

Prima di utilizzare il condizionatore d'aria, si prega di leggere attentamente questo manuale e conservarlo per riferimento futuro.

Comfee

CONDIZIONATORI D'ARIA

MANUALE D'USO

Multi

Leggere il manuale

All'interno troverete molti consigli utili su come utilizzo e manutenzione del condizionatore. Solo un po' di attenzione preventiva da parte vostra può risparmiare una grande quantità di tempo e denaro rispetto la vita del vostro condizionatore d'aria. Troverete molte risposte ai problemi più comuni nella tabella di riferimento per la risoluzione dei problemi. Se si esamina la tabella Risoluzione dei problemi in primo luogo, potrebbe non essere necessario al servizio di assistenza.

NOTE SOCIALI

Quando si utilizza l'unità nei paesi europei, le seguenti devono essere seguite le seguenti norme:

SMALTIMENTO: Non smaltire questo prodotto come rifiuto non differenziato. Smaltirlo mediante la raccolta differenziata per essere trattato come rifiuto speciale.

E' vietato smaltire questo apparecchio insieme ai rifiuti domestici.

Per lo smaltimento, ci sono diverse possibilità:

- A) Il comune ha istituito sistemi di raccolta per l'utente, dove i rifiuti elettronici possono essere smaltiti gratuitamente.
 - B) Al momento dell'acquisto di un nuovo prodotto, il rivenditore ritirerà il vecchio prodotto gratuitamente.
 - C) Il fabbricante si impegna a riprendere il vecchio apparecchio per lo smaltimento gratuitamente.
 - D) Siccome i vecchi prodotti contengono risorse preziose, possono essere venduti ai rivenditori di rottami metallici.
- Lo smaltimento selvaggio dei rifiuti nei boschi e nei paesaggi compromette la salute in quando le sostanze pericolose penetrano nel acqua del sottosuolo e possono trovare la loro strada nella catena alimentare.



ATTENZIONE

- Contattare un tecnico autorizzato per la riparazione o la manutenzione di questa unità.
- Rivolgersi a un installatore autorizzato per l'installazione di questa unità.
- Il condizionatore d'aria non è destinato all'uso da parte di bambini o persone infermi senza supervisione.
- I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con il condizionatore d'aria.
- Se il cavo di alimentazione deve essere sostituito, servizio di sostituzione deve essere eseguita da personale autorizzato.
- Il lavoro di installazione deve essere eseguita in conformità con le norme di cablaggio nazionali da personale autorizzato.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Per evitare lesioni per l'utilizzatore o altre persone e danni alla proprietà, le seguenti istruzioni devono essere seguite. Di uso scorretto dovuto ad ignorare delle istruzioni può causare danni o lesioni. La gravità è classificata dalle seguenti indicazioni.

	PERICOLO	Questo simbolo indica la possibilità di morte o lesioni gravi.
	ATTENZIONE	Questo simbolo indica la possibilità di lesioni o danni materiali.

Significato dei simboli utilizzati in questo manuale sono indicati di seguito.

	Mai fare questo.
	Da fare sempre.

PERICOLO

 Collegare l'alimentazione correttamente.	 Non operare sulla macchina togliendo solo l'alimentazione di corrente.	 Non danneggiare o utilizzare cavi non adatti.
Altrimenti può causare scosse elettriche o incendi.	Altrimenti può causare scosse elettriche o incendi.	Altrimenti può causare scosse elettriche o incendi.
 Non modificare la lunghezza del cavo di alimentazione.	 Non operare sulla macchina con mani bagnate.	 Non dirigere l'aria sugli occupanti della stanza.
Altrimenti può causare scosse elettriche o incendi.	Può causare scosse elettriche.	Può far male alla salute.
 Assicurarsi dell'effettiva messa a terra.	 Non permettere che l'acqua tocchi le parti elettriche.	 Installare sempre un interruttore dedicato per il circuito.
Può causare scosse elettriche	Può causare danni alla macchina o scosse elettriche.	Non installato, può causare scosse elettriche.
 Scollegare l'alimentazione alla presenza di odori o suoni strani e fumo.	 Non bere l'acqua che esce dal condizionatore.	 Non aprire l'unità mentre è in funzione.
Altrimenti può causare scosse elettriche o incendi.	Contiene contaminanti nocivi alla salute.	Può causare scosse elettriche.
 Utilizzare un corretto interruttore o fusibile.	 Non utilizzare cavi di alimentazione vicino a fonti di calore.	 Non utilizzare i cavi vicino a materiale infiammabile come benzina, benzene, diluenti, ecc.
Altrimenti può causare scosse elettriche o incendi.	Altrimenti può causare scosse elettriche o incendi.	Può causare esplosioni.
 Arieggiare prima di operare sulla macchina se vi è una perdita di gas.	 Non smontare o modificare l'unità.	
Può causare esplosioni.		Può causare danni o scosse elettriche.

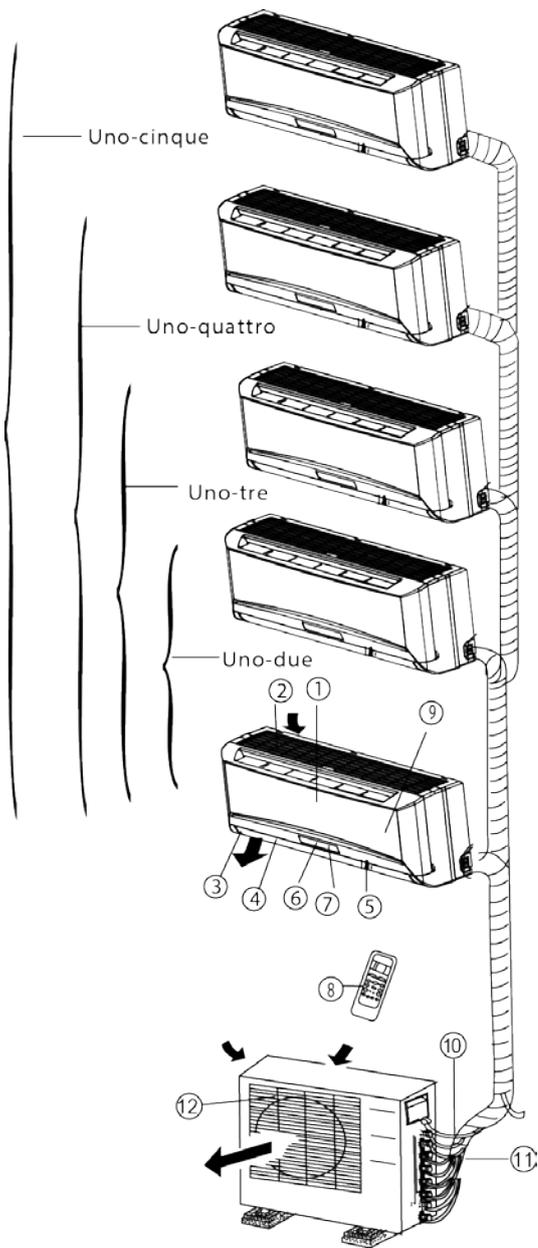


ATTENZIONE

<p>⊘ Quando il filtro dell'aria deve essere rimosso, non toccare le parti metalliche.</p>	<p>⊘ Non inserire oggetti appuntiti tipo filo di ferro nel pannello di ventilazione e aspirazione.</p>	<p>ⓘ Ventilare bene la stanza quando lo utilizzate insieme a una stufa.</p>
<p>Può causare infortuni.</p>	<p>L'alta velocità del ventilatore interno può generare un rischio.</p>	<p>Può verificarsi una mancanza di ossigeno.</p>
<p>ⓘ Quando l'unità deve essere pulita spegnere prima l'interruttore di corrente.</p>	<p>⊘ Non mettere piante o animali domestici esposti al flusso diretto dell'aria.</p>	<p>⊘ Non utilizzarlo per scopi speciali.</p>
<p>Non pulire quando è acceso, può causare danni scosse elettriche o incendi.</p>	<p>Può fare male alle piante o agli animali.</p>	<p>Non usare il condizionatore per preservare alimenti, animali, cibi e opere d'arte. Può causare deterioramento della qualità</p>
<p>ⓘ Arrestare il funzionamento e chiudere le finestre durante tempeste e uragani.</p>	<p>⊘ Non collocare ostacoli davanti agli ingressi dell'aria o di uscita.</p>	<p>ⓘ Spegnere l'interruttore principale quando non si usa la macchina per tanto tempo.</p>
<p>Funzionamento con le finestre aperte può causare umidità sui mobili della casa.</p>	<p>Può causare danni alla macchina o incidenti.</p>	<p>Può causare guasti alla macchina o incendi.</p>
<p>⊘ Non utilizzare detergenti aggressivi, usare un panno morbido per la pulizia.</p>	<p>ⓘ Assicurarsi che la staffa d'installazione dell'unità esterna non sia danneggiata per una elevate esposizione.</p>	<p>ⓘ Inserire i filtri in modo sicuro e pulirli una volta ogni due settimane.</p>
<p>L'aspetto potrebbe deteriorarsi per perdite di colore o graffi sulla superficie.</p>	<p>Se la staffa è danneggiata, può causare la caduta della macchina.</p>	<p>Il funzionamento senza filtri può causare guasti.</p>
<p>⊘ Non disporre oggetti pesanti sul cavo di alimentazione e controllare che questo non sia schiacciato.</p>	<p>ⓘ Prestare attenzione durante l'installazione o la rimozione, gli spigoli possono causare ferite.</p>	<p>ⓘ Se l'acqua penetra nell'unità spegnere e staccare l'alimentazione e contattare un tecnico specializzato.</p>
<p>Sussiste il pericolo d'incendi o scosse elettriche.</p>		
<p>⊘ Non pulire il condizionatore d'aria con l'acqua</p>		
<p>L'acqua può entrare nell'unità e rovinare il materiale isolante e causare scosse elettriche.</p>		

IDENTIFICAZIONE DELLE PARTI

1. Parete



Unità Interna

1. Pannello frontale
2. Presa d'aria superiore
3. Uscita dell'aria
4. Feritoia orizzontale di ventilazione
5. Feritoia vertical di ventilazione (interna)
6. Pannello del display
7. LED del display
8. Telecomando
9. Pulsante controllo manuale (dietro il pannello frontale)

Unità Esterna

10. Tubo di collegamento del refrigerante, tubo flessibile di scarico e impianto elettrico
11. Valvola di stop
12. Uscita dell'aria

Spie LED del display



Spia IONIZZATORE (opzionale):

Questa spia si accende quando la funzione pulizia dell'aria è attivata.



Spia DEFROST (Applicabile ai modelli con raffreddamento e riscaldamento):

Si accende quando il condizionatore d'aria inizia lo sbrinamento automatico o quando la funzione di controllo dell'aria calda viene attivata in modalità riscaldamento.



Indicatore di temperatura:

Consente di visualizzare le impostazioni di temperatura quando il condizionatore d'aria è in funzione. Consente di visualizzare il codice di errore.



Spia di funzionamento:

Questa spia si accende quando il condizionatore d'aria è in funzione.



Spia TIMER:

Si accende durante il funzionamento del timer.

Ricevitore del segnale



ATTENZIONE

- Questa illustrazione è a solo scopo dimostrativo.
- La forma attuale del vostro condizionatore d'aria può essere differente.
- Le tubazioni in rame vanno isolate singolarmente.
- Gli ingressi e le uscite dell'aria devono essere libere da ostacoli.
- E' necessario un tubo di rame di collegamento della lunghezza di almeno 3 metri per ridurre al minimo le vibrazioni e il rumore eccessivo.

Funzioni speciali

Rilevamento delle perdite di refrigerante

Con questa nuova tecnologia, nell'area display apparirà "EC" o le spie LED continueranno a lampeggiare (a seconda dei modelli) quando l'unità esterna rileva delle perdite di refrigerante.

Funzione di memoria dell'angolo delle feritoie (opzionale)

Nell'ambito dell'angolo di sicurezza, viene memorizzato l'angolo di apertura della feritoia orizzontale. Se viene superato, si memorizza il limite dell'angolo di sicurezza. Nelle seguenti circostanze, tornerà all'angolo standard: 1) premendo il pulsante di controllo turbo o manuale, 2) scollegare e ricollegare la macchina. Sugeriamo fortemente che l'angolo di apertura del diffusore orizzontale non debba essere troppo piccolo, nel caso in cui si formino gocce di condensa dalla feritoia orizzontale.

Funzione SELF CLEAN

- Funzione usata dopo la conclusione delle operazioni di raffreddamento per pulire l'evaporatore e mantenerlo più fresco per la prossima operazione.
- L'unità opererà nella seguente sequenza: modalità SOLO FAN con bassa velocità della ventola --- modalità riscaldamento con bassa velocità della ventola (applicabile solo alla modalità raffreddamento e riscaldamento) --- operazione SOLO FAN --- Operazione di arresto --- Spegnimento.

NOTA:

- Questa funzione è disponibile solo in modalità di RAFFREDDAMENTO (AUTO RAFFREDDAMENTO, RAFFREDDAMENTO FORZATO) e modalità DRY. Prima di selezionare la funzione, si raccomanda di far funzionare il condizionatore d'aria in modalità raffreddamento per circa mezz'ora.
- Una volta che la funzione SELF CLEAN è attivata, tutte le impostazioni del TIMER vengono annullate.
- Durante il funzionamento in SELF CLEAN, quando si preme nuovamente il pulsante SELF CLEAN sul telecomando si arresterà tale modalità e l'unità si spegnerà automaticamente.

Funzione FRESH (su alcuni modelli)

Questo condizionatore d'aria è dotato di ionizzatore o Collettore di polveri al Plasma (a seconda della configurazione specifica del modello). Con gli anioni generati dallo ionizzatore, la circolazione dell'aria del condizionatore riempie la stanza di aria rinfrescante, naturale e sana. Il Collettore di polveri al Plasma genera una zona di ionizzazione ad alta tensione, attraverso cui l'aria viene convertita in plasma. All'interno dell'aria la maggior parte della polvere, del fumo, e delle particelle di polline vengono catturate dal filtro elettrostatico.

Funzione Anti-muffa (opzionale)

Quando si spegne l'unità nelle modalità COOL, DRY, AUTO (COOL), il climatizzatore continuerà a funzionare per circa 7-10 minuti (a seconda dei modelli) con un getto d'aria leggero. Questo aiuterà ad asciugare l'acqua di condensa all'interno dell'evaporatore e ad impedire la formazione della muffa. Nella modalità Anti-muffa, il condizionatore d'aria non si riavvia fino a quando l'apparecchio non è completamente spento.

NOTA:

Questo manuale non include le funzioni del telecomando, per ulteriori dettagli vedere il <<Manuale d'uso del telecomando>> contenute nell'imballo dell'unità.

ISTRUZIONI PER L'USO

Temperatura di funzionamento

Modalità Temperatura	Raffreddamento	Riscaldamento	Deumidificazione
Temperatura stanza	≥ 17°C	≤ 30°C	> 10°C
Temperatura esterna	0°C~50°C	-15°C~30°C	0°C~50°C
	(-15°C~50°C: Per i modelli con sistema di raffreddamento a bassa temperatura)		

NOTA:

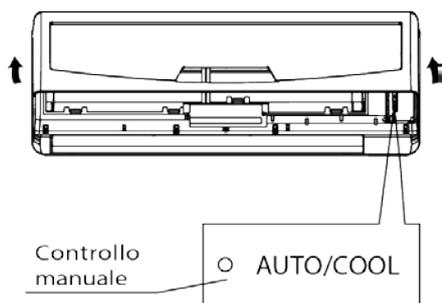
1. Le prestazioni ottimali del condizionatore d'aria non saranno raggiunte entro queste temperature di funzionamento. Se viene utilizzato al di fuori delle condizioni di cui sopra, alcune funzioni di protezione di sicurezza dell'unità potrebbero entrare in funzione e causare un funzionamento anomalo.
2. Umidità relative della camera inferiore all'80%. Se il condizionatore funziona in eccesso di questa figura, sulla superficie del condizionatore può formarsi della condensa. Si prega di impostare la feritoia di ventilazione verticale al suo angolo massimo (verticale rispetto al pavimento), e impostare la modalità HIGH FAN.

SUGGERIMENTO:

Per l'unità adottare un riscaldatore elettrico, quando la temperatura esterna dell'ambiente è inferiore agli 0°C, si consiglia vivamente di tenere la macchina collegata al fine di garantire un corretto funzionamento.

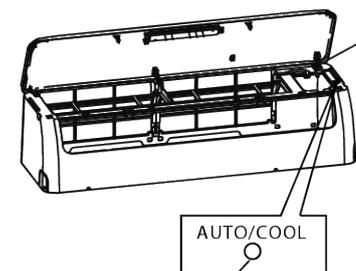
Funzionamento manuale

Il funzionamento manuale può essere temporaneamente utilizzata nel caso in cui il telecomando è possibile disattivare o l'unità necessita di manutenzione.



(1)

Barre di sospensione



(2)

NOTA:

L'unità deve essere spenta prima di azionare il pulsante del controllo manuale. Se l'unità è in funzione, continuare a premere il pulsante del controllo manuale fino a quando l'unità è spenta.

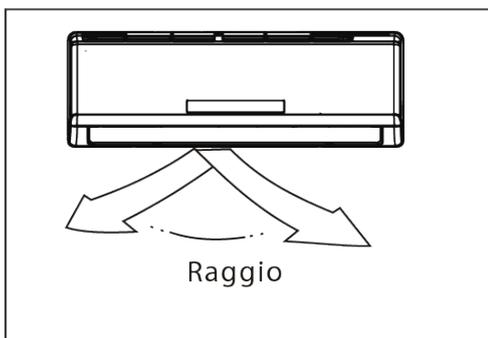
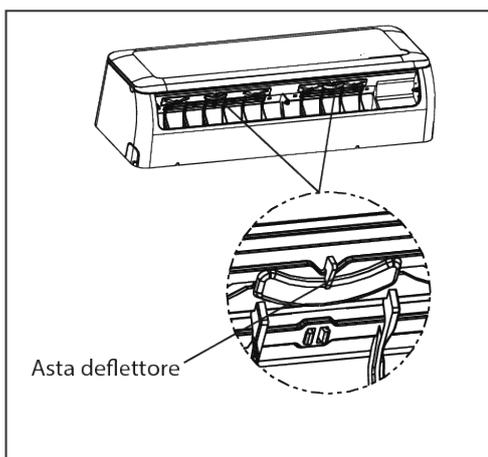
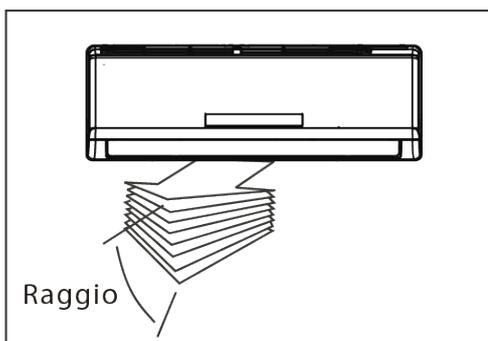
- 1) Aprire e sollevare il pannello frontale da un angolo fino a quando non rimane fissa con un clic. Per alcuni modelli, si prega di utilizzare le barre di sospensione per sostenere il pannello.
- 2) Una pressione del pulsante del controllo manuale porterà alla modalità AUTO FORZATA. Se si preme il tasto due volte entro 5 secondi, l'unità opererà con RAFFREDDAMENTO FORZATO.
- 3) Chiudere saldamente il pannello fino alla sua posizione originale.



ATTENZIONE

Questo pulsante viene utilizzato solo a scopo di test. Meglio non utilizzarlo. Per ripristinare il funzionamento del telecomando, utilizzare il telecomando direttamente.

Controllo della direzione del flusso d'aria



Regolare la direzione del flusso d'aria correttamente altrimenti potrebbe causare fastidio o temperature d'ambiente irregolari.

Regolare la feritoia orizzontale/verticale utilizzando il telecomando. Per alcuni modelli, il diffusore verticale può essere regolato manualmente.

Impostare la direzione orizzontale/verticale del flusso d'aria

Eseguire questa funzione mentre l'unità è in funzione.

Utilizzare il telecomando per regolare la direzione del flusso d'aria. La feritoia verticale/orizzontale cambia di un angolo di 6 gradi ad ogni pressione o oscillare su e giù automaticamente. Consultare il **MANUALE USO DEL TELECOMANDO** per i dettagli.

Per alcuni modelli, il diffusore verticale può essere regolato manualmente. Spostare l'asta del deflettore manualmente per regolare il flusso d'aria nella direzione che preferisci.

IMPORTANTE:

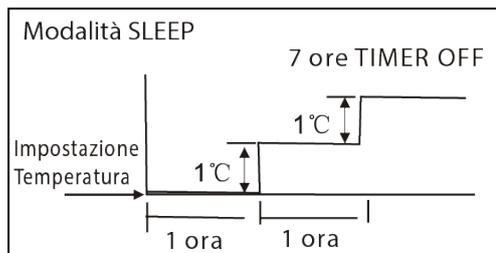
Non mettere le dita nel pannello di ventilazione e nel lato di aspirazione. L'alta velocità del ventilatore interno può causare situazioni di pericolo.



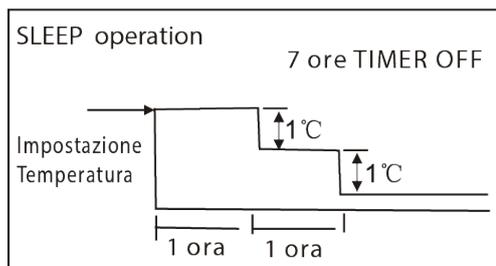
ATTENZIONE

- Non azionare il condizionatore d'aria per lunghi periodi con la direzione del flusso d'aria verso il basso impostato in modalità raffreddamento o deumidificazione. Altrimenti, potrebbe formarsi della condensa sulla superficie del deflettore orizzontale che potrebbe cadere sul pavimento o sui mobili.
- Quando il condizionatore viene avviato subito dopo che è stato arrestato, il diffusore orizzontale potrebbe non muoversi per circa 10 secondi.
- L'angolo di apertura del diffusore orizzontale non deve essere troppo piccolo, le prestazioni di RAFFREDDAMENTO o di RISCALDAMENTO possono essere compromesse a causa della zona del flusso d'aria troppo limitata.
- Non spostare manualmente la feritoia orizzontale, altrimenti il diffusore orizzontale sarà fuori sincrono. Si prega spegnere, togliendo l'alimentazione per alcuni secondi, quindi riavviare il condizionatore d'aria.
- L'apparecchio non funziona con la feritoia orizzontale in posizione chiusa.

Consigli di funzionamento



RAFFREDDAMENTO



RISCALDAMENTO

Modalità AUTO

- Quando si imposta il condizionatore d'aria in modalità AUTO, seleziona automaticamente il raffreddamento, riscaldamento (solo in alcuni modelli raffreddamento/riscaldamento), o in modalità solo ventilazione in funzione della temperatura impostata e della temperatura ambiente.
- Il condizionatore d'aria controlla la temperatura dell'ambiente automaticamente fino alla temperatura impostata.
- Se vi sentite a disagio in modalità AUTO, è possibile impostare la temperatura desiderata.

Modalità SLEEP

- Quando si preme il tasto SLEEP sul telecomando durante il raffreddamento, riscaldamento (solo in alcuni modelli raffreddamento/riscaldamento), o la modalità AUTO, il condizionatore d'aria aumenta automaticamente (raffreddamento) o diminuisce (riscaldamento) di 1°C per ora per le prime 2 ore, per poi tenerla costante per le prossime 5 ore, dopo di che si spegne. Questa modalità consente di risparmiare energia e porta comfort durante la notte.

Modalità DRY

- La velocità della ventola è regolata automaticamente nella modalità di deumidificazione.
- Durante la modalità di deumidificazione, se la temperatura è inferiore a 10°C, il compressore si arresta e riavvia l'operazione fino a quando la temperatura ambiente è superiore a 12°C.

Funzionamento ottimale

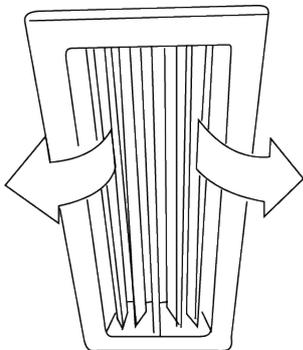
- Per ottenere prestazioni ottimali, si prega di notare quanto segue:
- Regolare la direzione del flusso d'aria corretto in modo che non vada addosso alle persone.
- Regolare la temperatura per ottenere il massimo livello di comfort. Non regolare l'unità a livelli di temperatura eccessivi.
- Chiudere porte e finestre in modalità raffreddamento o riscaldamento, o l'esecuzione può essere ridotta.
- Utilizzare TIMER ON sul telecomando per selezionare quando si vuole avviare il condizionatore d'aria.
- Non inserire alcun oggetto in prossimità dell'ingresso o dell'uscita dell'aria, in quanto l'efficienza del condizionatore d'aria può essere ridotta e il condizionatore d'aria può interrompere l'esecuzione.
- Pulire periodicamente il filtro dell'aria, in caso contrario le prestazioni di raffreddamento o di riscaldamento possono essere ridotte. Non utilizzare l'unità con la feritoia orizzontale chiusa.

Regolare il flusso d'aria nel modello canalizzato

Le seguenti istruzioni servono per regolare l'uscita del flusso d'aria, quando le bocchette (vendute separatamente) vengono utilizzate con l'unità interna.

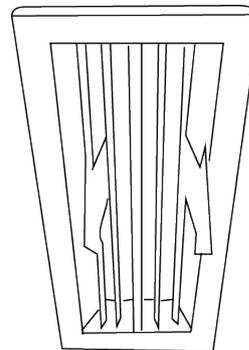
Modalità raffreddamento

Per raffreddare effettivamente tutta la stanza, si prega di posizionare le feritoie in orizzontale.



Modalità riscaldamento

Per riscaldare effettivamente la parte inferior della stanza, si prega di posizionare le feritoie verso il basso.



Selezione della modalità di funzionamento

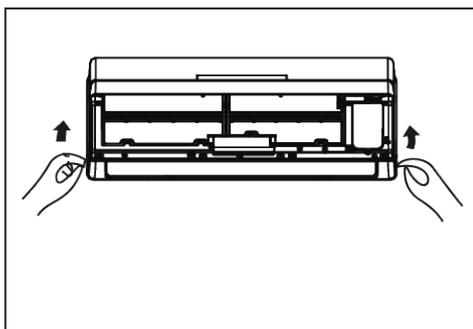
Mentre si opera contemporaneamente su due unità interne o più, assicurarsi che le modalità di funzionamento non entrano in conflitto tra di loro. La modalità di riscaldamento ha la precedenza su tutte le altre modalità. Se l'unità inizialmente opera in modalità riscaldamento, le altre unità possono funzionare in modalità di solo riscaldamento. Ad esempio: Se l'unità inizialmente opera in modalità raffreddamento (o ventilazione), le altre unità possono funzionare in modalità diverse eccetto riscaldamento. Se una delle unità passa alla modalità riscaldamento, le altre unità funzionanti smetteranno di funzionare e apparirà sul display P5 (per le unità fornite di display) oppure Auto e la spia di indicazione di funzionamento comincerà a lampeggiare, la spia di indicazione di sbrinamento si spegnerà, la spia di accensione del timer rimarrà accesa (per le unità display di visualizzazione), o la spia di sbrinamento e di allarme (se presenti) si accenderanno, la spia di indicazione di funzionamento lampeggerà rapidamente e la luce indicatore del Timer si spegnerà (in alcuni modelli).

Operazioni opzionali

Per ottenere prestazioni ottimali, si prega di leggere quanto segue:

- Regolare la direzione del flusso d'aria corretto in modo che non sia diretto sulle persone.
- Regolare la temperatura per ottenere il massimo livello di comfort. Non regolare l'unità a livelli di temperatura eccessivi.
- Chiudere porte e finestre in modalità freddo o caldo, o l'la funzionalità potrà essere ridotta.
- Utilizzare TIMER ON sul telecomando per impostare quando si vuole avviare il condizionatore d'aria.
- Non inserire alcun oggetto in prossimità dell'ingresso o dell'uscita dell'aria, poiché l'efficienza del condizionatore d'aria potrà ridursi e interrompere l'esecuzione.
- Pulire periodicamente il filtro dell'aria, altrimenti le prestazioni in modalità raffreddamento o riscaldamento possono ridursi.
- Non utilizzare l'unità con la feritoia orizzontale in posizione di chiusura.

CURA E MANUTENZIONE



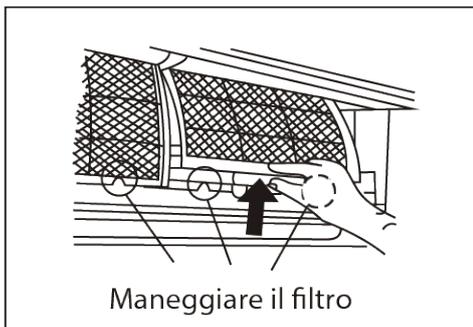
1. MODELLO A PARETE

Prima della pulizia

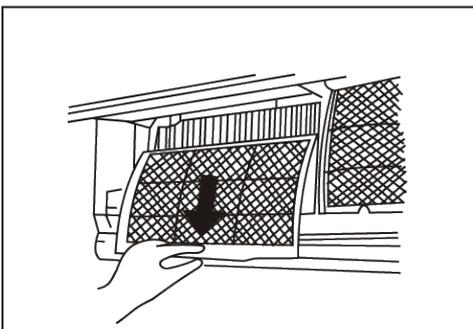
Spegnere il sistema prima di pulire. Per la pulizia, asciugare con un panno morbido e asciutto. Non usare candeggina o abrasivi.

NOTA:

L'alimentazione deve essere disconnessa prima di pulire l'unità interna.



Maneggiare il filtro



ATTENZIONE

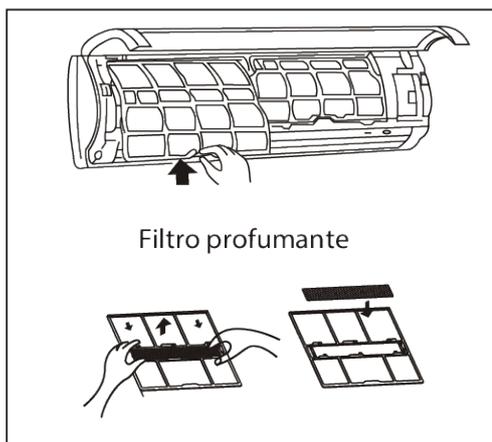
- Un panno inumidito con acqua fredda può essere usato su l'unità interna se è molto sporca. Poi asciugare con un panno asciutto.
- Non usare un panno trattato chimicamente per pulire l'unità.
- Non utilizzare benzina, diluenti, polveri abrasive o solventi simili per la pulizia. Questi possono rompere o deformare la superficie di plastica.
- Non usare mai acqua calda superiore ai 40°C per pulire il pannello frontale, potrebbe deformarlo o scolorirlo.

Pulizia dell'unità

Pulire l'unità con un panno morbido ed asciutto. Se è molto sporca utilizzare un panno imbevuto con acqua calda.

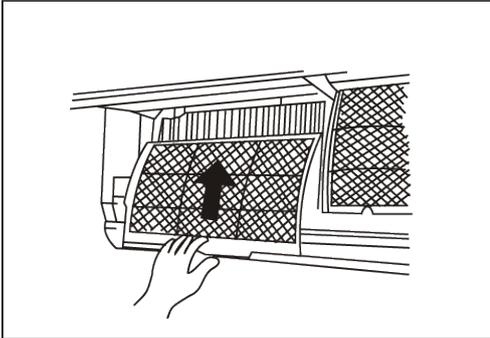
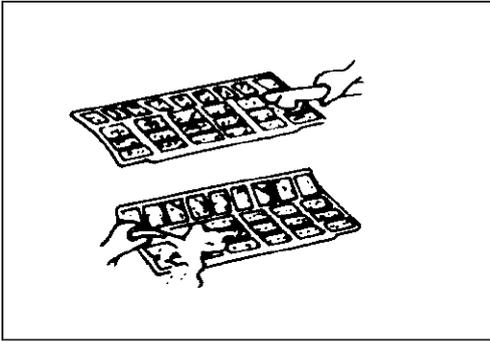
Pulizia del filtro dell'aria e del filtro profumante

Un filtro dell'aria intasato riduce l'efficienza di raffreddamento di questa unità. Si prega di pulire il filtro una volta ogni 2 settimane.



Filtro profumante

1. Sollevare il pannello dell'unità interna da un angolo fino a quando non si arresta emettendo come suono un clic. Per alcuni modelli, si prega di utilizzare le barre di sospensione per sostenere il pannello.
2. Afferrare la maniglia del filtro dell'aria e sollevarlo leggermente per estrarlo dal portafiltro, quindi tirare verso il basso.
3. Rimuovere il FILTRO DELL'ARIA dall'unità interna. Pulire il FILTRO DELL'ARIA una volta due settimane. Pulire il FILTRO DELL'ARIA con un aspirapolvere o con acqua, quindi asciugare in luogo fresco.
4. Rimuovere il FILTRO PROFUMANTE dal suo alloggiamento (in alcuni modelli).
 - Pulire il FILTRO PROFUMANTE almeno una volta al mese e sostituirlo ogni 4-5 mesi.
 - Pulirlo con un aspirapolvere o con acqua, quindi asciugarlo in luogo fresco.



5. Installare il FILTRO PROFUMANTE nella sua posizione iniziale.
6. Inserire la porzione superiore del filtro dell'aria nell'unità, facendo attenzione che il bordo destro e sinistro siano allineati correttamente e riposizionare il filtro.

Sostituzione del filtro dell'aria e del filtro profumante

1. Rimuovere il filtro dell'aria.
2. Rimuovere il filtro profumante.
3. Installare un nuovo filtro profumante.
4. Reinscrivere il filtro dell'aria e assicurarsi di chiudere bene il pannello frontale.

Operazioni prima di un lungo periodo di non utilizzo

Se si prevede di non utilizzare l'unità per un lungo periodo di tempo, eseguire le seguenti operazioni:

- 1) Pulire l'unità interna e i filtri.
- 2) Far funzionare il ventilatore per circa mezza giornata per asciugare l'interno dell'unità.
- 3) Arrestare il condizionatore d'aria e scollegare l'alimentazione.
- 4) Rimuovere le batterie dal telecomando.

L'unità esterna richiede una manutenzione e una pulizia periodica.

Non tentare di farlo da soli. Rivolgersi al rivenditore o all'installatore

Controlli prima del funzionamento

- Verificare che il cablaggio non sia interrotto o scollegato.
- Pulire l'unità interna e i filtri.
- Controllare che il filtro dell'aria sia installato correttamente.
- Verificare se l'uscita o l'ingresso sia bloccato dopo che il condizionatore non è stato utilizzato per un lungo periodo.



ATTENZIONE

- Non toccare le parti metalliche dell'unità durante la rimozione del filtro. Possono verificarsi lesioni durante la manipolazione dei bordi metallici affilati.
- Non usare acqua per pulire l'interno del condizionatore d'aria. L'esposizione all'acqua può distruggere l'isolamento, e porta al rischio di folgorazione.
- Quando si pulisce l'unità, verificare che l'alimentazione e l'interruttore automatico siano disattivati.
- Non lavare con acqua calda a più di 40°C. Scuotere via l'umidità e quindi lasciare asciugare all'ombra, non esporlo direttamente al sole. Il filtro può ridursi.

SUGGERIMENTI

I seguenti eventi si possono verificare durante il normale funzionamento.

1. **Protezione del climatizzatore.**

Protezione del compressore.

- Non è possibile riavviare il compressore per 3 minuti dopo averlo fermato.

Anti-aria fredda (solo per alcuni modelli raffreddamento e riscaldamento)

- L'apparecchio è progettato per non soffiare aria fredda nella modalità RISCALDAMENTO, quando lo scambiatore di calore interno è in una delle seguenti tre situazioni e la temperatura impostata non è stata raggiunta.
 - A) Quando la modalità riscaldamento è appena iniziata.
 - B) Modalità sbrinamento.
 - C) Bassa temperatura di riscaldamento.
- Il ventilatore interno o esterno si arresta quando è in esecuzione la modalità sbrinamento (solo per alcuni modelli raffreddamento e riscaldamento).

Sbrinamento (solo per i modelli raffreddamento e riscaldamento)

- Gelo può essere generato sull'unità esterna durante il ciclo di riscaldamento quando la temperatura esterna è bassa e l'umidità è alta, con conseguente rendimento calorifico inferiore del condizionatore d'aria.
- Durante questa condizione il condizionatore d'aria condizionata fermerà la modalità di riscaldamento e inizierà automaticamente la funzionalità di sbrinamento.
- La durata dello sbrinamento dello sbrinamento può variare da 4 a 10 minuti a seconda della temperatura esterna e la quantità di brina accumulata sull'unità esterna.

2. **Una nebbia bianca fuoriesce dall'unità interna.**

- Una nebbia bianca può essere generata a causa di una differenza di temperatura fra l'ingresso e l'uscita dell'aria in modalità RAFFREDDAMENTO in un ambiente interno che ha un alto tasso di umidità relativa.
- Una nebbia bianca può essere generata a causa dell'umidità prodotta dal processo di sbrinamento al riavvio del condizionatore d'aria durante il funzionamento in modalità RISCALDAMENTO dopo lo sbrinamento.

3. **Un sibilo viene emesso dal condizionatore d'aria.**

- Si può sentire un leggero sibilo quando il compressore è in funzione o ha appena smesso di funzionare. E' il suono del flusso del refrigerante o dello spegnimento del compressore.
- Si può anche sentire un leggero "cigolio" quando il compressore è in funzione o ha appena smesso di funzionare. Ciò è causato dalla dilatazione per il calore e della contrazione termica per il freddo delle parti in plastica dell'unità quando la temperatura sta cambiando.
- Un rumore può essere sentito quando con l'alimentazione attiva la serranda si ripristina nella posizione originale.

4. **Della polvere viene soffiata fuori dall'unità interna.**

Questa è una condizione normale quando il condizionatore d'aria non è stato utilizzato per un lungo periodo di tempo prima o durante l'uso dell'unità.

5. **Un odore particolare esce dall'unità interna.**

Questo è causato dall'unità interna che emana odori permeati dal materiale da costruzione, dai mobili, o dal fumo.

6. **Il condizionatore d'aria si trasforma in modalità solo VENTILAZIONE dalla modalità RAFFREDDAMENTO o RISCALDAMENTO.** (solo per alcuni modelli raffreddamento e riscaldamento)

Quando la temperatura interna raggiunge la temperatura impostata sul condizionatore d'aria, il compressore si ferma automaticamente, e il condizionatore d'aria si trasforma in modalità di sola VENTILAZIONE. Il compressore si avvia di nuovo quando la temperatura interna aumenta in modalità RAFFREDDAMENTO o si abbassa in modalità RISCALDAMENTO (solo per alcuni modelli raffreddamento e riscaldamento) fino alla temperatura impostata.

7. **Il condizionatore d'aria funziona in modalità Anti-muffa dopo averlo spento.**

Quando si spegne l'unità in modalità RAFFREDDAMENTO (AUTO RAFFREDDAMENTO, RAFFREDDAMENTO FORZATO) e in modalità DEUMIDIFICAZIONE, il climatizzatore resterà in funzione per 7-10 secondi, quindi si arresterà il funzionamento e l'unità si spegnerà automaticamente.

8. Del gocciolamento può generarsi sulla superficie dell'unità interna durante il raffreddamento con un tasso relativamente elevato di umidità (umidità relativa superiore all'80%). Regolare la feritoia orizzontale nella posizione di massima uscita dell'aria e selezionare l'ALTA velocità del ventilatore.

9. **Modalità riscaldamento.** (solo per alcuni modelli raffreddamento e riscaldamento)

Il condizionatore d'aria aspira il calore dall'unità esterna e lo rilascia attraverso l'unità interna durante il riscaldamento. Quando la temperatura esterna scende, il calore aspirato dal condizionatore diminuisce di conseguenza. Allo stesso tempo, il carico termico del condizionatore aumenta a causa di una grande differenza di temperatura tra interno ed esterno. Se con il condizionatore d'aria non può essere raggiunta una temperatura confortevole, si consiglia di utilizzare un dispositivo di riscaldamento supplementare.

10. **Auto-restart.**

- Un'interruzione di corrente durante il funzionamento arresta completamente l'unità.
- Per l'unità senza la funzione di riavvio automatico, quando la corrente elettrica viene ripristinata, l'indicatore di funzionamento dell'unità interna inizia a lampeggiare. Per riavviare il funzionamento, premere il pulsante ON/OFF sul telecomando. Per l'unità con la funzione di riavvio automatico, quando la corrente elettrica viene ripristinata, l'unità si riavvia automaticamente con tutte le impostazioni precedenti conservate dalla funzione di memoria.

11. Un fulmine o un cellulare per automobile nelle vicinanze possono causare problemi di funzionamento. Scollegare l'unità dalla corrente e quindi ricollegare l'unità. Premere il pulsante ON/OFF sul telecomando per riavviare il motore.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Se capitano una delle seguenti anomalie, arrestare il condizionatore d'aria immediatamente, scollegare l'alimentazione e quindi collegarlo di nuovo. Se il problema persiste, scollegare l'alimentazione e contattare il più vicino centro di assistenza.

Problema	La spia OPERATION o altri indicatori continuano a lampeggiare.
	Il fusibile si brucia frequentemente o scatta frequentemente.
	Acqua o altri oggetti cadono all'interno del condizionatore d'aria.
	Il telecomando non funziona o funziona in modo anomalo.
	Se uno dei seguenti codici appaiono sul display: E0, E1, E2, E3... o P0, P1, P2, P3...

Malfunzionamento	Causa	Soluzione
L'unità non parte	Manca corrente.	Attendere che la corrente venga ripristinata.
	L'unità può essere stata scollegata.	Controllare che la spina sia ben inserita nella presa.
	Il fusibile può essersi bruciato.	Sostituire il fusibile.
	Le batterie del telecomando possono essere scariche.	Sostituire le batterie.
	L'ora impostata nel timer è scorretta.	Attendere o cancellare l'impostazione del timer
L'unità non raffredda o riscalda (solo per i modelli raffreddamento e riscaldamento) molto bene la stanza, mentre l'aria esce dal condizionatore	Impostazione inappropriata della temperatura.	Impostare correttamente la temperatura.
	Il filtro dell'aria è ostruito.	Pulire il filtro dell'aria.
	Porte o finestre sono aperte.	Chiudere porte o finestre.
	L'ingresso o l'uscita dell'aria nell'unità interna o esterna può essere bloccata.	Sgombrare il campo dagli ostacoli, quindi riavviare l'unità.
	E' stata attivata la protezione di 3 minuti del compressore.	Attendere.

Se il problema non è stato risolto, si prega di contattare il rivenditore locale o il più vicino centro di assistenza. Assicurarsi di comunicare il difetto e i numero di modello della macchina.

NOTA:

Non tentare di riparare da soli la macchina.

Consultare sempre un servizio di assistenza autorizzato.

Il design e le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso, per miglioramento del prodotto.
Consultare la filiale di vendita o il produttore per i dettagli.