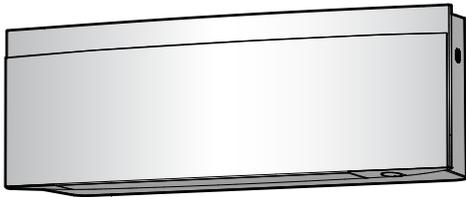




Guida di riferimento per l'utente
Climatizzatore per interni Daikin



Download the
ONECTA app

 STAND BY ME
Discover our service offer

Sommario

1	Informazioni sulla documentazione	4
1.1	Informazioni su questo documento	4
1.2	Significato delle avvertenze e dei simboli	5
2	Istruzioni di sicurezza per l'utente	7
2.1	Informazioni generali	7
2.2	Istruzioni per un utilizzo sicuro	8
3	Informazioni sul sistema	12
3.1	Unità interna	12
3.1.1	Spia luminosa Daikin Eye	13
3.2	Informazioni sull'interfaccia utente	14
3.2.1	Componenti: Telecomando wireless	15
3.2.2	Funzionamento del telecomando wireless	15
3.2.3	Stato: Display LCD del telecomando wireless	16
3.2.4	Menu principale: Sistema di comando a distanza wireless	17
4	Prima dell'uso	21
4.1	Inserimento delle batterie	21
4.2	Montaggio del supporto magnetico del sistema di comando a distanza wireless	22
4.3	Attivazione dell'alimentazione elettrica	22
4.4	Impostazione dell'unità interna	22
4.4.1	Luminosità della spia Daikin Eye	23
4.4.2	Apertura del pannello anteriore	23
4.4.3	Connessione LAN Wireless	23
4.4.4	Funzione per flusso d'aria verticale	28
4.4.5	Informazioni sulla posizione di installazione dell'unità interna	28
4.4.6	Deumidificazione	29
4.5	Impostazione del sistema di comando a distanza wireless	30
4.5.1	Impostazione del contrasto del display LCD	30
4.5.2	Impostazione della luminosità del display LCD	30
4.5.3	Impostazione del tempo di spegnimento automatico del display LCD	30
4.5.4	Impostazione dell'invio automatico dopo la selezione	31
4.5.5	Per impostare un canale diverso del ricevitore del segnale a infrarossi dell'unità interna	31
5	Funzionamento	33
5.1	Intervallo di funzionamento	33
5.2	Quando usare determinate funzioni	33
5.3	Modalità di funzionamento e setpoint della temperatura	36
5.3.1	Avvio/arresto della modalità di funzionamento e impostazione della temperatura	37
5.4	Tasso del flusso d'aria	38
5.4.1	Regolazione del tasso del flusso dell'aria	38
5.5	Direzione aria	38
5.5.1	Regolazione della direzione del flusso dell'aria verticale	41
5.5.2	Regolazione della direzione del flusso dell'aria orizzontale	41
5.5.3	Utilizzo della direzione del flusso d'aria 3D	42
5.5.4	Avvio/Arresto del funzionamento "Comfort airflow"	42
5.6	Funzionamento "Intelligent Eye"	42
5.6.1	Avvio/interruzione del funzionamento di Intelligent Eye	43
5.7	Funzionamento in modalità "Powerful"	43
5.7.1	Avvio/Arresto del funzionamento "Powerful"	44
5.8	Funzionamento "Econo"	45
5.8.1	Avvio/Arresto del funzionamento "Econo"	45
5.9	Funzionamento a basso rumore dell'unità esterna	46
5.9.1	Avvio/arresto del funzionamento silenzioso dell'unità esterna	46
5.10	Funzionamento del Flash Streamer (pulizia dell'aria)	46
5.10.1	Come avviare/arrestare il funzionamento del Flash Streamer (pulizia dell'aria)	47
5.11	Funzionamento con logica Fireplace	47
5.11.1	Per avviare/arrestare del funzionamento con logica Fireplace	47
5.12	Impostazione di timer e orologio	48
5.12.1	Impostazione dell'orologio	48
5.12.2	Funzione di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO del timer	49
5.12.3	Funzionamento del timer settimanale	52
6	Risparmio energetico e funzionamento ottimale	55

7	Manutenzione e assistenza	57
7.1	Panoramica: Manutenzione e assistenza	57
7.2	Pulizia dell'unità interna e del telecomando wireless	58
7.3	Pulizia del pannello anteriore	59
7.4	Apertura del pannello anteriore	59
7.5	Informazioni sui filtri dell'aria	60
7.6	Pulizia dei filtri dell'aria	60
7.7	Pulizia dl filtro deodorizzante all'apatite di titanio e del filtro a particelle d'argento (filtro Ag-ion)	61
7.8	Sostituzione del filtro deodorizzante all'apatite di titanio e del filtro a particelle d'argento (filtro Ag-ion)	62
7.9	Chiusura del pannello anteriore	62
7.10	Rimozione del pannello anteriore	63
7.11	Elementi da prendere in considerazione prima di un lungo periodo di inattività	64
8	Risoluzione dei problemi	65
8.1	Risoluzione dei problemi per la connessione LAN wireless	67
8.2	Risoluzione dei problemi in base ai codici di malfunzionamento	69
8.3	Sintomi che NON sono indice di problemi di funzionamento del sistema	69
8.3.1	Sintomo: Si avverte un suono come lo scorrere dell'acqua	69
8.3.2	Sintomo: Si avverte un suono simile a un soffio	70
8.3.3	Sintomo: Si avverte un suono simile a un ticchettio	70
8.3.4	Sintomo: Si avverte un suono simile a un fischio	70
8.3.5	Sintomo: Si avverte un suono simile a un clic durante il funzionamento o nel periodo di inattività	70
8.3.6	Sintomo: Si avverte un suono simile a un battito di mani	70
8.3.7	Sintomo: Viene riprodotto un suono simile a quello del fax quando il pannello anteriore è completamente aperto	70
8.3.8	Sintomo: della nebbia bianca fuoriesce da un'unità (unità interna, unità esterna)	70
8.3.9	Sintomo: le unità possono emettere degli odori	70
8.3.10	Sintomo: la ventola esterna ruota mentre il climatizzatore non è in funzione	70
8.3.11	Sintomo: l'impostazione della portata del flusso d'aria NON viene riattivata quando si disattiva il flusso d'aria comfort dall'app ONECTA	71
8.3.12	Sintomo: L'operazione di oscillazione verticale automatica NON riprende dopo la disattivazione del funzionamento con flusso d'aria comfort	71
8.3.13	Sintomo: Alcune icone non sono visibili sul sistema di comando a distanza wireless, oppure alcune funzioni non possono essere attivate dall'app ONECTA	71
8.3.14	Sintomo: Nell'app ONECTA, il funzionamento Potente NON è indicato come attivo	71
9	Smaltimento	72
10	Glossario	73

1 Informazioni sulla 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 🔍 per trovare il proprio modello.

Potrebbe essere disponibile una revisione più recente della documentazione fornita andando sul sito web regionale Daikin oppure chiedendo al proprio 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.

1.2 Significato delle avvertenze e dei simboli

	PERICOLO Indica una situazione che provoca lesioni fatali o gravi.
	PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE Indica una situazione che può causare folgorazione.
	PERICOLO: RISCHIO DI USTIONI/SCOTTATURE Indica una situazione che può causare ustioni/bruciature a causa di temperature estremamente alte o estremamente basse.
	PERICOLO: RISCHIO DI ESPLOSIONE Indica una situazione che può causare un'esplosione.
	AVVERTENZA Indica una situazione che può causare decessi o lesioni gravi.
	ATTENZIONE: MATERIALE INFIAMMABILE
	ATTENZIONE Indica una situazione che può causare lesioni non gravi o moderate.
	AVVISO Indica una situazione che può causare danni ad apparecchiature o proprietà.
	INFORMAZIONE Indica suggerimenti utili o informazioni aggiuntive.

Simboli usati nell'unità:

Simbolo	Spiegazione
	Prima dell'installazione, leggere il Manuale d'installazione e d'uso e il foglio di istruzioni per i collegamenti.
	Prima di eseguire gli interventi di manutenzione e assistenza, leggere il manuale di manutenzione.
	Per maggiori informazioni, vedere la guida di riferimento dell'installatore e utente.
	L'unità contiene parti in rotazione. Prestare attenzione durante gli interventi di manutenzione e assistenza sull'unità.

Simboli usati nella documentazione:

Simbolo	Spiegazione
	Indica il titolo della figura o fa riferimento ad essa. Esempio: "▲ Titolo Figura 1–3" significa "Figura 3 nel capitolo 1".
	Indicata il titolo della tabella o fa riferimento ad essa. Esempio: "■ Titolo Tabella 1–3" significa "Tabella 3 nel capitolo 1".

2 Istruzioni di sicurezza per l'utente

Rispettare sempre le seguenti istruzioni e norme di sicurezza.

2.1 Informazioni generali



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 appoggiare oggetti o attrezzature sull'unità.
- NON sedersi, arrampicarsi o stare in piedi sull'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



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, interrompere 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 detersivi o procedure di pulizia non adeguati può provocare danni ai componenti in plastica o perdite d'acqua. Eventuali schizzi di detersivo 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 guasti, scosse elettriche o incendi. Contattare il rivenditore.

3 Informazioni sul sistema



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.



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.



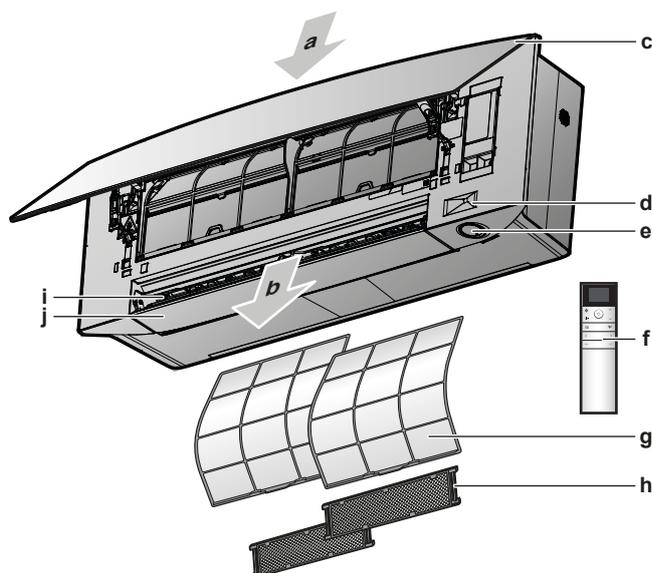
INFORMAZIONE

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 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.



- a Ingresso dell'aria
- b Uscita dell'aria
- c Pannello anteriore
- d Sensore Intelligent Eye
- e Pulsante ON/OFF, Daikin Eye e spia del timer
- f Interfaccia utente (sistema di comando a distanza wireless)
- g Filtro dell'aria
- h Filtro deodorante al titanio rivestito di apatite e filtro antiparticolato in argento (filtro agli ioni di argento) (con telaio)
- i Feritoie (deflettori verticali)
- j Alette (deflettori orizzontali)

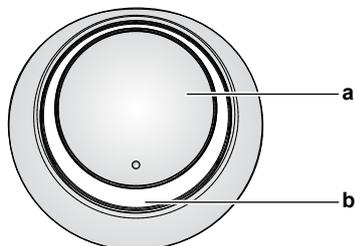
Pulsante ON/OFF

Se l'interfaccia utente (es. il sistema di comando a distanza wireless) è assente, è possibile utilizzare il pulsante ON/OFF 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

3.1.1 Spia luminosa Daikin Eye

Il colore della spia Daikin Eye cambia in base al funzionamento.



- a Pulsante ON/OFF
- b Daikin Eye (con ricevitore del segnale a infrarossi)

Funzionamento	Colore della spia Daikin Eye
Automatica	Rosso/blu
Raffreddamento	Blu
Riscaldamento	Rosso

Funzionamento	Colore della spia Daikin Eye
Solo ventilazione	Bianco
Deumidificazione	Verde
Funzionamento con timer	Arancione ^(a)

^(a) Se viene impostata la modalità di accensione/spegnimento con timer o il funzionamento con timer settimanale, la spia Daikin Eye diventa arancione a intervalli regolari. Dopo aver lampeggiato in arancione per circa 10 secondi, torna al colore della modalità di funzionamento per 3 minuti. **Esempio:** se il timer viene impostato durante il funzionamento in raffreddamento, la spia Daikin Eye lampeggia in arancione per 10 secondi, quindi passa al blu per 3 minuti.

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.

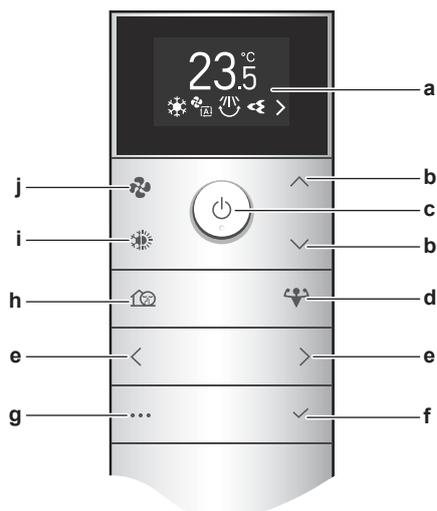
- **Luce diretta del sole.** NON esporre il telecomando wireless alla luce diretta del sole.
- **Polvere.** La presenza di polvere sul trasmettitore o sul ricevitore di segnali ne riduce la sensibilità. Togliere la polvere con un panno morbido.
- **Luci a fluorescenza.** Potrebbe essere impossibile trasmettere 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

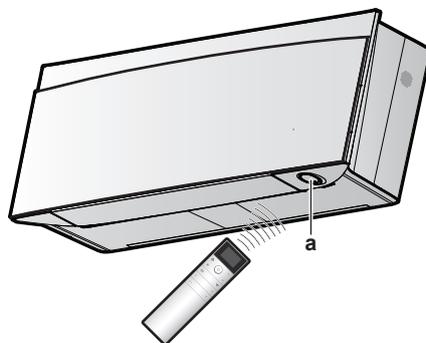
- NON lasciar cadere il telecomando wireless.
- NON far entrare il telecomando wireless in contatto con l'acqua.

3.2.1 Componenti: Telecomando wireless



- a Display LCD
- b Pulsanti di aumento/diminuzione della temperatura e di navigazione verso l'alto/il basso nei menu
- c Pulsante ON/OFF
- d Pulsante di funzionamento Potente
- e Pulsanti di navigazione verso destra/sinistra nei menu
- f Pulsante di conferma
- g Pulsante del menu principale
- h Funzionamento silenzioso dell'unità esterna
- i Pulsante di selezione della modalità (automatica, raffreddamento, riscaldamento, deumidificazione, solo ventilazione)
- j Pulsante di impostazione della portata del flusso d'aria

3.2.2 Funzionamento del telecomando wireless



- a Ricevitore del segnale a infrarossi

Nota: Assicurarsi che non vi siano ostacoli a meno di 500 mm dalla parte inferiore del ricevitore del segnale a infrarossi. Tali ostacoli potrebbero influenzare le prestazioni di ricezione del sistema di comando a distanza wireless.

- 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.

3.2.3 Stato: Display LCD del telecomando wireless

Schermata iniziale

Schermata iniziale quando l'unità è accesa



- a Setpoint di temperatura attuale
- b Icone delle funzioni attive

Schermata iniziale quando l'unità è spenta



È possibile impostare le seguenti funzioni quando l'unità è spenta; le funzioni risulteranno attive all'accensione dell'unità.

- Pulsanti: ventola, modalità di funzionamento, funzionamento silenzioso dell'unità esterna
- Menu: tutte le funzioni di menu, tranne il funzionamento ECONO.

Schermata iniziale durante le modalità di sola ventilazione e deumidificazione

Nelle modalità di sola ventilazione o deumidificazione, il setpoint di temperatura viene sostituito dall'icona della modalità di sola ventilazione o di deumidificazione.

Modalità di sola ventilazione



Modalità di deumidificazione



Ordine delle icone delle funzioni attive

A seconda delle funzioni attualmente impostate, le icone vengono visualizzate nell'ordine seguente nella parte inferiore del display LCD (da sinistra a destra):

Icona	Descrizione
	Batteria scarica "4.1 Inserimento delle batterie" [▶ 21]
	Funzionamento Econo o Potente "5.7 Funzionamento in modalità "Powerful" " [▶ 43]
	Modalità di funzionamento "5.3 Modalità di funzionamento e setpoint della temperatura" [▶ 36]

Icona	Descrizione
   ... 	Portata del flusso dell'aria " 5.4 Tasso del flusso d'aria " [▶ 38]
  	Direzione del flusso d'aria " 5.5 Direzione aria " [▶ 38]
	Funzionamento del Flash Streamer (pulizia) " 5.10 Funzionamento del Flash Streamer (pulizia dell'aria) " [▶ 46]
	Funzionamento con logica Fireplace (solo modalità di riscaldamento) " 5.11 Funzionamento con logica Fireplace " [▶ 47]
	Funzionamento silenzioso dell'unità esterna " 5.9 Funzionamento a basso rumore dell'unità esterna " [▶ 46]
	Funzionamento Intelligent Eye " 5.6 Funzionamento "Intelligent Eye" " [▶ 42]
	Funzionamento comfort " 5.5 Direzione aria " [▶ 38]
	Timer settimanale " 5.12.3 Funzionamento del timer settimanale " [▶ 52]
	Timer di accensione " 5.12.2 Funzione di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO del timer " [▶ 49]
	Timer di spegnimento " 5.12.2 Funzione di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO del timer " [▶ 49]
	Altre icone attive potrebbero non rientrare nella schermata iniziale. Utilizzare < o > per navigare nell'elenco di icone.

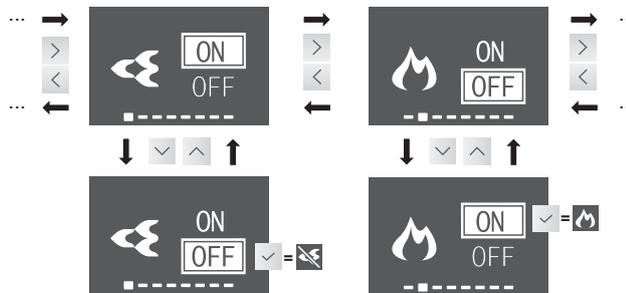
3.2.4 Menu principale: Sistema di comando a distanza wireless

Principi di navigazione generali

Pulsante	Funzione
	Pulsante di menu per accedere/uscire al/dal menu principale
	Pulsante sinistra/destra per la navigazione tra: <ul style="list-style-type: none"> ▪ icone nella schermata iniziale ▪ menu

Pulsante	Funzione
	Pulsante su/giù per: <ul style="list-style-type: none"> ▪ impostazione della temperatura ▪ scelta dell'impostazione (Esempio: ON → OFF)
	Pulsante di conferma per confermare una selezione o per accedere ai menu delle impostazioni

Esempio:



Risultato: Confermando una selezione si torna alla schermata iniziale. L'icona della funzione scompare/compare nella schermata iniziale.

Panoramica dei menu	
	Flash Streamer " 5.10 Funzionamento del Flash Streamer (pulizia dell'aria) " [▶ 46]
	Funzionamento con logica Fireplace (solo modalità di riscaldamento) " 5.11 Funzionamento con logica Fireplace " [▶ 47]
	Econo " 5.8 Funzionamento "Econo" " [▶ 45] Osservazione: (funzione vietata) viene visualizzato sullo schermo quando il funzionamento è disattivato o è attiva la modalità di sola ventilazione.
	Intelligent Eye " 5.6 Funzionamento "Intelligent Eye" " [▶ 42]
	Menu Impostazione direzione flusso d'aria " 5.5 Direzione aria " [▶ 38]
	Flusso d'aria orizzontale (oscillante o fisso)
	Flusso d'aria verticale (oscillante o fisso)
	Funzionamento con flusso d'aria comfort Osservazione: (funzione vietata) viene visualizzato sullo schermo quando il funzionamento è disattivato o è attiva la modalità di sola ventilazione.
	Menu Impostazione timer e orologio " 5.12 Impostazione di timer e orologio " [▶ 48]

Panoramica dei menu	
	<p>Timer di accensione</p> <p>Osservazione: Viene visualizzato solo se è stato impostato l'orologio</p>
	<p>Timer di spegnimento</p> <p>Osservazione: Viene visualizzato solo se è stato impostato l'orologio</p>
	<p>Timer settimanale</p> <p>Osservazione: Viene visualizzato solo se è stato impostato l'orologio</p>
	<p>Orologio</p>
	<p>Menu Impostazione unità interna "4.4 Impostazione dell'unità interna" [▶ 22]</p>
	<p>Luminosità della spia Daikin Eye</p>
	<p>Aprire il pannello anteriore quando l'unità è spenta</p> <p>Osservazione:  (funzione vietata) viene visualizzato sullo schermo quando il funzionamento è attivo. Quando l'unità è in funzione, il pannello anteriore si apre automaticamente.</p>
	<p>Connessione LAN wireless</p> <p>Osservazione:  (funzione vietata) viene visualizzato sullo schermo quando il funzionamento è attivo.</p>
	<p>Impostazione flusso d'aria verticale</p>
	<p>Posizione dell'unità interna</p>
	<p>Deumidificazione</p>
	<p>Menu Impostazione sistema di comando a distanza wireless</p> <p>"4.5 Impostazione del sistema di comando a distanza wireless" [▶ 30]</p>

Panoramica dei menu	
	Contrasto del display LCD del sistema di comando a distanza wireless
	Luminosità del display LCD del sistema di comando a distanza wireless
	Tempo di spegnimento automatico del display LCD
	Invio automatico dopo selezione intervallo
	Cambiare il canale del ricevitore a infrarossi dell'unità interna per evitare problemi con il segnale del sistema di comando a distanza wireless (Esempio: quando nello stesso locale sono installate 2 unità interne)
	Versione software e menu Autodiagnosi
	Prova di funzionamento durante la messa in esercizio (per l'installatore o il manutentore)
	Indicazione del codice di errore sul sistema di comando a distanza wireless " 8.2 Risoluzione dei problemi in base ai codici di malfunzionamento " [▶ 69]
	Codice QR per l'app ONECTA " Per installare l'app ONECTA " [▶ 24]

4 Prima dell'uso

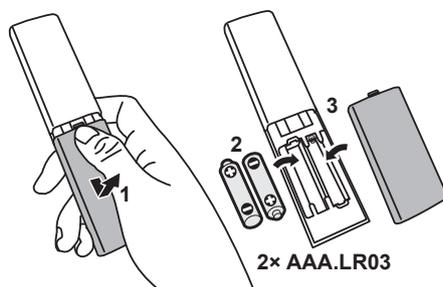
In questo capitolo

4.1	Inserimento delle batterie.....	21
4.2	Montaggio del supporto magnetico del sistema di comando a distanza wireless	22
4.3	Attivazione dell'alimentazione elettrica.....	22
4.4	Impostazione dell'unità interna	22
4.4.1	Luminosità della spia Daikin Eye	23
4.4.2	Apertura del pannello anteriore	23
4.4.3	Connessione LAN Wireless.....	23
4.4.4	Funzione per flusso d'aria verticale	28
4.4.5	Informazioni sulla posizione di installazione dell'unità interna	28
4.4.6	Deumidificazione.....	29
4.5	Impostazione del sistema di comando a distanza wireless	30
4.5.1	Impostazione del contrasto del display LCD.....	30
4.5.2	Impostazione della luminosità del display LCD	30
4.5.3	Impostazione del tempo di spegnimento automatico del display LCD.....	30
4.5.4	Impostazione dell'invio automatico dopo la selezione	31
4.5.5	Per impostare un canale diverso del ricevitore del segnale a infrarossi dell'unità interna.....	31

4.1 Inserimento delle batterie

Le batterie hanno una durata di circa 1 anno.

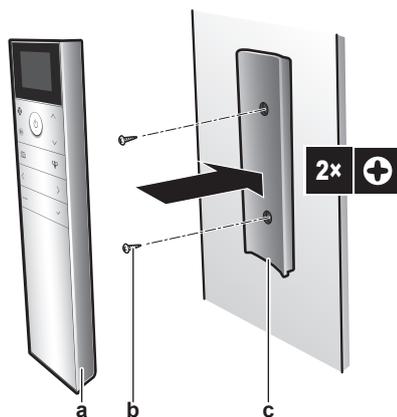
- 1 Rimuovere il coperchio posteriore.
- 2 Inserire entrambe le batterie contemporaneamente.
- 3 Riposizionare il coperchio.



INFORMAZIONE

- Se le batterie sono quasi scariche, il simbolo  sul display LCD (prima posizione) lampeggia.
- Se le batterie sono quasi scariche, le funzioni del sistema di comando a distanza wireless vengono sospese ed è possibile interrompere il funzionamento; tutte le funzioni dei timer sono disattivate. Sostituire le batterie appena possibile.
- Sostituire SEMPRE entrambe le batterie allo stesso tempo.

4.2 Montaggio del supporto magnetico del sistema di comando a distanza wireless



- a Sistema di comando a distanza wireless
- b Viti (da reperire in loco)
- c Supporto magnetico del sistema di comando a distanza 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.



INFORMAZIONE

Il supporto del sistema di comando a distanza wireless è magnetico. Accertarsi di installare il supporto con il lato destro verso l'alto.

4.3 Attivazione dell'alimentazione elettrica

- 1 Accendere l'interruttore.

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

4.4 Impostazione dell'unità interna

- 1 Accedere al menu principale premendo , quindi selezionare il menu Impostazione unità interna con e . Premere per accedere al menu.

Menu Impostazione unità interna



- 2 Configurare le impostazioni elencate di seguito.
- 3 Premere per tornare al menu principale oppure premere per tornare alla schermata iniziale.

Elenco delle impostazioni

4.4.1	Luminosità della spia Daikin Eye	23
4.4.2	Apertura del pannello anteriore	23

4.4.3	Connessione LAN Wireless.....	23
4.4.4	Funzione per flusso d'aria verticale	28
4.4.5	Informazioni sulla posizione di installazione dell'unità interna	28
4.4.6	Deumidificazione.....	29

4.4.1 Luminosità della spia Daikin Eye

È possibile impostare una luminosità alta o bassa della spia Daikin Eye sull'unità interna, oppure spegnerla del tutto.

Impostazione della luminosità della spia Daikin Eye

- 1 Nel menu Impostazione unità interna, accedere alla schermata Impostazione luminosità spia Daikin Eye con  e .



- 2 Cambiare l'impostazione con  e .

Risultato: La luminosità della spia Daikin Eye cambia.

- 3 Premere di nuovo  per tornare al menu principale oppure premere  per tornare alla schermata iniziale.

4.4.2 Apertura del pannello anteriore

Il pannello anteriore si apre automaticamente all'avvio del funzionamento. Utilizzare questa funzione per aprire il pannello anteriore quando il funzionamento è disattivato. **Esempio:** durante la manutenzione.

Apertura del pannello anteriore con il sistema di comando a distanza wireless

- 1 Accertarsi che il funzionamento sia disattivato. In caso contrario, disattivarlo con .
- 2 Nel menu Impostazione unità interna, accedere alla schermata Apri pannello anteriore con  e .

Schermata Apri pannello anteriore



- 3 Premere  per confermare.

Risultato: Il pannello anteriore si apre.

- 4 Premere di nuovo  per chiudere il pannello anteriore oppure premere  per tornare alla schermata iniziale.

4.4.3 Connessione LAN Wireless

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

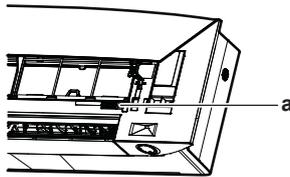
Per i dettagli su specifiche, metodi di impostazione, FAQ e suggerimenti per la risoluzione dei problemi, visitare app.daikineurope.com.



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
- App gratuita ONECTA installata

Nota: Se necessario, SSID (Service Set Identifier) e KEY (password) sono indicati sull'unità.



a Etichetta con SSID e KEY

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.

Per installare l'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.

Cercare l'app direttamente con il codice QR sul display del sistema di comando a distanza wireless

- 1 Accedere al menu principale premendo , quindi selezionare il menu Impostazione sistema di comando a distanza wireless con  e .
- 2 Premere  per accedere al menu.

Menu Impostazione sistema di comando a distanza wireless



- 3 Accedere alla schermata del codice QR con  e .
- 4 Leggere il codice QR con lo smartphone o altri dispositivi idonei.

Risultato: Il codice QR reindirizza l'utente ad App Store o Google Play.



5 Seguire le istruzioni visualizzate per l'installazione.



INFORMAZIONE

Se il codice QR è difficile da leggere, cambiare il codice QR visualizzato con  o , quindi riprovare.

Impostazione della connessione wireless

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

- Utilizzando uno smart device (smartphone, tablet) e i dati SSID (Service Set Identifier) e KEY (password)
- Utilizzando il pulsante WPS (Wi-Fi Protected Setup) sul router Wi-Fi.

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

Nota: L'impostazione viene eseguita con il sistema di comando a distanza wireless nel menu Impostazioni LAN wireless. Durante l'impostazione, puntare sempre il sistema di comando a distanza wireless verso il ricevitore di segnali a 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 non ci siano ostacoli al segnale.

Menu	Descrizione
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ON = LAN wireless ON (impostazione di connessione per modalità AP/modalità RUN (SSID + KEY)) ▪ OFF = LAN wireless OFF
	Menu Esci dall'impostazione
	Impostazione connessione WPS
	Ripristina impostazioni predefinite di fabbrica

Menu	Descrizione
	Verifica stato connessione

Collegamento della LAN wireless alla propria rete domestica

È possibile connettere l'adattatore wireless alla rete domestica utilizzando:

- Pulsante WPS (Wi-Fi Protected Setup) sul router (se presente).
 - SSID (Service Set Identifier) e KEY (password) presenti sull'unità.
- 1 Nel menu Impostazione unità interna, accedere a Impostazione connessione LAN wireless con  e . Premere  per accedere al menu.

Menu Impostazione unità interna



Impostazione connessione LAN wireless



- 2 Cambiare l'impostazione in ON con  e . Premere  per confermare la selezione.

Segnale LAN wireless ON



Segnale LAN wireless OFF



Risultato: Sullo schermo viene visualizzata per 5 secondi l'animazione di connessione, quindi viene visualizzata la schermata di stato della LAN wireless.

- 3 Continuare l'impostazione con il pulsante WPS o con SSID e KEY.

Collegamento mediante il pulsante WPS

- 1 Accedere alla schermata WPS con  e . Premere  per confermare la selezione.

Risultato: Daikin Eye si accende alternatamente in arancione e verde.

Impostazione di WPS



- 2 Premere il pulsante WPS sul dispositivo di comunicazione (es. router) entro 1 minuto circa. Consultare il manuale del dispositivo di comunicazione.

Risultato: Se la connessione viene stabilita correttamente, Daikin Eye si accende alternatamente in blu e verde.



INFORMAZIONE

Se non è possibile connettersi al router, provare la procedura "[Collegamento mediante codice SSID e CHIAVE](#)" [▶ 27].

- 3 Premere  per tornare alla schermata iniziale oppure utilizzare ESCI dalla schermata per tornare al menu "Impostazione unità interna".

Collegamento mediante codice SSID e CHIAVE

- 1 Aprire l'app ONECTA sullo smart device e seguire i passaggi visualizzati.
- 2 Connettere lo smart device alla stessa rete domestica dell'unità.
- 3 Verificare che la connessione sia riuscita (vedere "[Conferma dello stato di connessione dalla LAN wireless](#)" [▶ 27]).
- 4 Premere  per tornare alla schermata iniziale oppure utilizzare ESCI dalla schermata per tornare al menu "Impostazione unità interna".

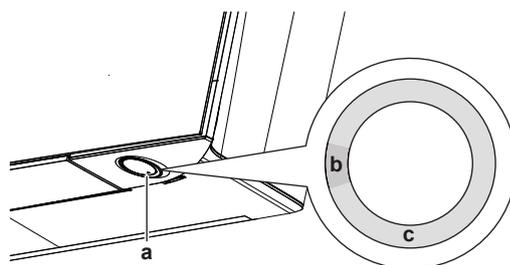
Conferma dello stato di connessione dalla LAN wireless

- 1 Accedere alla schermata di stato con  e . Premere  per confermare.

Schermata di stato



- 2 Controllare la spia Daikin Eye.



- a Daikin Eye
- b Parzialmente verde
- c Rosso, arancione o blu

Se Daikin Eye alterna i colori verde e...	...allora l'adattatore wireless è...
Rosso	non connesso
arancione	funzionante e pronto alla connessione alla rete domestica tramite il pulsante WPS; vedere " Collegamento mediante il pulsante WPS " [▶ 26].
blu	connesso alla rete domestica: <ul style="list-style-type: none"> ▪ tramite SSID + KEY. o ▪ tramite il pulsante WPS sul router.

- 3 Premere  per tornare alla schermata iniziale oppure utilizzare ESCI dalla schermata per tornare al menu Impostazione unità interna.

Riportare il collegamento all'impostazione predefinita di fabbrica

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

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

- 1 Accedere alla schermata RESET con  e . Premere  per confermare la selezione.

Risultato: Viene ripristinata l'impostazione predefinita di fabbrica.

Schermata di reimpostazione



- 2 Premere per tornare alla schermata iniziale oppure utilizzare ESCI dalla schermata per tornare al menu Impostazione unità interna.

Disattivazione della connessione LAN wireless

- 1 Accedere al menu Impostazione connessione LAN wireless e cambiare l'impostazione in OFF con e . Premere per confermare la selezione.

Risultato: Daikin Eye si accende alternatamente in verde e bianco. La comunicazione è disattivata.

4.4.4 Funzione per flusso d'aria verticale

Questa funzione facilita una distribuzione ottimale del flusso dell'aria e della temperatura nella modalità di funzionamento in riscaldamento. È possibile disattivare questa funzione nel caso in cui vi siano mobili o altri oggetti sotto l'unità.

Flusso d'aria verticale OFF



Flusso d'aria verticale ON



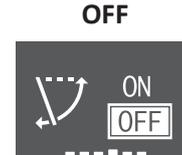
Attivazione/disattivazione della funzione del flusso d'aria verticale

- 1 Nel menu Impostazione unità interna, accedere a Impostazione flusso d'aria verticale con e .

Funzione per flusso d'aria verticale ON



Funzione per flusso d'aria verticale OFF



- 2 Cambiare l'impostazione con e .
- 3 Premere per confermare la selezione.
- 4 Premere di nuovo per tornare al menu principale oppure premere per tornare alla schermata iniziale.

4.4.5 Informazioni sulla posizione di installazione dell'unità interna

Se l'unità interna viene installata con un lato vicino alla parete, cambiare questa impostazione per evitare il flusso d'aria diretto verso le pareti.

Modifica dell'impostazione della posizione dell'unità interna

- 1 Nel menu Impostazione unità interna, accedere a Impostazione posizione unità interna con e . Premere per accedere all'impostazione.

Impostazione Posizione unità interna



- 2 Selezionare l'impostazione in base alla posizione di installazione con e . Confermare quindi con .

Se l'unità è...	Impostazione	Risultato
Al centro della parete (impostazione predefinita di fabbrica)		
≤500 mm dalla parete sulla destra		
≤500 mm dalla parete sulla sinistra		

- 3 Premere di nuovo per tornare al menu principale oppure premere per tornare alla schermata iniziale.

4.4.6 Deumidificazione

Quando l'unità raggiunge il setpoint di temperatura durante il funzionamento in raffreddamento, la ventola si spegne per evitare di aumentare l'umidità nel locale. Disabilitare questa caratteristica per mantenere la ventola in funzione.

Attivazione/disattivazione della funzione di deumidificazione

- 1 Nel menu Impostazione unità interna, accedere a Impostazione deumidificazione con e .

Funzione di deumidificazione ON



Risultato: La ventola si ferma quando l'unità raggiunge il setpoint della temperatura nella modalità di raffreddamento.

Funzione di deumidificazione OFF



Risultato: La ventola continua a funzionare anche quando l'unità raggiunge il setpoint della temperatura nella modalità di raffreddamento.

- 2 Cambiare l'impostazione con e .
- 3 Premere per confermare la selezione.
- 4 Premere di nuovo per tornare al menu principale oppure premere per tornare alla schermata iniziale.

4.5 Impostazione del sistema di comando a distanza wireless

- 1 Accedere al menu principale premendo , quindi selezionare il menu Impostazione sistema di comando a distanza wireless con  e . Premere  per accedere al menu.

Menu Impostazione sistema di comando a distanza wireless



- 2 Configurare le impostazioni elencate di seguito.
- 3 Premere  per tornare al menu principale oppure premere  per tornare alla schermata iniziale.

Elenco delle impostazioni

4.5.1	Impostazione del contrasto del display LCD.....	30
4.5.2	Impostazione della luminosità del display LCD	30
4.5.3	Impostazione del tempo di spegnimento automatico del display LCD.....	30
4.5.4	Impostazione dell'invio automatico dopo la selezione	31
4.5.5	Per impostare un canale diverso del ricevitore del segnale a infrarossi dell'unità interna.....	31

4.5.1 Impostazione del contrasto del display LCD

- 1 Nel menu Impostazione sistema di comando a distanza wireless, accedere alla schermata Contrasto display LCD con  e .

Impostazione di contrasto più bassa



Impostazione di contrasto più alta



- 2 Cambiare l'impostazione di contrasto con  e  (6 livelli).

4.5.2 Impostazione della luminosità del display LCD

- 1 Nel menu Impostazione sistema di comando a distanza wireless, accedere all'impostazione Luminosità display LCD con  e .

Impostazione di luminosità più bassa



Impostazione di luminosità più alta



- 2 Cambiare l'impostazione di luminosità con  e  (6 livelli).

4.5.3 Impostazione del tempo di spegnimento automatico del display LCD

- 1 Nel menu Impostazione sistema di comando a distanza wireless, accedere all'impostazione Tempo spegnimento display LCD con  e .

Il display si spegne dopo 5 secondi**Il display si spegne dopo 20 secondi**

- 2 Cambiare l'impostazione con \wedge e ∇ . Il valore minimo è 5 secondi, il massimo 20 secondi. Il valore cambia di 5 secondi a ogni incremento.

4.5.4 Impostazione dell'invio automatico dopo la selezione

- 1 Nel menu Impostazione sistema di comando a distanza wireless, accedere all'impostazione Invio automatico dopo selezione con \leftarrow e \rightarrow .

Minimo: 0 secondi**Massimo: 3 secondi**

- 2 Cambiare l'impostazione con \wedge e ∇ . Il valore minimo è 0 secondi, il massimo 3 secondi. Il valore cambia di 1 secondo a ogni incremento.

4.5.5 Per impostare un canale diverso del ricevitore del segnale a infrarossi dell'unità interna

Se in 1 locale vengono installate 2 unità interne, è possibile cambiare il canale del ricevitore del segnale a infrarossi sull'unità interna onde evitare confusione tra i segnali del sistema di comando a distanza wireless.

Prerequisito: Eseguire la seguente impostazione per 1 sola unità.

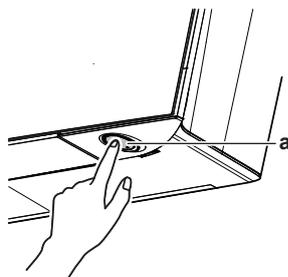
- 1 Nel menu Impostazione sistema di comando a distanza wireless, accedere all'impostazione Selezione canale con \leftarrow e \rightarrow .
- 2 Cambiare l'impostazione in **canale 2** con \wedge e ∇ .

Canale 1**Canale 2**

- 3 Confermare la selezione con ∇ .

Risultato: La spia Daikin Eye inizia a lampeggiare.

- 4 Premere l'interruttore ON/OFF dell'unità interna mentre la spia Daikin Eye lampeggia.



a Interruttore ON/OFF



INFORMAZIONE

Se NON è stato possibile completare l'impostazione mentre Daikin Eye lampeggiava, ripetere la procedura d'impostazione dall'inizio.

5 Funzionamento



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.

	Raffreddamento e deumidificazione ^{(a)(b)}	Riscaldamento ^(a)
Temperatura esterna	-10~46°C DB	-30~24°C DB -31~18°C WB
Temperatura interna	18~37°C DB 14~28°C WB	10~30°C DB
Umidità interna	≤80% ^(a)	—

^(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 di base	
Automatica 	"5.3 Modalità di funzionamento e setpoint della temperatura" [▶ 36] Per avviare/arrestare il sistema e impostare la temperatura:
Raffreddamento 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nella modalità automatica, il sistema seleziona automaticamente la temperatura e la modalità di funzionamento appropriate. ▪ Nella modalità di raffreddamento, il sistema raffredda il locale. ▪ Nella modalità di riscaldamento, il sistema riscalda il locale. ▪ Nella modalità di soia ventilazione, il sistema fa circolare aria in un locale senza riscaldamento o raffreddamento. ▪ Nella modalità di deumidificazione, il sistema riduce l'umidità in un locale.
Riscaldamento 	
Solo ventilazione 	
Deumidificazione 	
Verticale 	"5.5 Direzione aria" [▶ 38] Per regolare la direzione del flusso d'aria (posizione oscillante o fissa).
Orizzontale 	Funzionamento con flusso d'aria comfort: Per regolare automaticamente la direzione del flusso d'aria e raffreddare o riscaldare la stanza in maniera più efficace.
3D (tutte le direzioni) 	
Comfort 	

Funzione di base	
<p>Automatica</p>  <p>Notturna silenziosa</p>  <p>Impostazione della portata del flusso d'aria</p> 	<p>"5.4 Tasso del flusso d'aria" [▶ 38]</p> <p>Per regolare la quantità di aria che circola in un locale. Per un funzionamento più silenzioso.</p>
Funzioni avanzate	
	<p>"5.10 Funzionamento del Flash Streamer (pulizia dell'aria)" [▶ 46]</p> <p>Per rimuovere gli allergeni presenti nell'aria come polline, sostanze adiuvanti... Per ridurre i cattivi odori.</p>
	<p>"5.11 Funzionamento con logica Fireplace" [▶ 47]</p> <p>(Solo modalità di riscaldamento) Per distribuire equamente l'aria calda da una fonte di calore esterna in tutto il locale, ad esempio l'aria calda di un caminetto.</p>
	<p>"5.8 Funzionamento "Econo"" [▶ 45]</p> <p>Per utilizzare il sistema quando si usano anche altri apparecchi che consumano corrente. Per risparmiare energia.</p>
	<p>"5.7 Funzionamento in modalità "Powerful"" [▶ 43]</p> <p>Per raffreddare o riscaldare il locale rapidamente.</p>
	<p>"5.9 Funzionamento a basso rumore dell'unità esterna" [▶ 46]</p> <p>Per diminuire il livello di rumore dell'unità esterna. Esempio: Di notte.</p>
	<p>"5.6 Funzionamento "Intelligent Eye"" [▶ 42]</p> <p>Per impedire che l'aria venga a contatto diretto con le persone. Per risparmiare energia quando nel locale non sono presenti persone.</p>
	<p>"4.4.6 Deumidificazione" [▶ 29]</p> <p>Per evitare di aumentare l'umidità del locale.</p>
Funzioni con timer	
	<p>"5.12.2 Funzione di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO del timer" [▶ 49]</p> <p>Per accendere o spegnere automaticamente il sistema.</p>

Funzioni con timer	
	"5.12.3 Funzionamento del timer settimanale" [▶ 52] Per accendere o spegnere automaticamente il sistema con cadenza settimanale.
Funzioni speciali	
	"4.4.3 Connessione LAN Wireless" [▶ 23] Per comandare l'unità utilizzando smart device

5.3 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.
Raffreddamento 	Il sistema raffredda un locale al setpoint di temperatura.
Riscaldamento 	Il sistema riscalda un locale al setpoint di temperatura. Riscaldamento potenziato Questa funzione è automatica e riscalda rapidamente l'abitazione all'avvio dell'unità nella modalità di riscaldamento.
Solo ventilazione 	Il sistema controlla solo il flusso d'aria (direzione e portata del flusso d'aria). In questa modalità di funzionamento NON è possibile impostare la temperatura.
Deumidificazione 	Il sistema diminuisce l'umidità nel locale. In questa modalità di funzionamento NON è possibile impostare 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.

- **Sensore dell'umidità.** Controllare l'umidità diminuendola durante il processo di raffreddamento.

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

Modalità di funzionamento

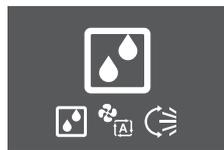
- 1 Premere  per accedere al menu delle modalità di funzionamento. Premendo ripetutamente  la modalità cambia come indicato di seguito:



INFORMAZIONE

- Nel menu è inoltre possibile spostarsi in ogni direzione utilizzando  e  o  e .
- Il menu mostra sempre per prima l'impostazione attualmente attiva.

- 2 Premere  per **avviare** il funzionamento.
- 3 La schermata iniziale cambia come indicato di seguito e la spia Daikin Eye si accende.

Schermata iniziale quando l'unità è accesa durante...		
riscaldamento, raffreddamento, funzionamento automatico	funzionamento in deumidificazione	funzionamento in sola ventilazione
		

Setpoint di temperatura

- 4 Premere  o  una o più volte per diminuire o aumentare il **setpoint di temperatura**.

Funzionamento in raffreddamento	Funzionamento in riscaldamento	Funzionamento automatico	Funzionamento in deumidificazione o sola ventilazione
18~32°C	10~30°C	18~30°C	Nessun setpoint ^(a)

^(a) Nella modalità di funzionamento in **deumidificazione** o **sola ventilazione** NON è possibile regolare la temperatura.

- 5 Premere  per **interrompere** il funzionamento.

Risultato: La schermata iniziale cambia come indicato di seguito e la spia Daikin Eye si spegne.

Schermata iniziale quando l'unità è spenta



5.4 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.

È possibile regolare l'intensità del flusso d'aria proveniente dall'unità interna.

Impostazione	Descrizione
Velocità ventola 1~5 	5 livelli di portata del flusso d'aria, da bassa ad alta.
Automatica 	L'unità interna regola automaticamente la velocità della ventola a seconda del setpoint e della temperatura interna.
Funzionamento silenzioso dell'unità interna 	Per la riduzione del rumore proveniente dall'unità interna (Esempio: di notte)



INFORMAZIONE

Se l'unità raggiunge il setpoint di temperatura:

- nella modalità di raffreddamento o automatica. La ventola smette di funzionare.
- nella modalità di riscaldamento. La ventola smette di funzionare con una portata ridotta del flusso d'aria.

5.4.1 Regolazione del tasso del flusso dell'aria

- 1 Premere  per accedere al menu della portata del flusso d'aria. Premendo ripetutamente  la modalità cambia come indicato di seguito:



INFORMAZIONE

- Nel menu è inoltre possibile spostarsi in ogni direzione utilizzando < e > o ^ e v.
- Il menu mostra sempre per prima l'impostazione attualmente attiva.

5.5 Direzione aria

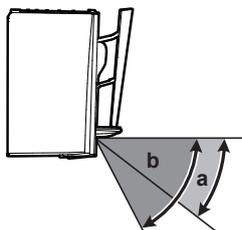
La direzione del flusso dell'aria è la direzione in cui l'unità interna soffia l'aria. L'operazione viene eseguita spostando i deflettori orizzontali (alette) o i deflettori verticali (feritoie). Regolare la direzione del flusso d'aria come desiderato e nella posizione oscillante o fissa.

Impostazione	Direzione del flusso d'aria
Oscillazione verticale automatica 	Sposta i deflettori orizzontali (alette) verso l'alto e il basso.
Oscillazione orizzontale automatica 	Sposta i deflettori verticali (feritoie) da un lato all'altro.
Direzione del flusso d'aria 3D 	Sposta i deflettori alternatamente in alto e in basso e da un lato all'altro
[—]	Resta in una posizione fissa.

**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.

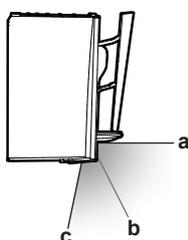
L'intervallo di movimento delle alette varia in base alla modalità di funzionamento. L'aletta si arresta nella posizione superiore quando la portata del flusso d'aria viene ridotta durante l'impostazione dell'oscillazione verso l'alto e verso il basso.



- a Intervallo di oscillazione in modalità di raffreddamento o di deumidificazione
- b Intervallo di oscillazione in modalità di riscaldamento o sola ventilazione

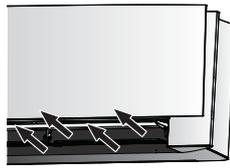
Flusso d'aria comfort

L'unità cambia automaticamente la direzione del flusso d'aria per riscaldare o raffreddare il locale in maniera più efficace. Il flusso d'aria diretto dall'unità diventa meno percepibile.



- a Posizione delle alette nelle modalità di raffreddamento e deumidificazione
- b Posizione delle alette nella modalità di riscaldamento (**flusso d'aria verticale OFF**)
- c Posizione delle alette nella modalità di riscaldamento (**flusso d'aria verticale ON**)

Nelle modalità di raffreddamento e deumidificazione



La direzione del flusso d'aria cambia per diffondere l'aria lungo il soffitto.

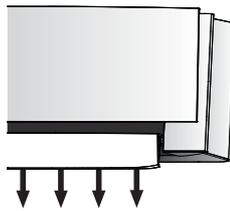
Flusso d'aria comfort **attivo**



Flusso d'aria comfort **disabilitato**



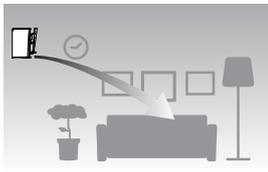
Nella modalità di riscaldamento



La direzione del flusso d'aria cambia per diffondere l'aria lungo il pavimento.

Se la funzione per il flusso d'aria verticale è ON: L'unità rileva la temperatura del locale e del pavimento e sceglie automaticamente 1 delle 3 direzioni del flusso d'aria (riscaldamento dell'ambiente, verso il basso, verticale).

Se la funzione per il flusso d'aria verticale è OFF: L'unità funziona solamente con un flusso d'aria diretto verso il basso.

Flusso d'aria di riscaldamento dell'ambiente	Flusso d'aria verso il basso	Flusso d'aria verticale
		



INFORMAZIONE

Se si desidera disattivare la funzione del flusso d'aria verticale (ad es. nel caso in cui vi siano mobili o altri oggetti sotto l'unità) fare riferimento a "[Attivazione/disattivazione della funzione del flusso d'aria verticale](#)" [▶ 28]. Se la funzione del flusso d'aria verticale è disattivata, il flusso d'aria verrà impostato nella direzione verso il basso.



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.

- 1 Accedere al menu principale premendo , quindi selezionare il menu Impostazione direzione flusso d'aria con  e . Premere  per accedere al menu.

Menu Impostazione direzione flusso d'aria



- In questo menu, eseguire le seguenti impostazioni per il flusso dell'aria. Premere quindi per tornare al menu principale oppure premere per tornare alla schermata iniziale.

Elenco delle impostazioni

5.5.1	Regolazione della direzione del flusso dell'aria verticale.....	41
5.5.2	Regolazione della direzione del flusso dell'aria orizzontale.....	41
5.5.3	Utilizzo della direzione del flusso d'aria 3D.....	42
5.5.4	Avvio/Arresto del funzionamento "Comfort airflow".....	42

5.5.1 Regolazione della direzione del flusso dell'aria verticale

- Nel menu Impostazione direzione flusso d'aria, accedere alla schermata Flusso d'aria verticale con e .
- Cambiare l'impostazione con e .

Flusso d'aria verticale - Oscillante



Flusso d'aria verticale - Fisso



- Per l'oscillazione verticale.** Premere per confermare la selezione.

Risultato: Nella parte inferiore della schermata iniziale viene visualizzato . Le alette (deflettori orizzontali) iniziano a oscillare.

- Per la posizione fissa.** Premere quando le alette raggiungono la posizione desiderata.

Risultato: scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale. Le alette si fermano.

5.5.2 Regolazione della direzione del flusso dell'aria orizzontale

- Nel menu Impostazione direzione flusso d'aria, accedere alla schermata Flusso d'aria orizzontale con e .
- Cambiare l'impostazione con e .

Flusso d'aria orizzontale - Oscillante



Flusso d'aria orizzontale - Fisso



- Per l'oscillazione orizzontale.** Premere per confermare la selezione.

Risultato: Nella parte inferiore della schermata iniziale viene visualizzato . Le feritoie (deflettori verticali) iniziano a oscillare.

- 4 **Per la posizione fissa.** Premere  quando le feritoie raggiungono la posizione desiderata.

Risultato:  scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale. Le feritoie si fermano.



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.

5.5.3 Utilizzo della direzione del flusso d'aria 3D

- 1 Impostare il flusso d'aria orizzontale e verticale su ON.
- 2 Nella parte inferiore della schermata iniziale viene visualizzato . Le alette (deflettori orizzontali) e le feritoie (deflettori verticali) iniziano a oscillare.

Flusso d'aria verticale ON



Flusso d'aria orizzontale ON



- 3 Per utilizzare la posizione fissa, impostare il flusso d'aria orizzontale e verticale su OFF quando le alette e le feritoie raggiungono la posizione desiderata.

Risultato:  scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale. Le alette e le feritoie si fermano.

5.5.4 Avvio/Arresto del funzionamento "Comfort airflow"

- 1 Nel menu Impostazione direzione flusso d'aria, accedere alla schermata Flusso d'aria comfort con  e .
- 2 Cambiare l'impostazione con  e .

Flusso d'aria comfort attivo



Flusso d'aria comfort disabilitato



- 3 Premere  per confermare la selezione.

Risultato: Flusso d'aria comfort attivo: Nella parte inferiore della schermata iniziale viene visualizzato .

Risultato: Flusso d'aria comfort disabilitato:  scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale.

5.6 Funzionamento "Intelligent Eye"

Il sistema rileva i movimenti nel locale e regola automaticamente la direzione del flusso d'aria e la temperatura per evitare il contatto diretto con le persone. Se non vengono rilevati movimenti per 20 minuti, il sistema passa alla modalità di funzionamento a risparmio energetico:

Funzionamento	Funzionamento a risparmio energetico
Riscaldamento	La temperatura diminuisce di 2°C.
Raffreddamento e deumidificazione	Se la temperatura nella stanza è: <ul style="list-style-type: none"> ▪ <30°C la temperatura aumenta di 2°C ▪ ≥30°C la temperatura aumenta di 1°C
Solo ventilazione	Diminuisce il tasso del flusso d'aria.

Informazioni sul sensore Intelligent Eye



AVVISO

- NON colpire né spingere il sensore Intelligent Eye, poiché potrebbero verificarsi malfunzionamenti.
- NON collocare oggetti di grandi dimensioni nei pressi del sensore "Intelligent Eye".



INFORMAZIONE

NON è possibile utilizzare la modalità di impostazione notturna contemporaneamente all'uso di Intelligent Eye.

- **Intervallo di rilevamento.** Fino a 9 m.
- **Sensibilità di rilevamento.** Varia a seconda della posizione, del numero di persone nel locale, dell'intervallo di temperatura e così via.
- **Errori di rilevamento.** Il sensore può rilevare erroneamente animali domestici, luce del sole, tende in movimento e così via.

5.6.1 Avvio/interruzione del funzionamento di Intelligent Eye

- 1 Premere per accedere al menu principale, quindi accedere alla schermata Intelligent Eye con e .
- 2 Cambiare l'impostazione con e .

Intelligent Eye attivo



Intelligent Eye disabilitato



- 3 Premere per confermare la selezione.

Risultato: Intelligent Eye attivo: Nella parte inferiore della schermata iniziale viene visualizzato .

Risultato: Intelligent Eye disabilitato: scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale.

5.7 Funzionamento in modalità "Powerful"

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

Modalità	Tasso del flusso d'aria
Raffreddamento/riscaldamento	<ul style="list-style-type: none"> Per massimizzare l'effetto del raffreddamento/riscaldamento, è necessario aumentare la capacità dell'unità esterna. Il tasso del flusso dell'aria viene impostato sul massimo. Le impostazioni della temperatura e del flusso dell'aria NON possono essere modificate.
Deumidificazione	<ul style="list-style-type: none"> L'impostazione della temperatura viene ridotta di 2,5°C. Il tasso del flusso dell'aria viene leggermente aumentato.
Solo ventilazione	Il tasso del flusso dell'aria viene impostato sul massimo.



INFORMAZIONE

NON è possibile utilizzare il funzionamento Potente insieme al funzionamento Econo, Flusso d'aria comfort e Unità esterna silenziosa. L'ultima funzione selezionata ha la priorità.

Il funzionamento Potente NON aumenta la capacità dell'unità se quest'ultima è già in funzione alla massima capacità.

5.7.1 Avvio/Arresto del funzionamento "Powerful"

- 1 Premere per accedere al menu a comparsa del funzionamento Potente.
- 2 Premere o < e > per attivare o disabilitare la funzione.

Risultato: Funzionamento Potente **attivo:** Nella parte inferiore della schermata iniziale viene visualizzato .

Risultato: Funzionamento Potente **disabilitato:** scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale.

Funzionamento Potente attivo



Funzionamento Potente disabilitato



INFORMAZIONE

- Il funzionamento Potente può essere impostato solo quando l'unità è in funzione; il simbolo sullo schermo indica che la funzione è attualmente vietata.
- Premendo o cambiando la modalità di funzionamento, l'operazione viene annullata e scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale.

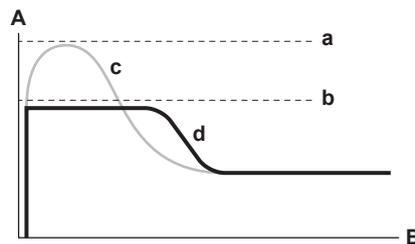
5.8 Funzionamento "Econo"

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.



- A** Assorbimento e consumo energetico
- B** Tempo
- a** Massimo durante il funzionamento normale
- b** Massimo durante il funzionamento "Econo"
- c** Funzionamento normale
- d** Funzionamento "Econo"

- Il grafico ha uno scopo puramente illustrativo.
- L'assorbimento e il consumo energetico massimi del climatizzatore nella modalità "Econo" variano a seconda dell'unità esterna collegata.

5.8.1 Avvio/Arresto del funzionamento "Econo"

- 1 Premere per accedere al menu principale, quindi accedere alla schermata Econo con e .
- 2 Cambiare l'impostazione con e .

Funzionamento Econo attivo



Funzionamento Econo disabilitato



- 3 Premere per confermare la selezione.

Risultato: Funzionamento Econo **attivo:** Nella parte inferiore della schermata iniziale viene visualizzato .

Risultato: Funzionamento Econo **disabilitato:** scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale.

**INFORMAZIONE**

- Il funzionamento Econo può essere impostato solo quando l'unità è in funzione; il simbolo  sullo schermo indica che la funzione è attualmente vietata.
- Premendo , cambiando la modalità di funzionamento in sola ventilazione o impostando il funzionamento Potente, il funzionamento Econo viene annullato e  scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale.

5.9 Funzionamento a basso rumore dell'unità esterna

Utilizzare il funzionamento a basso rumore dell'unità esterna quando si desidera diminuire il livello di rumore dell'unità esterna. **Esempio:** Di notte.

**INFORMAZIONE**

- NON è possibile usare contemporaneamente il funzionamento "Powerful" e il Funzionamento a basso rumore dell'unità esterna. L'ultima funzione selezionata ha la priorità.
- Questa funzione è disponibile solo nel funzionamento Automatico, in Raffreddamento e in Riscaldamento.
- Il funzionamento a basso rumore dell'unità esterna limita la velocità di rotazione del compressore. Se la velocità di rotazione del compressore è già bassa, il funzionamento a basso rumore dell'unità esterna NON ridurrà ulteriormente la velocità di rotazione del compressore.

5.9.1 Avvio/arresto del funzionamento silenzioso dell'unità esterna

- 1 Premere  per accedere al menu a comparsa di funzionamento silenzioso dell'unità esterna.

Funzionamento silenzioso dell'unità esterna attivo



Funzionamento silenzioso dell'unità esterna disabilitato



- 2 Premere  o  e  per attivare o disabilitare la funzione.

Risultato: Funzionamento silenzioso dell'unità esterna **attivo:** Nella parte inferiore della schermata iniziale viene visualizzato .

Risultato: Funzionamento silenzioso dell'unità esterna **disabilitato:**  scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale.

Nota:  rimane sulla schermata iniziale anche se si spegne l'unità utilizzando il sistema di comando a distanza wireless o l'interruttore ON/OFF dell'unità interna.

5.10 Funzionamento del Flash Streamer (pulizia dell'aria)

Streamer genera un flusso di elettroni ad alta velocità con un'elevata potenza ossidante, che riduce i cattivi odori. Insieme al filtro deodorante al titanio rivestito di apatite e ai filtri dell'aria, questa funzione pulisce l'aria nella stanza.

**INFORMAZIONE**

- Gli elettroni ad alta velocità sono generati e si spostano all'interno dell'unità per assicurare un funzionamento sicuro.
- Lo scarico di Streamer può generare un suono di effervescenza.
- Se il flusso d'aria si indebolisce, lo scarico di Streamer può arrestarsi temporaneamente per impedire l'odore di ozono.

5.10.1 Come avviare/arrestare il funzionamento del Flash Streamer (pulizia dell'aria)

- 1 Premere per accedere al menu principale. La schermata Flash Streamer si trova nella prima posizione del menu principale.
- 2 Cambiare l'impostazione con e .

Funzionamento Flash Streamer attivo**Funzionamento Flash Streamer disabilitato**

- 3 Premere per confermare la selezione.

Risultato: Funzionamento Flash Streamer **attivo:** Nella parte inferiore della schermata iniziale viene visualizzato .

Risultato: Funzionamento Flash Streamer **disabilitato:** scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale.

5.11 Funzionamento con logica Fireplace

Utilizzare il funzionamento con logica Fireplace per distribuire equamente l'aria calda da una fonte di calore esterna (ad esempio un caminetto) in tutto il locale.

**INFORMAZIONE**

- Se la temperatura impostata viene raggiunta nella modalità di riscaldamento, il funzionamento con logica Fireplace viene avviato automaticamente.
- Durante il funzionamento con logica Fireplace, la ventola dell'unità interna distribuisce in tutto il locale l'aria calda proveniente dalla fonte esterna.
- La portata del flusso d'aria dipende dalla differenza tra la temperatura impostata e la temperatura nel locale (differenza di temperatura superiore = portata del flusso d'aria superiore).

5.11.1 Per avviare/arrestare del funzionamento con logica Fireplace

Prerequisito: La modalità di funzionamento è impostata su **riscaldamento** "5.3 Modalità di funzionamento e setpoint della temperatura" [▶ 36].

- 1 Premere per accedere al menu principale, quindi accedere alla schermata Logica Fireplace con e .
- 2 Cambiare l'impostazione con e .

Funzionamento con logica Fireplace attivo



Funzionamento con logica Fireplace disabilitato



- 3 Premere per confermare la selezione.

Risultato: Funzionamento con logica Fireplace **attivo**: Nella parte inferiore della schermata iniziale viene visualizzato

Risultato: Funzionamento con logica Fireplace **disabilitato**: scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale.



INFORMAZIONE

Il funzionamento con logica Fireplace può essere impostato solo nella modalità di riscaldamento; il simbolo sullo schermo indica che la funzione è attualmente vietata.

5.12 Impostazione di timer e orologio

- 1 Accedere al menu principale premendo , quindi selezionare il menu Impostazione timer e orologio con e . Premere per accedere al menu.

Menu Impostazione timer e orologio



- 2 In questo menu, eseguire le seguenti impostazioni per l'orologio e il timer. Premere quindi per tornare al menu principale oppure premere per tornare alla schermata iniziale.

Elenco delle impostazioni

5.12.1	Impostazione dell'orologio.....	48
5.12.2	Funzione di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO del timer.....	49
5.12.3	Funzionamento del timer settimanale.....	52

5.12.1 Impostazione dell'orologio

Se l'orologio interno dell'unità interna NON è impostato sull'ora corretta, il timer di accensione, il timer di spegnimento e il timer settimanale NON funzioneranno correttamente. L'orologio deve essere reimpostato:

- Dopo lo spegnimento dell'unità mediante un interruttore di circuito.
- Dopo un'interruzione dell'alimentazione.
- Dopo la sostituzione delle batterie del sistema di comando a distanza wireless.

Impostazione dell'orologio

- 1 Nel menu Impostazione timer e orologio, accedere alla schermata Impostazione orologio con e . Accedere all'impostazione con .

Impostazione orologio (visualizza l'impostazione attuale dell'orologio)

Nota: Se l'ora non è ancora stata impostata, occorre per prima cosa impostare l'orologio. Non è possibile impostare il timer prima che sia stato impostato l'orologio.

- 2 Cambiare il giorno della settimana con e .

Impostazione del giorno della settimana

Visualizzare	Giorno della settimana
MON	Lunedì
TUE	Martedì
WED	Mercoledì
THU	Giovedì
FRI	Venerdì
SAT	Sabato
SUN	Domenica

- 3 Accedere all'impostazione delle ore con .

Impostazione delle ore

- 4 Cambiare l'ora con e (formato a 24 ore).
5 Accedere all'impostazione dei minuti con .

Impostazione dei minuti

- 6 Cambiare i minuti con e .

5.12.2 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 aver sostituito le batterie nel sistema di comando a distanza wireless, quest'ultimo mantiene l'impostazione dell'ora per il timer di accensione/spegnimento, ma il timer viene cancellato.

**INFORMAZIONE**

L'orologio DEVE essere correttamente impostato prima di utilizzare qualsiasi funzione del timer. Consultare "[Impostazione dell'orologio](#)" [▶ 48].

Avvio/Arresto della funzione di SPEGNIMENTO del timer

- 1 Nel menu Impostazione timer e orologio, accedere alla schermata Timer di spegnimento con e .

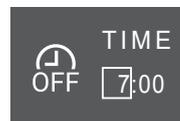
Timer di spegnimento disabilitato**Timer di spegnimento impostato alle****7:00**

- 2 Premere per accedere al menu Impostazione timer di spegnimento.

Risultato: Quando si imposta il timer di spegnimento per la prima volta, viene visualizzata l'ora corrente arrotondata per eccesso secondo un intervallo di 10 minuti.

Risultato: Se il timer di spegnimento era già stato impostato, viene visualizzata l'ultima impostazione.

- 3 Impostare CANCEL su TIME con .
- 4 Accedere all'impostazione delle ore con e cambiare l'impostazione dell'ora con e nel formato a 24 ore.
- 5 Accedere all'impostazione dei minuti con e cambiare l'impostazione dei minuti con e secondo intervalli di 10 minuti.

**Impostare CANCEL su
TIME****Impostare le ore****Impostare i minuti**

- 6 Premere per confermare la selezione.

Risultato: Nella parte inferiore della schermata iniziale viene visualizzato . L'ora impostata viene visualizzata nella schermata Timer di spegnimento del menu principale. La spia Daikin Eye si accende in arancione. L'unità si spegne dopo l'ora impostata.

- 7 **Per annullare** l'impostazione del timer, accedere al menu Impostazione timer di spegnimento e cambiare TIME in CANCEL.

Risultato: scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale. Nella schermata Timer di spegnimento del menu principale non è visualizzato alcun orario. La spia Daikin Eye non è più accesa in arancione.

**INFORMAZIONE**

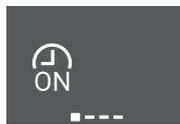
Quando si imposta il timer di accensione/spegnimento, l'impostazione dell'ora viene memorizzata. Quando si sostituiscono le batterie del sistema di comando a distanza wireless, quest'ultimo mantiene l'impostazione dell'ora per il timer di accensione/spegnimento, ma il timer viene cancellato.

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.

Avvio/Arresto della funzione di ACCENSIONE del timer

- 1 Nel menu Impostazione timer e orologio, accedere alla schermata Timer di accensione con e .

Timer di accensione disabilitato**Timer di accensione impostato alle 14:00**

- 2 Premere per accedere al menu Impostazione timer di accensione.

Risultato: Quando si imposta il timer di accensione per la prima volta, viene visualizzata l'ora corrente arrotondata per eccesso secondo un intervallo di 10 minuti.

Risultato: Se il timer di accensione era già stato impostato, viene visualizzata l'ultima impostazione.

- 3 Impostare CANCEL su TIME con .
- 4 Accedere all'impostazione delle ore con e cambiare l'impostazione dell'ora con e nel formato a 24 ore.
- 5 Accedere all'impostazione dei minuti con e cambiare l'impostazione dei minuti con e secondo intervalli di 10 minuti.

Impostare CANCEL su TIME**Impostare le ore****Impostare i minuti**

- 6 Premere per confermare la selezione.

Risultato: Nella parte inferiore della schermata iniziale viene visualizzato . L'ora impostata viene visualizzata nella schermata Timer di accensione del menu principale. La spia Daikin Eye si accende in arancione. L'unità si accende dopo l'ora impostata.

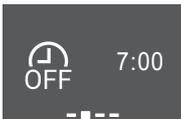
- 7 Per annullare l'impostazione del timer, accedere al menu Impostazione timer di accensione e cambiare TIME in CANCEL.

Risultato: scompare dalla parte inferiore della schermata iniziale. Nella schermata Timer di accensione del menu principale non è visualizzato alcun orario. La spia Daikin Eye non è più accesa in arancione.

Combinazione delle funzioni di ACCENSIONE e SPEGNIMENTO del timer

- 1 Per impostare i timer, vedere "Avvio/Arresto della funzione di SPEGNIMENTO del timer" [▶ 50] e "Avvio/Arresto della funzione di ACCENSIONE del timer" [▶ 51].

Risultato: Nella parte inferiore della schermata iniziale vengono visualizzati  e .

Esempio:			
Display	Ora attuale	Impostata mentre...	Funzionamento
	6:00	l'unità è in funzione.	Si arresta alle 7:00 e si avvia alle 14:00.
		l'unità NON è in funzione.	Si avvia alle 14:00.

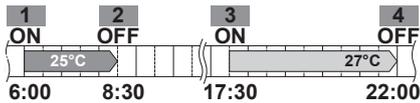
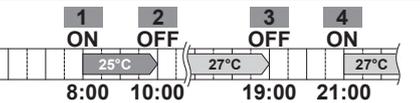
5.12.3 Funzionamento del timer settimanale

Per questa modalità di funzionamento è possibile salvare fino a 4 impostazioni del timer per ogni giorno della settimana.

Esempio: Creare un'impostazione per i giorni da lunedì a venerdì e un'impostazione diversa per il weekend.

i **INFORMAZIONE**

La seguente procedura di impostazione riguarda unicamente il sistema di comando a distanza wireless. Tuttavia, si consiglia di eseguire l'impostazione del timer settimanale utilizzando l'app ONECTA. Per ulteriori informazioni, vedere "4.4.3 Connessione LAN Wireless" [▶ 23].

Giorno della settimana	Esempio di impostazione
Lunedì~Venerdì ▪ Configurare fino a 4 impostazioni per ogni giorno.	
Sabato ▪ Nessuna impostazione del timer	—
Domenica ▪ Configurare fino a 4 impostazioni.	

- **Impostazione ON-ON-ON-ON.** Consente la programmazione e l'impostazione della temperatura.
- **Impostazione OFF-OFF-OFF-OFF.** Consente di impostare soltanto l'ora di spegnimento per ogni giorno.

Nota: Accertarsi di puntare il sistema di comando a distanza wireless verso l'unità interna e verificare la presenza di un tono di ricezione durante l'impostazione del funzionamento con timer settimanale.

**INFORMAZIONE**

L'orologio DEVE essere correttamente impostato prima di utilizzare qualsiasi funzione del timer. Consultare "[Impostazione dell'orologio](#)" [▶ 48].

**INFORMAZIONE**

- NON è possibile utilizzare contemporaneamente il funzionamento con timer settimanale e il funzionamento con timer di accensione/spegnimento. Il funzionamento con timer di accensione/spegnimento ha la priorità. Il timer settimanale rimane in standby e scompare dalla schermata iniziale. Quando il timer di accensione/spegnimento è completato, si attiva il timer settimanale.
- Con il timer settimanale è possibile impostare il giorno della settimana, la modalità del timer di accensione/spegnimento, l'ora e la temperatura (solo per il timer di accensione). Le altre impostazioni sono basate sulla precedente impostazione del timer di accensione.

Impostazione del funzionamento del timer settimanale

- 1 Nel menu Impostazione timer e orologio, accedere al menu Impostazioni timer settimanale con e .
- 2 Cambiare OFF in ON con e , quindi premere per confermare la selezione.

Risultato: La spia Daikin Eye si accende in arancione. Vengono visualizzate le impostazioni per il primo giorno della settimana (4 voci per ogni giorno).

Timer settimanale disabilitato**Timer settimanale attivo**

- 3 Spostarsi tra i giorni con e . Spostarsi tra le 4 voci con e .

Esempio:

Campo vuoto: nessuna impostazione per il lunedì

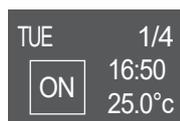


L'unità **si avvia**: il martedì alle 16:50 con setpoint di temperatura pari a 25°C



L'unità **si arresta**: il mercoledì alle 8:00

- 4 Premere per accedere all'impostazione.
- 5 Cambiare l'impostazione in ON, OFF oppure DEL.

Timer di accensione

L'unità si avvia all'ora impostata e con il setpoint di temperatura scelto.

Timer di spegnimento

L'unità si arresta all'ora impostata.

Elimina

Elimina questa voce

Timer di accensione/spengimento

- 6 Accedere all'impostazione delle ore con  e cambiare l'impostazione dell'ora con  e  nel formato a 24 ore.
- 7 Accedere all'impostazione dei minuti con  e cambiare l'impostazione dei minuti con  e  secondo intervalli di 10 minuti.
- 8 **Per il timer di spegnimento.** Confermare l'impostazione con .

Risultato: Viene visualizzato il giorno della settimana con le 4 voci del giorno. La nuova voce è presente nell'elenco delle voci. L'unità si accende o si spegne all'ora impostata. L'elenco delle voci è ordinato in base all'ora.

- 9 **Per il timer di accensione,** è inoltre possibile impostare il setpoint di temperatura. Accedere all'impostazione della temperatura con  e cambiare il setpoint con  e . Confermare l'impostazione con .

Risultato: Viene visualizzato il giorno della settimana con le 4 voci del giorno. La nuova voce è presente nell'elenco delle voci. L'unità si avvia con il setpoint di temperatura scelto. L'elenco delle voci è ordinato in base all'ora.



INFORMAZIONE

La temperatura può essere impostata a 10~32°C sul sistema di comando a distanza wireless, tuttavia:

- nelle modalità di funzionamento automatica e in raffreddamento, l'unità funziona come minimo a 18°C anche se è impostata a 10~17°C;
- nelle modalità di funzionamento automatica e in riscaldamento, l'unità funziona al massimo a 30°C anche se è impostata a 31~32°C.

Eliminazione delle voci

- 1 Per eliminare le singole voci, cambiare l'impostazione in DEL e confermare con .

Risultato: Viene visualizzato il giorno della settimana con le 4 voci del giorno. La voce viene eliminata. L'elenco delle voci del giorno è ordinato in base all'ora.

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 sotto all'unità interna e/o esterna, in quanto potrebbero bagnarsi. In caso contrario, potrebbe verificarsi un gocciolamento dovuto alla condensa nell'unità o nei tubi del refrigerante, oppure all'ostruzione del filtro dell'aria o dello scarico, e gli oggetti in questione potrebbero sporcarsi o essere danneggiati.



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.

Per un corretto funzionamento del sistema, attenersi alle seguenti precauzioni.

- Proteggere la stanza dalla luce diretta del sole durante il raffreddamento mediante tende o dispositivi oscuranti.
- Assicurarsi che l'area sia ben ventilata. NON ostruire nessuna apertura di ventilazione.
- Aerare spesso. Un utilizzo prolungato implica un'attenzione particolare per l'aerazione.
- Tenere chiuse le porte e le finestre. Se porte e finestre rimangono aperte, l'aria uscirà dalla stanza riducendo l'effetto di raffreddamento o riscaldamento.
- EVITARE un raffreddamento o un riscaldamento eccessivo. Per risparmiare energia, mantenere l'impostazione della temperatura ad un livello medio.
- Non appoggiare MAI oggetti accanto all'ingresso o all'uscita dell'aria dell'unità. In quanto l'effetto di riscaldamento/raffreddamento potrebbe ridursi oppure l'unità potrebbe arrestarsi.
- Spegnerne l'interruttore quando l'unità NON viene utilizzata per lunghi periodi di tempo. Se l'interruttore rimane acceso, l'unità consuma elettricità. Prima di riavviare l'unità, accendere l'interruttore 6 ore prima della messa in funzione per garantire il corretto funzionamento.
- Potrebbe formarsi della condensa se l'umidità supera l'80% o se l'uscita di drenaggio è ostruita.

- Regolare la temperatura della stanza in modo da creare un ambiente confortevole. Evitare un riscaldamento o un raffreddamento eccessivi. Si prega di notare che potrebbe trascorrere un po' di tempo prima che l'ambiente raggiunga la temperatura impostata. Prendere in considerazione la possibilità di usare le opzioni di impostazione del timer.
- Regolare la direzione del flusso dell'aria per evitare che l'aria fredda si raccolga a livello del pavimento o che l'aria calda si accumuli a livello del soffitto. (L'aria sale verso il soffitto durante le operazioni di raffreddamento o deumidificazione e scende durante l'operazione di riscaldamento.)
- Evitare di dirigere il flusso dell'aria sugli occupanti dell'ambiente.
- Utilizzare il sistema entro l'intervallo di temperatura consigliato (26~28°C per il raffreddamento e 20~24°C per il riscaldamento) per risparmiare energia.

7 Manutenzione e assistenza

In questo capitolo

7.1	Panoramica: Manutenzione e assistenza.....	57
7.2	Pulizia dell'unità interna e del telecomando wireless	58
7.3	Pulizia del pannello anteriore.....	59
7.4	Apertura del pannello anteriore.....	59
7.5	Informazioni sui filtri dell'aria.....	60
7.6	Pulizia dei filtri dell'aria.....	60
7.7	Pulizia di filtro deodorizzante all'apatite di titanio e del filtro a particelle d'argento (filtro Ag-ion).....	61
7.8	Sostituzione del filtro deodorizzante all'apatite di titanio e del filtro a particelle d'argento (filtro Ag-ion).....	62
7.9	Chiusura del pannello anteriore.....	62
7.10	Rimozione del pannello anteriore	63
7.11	Elementi da prendere in considerazione prima di un lungo periodo di inattività	64

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

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 CO₂.

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.



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 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, interrompere 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.

7.2 Pulizia dell'unità interna e del telecomando wireless

**AVVERTENZA**

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

**PERICOLO: RISCHIO DI ELETTROCUZIONE**

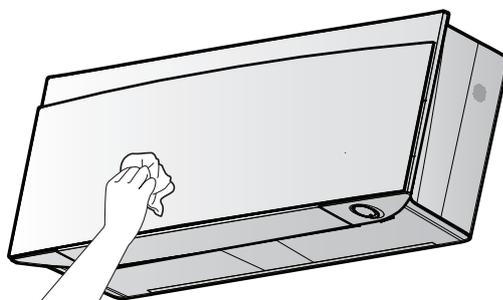
Prima di procedere alla pulizia, arrestare l'apparecchio, SPEGNERE l'interruttore o staccare il cavo di alimentazione. In caso contrario, potrebbero verificarsi folgorazioni o lesioni alle persone.

**AVVISO**

- NON utilizzare benzina, benzene, solventi, polvere per lucidare o liquidi insetticidi. **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 Apertura del pannello anteriore

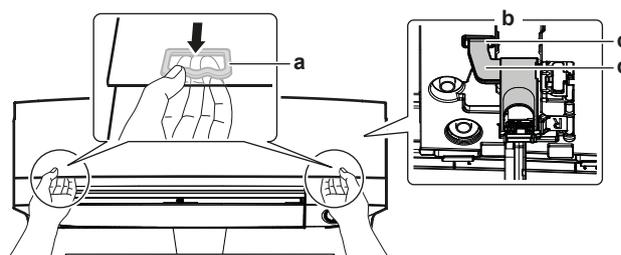
- 1 Interrompere il funzionamento con .

Risultato: Il pannello anteriore si chiude automaticamente.

- 2 Aprire il pannello anteriore con il sistema di comando a distanza wireless. Vedere "4.4.2 Apertura del pannello anteriore" [▶ 23].

Risultato: Il pannello anteriore si apre.

- 3 Disattivare l'alimentazione elettrica.
- 4 Tirare verso il basso entrambi i fermi sul retro del pannello anteriore.
- 5 Aprire il pannello anteriore finché il supporto non si inserisce nella linguetta di fissaggio.



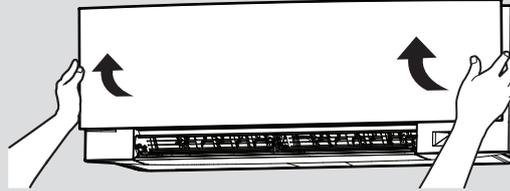
- a Fermo (1 su ogni lato)
b Retro del pannello anteriore

- c Linguetta di fissaggio
- d Supporto



INFORMAZIONE

Se NON è possibile trovare il sistema di comando a distanza wireless o se si utilizza un altro sistema di comando opzionale. Sollevare delicatamente il pannello anteriore con le mani come illustrato nella figura di seguito.



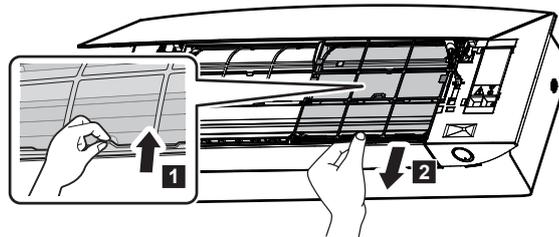
7.5 Informazioni sui filtri dell'aria

Utilizzare l'unità con filtri sporchi significa che il filtro:

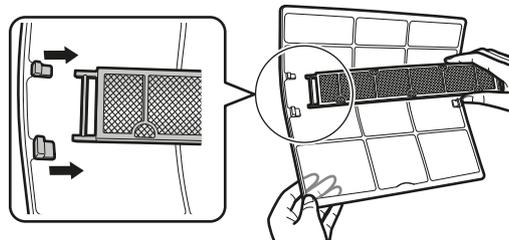
- NON PUÒ deodorare l'aria,
- NON PUÒ pulire l'aria,
- causa uno scarso riscaldamento/raffreddamento,
- provoca cattivi odori.

7.6 Pulizia dei filtri dell'aria

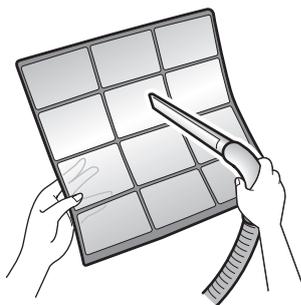
- 1 Spingere la linguetta al centro di ogni filtro dell'aria, quindi tirarla verso il basso.
- 2 Estrarre i filtri dell'aria.



- 3 Rimuovere il filtro deodorante al titanio rivestito di apatite e il filtro antiparticolato in argento dalle linguette.



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



- 5 Immergerli in acqua tiepida per circa 10-15 minuti.



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.

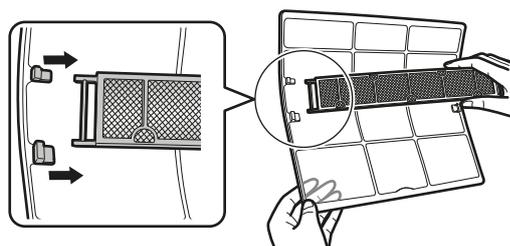
7.7 Pulizia dl filtro deodorizzante all'apatite di titanio e del filtro a particelle d'argento (filtro Ag-ion).



INFORMAZIONE

Pulire il filtro con acqua ogni 6 mesi.

- 1 Rimuovere il filtro deodorizzante all'apatite di titanio e il filtro di purificazione dell'aria per rimozione allergeni a particelle d'argento da tutti i 4 ganci.



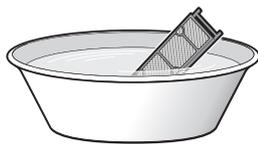
a Gancio

- 2 Rimuovere la polvere dal filtro con un aspirapolvere.



- 3 Immergere il filtro per 10 - 15 minuti in acqua calda.

Nota: NON rimuovere il filtro dal telaio.



- 4 Dopo il lavaggio, eliminare l'acqua residua e asciugare il filtro all'ombra. NON cablare il filtro mentre si elimina l'acqua.

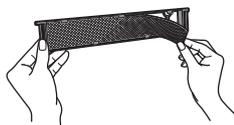
7.8 Sostituzione del filtro deodorizzante all'apatite di titanio e del filtro a particelle d'argento (filtro Ag-ion).



INFORMAZIONE

Sostituire il filtro ogni 3 anni.

- 1 Rimuovere il filtro dalle linguette sul telaio e sostituirlo con uno nuovo.



INFORMAZIONE

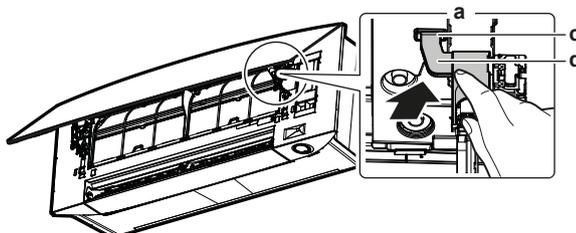
- NON gettare via il telaio del filtro e riutilizzarlo.
- Smaltire i filtri usati tra i rifiuti non infiammabili.

Per ordinare il filtro deodorizzante all'apatite di titanio o i filtri a particelle d'argento, rivolgersi al rivenditore.

Voce	Codice prodotto
Filtro deodorizzante al titanio	KAF970A46
Filtro a particelle d'argento	KAF057A41

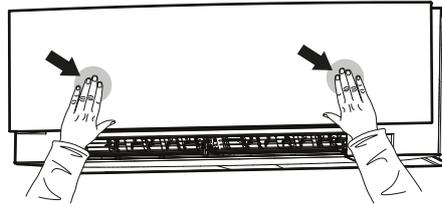
7.9 Chiusura del pannello anteriore

- 1 Riposizionare i filtri.
- 2 Sollevare leggermente il pannello anteriore e rimuovere il supporto dalla linguetta di fissaggio.



- a Retro del pannello anteriore
- b Linguetta di fissaggio
- c Supporto

- 3 Chiudere il pannello anteriore.



- 4 Premere delicatamente il pannello anteriore verso il basso fino a farlo scattare.

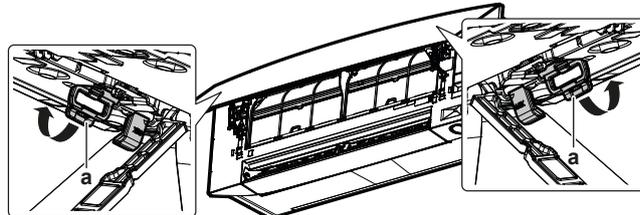
7.10 Rimozione del pannello anteriore



INFORMAZIONE

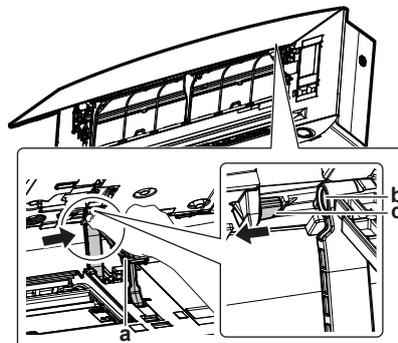
Rimuovere il pannello anteriore soltanto se DEVE essere sostituito.

- 1 Aprire il pannello anteriore. Vedere ["7.4 Apertura del pannello anteriore"](#) [▶ 59].
- 2 Aprire i fermi del pannello sul lato posteriore (1 su ogni lato).



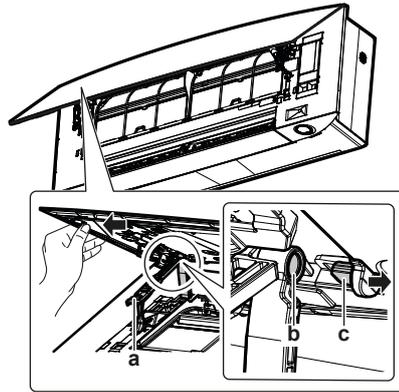
a Fermo del pannello

- 3 Spingere leggermente il braccio destro verso destra per scollegare l'albero dal relativo alloggiamento sul lato destro.



a Braccio
b Alloggiamento dell'albero
c Albero

- 4 Disinserire l'albero del pannello anteriore dall'alloggiamento dell'albero sul lato sinistro.



- a Braccio
- b Alloggiamento dell'albero
- c Albero

- 5 Rimuovere il pannello anteriore.
- 6 Per rimontare il pannello anteriore, eseguire la procedura in ordine opposto.

7.11 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.

- 1 Impostare la modalità di sola ventilazione; vedere "[5.3 Modalità di funzionamento e setpoint della temperatura](#)" [▶ 36].
- 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 dovesse verificarsi uno dei seguenti malfunzionamenti, adottare le misure specificate 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/spengimento NON funziona correttamente.	Spegnere l'interruttore principale.
Se l'unità perde acqua.	Interrompere il funzionamento.
L'interruttore di accensione/spengimento NON funziona correttamente.	Disattivare l'alimentazione.
La spia Daikin Eye lampeggia ed è possibile leggere il codice di errore sul sistema di comando a distanza wireless. Per visualizzare il codice di errore, vedere " 8.2 Risoluzione dei problemi in base ai codici di malfunzionamento " [▶ 69].	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.

Malfunzionamento	Misura
Se il sistema NON funziona affatto.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Controllare che non si sia verificata un'interruzione dell'alimentazione. Attendere il ripristino dell'alimentazione. Se durante il funzionamento del sistema si verifica un'interruzione dell'alimentazione, il funzionamento stesso riprende automaticamente al ripristino dell'alimentazione. ▪ Verificare se il pannello anteriore è aperto durante il funzionamento. Interrompere il funzionamento e riavviare l'unità interna utilizzando il sistema di comando a distanza wireless o un'altra interfaccia utente (se connessa). ▪ Controllare che non sia intervenuto un fusibile o un interruttore. Sostituire il fusibile o riarmare l'interruttore, se del caso. ▪ Controllare le batterie del sistema di comando a distanza wireless. ▪ Controllare l'impostazione del timer.

Malfunzionamento	Misura
Il sistema smette improvvisamente di funzionare.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Verificare che l'ingresso o l'uscita dell'aria nell'unità esterna o interna NON siano ostruiti da ostacoli. Rimuovere gli eventuali ostacoli e verificare che l'aria possa circolare liberamente. ▪ Il climatizzatore può arrestare il funzionamento dopo fluttuazioni elevate della tensione per proteggere il sistema. Il funzionamento riprende automaticamente dopo 3 minuti circa.
La ventola smette di funzionare nella modalità con flusso d'aria.	Se viene raggiunta la temperatura impostata, la portata del flusso d'aria viene ridotta e il funzionamento si interrompe. Il funzionamento riprende automaticamente quando la temperatura interna aumenta o diminuisce.
Le alette NON iniziano a oscillare immediatamente.	L'unità interna sta regolando la posizione delle alette. Le alette inizieranno presto a muoversi.
Il funzionamento NON si avvia immediatamente.	Nel caso in cui sia stato premuto il pulsante ON/OFF subito dopo l'interruzione del funzionamento o se la modalità è stata cambiata. Il funzionamento inizierà dopo 3 minuti per proteggere il sistema.
Il sistema funziona, ma il raffreddamento o il riscaldamento sono insufficienti.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Controllare l'impostazione della portata del flusso d'aria. Vedere "5.4 Tasso del flusso d'aria" [▶ 38]. ▪ Controllare l'impostazione della temperatura. Vedere "5.3.1 Avvio/arresto della modalità di funzionamento e impostazione della temperatura" [▶ 37]. ▪ Controllare che l'impostazione della direzione del flusso d'aria sia corretta. Vedere "5.5 Direzione aria" [▶ 38]. ▪ Verificare che l'ingresso o l'uscita dell'aria nell'unità esterna o interna NON siano ostruiti da ostacoli. Rimuovere gli eventuali ostacoli e verificare che l'aria possa circolare liberamente. ▪ Verificare che i filtri dell'aria non siano intasati. Pulire i filtri dell'aria. Vedere "7 Manutenzione e assistenza" [▶ 57]. ▪ Verificare se ci sono porte o finestre aperte. Chiudere porte e finestre per evitare l'ingresso del vento. ▪ Verificare che l'unità sia in funzione nella modalità Econo o con funzionamento silenzioso dell'unità esterna. Vedere "5.8 Funzionamento "Econo" " [▶ 45] e "5.9 Funzionamento a basso rumore dell'unità esterna" [▶ 46]. ▪ Controllare l'eventuale presenza di mobili direttamente sotto o vicino all'unità interna. Spostare il mobile.

Malfunzionamento	Misura
Il sistema funziona, ma il riscaldamento è insufficiente (l'unità NON emette aria).	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Il climatizzatore potrebbe essere in fase di riscaldamento per il funzionamento in riscaldamento. Attendere da 1 a 4 minuti. ▪ Se si sente un rumore di flusso, l'unità esterna potrebbe essere nella modalità di sbrinamento. Attendere da 4 a 12 minuti.
Il pannello anteriore NON si apre.	Controllare che non vi siano ostacoli e provare ad aprire il pannello anteriore utilizzando il sistema di comando a distanza wireless. Vedere "7.4 Apertura del pannello anteriore" [▶ 59].
Il timer di accensione/ spegnimento NON rispetta le impostazioni.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Controllare se il timer settimanale e il timer di accensione/spegnimento sono impostati sulla stessa ora. Modificare o disattivare l'impostazione. Vedere "5.12.2 Funzione di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO del timer" [▶ 49] e "5.12.3 Funzionamento del timer settimanale" [▶ 52]. ▪ Controllare che l'orologio e il giorno della settimana siano impostati correttamente. Vedere "5.12.1 Impostazione dell'orologio" [▶ 48].
Durante il funzionamento si verifica un'anomalia.	Il climatizzatore potrebbe presentare problemi di funzionamento a causa di fulmini o onde radio. Spegnerne (OFF) e riaccendere (ON) l'interruttore.
L'unità NON riceve segnali dal sistema di comando a distanza wireless.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Controllare le batterie del sistema di comando a distanza wireless. Vedere "4.1 Inserimento delle batterie" [▶ 21]. ▪ Accertarsi che il trasmettitore NON sia esposto alla luce diretta del sole. ▪ Controllare se nel locale vi sono lampade fluorescenti ad avvio elettronico. Contattare il rivenditore.
Il display dell'interfaccia utente è vuoto.	Sostituire le batterie dell'interfaccia utente. Vedere "4.1 Inserimento delle batterie" [▶ 21].
Altri apparecchi elettronici iniziano a funzionare.	Se i segnali dell'interfaccia utente azionano altri apparecchi elettrici, spostare tali apparecchi e contattare il rivenditore.

Una volta controllati tutti i punti di cui sopra, se risulta impossibile risolvere il problema da soli, contattare l'installatore e dichiarare i sintomi, il nome completo del modello dell'unità (possibilmente con il numero di produzione) e la data di installazione (indicata sul certificato di garanzia).

8.1 Risoluzione dei problemi per la connessione LAN wireless

La seguente tabella fornisce una breve descrizione delle modalità di gestione dei problemi. Se nessuna delle soluzioni proposte risolve il problema, visitare app.daikineurope.com per ulteriori informazioni e per le FAQ.

Problema	Misura
Non è possibile stabilire una connessione con la LAN wireless (la spia Daikin Eye NON lampeggia durante l'impostazione della connessione LAN wireless).	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Provare a utilizzare l'unità con il sistema di comando a distanza wireless o un'altra interfaccia utente. ▪ Controllare che l'alimentazione sia attiva. ▪ Spegnerne l'unità e riaccenderla di nuovo.
La LAN wireless NON è visibile sulla schermata introduttiva dell'unità (schermata iniziale) dopo la configurazione dell'adattatore WLAN (opzione WPS).	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Assicurarsi che l'adattatore LAN wireless sia sufficientemente vicino al dispositivo di comunicazione. ▪ Verificare che la comunicazione avvenga correttamente. ▪ Assicurarsi che lo smart device sia connesso alla stessa LAN wireless. ▪ Provare a ripristinare l'impostazione predefinita di fabbrica e ripetere l'impostazione. Vedere "Riportare il collegamento all'impostazione predefinita di fabbrica" [▶ 27].
L'adattatore LAN wireless NON è visibile nell'elenco delle reti Wi-Fi disponibili sullo smart device (opzione del punto di accesso).	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cercare di passare dal punto di accesso all'impostazione WPS per modificare il canale wireless. Il canale wireless DEVE essere compreso tra 1 e 13. ▪ Verificare che la comunicazione avvenga correttamente. ▪ Provare a ripristinare l'impostazione predefinita di fabbrica e ripetere l'impostazione. Vedere "Riportare il collegamento all'impostazione predefinita di fabbrica" [▶ 27].
Il valore della temperatura interna/ esterna mostrato nell'app ONECTA è diverso da quello misurato da altri dispositivi.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ L'app ONECTA mostra la temperatura interna/esterna solo per l'area che circonda l'unità interna/esterna. ▪ I diversi valori della temperatura misurati da altri dispositivi possono essere dovuti alle differenti condizioni intorno all'unità (ad esempio luce diretta del sole, accumulo di ghiaccio e così via) ▪ La temperatura mostrata nell'app ONECTA è puramente informativa.

8.2 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.

Verifica del codice di errore sul telecomando wireless

- 1 Premere  per accedere al menu principale, quindi selezionare il menu Impostazione sistema di comando a distanza wireless con  e .

Menu Impostazione sistema di comando a distanza wireless



Versione software (menu Autodiagnosi)



- 2 Premere  per accedere al menu.
- 3 Accedere alla schermata Software e versione con  e .
- 4 Tenere premuto  per almeno 5 secondi per accedere al menu Autodiagnosi.
- 5 Accedere alla schermata Indicazione del codice di errore con  e . Premere  per confermare la selezione.

Indicazione del codice di errore



Elenco dei codici di errore



- 6 Puntare il sistema di comando a distanza wireless verso l'unità e scorrere l'elenco dei codici di errore con  e  finché non si sente un segnale acustico prolungato.

Risultato: Un segnale acustico prolungato indica il codice di errore corrispondente.

- 7 Premere  per tornare alla schermata iniziale oppure premere  per tornare al menu Autodiagnosi.

8.3 Sintomi che NON sono indice di problemi di funzionamento del sistema

I seguenti sintomi NON sono indice di problemi di funzionamento del sistema:

8.3.1 Sintomo: Si avverte un suono come lo scorrere dell'acqua

- Questo suono è causato dal fluire del refrigerante nell'unità.
- Tale suono può essere generato quando l'acqua scorre via dall'unità durante il funzionamento in raffreddamento o in modalità di deumidificazione.

8.3.2 Sintomo: Si avverte un suono simile a un soffio

Questo suono è generato quando viene modificata la direzione del flusso del refrigerante (ad es. quando si passa dal raffreddamento al riscaldamento).

8.3.3 Sintomo: Si avverte un suono simile a un ticchettio

Questo suono viene generato quando l'unità si espande o si contrae leggermente con le variazioni di temperatura.

8.3.4 Sintomo: Si avverte un suono simile a un fischio

Questo suono è generato dal fluire del refrigerante durante il funzionamento di sbrinamento.

8.3.5 Sintomo: Si avverte un suono simile a un clic durante il funzionamento o nel periodo di inattività

Questo suono si genera quando le valvole di controllo del refrigerante o le parti elettriche sono in funzione.

8.3.6 Sintomo: Si avverte un suono simile a un battito di mani

Questo suono si genera quando un dispositivo esterno aspira aria fuori dalla stanza (ad es. ventola di scarico, cappa di aspirazione) mentre le porte e le finestre della stanza sono chiuse. Aprire le porte o le finestre o spegnere il dispositivo.

8.3.7 Sintomo: Viene riprodotto un suono simile a quello del fax quando il pannello anteriore è completamente aperto

Dopo un'interruzione dell'alimentazione, il pannello anteriore si apre automaticamente. Se il pannello anteriore era già completamente aperto prima dell'interruzione dell'alimentazione, il meccanismo di apertura riproduce un suono simile a quello del fax.

8.3.8 Sintomo: della nebbia bianca fuoriesce da un'unità (unità interna, unità esterna)

Quando avviene la commutazione di funzionamento in riscaldamento implicata dal termine del ciclo di sbrinamento. L'acqua generata dallo sbrinamento diventa vapore e viene scaricata.

8.3.9 Sintomo: le unità possono emettere degli odori

L'apparecchio può assorbire gli odori dell'ambiente, del mobilio, del fumo di sigarette, ecc. per rilasciarli in seguito.

8.3.10 Sintomo: la ventola esterna ruota mentre il climatizzatore non è in funzione

- **Dopo l'arresto del funzionamento.** La ventola esterna continua a girare per altri 30 secondi per proteggere il sistema.
- **Mentre il climatizzatore non è in funzione.** Quando la temperatura esterna è molto elevata, la ventola esterna inizia a girare per proteggere il sistema.

- 8.3.11 Sintomo: L'impostazione della portata del flusso d'aria NON viene riattivata quando si disattiva il flusso d'aria comfort dall'app ONECTA

Se il funzionamento con flusso d'aria comfort viene disattivato dall'app ONECTA, la portata del flusso d'aria NON ritorna all'impostazione precedente e l'unità interna funziona con una portata del flusso d'aria automatica.

- 8.3.12 Sintomo: L'operazione di oscillazione verticale automatica NON riprende dopo la disattivazione del funzionamento con flusso d'aria comfort

L'oscillazione verticale automatica NON riprende dopo il funzionamento con flusso d'aria comfort.

- 8.3.13 Sintomo: Alcune icone non sono visibili sul sistema di comando a distanza wireless, oppure alcune funzioni non possono essere attivate dall'app ONECTA

Alcune combinazioni di funzioni non sono consentite (esempio: Modalità di sola ventilazione e funzionamento silenzioso dell'unità esterna). Queste funzioni potrebbero essere visualizzate nell'app ONECTA, ma NON possono essere attivate.

- 8.3.14 Sintomo: Nell'app ONECTA, il funzionamento Potente NON è indicato come attivo

Quando viene attivato il funzionamento Potente con l'unità interna spenta, il funzionamento Potente potrebbe non essere indicato come attivo per 2 minuti, fino all'aggiornamento dei dati nel cloud.

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.

10 Glossario

Rivenditore

Distributore addetto alla vendita del prodotto.

Installatore autorizzato

Tecnico addestrato in possesso delle dovute qualifiche per l'installazione del prodotto.

Utente

Persona che possiede e/o utilizza il prodotto.

Legislazione applicabile

Tutte le direttive, leggi, normative e/o prescrizioni locali, nazionali, europee e internazionali attinenti e applicabili a un determinato prodotto o ambito d'installazione.

Società di assistenza

Società qualificata che può eseguire o coordinare l'intervento di assistenza richiesto sul prodotto.

Manuale di installazione

Manuale di istruzioni specifico per un determinato prodotto o applicazione, che spiega come installare, configurare ed eseguire la manutenzione del prodotto o dell'applicazione.

Manuale d'uso

Manuale di istruzioni specifico per un determinato prodotto o applicazione, che definisce il funzionamento del prodotto o dell'applicazione.

Accessori

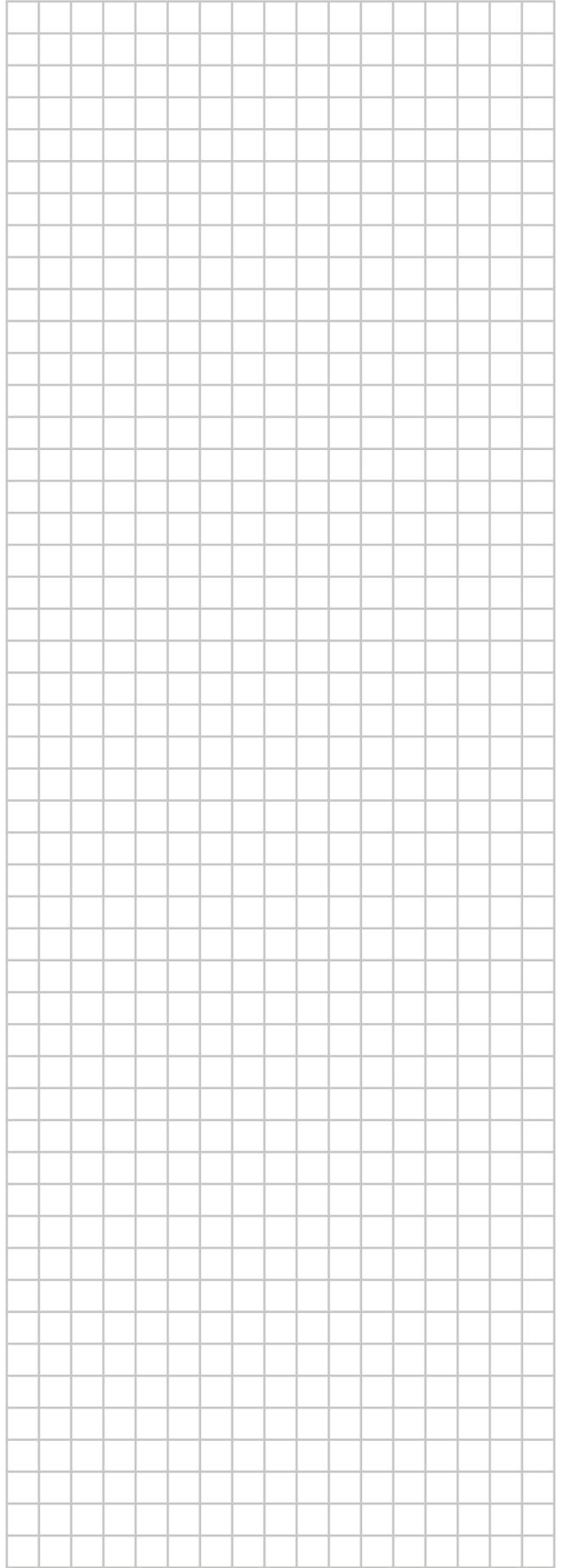
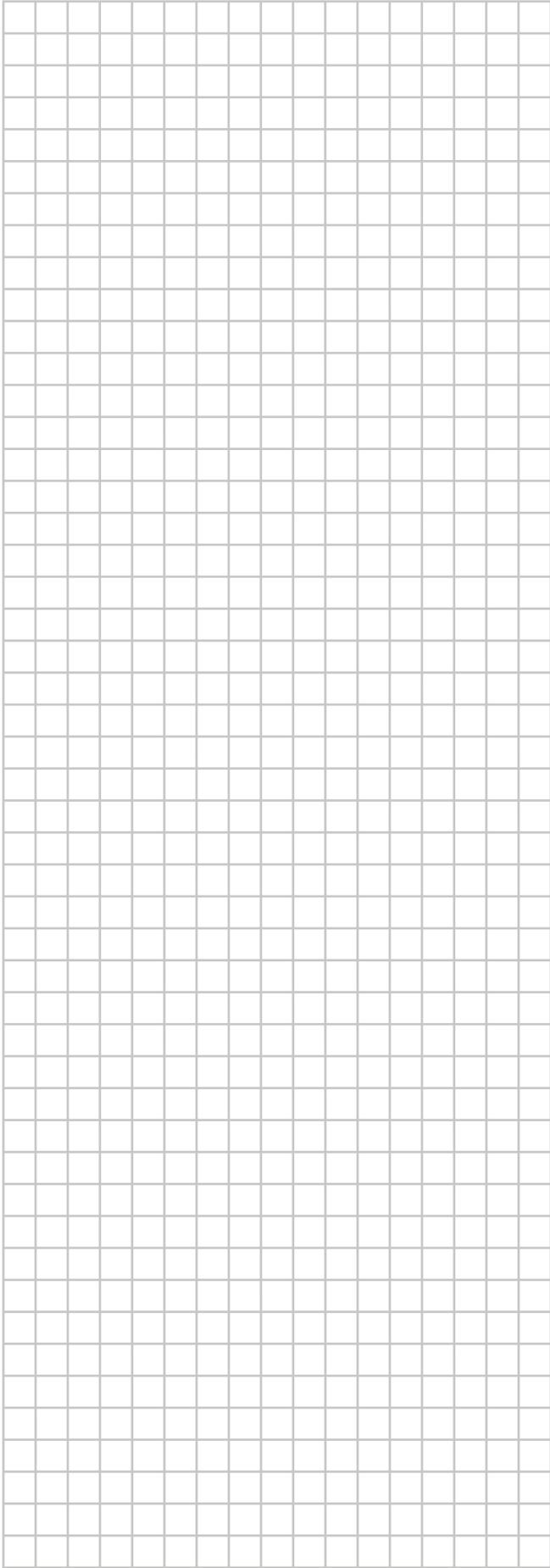
Etichette, manuali, schede informative ed apparecchiature che sono forniti insieme al prodotto e devono essere installati secondo le istruzioni riportate sulla documentazione di accompagnamento.

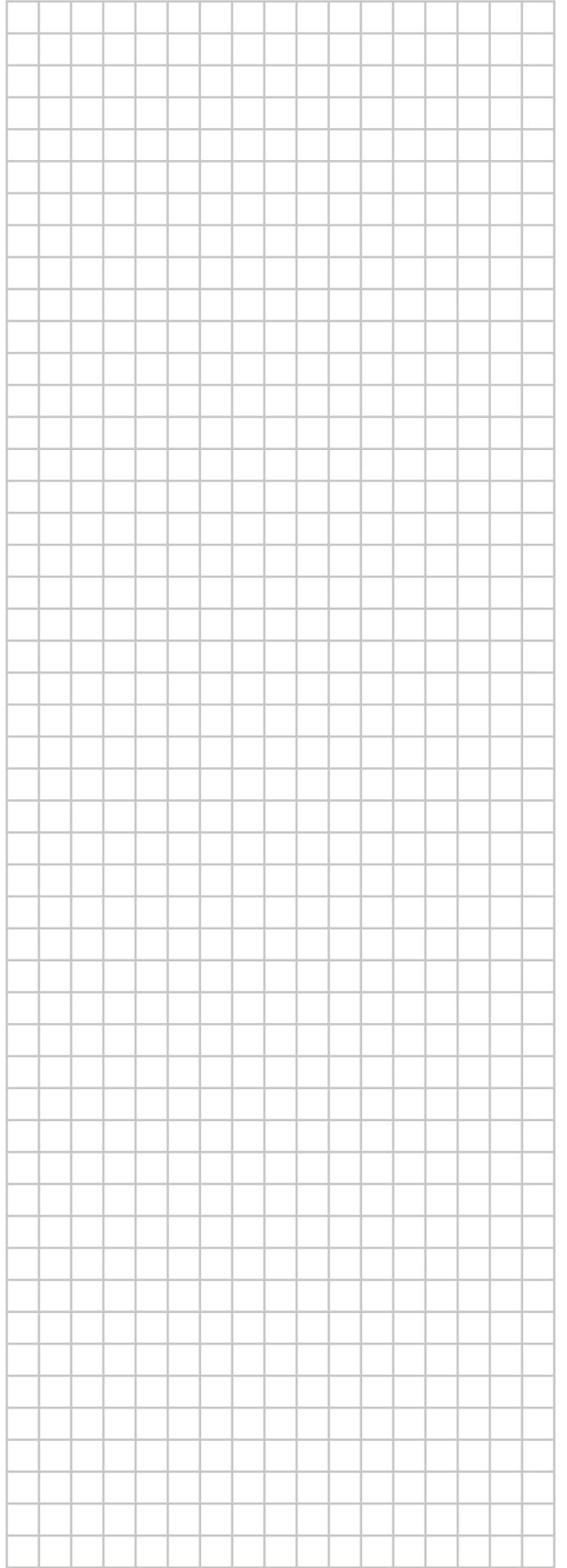
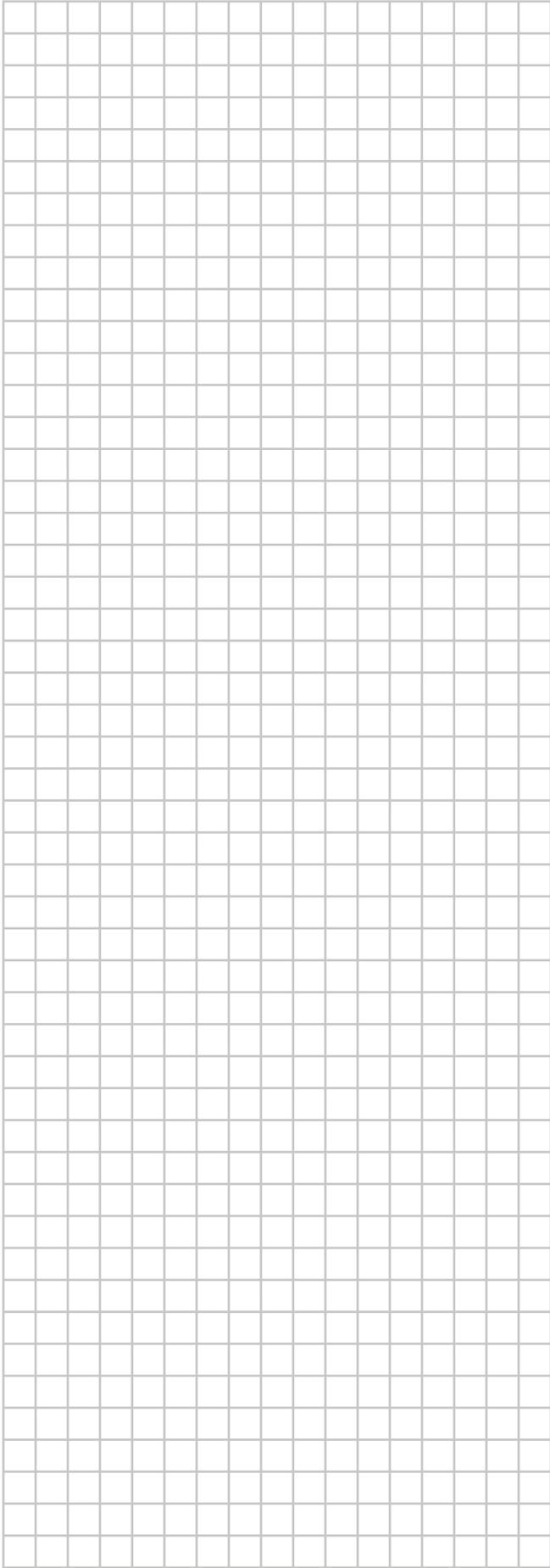
Apparecchiature opzionali

Apparecchiature fabbricate o approvate da Daikin che possono essere combinate con il prodotto in base alle istruzioni della documentazione di accompagnamento.

Da reperire in loco

Apparecchiature NON fabbricate da Daikin che possono essere combinate con il prodotto in base alle istruzioni della documentazione di accompagnamento.





DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2023 Daikin

4P728152-1 2023.03