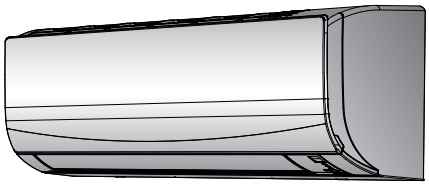
Download the ONECTA app
STAND BY ME
Discover our service offer

Manuale d'uso

Climatizzatore split montato a parete



FTXF20J5V1B
FTXF25J5V1B
FTXF35J5V1B
FTXF42J5V1B
FTXF50J5V1B

Manuale d'uso
Climatizzatore split montato a parete

Italiano

Sommario

1 Informazioni sulla documentazione 2
1.1 Codice prodotto ... 2
1.2 Informazioni su questo documento ... 2
1.2.1 Significato degli avvertimenti e simboli ... 2

2 Istruzioni di sicurezza per l'utente 3
2.1 Generale ... 3
2.2 Istruzioni per un utilizzo sicuro ... 3

3 Informazioni sul sistema 4
3.1 Unità interna ... 4
3.1.1 Display dell'unità interna ... 5
3.2 Informazioni sulla rete LAN wireless ... 5
3.2.1 Precauzioni per l'uso della rete LAN wireless ... 5
3.2.2 Parametri di base ... 5
3.3 Informazioni sull'interfaccia utente ... 5
3.3.1 Componenti: Telecomando wireless ... 6
3.3.2 Stato: Display LCD del telecomando wireless ... 6
3.3.3 Funzionamento del telecomando wireless ... 6
3.3.4 Regolazione delle feritoie (deflettori verticali) ... 6

4 Prima dell'uso 7
4.1 Montaggio del supporto del telecomando wireless ... 7
4.2 Inserimento delle batterie ... 7
4.3 Attivazione dell'alimentazione elettrica ... 7

5 Funzionamento 7
5.1 Intervallo di funzionamento ... 7
5.2 Quando usare determinate funzioni ... 7
5.3 Modalità di funzionamento e temperatura desiderata ... 7
5.3.1 Avvio/arresto della modalità di funzionamento e impostazione della temperatura ... 8
5.4 Preferenza aria calda ... 8
5.4.1 Attivazione/arresto della funzione Preferenza aria calda ... 8
5.5 Limite di temperatura ... 8
5.6 Contatto di accensione/spegnimento ... 8
5.7 Portata del flusso d'aria ... 9
5.7.1 Regolazione della velocità del flusso dell'aria ... 9
5.8 Direzione del flusso d'aria ... 9
5.8.1 Regolazione della direzione del flusso dell'aria ... 9
5.9 Funzionamento con flusso d'aria comfort ... 9
5.9.1 Avvio/Arresto del funzionamento "Comfort airflow" ... 10
5.10 Funzionamento in modalità "Powerful" ... 10
5.10.1 Avvio/Arresto del funzionamento "Powerful" ... 10
5.11 Funzionamento "Econo" ... 10
5.11.1 Avvio/Arresto del funzionamento "Econo" ... 10
5.12 Funzione di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO del timer ... 10
5.12.1 Avvio/Arresto della funzione di ACCENSIONE del timer ... 10
5.12.2 Avvio/Arresto della funzione di SPEGNIMENTO del timer ... 11
5.12.3 Combinazione delle funzioni di ACCENSIONE e SPEGNIMENTO del timer ... 11
5.13 Connessione LAN wireless ... 11
5.13.1 Precauzioni per l'uso della rete LAN wireless ... 11
5.13.2 Installazione dell'app ONECTA ... 11
5.13.3 Impostazione della connessione wireless ... 11

6 Risparmio energetico e funzionamento ottimale 12

7 Manutenzione e assistenza 13
7.1 Panoramica: Manutenzione e assistenza ... 13
7.2 Pulizia dell'unità interna e del telecomando wireless ... 13
7.3 Pulizia del pannello anteriore ... 13
7.4 Per pulire i filtri dell'aria ... 14
7.5 Chiusura del pannello anteriore ... 14
7.6 Elementi da prendere in considerazione prima di un lungo periodo di inattività ... 14

8 Risoluzione dei problemi 14
8.1 Risoluzione dei problemi in base ai codici di malfunzionamento ... 15

9 Smaltimento 15

1 Informazioni sulla documentazione

1.1 Codice prodotto

FTXF20J, FTXF25J, FTXF35J, FTXF42J, FTXF50J

1.2 Informazioni su questo documento

Complimenti per avere acquistato questo prodotto. Per favore:
- Conservare la documentazione per consultazioni future.

Destinatari

Utenti finali

INFORMAZIONE

Questo apparecchio è destinato ad essere utilizzato da utenti esperti o qualificati nei negozi, nell'industria leggera e nelle fattorie, o per uso commerciale e domestico da persone non esperte.

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 all'indirizzo https://www.daikin.eu. Utilizzare la funzione di ricerca per individuare il modello in uso.

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.

FTXF-J

Le istruzioni originali sono redatte in lingua inglese. Tutte le altre lingue sono traduzioni delle istruzioni originali.

1.2.1 Significato degli avvertimenti e simboli

PERICOLO

Indica una situazione che provoca lesioni gravi o letali.

PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE

Indica una situaizone che potrebbe provocare la scossa elettrica.

PERICOLO: RISCHIO DI USTIONI/SCOTTATURE

Indica una situazione che potrebbe provocare ustioni/scottature a causa delle temperature estremamente alte o basse.

PERICOLO: RISCHIO DI ESPLOSIONE

Indica una situazione che potrebbe dare luogo ad un'esplosione.

AVVERTENZA

Indica una situazione che potrebbe provocare lesioni gravi o letali.

ATTENZIONE: MATERIALE INFIAMMABILE

A2L **ATTENZIONE: MATERIALE LEGGERMENTE INFIAMMABILE**

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

ATTENZIONE

Indica una situazione che potrebbe provocare lesioni secondarie o moderate.

AVVISO

Indica una situazione che potrebbe provocare danni alle apparecchiature o alla proprietà.

INFORMAZIONE

Indica suggerimenti utili o informazioni aggiuntive.

Simboli utilizzati sull'unità:

Simbolo	Spiegazione
	Prima dell'installazione, leggere il manuale di installazione e d'uso e il foglio illustrativo del cablaggio.
	Prima di eseguire interventi di manutenzione e assistenza, leggere il manuale di assistenza.
	Per ulteriori informazioni, consultare la guida di riferimento per l'installatore e l'utente.
	L'unità contiene parti in movimento. Prestare attenzione durante la riparazione o l'ispezione dell'unità.

Simboli utilizzati nella documentazione:

Simbolo	Spiegazione
	Indica il titolo di una figura o un riferimento ad essa. **Esempio:** "▲ 1–3 Titolo figura" significa "Figura 3 nel capitolo 1".
	Indica il titolo di una tabella o un riferimento ad essa. **Esempio:** "▦ 1–3 Titolo tabella" significa "Tabella 3 nel capitolo 1".

2 Istruzioni di sicurezza per l'utente

Rispettare sempre le seguenti istruzioni e norme di sicurezza.

2.1 Generale

AVVERTENZA

In caso di dubbi su come utilizzare l'unità, contattare l'installatore.

AVVERTENZA

L'apparecchiatura può essere utilizzata da bambini a partire dagli 8 anni di età e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, ovvero senza la necessaria esperienza e le necessarie conoscenze, purché siano supervisionate da una persona responsabile della loro sicurezza, ricevano istruzioni riguardanti l'uso sicuro dell'apparecchio e comprendano i pericoli insiti nell'apparecchiatura.

I bambini NON DEVONO giocare con l'apparecchiatura.

La pulizia e la manutenzione NON devono essere effettuate dai bambini senza adeguata supervisione.

AVVERTENZA

Per evitare scosse elettriche o incendi:

- NON pulire l'unità con acqua.
- NON utilizzare l'unità con le mani bagnate.
- NON posizionare oggetti contenenti acqua sull'unità.

ATTENZIONE

- NON posizionare oggetti o apparecchiature sulla parte superiore dell'unità.
- NON sedersi, non arrampicarsi né sostare in piedi sopra l'unità.

- Le unità sono contrassegnate con il simbolo seguente:



Indica che i prodotti elettrici ed elettronici NON possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici non differenziati. 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 da un installatore qualificato in conformità alla legge applicabile.

Le unità DEVONO essere trattate presso una struttura specializzata per il riutilizzo, il riciclaggio e il recupero dei materiali. Il corretto smaltimento del prodotto eviterà le possibili conseguenze negative sull'ambiente e sulla salute dell'uomo. Per ulteriori informazioni, contattare l'installatore o l'ente locale preposto.

- Le batterie sono contrassegnate con il simbolo seguente:



Indica che la batteria NON può essere smaltita insieme ai rifiuti domestici non differenziati. Se sotto a tale simbolo è stampato un simbolo chimico, quest'ultimo indica che la batteria contiene un metallo pesante in una concentrazione superiore a un determinato valore.

I simboli chimici possibili sono: Pb: piombo (>0,004%).

Le batterie esauste DEVONO essere trattate presso una struttura specializzata per il riutilizzo. Il corretto smaltimento delle batterie esauste eviterà le possibili conseguenze negative sull'ambiente e sulla salute dell'uomo.

2.2 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 in sé è completamente sicuro, non è tossico e non è combustibile, ma può generare gas tossici in caso di fughe accidentali in un ambiente in cui sono presenti vapori combustibili prodotti, ad esempio, da riscaldatori a ventola, fornelli a gas e così via. 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 fumigante. 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.

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 scosse elettriche e lesioni.

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.

AVVERTENZA

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, DEVE essere sostituito dal costruttore, dal suo rappresentante o da persone in possesso di una qualifica simile, per evitare ogni rischio.

3 Informazioni sul sistema

ATTENZIONE: MATERIALE LEGGERMENTE INFIAMMABILE

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

AVVISO

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.

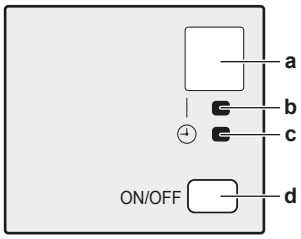
AVVERTENZA

- 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 in sé è completamente sicuro, non è tossico e non è combustibile, ma può generare gas tossici in caso di fughe accidentali in un ambiente in cui sono presenti vapori combustibili prodotti, ad esempio, da riscaldatori a ventola, fornelli a gas e così via. 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 sulla rete LAN wireless

Per le specifiche dettagliate, le istruzioni di installazione, i metodi di impostazione, le FAQ, la dichiarazione di conformità e l'ultima versione del presente manuale, visitare app.daikineurope.com.

INFORMAZIONE: Dichiarazione di conformità

Daikin Europe N. V. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio presente all'interno dell'unità è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.

3.2.1 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.

3.2.2 Parametri di base

Parametro	Valore
Campo di frequenza	2400 MHz~2483,5 MHz
Protocollo radio	IEEE 802.11b/g/n
Canale di frequenza radio	1~13
Potenza in uscita	13 dBm
Potenza irradiata effettiva	15 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 14 dBm (11n)
Alimentazione	14 V CC / 100 mA

3.3 Informazioni sull'interfaccia utente

Telecomando wireless

INFORMAZIONE

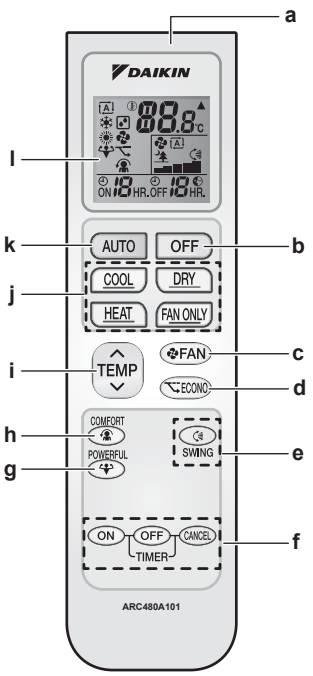
L'unità interna viene fornita con il telecomando wireless come interfaccia utente. Il presente manuale descrive solo il funzionamento con questa interfaccia utente. Se è collegata un'altra interfaccia utente, consultare il manuale di funzionamento dell'interfaccia utente collegata.

- **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.

3.3.1 Componenti: Telecomando wireless



a Ricevitore di segnali
b Pulsante di spegnimento
c Pulsante di impostazione ventola
d Pulsante di funzionamento Econo
e Pulsante oscillazione
f Pulsanti di impostazione del timer (attivazione, disattivazione, annullamento)
g Pulsante di funzionamento Potente
h Pulsante di funzionamento Comfort
i Pulsante di regolazione della temperatura
j Selettori della modalità di funzionamento
k Pulsante della modalità di funzionamento automatica
l Display LCD

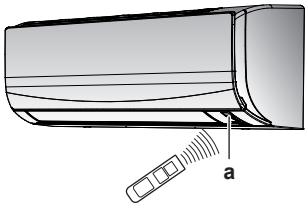
3.3.2 Stato: Display LCD del telecomando wireless



Icona	Descrizione
	Modalità di funzionamento = Automatica
	Modalità di funzionamento = Deumidificazione
	Modalità di funzionamento = Riscaldamento
	Modalità di funzionamento = Raffreddamento
	Modalità di funzionamento = Solo ventilazione
	Funzionamento in modalità "Powerful" attivo
	Funzionamento in modalità "Econo" attivo
▲	L'unità interna riceve un segnale dal telecomando wireless
88.8°C	Impostazione temperatura attuale

Icona	Descrizione
	Portata del flusso d'aria = Automatica
	Tasso del flusso d'aria = Funzionamento silenzioso dell'unità interna
	Tasso del flusso d'aria = Alto
	Tasso del flusso d'aria = Medio-alto
	Tasso del flusso d'aria = Medio
	Tasso del flusso d'aria = Medio-basso
	Tasso del flusso d'aria = Basso
	Funzionamento in modalità "Comfort" attivo
	Oscillazione verticale automatica attiva
ON	Timer di ACCENSIONE attivo
OFF	Timer di SPEGNIMENTO attivo

3.3.3 Funzionamento del telecomando wireless



a Ricevitore infrarossi

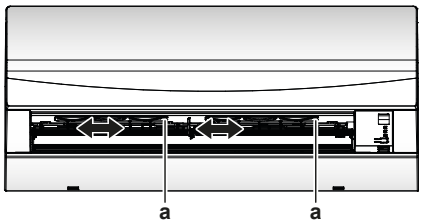
1 Puntare il trasmettitore del segnale verso il ricevitore infrarossi sull'unità interna (la distanza massima per la comunicazione è di 7 m).

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.
Triplo segnale acustico	Segnale di rifiuto (ad es. funzionamento bloccato dal contatto ON/OFF)

3.3.4 Regolazione delle feritoie (deflettori verticali)

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



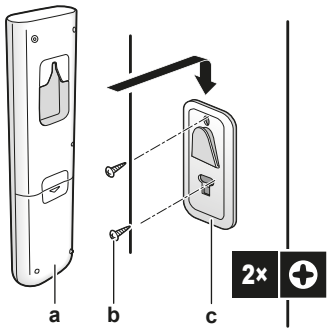
a Manopole

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.

4 Prima dell'uso

4.1 Montaggio del supporto del telecomando wireless



a Telecomando wireless
b Viti (da reperire in loco)
c Supporto del telecomando wireless

1 Scegliere una posizione in cui i segnali possano raggiungere l'unità.

2 Fissare il supporto con le viti alla parete o in una posizione simile.

3 Agganciare il sistema di comando a distanza wireless al supporto.

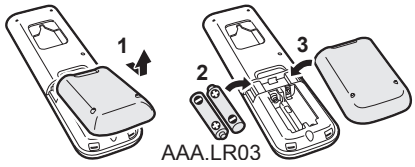
4.2 Inserimento delle batterie

Le batterie hanno una durata di circa 1 anno.

1 Rimuovere il coperchio posteriore.

2 Inserire entrambe le batterie contemporaneamente.

3 Riposizionare il coperchio.



4.3 Attivazione dell'alimentazione elettrica

1 Accendere l'interruttore.

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

5 Funzionamento

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	Range di funzionamento
Raffreddamento[a][b]	▪ Temperatura esterna: –10~48°C DB ▪ Temperatura interna: 18~32°C DB ▪ Umidità interna: ≤80%
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 funzionamento.
[b] Potrebbero verificarsi condensa e gocciolamento dell'acqua quando l'unità supera il proprio intervallo di funzionamento.

5.2 Quando usare determinate funzioni

Per stabilire quali funzioni utilizzare, fare riferimento alla seguente tabella:

Funzione	Attività
Funzioni di base	
MODE Modalità di funzionamento e temperatura	Per avviare/arrestare il sistema e impostare la temperatura: ▪ Riscaldare o raffreddare un ambiente. ▪ Far circolare aria nella stanza senza riscaldamento o raffreddamento. ▪ Diminuire l'umidità in una stanza. ▪ Nella modalità Automatica, consente di selezionare automaticamente una temperatura appropriata e una modalità di funzionamento.
Direzione del flusso d'aria	Regolazione della direzione del flusso dell'aria
Tasso del flusso d'aria	Per regolare la quantità di aria che circola in un locale. Per un funzionamento più silenzioso.
Funzioni avanzate	
ECONO Econo	Per utilizzare il sistema quando si usano anche altri apparecchi che consumano corrente. Per risparmiare energia.
Comfort	Per fornire un flusso d'aria confortevole che NON sia a contatto diretto con le persone.
Powerful	Per raffreddare o riscaldare il locale rapidamente.
ON Timer ATTIVATO + OFF Timer DISATTIVATO	Per accendere o spegnere automaticamente il sistema.

5.3 Modalità di funzionamento e temperatura desiderata

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 alla temperatura desiderata. Se necessario passa automaticamente tra raffreddamento e riscaldamento.
Deumidificazione	Il sistema diminuisce l'umidità in un locale.
Riscaldamento	Il sistema riscalda un locale alla temperatura desiderata.
Raffreddamento	Il sistema raffredda un locale alla temperatura desiderata.
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 o 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.

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



: Modalità di funzionamento = Automatica

: Modalità di funzionamento = Deumidificazione

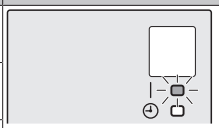
: Modalità di funzionamento = Riscaldamento

: Modalità di funzionamento = Raffreddamento

: Modalità di funzionamento = Solo ventilazione

88 ℃: Mostra la temperatura impostata.

1 Avviare il funzionamento premendo uno dei seguenti pulsanti.

Modalità	Premere	Risultato
Funzionamento automatico	AUTO	 La spia di funzionamento si accende.
Funzionamento in raffreddamento	COOL	
Funzionamento in deumidificazione	DRY	
Funzionamento in riscaldamento	HEAT	
Funzionamento in sola ventilazione	FAN ONLY	

2 Premere ∨ o ∧ sul pulsante TEMP una o più volte per impostare la temperatura. NON È POSSIBILE modificare la temperatura nella modalità di funzionamento in **deumidificazione** o **solo ventilazione**.

Funzionamento in raffreddamento	Funzionamento in riscaldamento	Funzionamento automatico	Funzionamento in deumidificazione o sola ventilazione
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

3 Premere OFF per interrompere il funzionamento.

Risultato: La spia di funzionamento si spegne.

5.4 Preferenza aria calda

Questa funzione permette di rendere più confortevole l'esperienza di riscaldamento mantenendo comunque la portata del flusso dell'aria sull'impostazione manuale.

INFORMAZIONE

- In modalità di riscaldamento, la portata del flusso dell'aria diminuisce temporaneamente per impedire la fuoriuscita di correnti fredde. Quando la temperatura dell'aria aumenta, l'unità continuerà a funzionare con la portata del flusso d'aria impostata.
- L'attivazione di questa funzione potrebbe ridurre leggermente le prestazioni di riscaldamento a temperature molto fredde o con impostazioni di efficienza ridotta.

5.4.1 Attivazione/arresto della funzione Preferenza aria calda

1 Se l'operazione è in corso, premere OFF per interromperla.

2 Premere FAN per almeno 5 secondi.

Risultato: Viene visualizzato il menu di impostazione. 1 lampeggia.

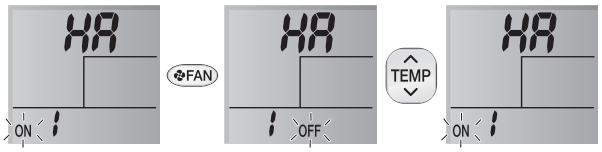
3 Premere FAN per accedere all'impostazione HA.

Risultato: Il simbolo dell'impostazione (ON o OFF) lampeggia.

- OFF: (impostazione di fabbrica): la funzione è disattivata
- ON: la funzione è attivata

4 Modificare l'impostazione ON ↔ OFF premendo TEMP. Premere FAN per confermare.

Risultato: Impostazione confermata; è attivo il menu di impostazione e l'indicazione 1 lampeggia.



Nota: Il display si spegne dopo 60 secondi. Per tornare rapidamente alla schermata predefinita, premere CANCEL.

5.5 Limite di temperatura

Questa funzione è progettata per limitare il setpoint di temperatura selezionabile e contribuire così a ridurre il consumo energetico e a evitare un raffreddamento o un riscaldamento eccessivi non necessari.

INFORMAZIONE

- Questa funzione richiede l'opzione BRC103A.
- Il limite di temperatura definisce i valori di riferimento minimi di raffreddamento e massimi di riscaldamento che è possibile impostare tramite il comando a distanza wireless opzionale BRC103A o l'app ONECTA.
- I limiti vengono configurati separatamente per il comando a distanza wireless e l'app ONECTA.
- Una volta impostati i limiti, sia il riscaldamento che il raffreddamento e i setpoint automatici saranno limitati di conseguenza.

5.6 Contatto di accensione/spegnimento

Questa funzione richiede l'acquisto e l'installazione dell'opzione KRP067AC.

Utilizzare questa funzione per arrestare automaticamente l'unità tramite un segnale da contatto a secco esterno (ad esempio il sensore della finestra o la tessera che funge da chiave della porta).

Questa funzione contribuisce a ridurre il consumo energetico superfluo quando la finestra o la porta è aperta o quando la stanza non è occupata.

L'unità interrompe il funzionamento in base allo stato del contatto esterno.

INFORMAZIONE

Questa funzione utilizza un contatto a secco e un cablaggio che devono essere installati da un tecnico qualificato.

- Il ritardo (**0** – impostazione di fabbrica / 1 / 2 / 3 / 5 minuti) e la modalità di riavvio vengono configurati dall'installatore in base alle preferenze dell'utilizzatore.
- Se questa funzione è attiva, il funzionamento dell'unità potrebbe essere impedito anche quando viene impartito un comando di azionamento dal sistema di comando a distanza o dall'app ONECTA.

Comportamento quando è attivo il contatto di accensione/spegnimento

Quando la funzione del contatto di accensione/spegnimento è abilitata, il comportamento del sistema cambia in base allo stato del contatto.

Esempio (finestra chiusa → finestra aperta)

- Finché la finestra è **chiusa**, l'unità può funzionare normalmente.
- Quando la finestra viene **aperta**, si avvia il timer di ritardo.
- Una volta trascorso il tempo di ritardo, l'unità interrompe il funzionamento e passa alla modalità di standby.
- Mentre la finestra è aperta:
  - Il comando di accensione/spegnimento dal sistema di comando a distanza o dall'app ONECTA è disabilitato.
  - Altre impostazioni, come il **setpoint**, la **modalità** o la **velocità della ventola**, possono ancora essere modificate, ma avranno effetto solo dopo il riavvio dell'unità.

Impostazione della modalità di riavvio

La modalità di riavvio determina il comportamento dell'unità dopo la chiusura della finestra.

Riavvio manuale

- L'unità non si riavvia automaticamente.
- Quando la finestra è chiusa, il funzionamento deve essere avviato manualmente premendo il comando ON sul sistema di comando a distanza o nell'app ONECTA.

Riavvio automatico

- Una volta chiusa la finestra, l'unità si avvia automaticamente nell'ultima modalità di funzionamento.

Informazioni

- Se vengono emessi tre brevi segnali acustici e il LED di funzionamento lampeggia due volte, il funzionamento è bloccato dal contatto di accensione/spegnimento.
- Una volta chiusa la finestra, a seconda della modalità di riavvio selezionata, l'unità si riavvia automaticamente oppure rimane nello stato di arresto.

AVVISO

Per modificare le impostazioni (ritardo o modalità di riavvio), contattare l'installatore.

5.7 Portata del flusso d'aria

1 Premere (FAN) per scegliere:

	5 livelli di velocità del flusso d'aria, da "▬" a "▟"
[A]	Funzionamento con velocità del flusso d'aria automatica
	Funzionamento a basso rumore dell'unità interna. Quando la velocità del flusso dell'aria è impostata su "", il rumore generato dall'unità si riduce.

INFORMAZIONE

- Se l'unità raggiunge la temperatura desiderata 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 la velocità del flusso d'aria.

5.7.1 Regolazione della velocità del flusso dell'aria

1 Premere (FAN) per cambiare l'impostazione del flusso d'aria nella seguente sequenza:



5.8 Direzione del flusso d'aria

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

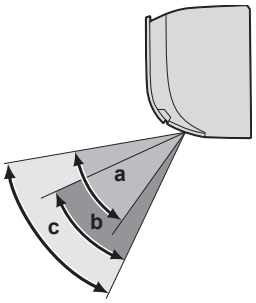
Cosa. Il sistema dirige il flusso d'aria in maniera diversa, a seconda della selezione dell'utente (posizione oscillante o fissa). Ciò è possibile mediante il movimento dei deflettori verticali.

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.



a Intervallo di oscillazione nel funzionamento in modalità di raffreddamento o di deumidificazione
b Intervallo di oscillazione nel funzionamento in modalità di riscaldamento
c Intervallo di oscillazione nel funzionamento in modalità di solo ventilazione

5.8.1 Regolazione della direzione del flusso dell'aria

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 quando l'aletta raggiunge la posizione desiderata.

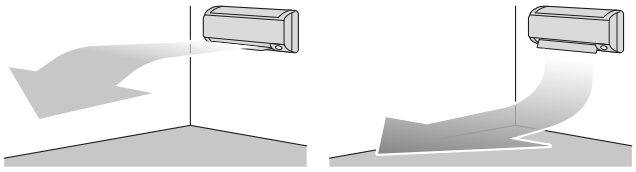
Risultato: scompare dal display LCD.

5.9 Funzionamento con flusso d'aria comfort

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 | **Modalità di funzionamento in riscaldamento**



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.

5.9.1 Avvio/Arresto del funzionamento "Comfort airflow"

1 Premere COMFORT 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.

2 Premere COMFORT per interrompere il funzionamento.

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

5.10 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.

5.10.1 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 ON/OFF OFF o modificando la modalità di funzionamento, l'operazione viene annullata; scompare dal display LCD.

5.11 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.

5.11.1 Avvio/Arresto del funzionamento "Econo"

1 Premere ECONO per iniziare.

Risultato: viene visualizzato sul display LCD.

2 Premere ECONO per interrompere il funzionamento.

Risultato: scompare dal display LCD.

5.12 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 combinazione.

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.

5.12.1 Avvio/Arresto della funzione di ACCENSIONE del timer

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

1 Premere ON.

Risultato: Sul display LCD viene visualizzato ON 1 HR. e la spia del timer si accende.

2 Premere di nuovo ON se si desidera cambiare l'impostazione dell'ora.

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.

Esempio: Se ON 2 HR. è impostato quando l'unità NON è in funzione, il funzionamento inizierà dopo 2 ore.

3 Per annullare l'impostazione, premere CANCEL.

Risultato: ON e l'impostazione dell'ora scompare dal display LCD e la spia del timer si spegne.

5.12.2 Avvio/Arresto della funzione di SPEGNIMENTO del timer

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.

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

1 Premere OFF.

Risultato: Sul display LCD viene visualizzato OFF 1 HR. e la spia del timer si accende.

2 Premere di nuovo OFF se si desidera cambiare l'impostazione dell'ora.

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 12 ore.

Esempio: Se OFF 5 HR. è impostato quando l'unità è in funzione, il funzionamento si interromperà dopo 5 ore.

3 Per annullare l'impostazione, premere CANCEL.

Risultato: OFF e l'impostazione dell'ora scompare dal display LCD e la spia del timer si spegne.

5.12.3 Combinazione delle funzioni di ACCENSIONE e SPEGNIMENTO del timer

1 Per impostare i timer, vedere "5.12.2 Avvio/Arresto della funzione di SPEGNIMENTO del timer" [▶ 11] e "5.12.1 Avvio/Arresto della funzione di ACCENSIONE del timer" [▶ 10].

Risultato: Sul display LCD vengono visualizzati OFF e ON.

2 Esempio di ciò che viene visualizzato sul display LCD se si combinano i 2 timer: ON 1 HR. OFF 1 HR.

3 Per impostare i timer, vedere "5.12.2 Avvio/Arresto della funzione di SPEGNIMENTO del timer" [▶ 11] e "5.12.1 Avvio/Arresto della funzione di ACCENSIONE del timer" [▶ 10].

Risultato: Sul display LCD vengono visualizzati OFF e ON.

Esempio:

4 Se ON 8 HR. OFF 1 HR. è impostato quando l'unità è in funzione.

Risultato: Il funzionamento **si interrompe** in 1 ora e poi **riparte** 7 ore dopo.

5 Se ON 2 HR. OFF 5 HR. è impostato quando l'unità NON è in funzione.

Risultato: Il funzionamento **inizia** entro 2 ore e poi **si interrompe** 3 ore dopo.

5.13 Connessione LAN wireless

È responsabilità del cliente 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

5.13.1 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.

5.13.2 Installazione dell'app ONECTA

1 Accedere a Google Play (per i dispositivi Android) o all'App Store (per i dispositivi iOS) e cercare "ONECTA".

2 Seguire le istruzioni visualizzate per installare l'app ONECTA.

INFORMAZIONE

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

5.13.3 Impostazione della connessione wireless

Esistono due possibilità per connettere l'adattatore wireless alla rete domestica.

- Utilizzare la modalità Access Point (SSID e KEY) oppure il pulsante WPS. Aprire l'app ONECTA e segui le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Per ulteriori informazioni e per le FAQ, visitare app.daikineurope.com.

Nota: L'impostazione viene eseguita dal telecomando nel menu Impostazioni LAN wireless. Durante l'impostazione, puntare sempre il sistema di comando a distanza wireless verso il ricevitore infrarossi sull'unità.

INFORMAZIONE

Accertarsi che il funzionamento sia stato interrotto prima di impostare la connessione wireless. La connessione NON può essere effettuata mentre l'unità è in funzione.

1 **Interrompere il funzionamento** prima di impostare la connessione wireless.

2 Assicurarsi che il router wireless sia sufficientemente vicino all'unità e che nulla ostacoli il segnale.

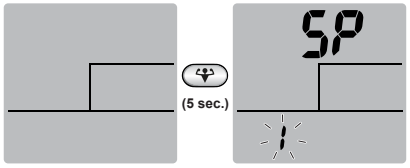
Menu	Descrizione
1	Verifica dello stato della connessione e modalità Access Point
2	Impostazione connessione WPS
8	Ripristina impostazioni predefinite di fabbrica
OFF	LAN wireless disattivata

Conferma dello stato di connessione dalla LAN wireless

Prerequisito: Il funzionamento è disattivato (la schermata predefinita è vuota).

1 Sulla schermata predefinita accesa, premere (5 sec.) per almeno 5 secondi.

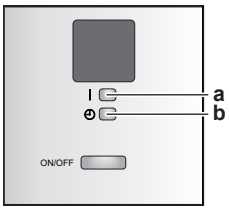
Risultato: Viene visualizzata l'icona SP (menu di configurazione della connessione wireless). 1 lampeggia.



2 Premere per confermare la selezione.

Risultato: 1 lampeggia.

3 Verificare i LED di funzionamento e del timer sul display dell'unità interna.



a LED di funzionamento
b LED del timer

Se il LED di funzionamento…	…e il LED del timer…	…allora la LAN wireless è…
lampeggia	lampeggia	non connesso
spento	lampeggia a intervalli di 0,5 secondo	funzionante e pronta alla connessione con la rete domestica tramite il pulsante WPS sul router.
spento	lampeggia a intervalli di 1 secondo	▪ connessa alla rete domestica tramite la modalità Access Point. o ▪ connesso alla rete domestica tramite il pulsante WPS sul router.

4 Premere CANCEL per uscire dal menu.

Risultato: Il display tornerà alla schermata predefinita.

Riportare il collegamento all'impostazione predefinita di fabbrica

Riportare la connessione all'impostazione predefinita di fabbrica qualora si desideri:

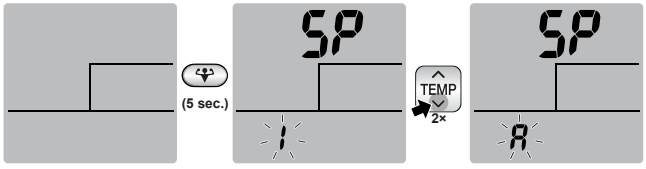
- scollegare la LAN wireless e il dispositivo di comunicazione (ad es. router) o il dispositivo smart,
- ripetere l'impostazione se la connessione non è riuscita.

Prerequisito: Il funzionamento è disattivato (la schermata predefinita è vuota).

1 Sulla schermata predefinita accesa, premere per almeno 5 secondi.

Risultato: Viene visualizzato il menu SP 1. 1 lampeggia.

2 Passare al menu SP R premendo due volte TEMP o TEMP ripetutamente.



3 Tenere premuto per almeno 2 secondi per confermare la selezione.

Risultato: R lampeggia. I LED di funzionamento e del timer lampeggiano contemporaneamente a intervalli di 1 secondo. Viene ripristinata l'impostazione predefinita di fabbrica.

4 Premere CANCEL per uscire dal menu.

Risultato: Il display tornerà alla schermata predefinita.

Disattivazione della connessione LAN wireless

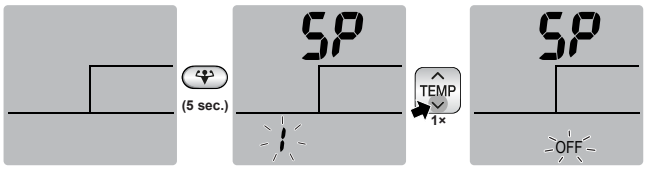
Per disattivare la funzione di connessione wireless:

Prerequisito: Il funzionamento è disattivato (la schermata predefinita è vuota).

1 Sulla schermata predefinita accesa, premere per almeno 5 secondi.

Risultato: Viene visualizzato il menu SP 1. 1 lampeggia.

2 Impostare il menu SP su OFF premendo TEMP una volta o TEMP ripetutamente.



3 Tenere premuto per almeno 2 secondi per confermare la selezione.

Risultato: La spia OFF lampeggia. I LED di funzionamento e del timer lampeggiano in maniera alternata a intervalli di 1 secondo. La comunicazione è disattivata.

4 Premere CANCEL per uscire dal menu.

Risultato: Il display tornerà alla schermata predefinita.

6 Risparmio energetico e funzionamento ottimale

INFORMAZIONE

- Anche se l'unità viene spenta, si consuma energia elettrica.
- 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 fumigante. 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 Panoramica: Manutenzione e assistenza

L'installatore deve effettuare una manutenzione annuale.

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

AVVISO

Le normative vigenti sui **gas fluorurati a effetto serra** richiedono che la carica di refrigerante dell'unità sia indicata sia in peso sia in CO_2 equivalente.

Formula per calcolare la quantità in tonnellate di CO_2 equivalente: Valore GWP del refrigerante × carica totale di refrigerante [in kg]/1000

Contattare l'installatore per ulteriori informazioni.

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.

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 una stanza senza fonti di accensione in funzionamento continuo (esempio: fiamme libere, apparecchiature a gas in funzione o riscaldatori elettrici in funzione).

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.

AVVERTENZA

Per evitare scosse elettriche o incendi:

- NON pulire l'unità con acqua.
- NON utilizzare l'unità con le mani bagnate.
- NON posizionare oggetti contenenti acqua sull'unità.

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.

Sull'unità interna possono essere riportati i seguenti simboli:

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

7.2 Pulizia dell'unità interna e del telecomando wireless

PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE

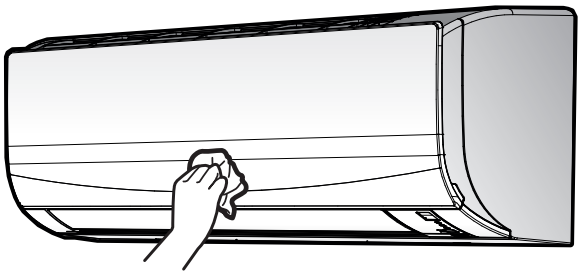
Prima di procedere alla pulizia, arrestare l'apparecchio, SPEGNERE l'interruttore o staccare il cavo di alimentazione. In caso contrario, potrebbero verificarsi scosse elettriche e lesioni.

AVVISO

- NON utilizzare benzina, benzene, solventi, polvere per lucidare o liquidi insetticidi. **Conseguenza 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. **Conseguenza 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.

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

7.3 Pulizia del pannello anteriore

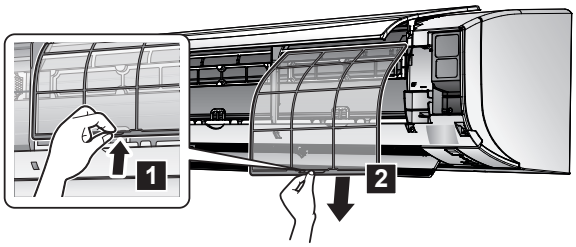


1 Pulire il pannello anteriore con un panno morbido. Se risulta difficile rimuovere le macchie, utilizzare acqua o un detergente neutro.

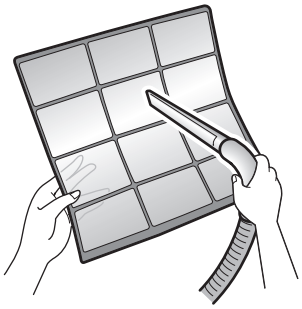
7.4 Per pulire i filtri dell'aria

1 Spingere la linguetta al centro di ogni filtro dell'aria, quindi tirarla verso il basso.

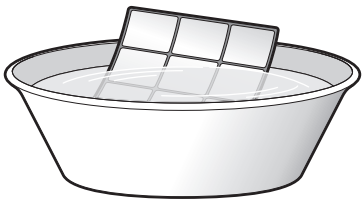
2 Estrarre i filtri dell'aria.



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



4 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

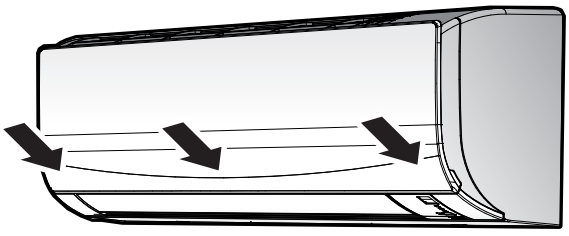
- Se la polvere NON si elimina facilmente, lavare i filtri con un detergente neutro disciolto in acqua tiepida. Lasciar asciugare i filtri dell'aria all'ombra.
- Si consiglia di pulire i filtri dell'aria ogni 2 settimane.

INFORMAZIONE

- Se NON è possibile rimuovere agevolmente la polvere, lavare i filtri aria con detergente neutro diluito in acqua tiepida. Asciugare i filtri aria all'ombra.
- Verificare di rimuovere il filtro deodorizzante all'apatite di titanio e i filtri a particelle d'argento.
- Si consiglia di pulire i filtri aria ogni 2 settimane.

7.5 Chiusura del pannello anteriore

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



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

1 Impostare la modalità su **solo ventilazione** premendo il pulsante FAN ONLY per asciugare l'interno dell'unità.

2 Quando il funzionamento si interrompe, portare l'interruttore in posizione OFF.

3 Pulire i filtri dell'aria e ricollocarli nelle posizioni originali.

4 Rimuovere le batterie del telecomando wireless.

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.

Problema di funzionamento	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.	Arrestare l'unità.
L'interruttore di azionamento non funziona correttamente.	Disattivare l'alimentazione.
Se il display dell'interfaccia utente indica il numero dell'unità, la spia di funzionamento lampeggia ed è visualizzato il codice di malfunzionamento.	Darne comunicazione all'installatore specificando il codice di malfunzionamento.

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 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 problema, nome completo del modello dell'unità (possibilmente con il numero di produzione) e data di installazione.

8.1 Risoluzione dei problemi in base ai codici di malfunzionamento

Diagnosi dei guasti da parte del telecomando wireless

Se si verifica un errore sull'unità, è possibile identificarlo controllando il codice di errore sul telecomando wireless. È importante capire qual è il problema e adottare le misure adeguate prima di reimpostare il codice di errore. Questa operazione deve essere eseguita da un installatore qualificato o dal rivenditore di zona.

INFORMAZIONE

Consultare il manuale di installazione per:

- L'elenco completo dei codici di errore
- Istruzioni più dettagliate per l'individuazione e la risoluzione dei problemi a ciascun errore

Verifica del codice di errore sul telecomando wireless

1 Puntare il telecomando wireless verso l'unità e premere (CANCEL) per circa 5 secondi.

Risultato: 00 lampeggia nella sezione del display relativa all'impostazione della temperatura.

2 Puntare il telecomando wireless verso l'unità e premere più volte (CANCEL) fino a udire un segnale acustico continuo.

Risultato: Il codice viene ora visualizzato sul display.

INFORMAZIONE

- Un segnale acustico breve e 2 segnali acustici consecutivi indicano codici non corrispondenti.
- Per annullare la visualizzazione del codice, tenere premuto (CANCEL) per 5 secondi. Il codice scomparirà dal display se il pulsante NON viene premuto per 1 minuto.

Sistema

Codice di errore	Descrizione
00	Normale
U0	Carenza di refrigerante
U2	Rilevamento di sovratensione
U4	Errore di trasmissione del segnale (tra unità interna ed esterna)
UA	Guasto della combinazione delle unità interne/esterne

Unità interna

Codice di errore	Descrizione
A1	Anomalia PCB dell'unità interna
A5	Protezione antigelo o controllo di pressione alta
A6	Anomalia del motore della ventola (motore CC)
C4	Anomalia del termistore dello scambiatore di calore interno
C9	Anomalia del termistore della temperatura ambiente

Unità esterna

Codice di errore	Descrizione
EA	Anomalia della valvola a 4 vie
E1	Anomalia PCB dell'unità esterna
E5	Attivazione di sovraccarico (sovraccarico del compressore)
E6	Blocco del compressore
E7	Blocco ventola CC
E8	Sovracorrente alimentazione in ingresso
F3	Controllo temperatura del tubo di scarico
F6	Controllo dell'alta pressione (nel modalità di raffreddamento)
H0	Anomalia nel sensore del sistema del compressore
H6	Anomalia nel sensore di posizione
H8	Anomalia del sensore di corrente / tensione CC
H9	Anomalia del termistore della temperatura esterna
J3	Anomalia del termistore del tubo di scarico
J6	Anomalia del termistore dello scambiatore di calore esterno
L3	Errore di surriscaldamento dei componenti elettrici
L4	Aumento della temperatura delle alette di irraggiamento
L5	Sovracorrente istantanea dell'inverter (CC)
P4	Anomalia del termistore delle alette di irraggiamento
F8	Errore della temperatura interna del compressore

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.

DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN. TİC. A.Ş.
Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe
İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: 0216 453 27 00
Faks: 0216 671 06 00
Çağrı Merkezi: 444 999 0
Web: www.daikin.com.tr

Copyright 2026 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P717028-17P 2026.06