddamento, 2,0°C in meno nella modalità di riscaldamento) per impedire un raffreddamento/riscaldamento eccessivo e assicurare una temperatura confortevole durante il sonno.

5.8.2 Avvio/Arresto della funzione di **ACCENSIONE** del timer

1 Premere ON per iniziare.

Risultato: Sul display LCD viene visualizzato del timer si accende.



INFORMAZIONE

Ogni volta che viene premuto ON, l'impostazione dell'ora avanza di 1 ora. Il timer può essere impostato da 1 fino a un massimo di 12 ore.

2 Premere CANCEL per interrompere il funzionamento.

NHR.⊕ N scompare dal display LCD e la spia del timer Risultato: si spegne.

5.8.3 Combinazione delle funzioni di **ACCENSIONE e SPEGNIMENTO del timer**

1 Per impostare i timer, vedere "5.8.1 Avvio/Arresto della funzione di SPEGNIMENTO del timer" [> 9] e "5.8.2 Avvio/ Arresto della funzione di ACCENSIONE del timer" [> 9].

Risultato: Sul display LCD vengono visualizzati OFF e ON.

2 Esempio di ciò che viene visualizzato sul display LCD se si HR. ① 🍪 🔝

combinano i 2 timer:

Connessione LAN Wireless 5.9

Connettere l'unità alla rete domestica e scaricare l'app per regolare il termostato, impostare i programmi per la temperatura, ricontrollare i consumi energetici e altro ancora.

Per i dettagli su specifiche, metodi di impostazione, FAQ e suggerimenti per la risoluzione dei problemi visitare app.daikineurope.com.



Il cliente ha la responsabilità di fornire:

- Smartphone o tablet con versione minima supportata di Android o iOS, specificata in app.daikineurope.com.
- Linea Internet e dispositivo di comunicazione, ad esempio modem, router e così via.
- Punto di accesso LAN wireless
- · Applicazione gratuita ONECTA installata

5.9.1 Precauzioni per l'uso della rete LAN wireless

NON utilizzare vicino a:

- Apparecchiature mediche. Ad es. persone che utilizzano defibrillatori o pacemaker cardiaci. Questo prodotto potrebbe causare interferenze elettromagnetiche.
- Apparecchiature a controllo automatico. Ad es. porte automatiche o apparecchiature antincendio. Questo prodotto può causare un comportamento difettoso dell'apparecchiatura.
- Forno a microonde. Potrebbe influenzare le comunicazioni LAN wireless.

5.9.2 Per installare l'app ONECTA

- Accedere a Google Play (per i dispositivi Android) o all'App Store (per i dispositivi iOS) e cercare "ONECTA".
- Seguire le istruzioni visualizzate per installare l'app ONECTA.



DAIKIN

INFORMAZIONE

Fare la scansione del codice QR per scaricare e installare la app ONECTA sul proprio cellulare o tablet:



6 Risparmio energetico e funzionamento ottimale



INFORMAZIONE

- L'unità consuma elettricità anche se si trova nello stato DISATTIVATO.
- Quando l'energia elettrica torna dopo un'interruzione, verrà ripresa la modalità precedentemente selezionata.



ATTENZIONE

Non esporre MAI bambini piccoli, piante o animali direttamente al flusso d'aria.



AVVISO

NON posizionare oggetti che NON possono bagnarsi sotto l'unità. Potrebbe verificarsi un gocciolamento dovuto alla condensa nell'unità o nei tubi del refrigerante, oppure all'ostruzione dello scarico. **Conseguenza possibile:** gli oggetti sotto l'unità possono sporcarsi o subire danni.



AVVERTENZA

NON collocare contenitori di spray infiammabili accanto al climatizzatore; NON utilizzare spray vicino all'unità. Ciò potrebbe causare incendi.



ATTENZIONE

NON azionare il sistema se nel locale è stato utilizzato un insetticida a fumigazione. Le sostanze chimiche potrebbero depositarsi nell'unità e mettere in pericolo la salute delle persone particolarmente sensibili alle sostanze chimiche.

7 Manutenzione e assistenza

7.1 Precauzioni per la manutenzione e l'assistenza



ATTENZIONE

Vedere "2 Istruzioni di sicurezza per l'utente" [▶ 2] per conoscere tutte le istruzioni in materia di sicurezza.



AVVISO

La manutenzione DEVE essere eseguita da un installatore autorizzato o da un tecnico dell'assistenza.

Si consiglia di eseguire la manutenzione almeno una volta l'anno. Tuttavia, le leggi vigenti potrebbero imporre intervalli di manutenzione più brevi.

Sull'unità interna possono essere riportati i seguenti simboli:

| Simbolo | Spiegazione | |
|---------|---|--|
| V | Misurare la tensione ai terminali dei condensatori del circuito principale o dei componenti elettrici prima di intervenire. | |

7.2 Informazioni sul refrigerante

Questo prodotto contiene gas fluorurati a effetto serra. NON liberare tali gas nell'atmosfera.

Tipo di refrigerante: R32

Valore potenziale di riscaldamento globale (GWP): 675

È possibile che siano necessarie ispezioni periodiche per controllare eventuali perdite di refrigerante secondo la legislazione applicabile. Per ulteriori informazioni, contattare l'installatore.



ATTENZIONE: MATERIALE LEGGERMENTE INFIAMMABILE

Il refrigerante all'interno di questa unità è leggermente infiammabile.



AVVERTENZA

- Il refrigerante all'interno dell'unità è leggermente infiammabile, ma di norma NON dovrebbe fuoriuscire.
 Se il refrigerante dovesse fuoriuscire nel locale, entrando a contatto con la fiamma di un bruciatore, un riscaldatore o una cucina a gas, potrebbe causare un incendio o la formazione di gas nocivi.
- Spegnere i dispositivi di riscaldamento infiammabili, arieggiare il locale e contattare il rivenditore presso cui è stata acquistata l'unità.
- NON utilizzare l'unità finché un tecnico dell'assistenza non ha effettuato la riparazione del componente che presenta una perdita di refrigerante.



AVVERTENZA

L'apparecchiatura deve essere conservata in maniera tale da evitare danni meccanici e in una stanza ben aerata, senza fonti di accensione in funzionamento continuo (ad esempio fiamme libere, apparecchiature a gas in funzione o riscaldatori elettrici in funzione). Le dimensioni del locale devono corrispondere a quelle specificate nella sezione Precauzioni generali per la sicurezza.



AVVERTENZA

- NON perforare né bruciare i componenti del ciclo del refrigerante.
- NON utilizzare materiali per la pulizia o mezzi per accelerare il processo di sbrinamento diversi da quelli consigliati dal produttore.
- Prestare attenzione al fatto che il refrigerante all'interno del sistema è inodore.



AVVISO

La normativa vigente riguardante i **gas fluorurati ad effetto serra** prevede che per la carica di refrigerante dell'unità venga indicato sia il peso che l'equivalente in CO_2 .

Formula per calcolare la quantità in tonnellate equivalenti di CO₂: valore GWP del refrigerante × carica totale di refrigerante [in kg]/1000

Contattare il proprio installatore per ulteriori ragguagli.

7.3 Pulizia dell'unità interna e del telecomando wireless



AVVERTENZA

L'uso di detergenti o procedure di pulizia non adeguati può provocare danni ai componenti in plastica o perdite d'acqua. Eventuali schizzi di detergente sui componenti elettrici, come i motori, può provocare guasti, emissione di fumo o incendi.



PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE

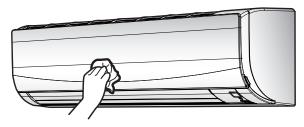
Prima di procedere alla pulizia, arrestare l'apparecchio, SPEGNERE l'interruttore o staccare il cavo di alimentazione. In caso contrario, potrebbero verificarsi folgorazioni o lesioni alle persone.



AVVISO

- NON utilizzare benzina, benzene, solventi, polvere per lucidare o liquidi insetticidi. Consequenza possibile: Scolorimento e deformazione.
- NON utilizzare acqua o aria a temperatura superiore a 40°C. Conseguenza possibile: Scolorimento e deformazione.
- NON utilizzare composti di lucidatura.
- NON utilizzare spazzole abrasive. Consequenza possibile: La finitura della superficie potrebbe staccarsi.
- · L'utente finale non deve MAI occuparsi della pulizia delle parti interne dell'unità; tali operazioni devono essere eseguite esclusivamente da un tecnico dell'assistenza qualificato. Contattare il rivenditore.
- Pulire con un panno morbido. Se risulta difficile rimuovere le macchie, utilizzare acqua o un detergente neutro.

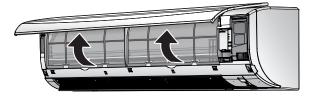
7.4 Pulizia del pannello anteriore



Pulire il pannello anteriore con un panno morbido. Se risulta difficile rimuovere le macchie, utilizzare acqua o un detergente neutro.

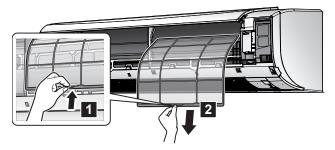
Apertura del pannello anteriore 7.5

Tenere il pannello frontale per le relative linguette su entrambi i lati ed aprirlo.

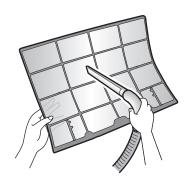


7.6 Pulizia dei filtri dell'aria

- Spingere la linguetta al centro di ogni filtro dell'aria, quindi tirarla verso il basso
- 2 Estrarre i filtri dell'aria.



Lavare i filtri dell'aria con acqua o pulirli con un aspirapolvere.



Immergerli in acqua tiepida per circa 10-15 minuti.



5 Reinstallare tutti i filtri nella loro posizione originale. Prima dell'installazione, accertarsi che i filtri siano completamente asciutti



INFORMAZIONE

- Se la polvere NON si elimina facilmente, lavare i filtri con un detergente neutro disciolto in acqua tiepida. Lasciar asciugare i filtri dell'aria all'ombra.
- Si consiglia di pulire i filtri dell'aria ogni 2 settimane.

7.7 Chiusura del pannello anteriore

- Riposizionare i filtri.
- Premere delicatamente il pannello anteriore su entrambi i lati e al centro fino a farlo scattare.



7.8 Elementi da prendere in considerazione prima di un lungo periodo di inattività

Utilizzare l'unità nella modalità solo ventilazione per diverse ore per asciugare l'interno dell'unità.

- Premere MODE e selezionare la modalità di sola ventilazione.
- Premere per avviare il funzionamento.
- Quando il funzionamento si interrompe, portare l'interruttore in
- Pulire i filtri dell'aria e ricollocarli nelle posizioni originali.
- Rimuovere le batterie del telecomando wireless.

DAIKIN Manuale d'uso 11

8 Risoluzione dei problemi



INFORMAZIONE

Si consiglia di far eseguire una manutenzione periodica da parte di un tecnico specializzato. Per la manutenzione da parte di un tecnico specializzato, contattare il proprio rivenditore locale. I costi della manutenzione sono a carico del cliente.

In determinate condizioni di funzionamento, l'interno dell'unità potrebbe sporcarsi dopo svariate stagioni di impiego. con il conseguente deterioramento delle prestazioni.

8 Risoluzione dei problemi

Se si verifica uno dei seguenti malfunzionamenti, prendere i provvedimenti riportati di seguito e contattare il rivenditore.



AVVERTENZA

Interrompere il funzionamento e DISATTIVARE l'alimentazione se si verificano anomalie (puzza di bruciato, ecc.).

Se l'unità continua a funzionare in tali circostanze, possono verificarsi guasti, scosse elettriche o incendi. Contattare il rivenditore.

Il sistema DEVE essere riparato da un tecnico qualificato.

| Malfunzionamento | Misura |
|---|--|
| Se un dispositivo di sicurezza, quale un fusibile, un interruttore o un interruttore di dispersione a terra, entra in funzione frequentemente, o se l'interruttore di accensione/spegnimento NON funziona in modo corretto. | Spegnere l'interruttore principale. |
| Se l'unità perde acqua. | Interrompere il funzionamento. |
| L'interruttore di funzionamento NON funziona correttamente. | Disattivare l'alimentazione. |
| La spia di funzionamento lampeggia ed è possibile leggere il codice di errore sul sistema di comando a distanza wireless. Per visualizzare il codice di errore, consultare la guida di riferimento per l'utente. | Informare l'installatore specificando il codice di errore. |

Se il sistema NON funziona correttamente per motivi diversi da quelli sopra indicati e non risulta evidente alcuno dei malfunzionamenti sopra indicati, occorre eseguire accertamenti sul sistema attenendosi alle procedure riportate di seguito.



INFORMAZIONE

Per ulteriori suggerimenti per la risoluzione dei problemi, consultare la guida di riferimento all'indirizzo https://www.daikin.eu. Utilizzare la funzione di ricerca Q per individuare il modello in uso.

Se, dopo aver controllato tutti i punti di cui sopra, risulta impossibile risolvere il problema da soli, contattare l'installatore e comunicare i sintomi, il nome completo del modello dell'unità (possibilmente con il numero di produzione) e la data di installazione.

9 Smaltimento



AVVISO

NON cercare di smontare il sistema da soli: lo smontaggio del sistema e il trattamento del refrigerante, dell'olio e di qualsiasi altra parte DEVONO essere eseguiti in conformità alla legge applicabile. Le unità DEVONO essere trattate presso una struttura specializzata per il riutilizzo, il riciclaggio e il recupero dei materiali.

















ovright 2024 Da

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1155/1, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic