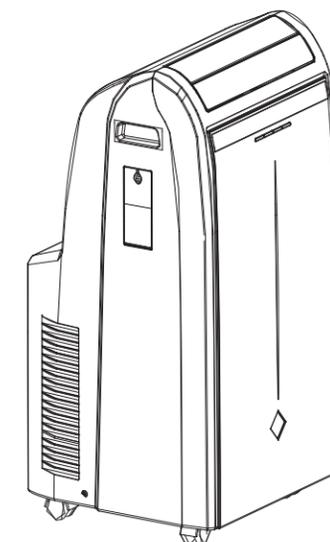


Airwell

Manuale per l'uso
CLIMATIZZATORE PORTATILE SPLIT

TELECOMANDO ELETTRONICO /
CONTROLLO ELETTO MECCANICO



AWPO-AELIAN012-C11

AWPO-AELIAN009-C11

ISTRUZIONI PER INSTALLAZIONE E USO

SOMMARIO

| | |
|---|----|
| 1. SOMMARIO | 1 |
| 2. PRINCIPI DI FUNZIONAMENTO | 1 |
| 3. ISCRIZIONI DI SICUREZZA SULL'UNITÀ | 2 |
| 4. STRUTTURA | 3 |
| 5. OPERATING METHODS | 4 |
| ※AVVERTENZE D'USO..... | 4 |
| ※FUNZIONI DEL DISPLAY E DEL PANNELLO | 5 |
| 6. NOMI E FUNZIONI DEL TELECOMANDO | 7 |
| 7. ACCESSORI ED INSTALLAZIONE DEL CONDOTTO D'EMISSIONE DI CALORE | 7 |
| 8. CURA E MANUTENZIONE | 9 |
| 9. SOLUZIONE DEI PROBLEMI | 11 |
| 10.AVVETENZE PER L'UTENTE | 12 |
| 11.SERVIZIO POST VENDITA | 14 |
| 12.INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DEL FILTRO DI SANITÀ | 14 |

SOMMARIO

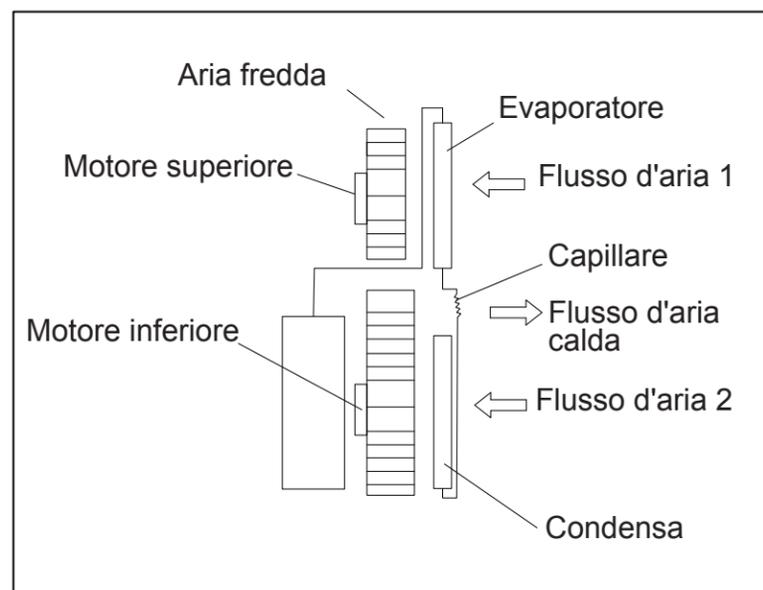
Questo CLIMATIZZATORE PORTATILE è un climatizzatore piccolo e trasportabile. Esso è dotato delle funzioni di raffreddamento, deumidificazione e ventilazione separata, e può essere spostato a piacere quando è necessario. È adatto all'uso in casa ed in ufficio, specialmente in un appartamento con più ambienti. Grazie alla sua configurazione compatta, l'eccellente lavorazione, l'aspetto elegante, si presenta come un'auto di lusso Mercedes Benz. È facile da spostare, energeticamente efficiente e funziona a basso livello acustico.

Nota: Si invita all'attenta lettura di questo manuale prima di mettere in funzione l'unità; il manuale è usato per riferimento ed i parametri tecnici possono cambiare senza preavviso.

PRINCIPI DI FUNZIONAMENTO

Usando il motore superiore, il flusso d'aria interno, passando attraverso l'evaporatore, diventa aria fredda, ma grazie al motore inferiore, il flusso d'aria interno, passando attraverso il condensatore, diventa un flusso di aria calda. In questa struttura sono stati studiati due sistemi di condotto. Il flusso d'aria riscaldata è scaricato dall'uscita posteriore, ed il flusso freddo è scaricato dall'uscita frontale.

Il principio di funzionamento



AVVISI DI SICUREZZA SULL'UNITÀ

La sicurezza vostra e degli altri sono molto importanti

Abbiamo applicato numerosi importanti avvisi di sicurezza nel manuale e sull'elettrodomestico. Leggere e seguire sempre le disposizioni degli avvisi di sicurezza.



Questo è il simbolo di allarme di sicurezza.

Questo simbolo vi avverte di pericoli potenziali che possono uccidere o ledere voi o altri.

Tutti gli avvisi di sicurezza seguiranno il simbolo di allarme di sicurezza assieme alla parola "PERICOLO" o "AVVISO." Queste parole significano:

PERICOLO

Pericolo mortale o di lesione grave se le istruzioni non sono prontamente seguite.

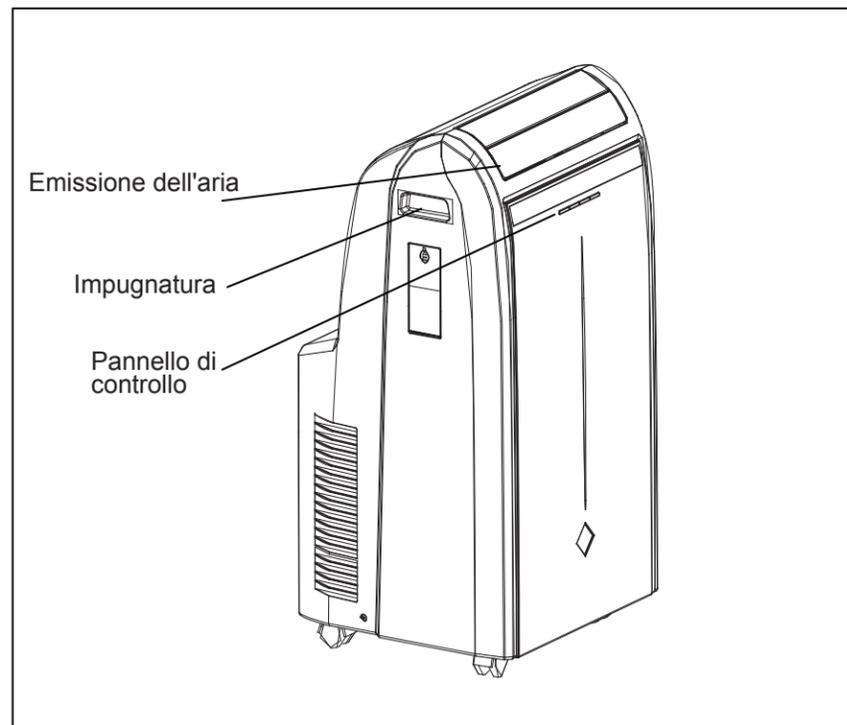
AVVISO

Pericolo mortale o di lesione grave se le istruzioni non sono seguite.

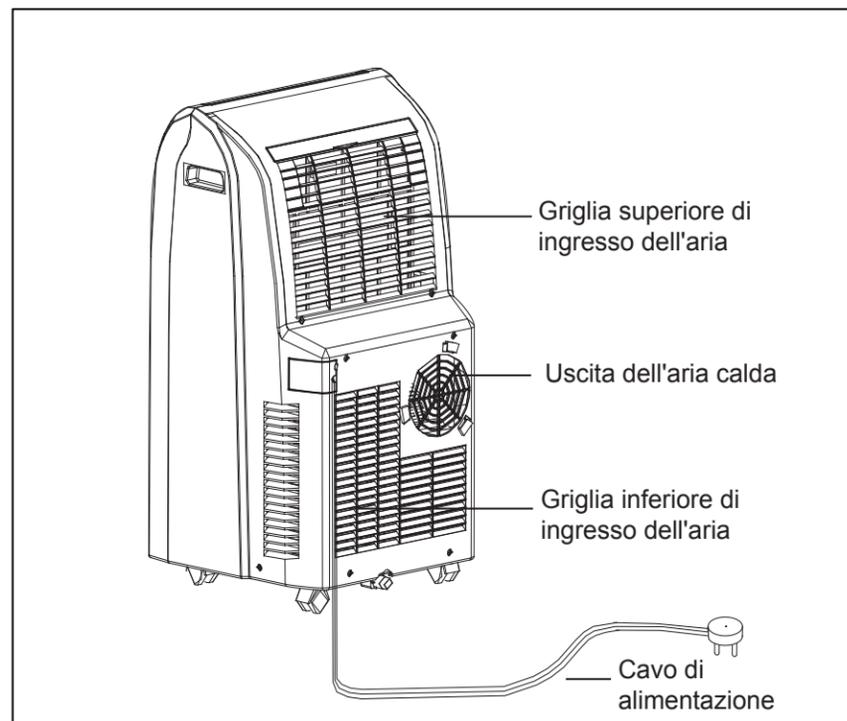
Tutti gli avvertimenti di sicurezza segnalano un rischio esistente, indicano il modo per ridurre il pericolo di lesioni e cosa può accadere se le istruzioni non sono seguite.

STRUTTURA

Parte anteriore



Parte posteriore



MODI OPERATIVI

※ AVVISO PER L'USO

Il campo operativo dei modi di funzionamento RAFFREDDAMENTO e DEUMIDIFICAZIONE è 16°C - 30°C. La massima temperatura dell'aria da raffreddare è 35 °C

Disimballaggio del climatizzatore

⚠ AVVISO

Rischio di peso eccessivo

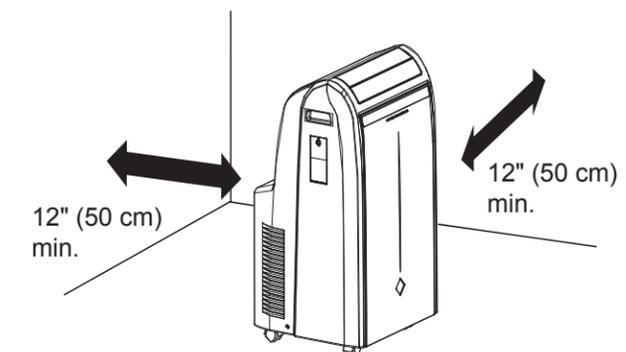
- Lo spostamento e l'installazione del climatizzatore devono essere eseguiti da almeno due persone.
- Diversamente, possono essere provocate lesioni alla schiena o di altro tipo.

Rimozione dei materiali

- Rimuovere e smaltire opportunamente i materiali d'imballaggio. Rimuovere i residui di nastri e colla dalle superfici prima di mettere in azione il climatizzatore. Spalmare con le dita una piccola quantità di sapone lavapiatti liquido sull'adesivo. Pulire con acqua calda ed asciugare il climatizzatore.
- Non usare strumenti appuntiti, alcol solvente, liquidi infiammabili o materiali abrasivi per rimuovere nastri o colla. Questi prodotti possono danneggiare le superfici del climatizzatore.

Requisiti della posizione:

- Il condizionatore deve essere installato in osservanza delle norme nazionali per i collegamenti elettrici.
- L'apparecchio è destinato a solo uso interno, ma non deve essere installato in una lavanderia
- Sistemare l'unità su un pavimento piano e livellato, sufficientemente forte da sostenere l'unità.
- Lasciare almeno 50 cm di spazio libero su ogni lato dell'unità per ottenere una buona ventilazione.



- Sistemare l'unità in un'area in cui la temperatura non scende sotto 18°C. Le spirali si copriranno di ghiaccio a temperature inferiori a 18°C con conseguente riduzione delle prestazioni.

NOTA: Il climatizzatore portatile è dotato di rotelle per facilitarne gli spostamenti, ma deve essere spostato su superfici lisce e piane. Non tentare di spostare il climatizzatore su tappeti o passando sopra vari oggetti.

MODI OPERATIVI

※ AVVISO PER L'USO

Requisiti elettrici

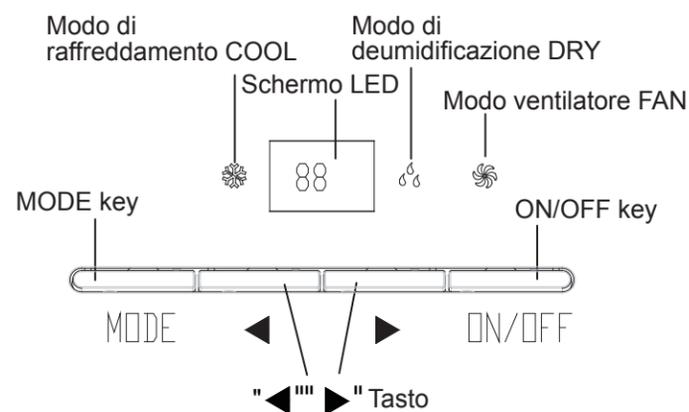
⚠ AVVISO

Pericolo di scossa elettrica

- Collegare la spina a una presa a tre poli con messa a terra.
- Non eliminare il polo di messa a terra.
- La mancata osservanza di queste istruzioni può essere causa di morte, incendi o scosse elettriche.
- Non utilizzare una prolunga.
- Non utilizzare un adattatore.

- L'alimentazione deve essere idonea ai dati di targa ed avere un circuito AC adibito, mentre il diametro del cavo d'alimentazione deve essere sufficientemente spesso.
- Si raccomanda un fusibile ritardato o un interruttore ritardato.
- Il cablaggio deve essere compatibile con la codifica elettrica locale e nazionale e deve essere installato da un elettricista qualificato. In caso di qualsiasi quesito, si invita a contattare un elettricista qualificato.
- I collegamenti devono essere eseguiti da personale qualificato seguendo le normative in vigore. Deve essere installata una protezione contro le perdite elettriche ed un interruttore termomagnetico in aria di capacità sufficiente in circuito fisso. Non collegare il filo di messa a terra al tubo dell'acqua o al tubo del gas. Quando il climatizzatore non viene usato, estrarre la spina elettrica o disattivare l'alimentazione elettrica.

Nomi e funzioni del telecomando



MODI OPERATIVI

Pannello di controllo e funzioni

1. Tasto "ON/OFF"
Premere il tasto ON/OFF una volta per avviare ed una seconda volta per spegnere l'unità.
2. Tasto "MODE"
Premere questo tasto per cambiare il modo operativo allo scopo di ottenere:
COOL → DRY → FAN → COOL
3. Tasto "◀" "▶"
In modo "COOL", premere una volta "◀" e la temperatura impostata SET TEMP diminuisce. Premere una volta "▶" e la temperatura impostata SET TEMP aumenta di 1°C. La temperatura SET TEMP. può essere selezionata da 16°C a 30°C.

- Modo COOL**
- 1) Per scegliere una posizione vicina alla porta o alla finestra, installare il condotto d'emissione del calore.
 - 2) Premere il tasto MODE per selezionare il modo "COOL".
 - 3) Premere il tasto "◀" o "▶" per impostare la temperatura di 16°C ~30°C.

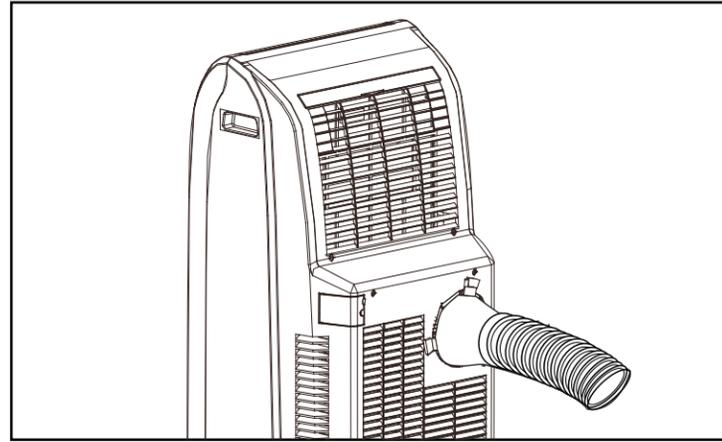
- ATTENZIONE** Quando l'unità funziona in modo COOL, per mantenere un buon effetto di raffreddamento, prestare più attenzione a:
- 1) Se vicino alla finestra passa troppa luce solare, usare una tenda per ombreggiare.
 - 2) Non usare fonti di calore nel locale in cui si trova il climatizzatore.

- Modo DRY** Chiudere porte e finestre per ottenere un migliore effetto di deumidificazione:
Premere il tasto MODE, selezionare il modo "DRY" e l'unità funziona in modo DRY. In questa fase, il motore superiore funziona a bassa velocità e la sua velocità non è regolabile.

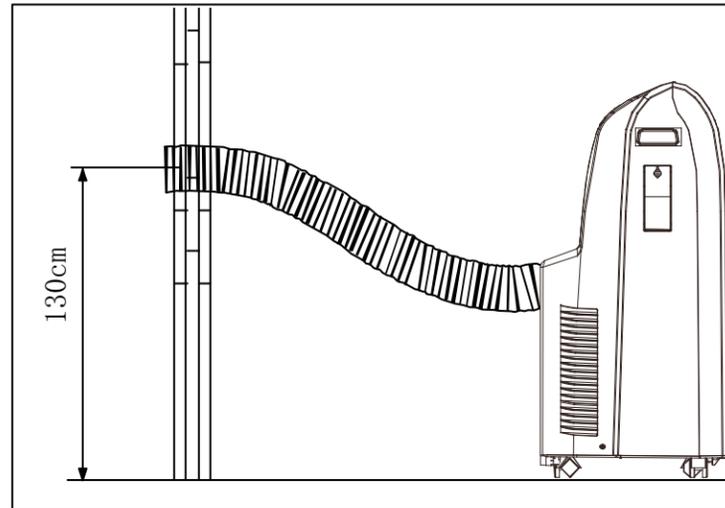
ACCESSORI ED INSTALLAZIONE DEL CONDOTTO D'EMISSIONE DI CALORE



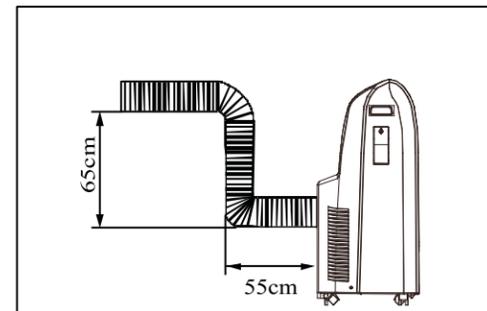
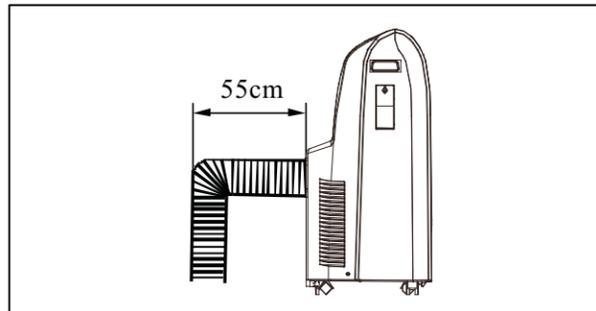
- La gamma di lunghezze del condotto d'emissione del calore deve essere da 50 a 150 cm. È raccomandabile usare la minor lunghezza possibile.
- Quando installato, il condotto d'emissione deve essere piatto quanto possibile. Non allungare il tubo o collegarlo ad un altro tubo di emissione, per evitare anomalie di funzionamento.



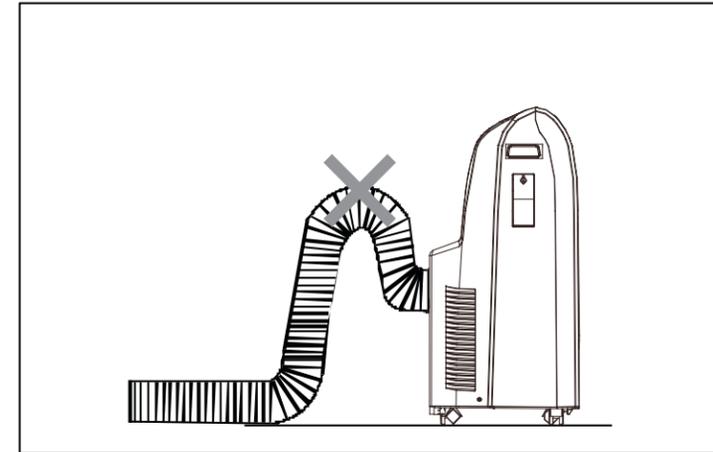
L'installazione corretta avviene come illustrato in figura (Se installato a parete, l'altezza deve essere da 40 a 130 cm dal pavimento).



Se il tubo deve essere piegato, installarlo considerando le dimensioni seguenti.

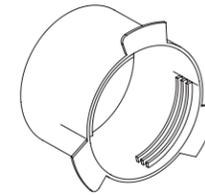


ACCESSORI ED INSTALLAZIONE DEL CONDOTTO D'EMISSIONE DI CALORE



Un'installazione errata si vede nella seguente figura (Se il tubo è troppo piegato, può essere facilmente causa di guasti.)

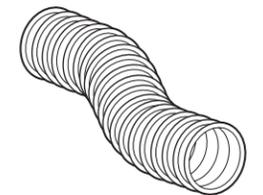
PARTI INCLUSE



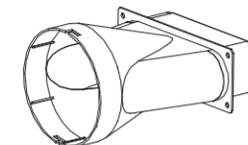
Terminale frontale di plastica del tubo



Terminale posteriore di plastica del tubo



Tubo flessibile di emissione



Adattatore apertura emissione

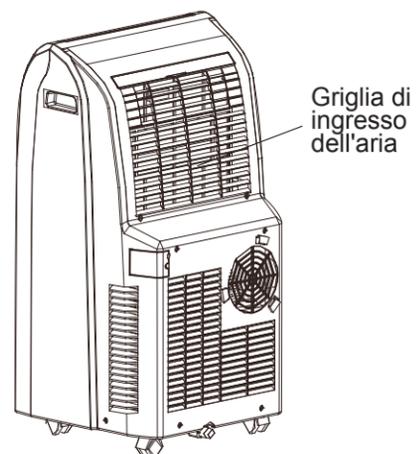
CURA E MANUTENZIONE

Unità portatile

L'unità è dotata di rotelle e può essere spostata comodamente nella stanza, se necessario.

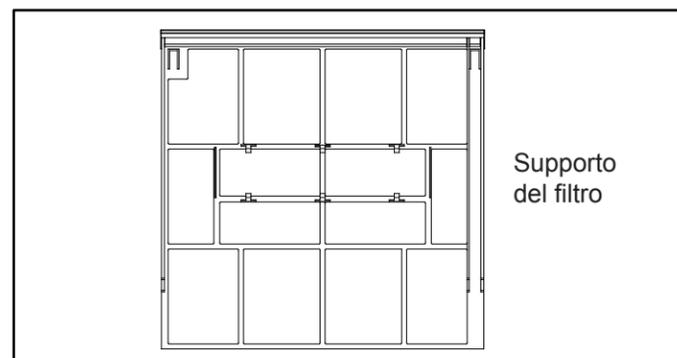


Prima della manutenzione, estrarre la spina elettrica dalla presa e disattivare l'alimentazione per evitare scosse elettriche.



Pulizia del filtro dell'aria

Le prestazioni dell'unità diminuiscono se si è accumulata troppa polvere, quindi va eseguita la pulizia ogni due settimane.



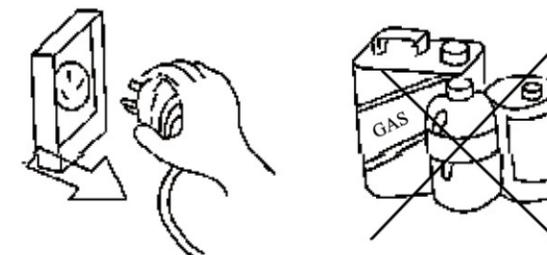
Smontaggio, pulizia

- Estrarre il supporto del filtro ed estrarre il filtro
- Lavare prima il filtro, pulirlo (ad esempio con lo spruzzo della doccia) e scollarlo o immergerlo in acqua leggermente saponata, lasciando poi asciugare all'ombra.

CURA E MANUTENZIONE

Pulizia del climatizzatore

Usare un panno leggermente umido alla temperatura inferiore a 40°C (o acqua e sapone o acqua e detersivo) dopo aver eliminato lo sporco. Non usare benzina, oli minerali o sostanze simili per pulire l'unità. Prima della pulizia, estrarre la spina dalla presa elettrica.



SOLUZIONE DEI PROBLEMI

In caso di anomalie, eseguire le seguenti verifiche prima di rivolgersi al servizio d'assistenza:

| Guasto | Possibili cause | Soluzioni |
|--|---|--|
| Il climatizzatore non si avvia. | L'alimentatore non è ben collegato. La spina elettrica non è ben inserita. La spina o la presa elettrica non funzionano. Il fusibile non funziona. | 1. Inserire la spina elettrica in modo corretto. 2. Chiamare l'elettricista e sostituire la spina o la presa. 3. Chiamare l'elettricista e sostituire il fusibile. |
| | Il timer è attivo? | Annullare il funzionamento in "SET TIMER" o attendere fino all'avvio automatico. |
| Pur essendo impostato in modo COOL, manca il flusso d'aria fredda. | 1. La temperatura ambiente è inferiore della temperatura impostata. 2. L'evaporatore è ghiacciato. | 1. Questo succede normalmente. 2. L'unità funziona in modo di scongelamento e riprenderà il funzionamento normale dopo lo scongelamento. |
| Pur essendo impostato in modo DRY manca il flusso d'aria fredda. | 1. L'evaporatore è ghiacciato. | 1. L'unità funziona in modo di scongelamento e riprenderà il funzionamento normale dopo lo scongelamento. |
| Il LED visualizza "E5". | 1. Bassa tensione sulla protezione . | Disattivare l'alimentatore e dopo 10 minuti accendere l'unità, se appare ancora "E5" chiamare l'addetto al servizio di manutenzione. |
| Il LED visualizza "HB". | Il serbatoio d'acqua è pieno. | 1. Vuotare l'acqua tramite il tubo di drenaggio. 2. Se il guasto persiste, chiamare l'addetto alla manutenzione. |

AVVERTENZE PER L'UTENTE

Ubicazione

- Non installare l'unità in luogo chiuso e mantenere una buona ventilazione per evitare guasti.
- Non installare l'unità dove è esposta alla luce diretta del sole, per evitare di diminuirne l'efficienza.
- Non installare l'unità in luogo umido per evitare perdite elettriche.
- Non installare l'unità nelle seguenti posizioni:
Luoghi in vicinanza di gas, fiamme, olio o dovunque possano avverarsi guasti.

Posizioni errate

Fare particolare attenzione a:

- 1) Bambini, persone inabili.
 - 2) Persone con difficoltà di comunicazione.
 - 3) Persone molto stanche, ubriache o che hanno assunto sonniferi.
- Non camminare o appoggiare alcunché sull'unità; potrebbe rallentare e guastarsi.
 - Non esporsi direttamente al flusso d'aria per un lungo periodo, per evitare problemi di salute.
 - L'unità deve essere posta a un metro di distanza o più dall'apparecchio TV o dall'impianto stereo per non essere influenzata dalle loro radiazioni elettromagnetiche.
 - Le aperture di ingresso/uscita dell'aria non devono essere ostruite, per evitare anomalie di funzionamento.
 - Non inserire le dita o altri oggetti nella presa o uscita dell'aria. Prestare attenzione specialmente con i bambini, per evitare incidenti.
 - Se il cavo d'alimentazione elettrica è danneggiato, deve essere sostituito dalla casa produttrice o da un agente autorizzato al servizio oppure da persona analogamente qualificata per evitare pericoli.
 - L'apparecchio deve essere collocato in modo che la spina sia accessibile.
 - La pressione statica dell'aria nel tubo deve andare da 0 Pa a 25 Pa.
 - Dati di targa del fusibile: 250V AC, 3,15A
 - L'apparecchio soddisfa le norme GPC09AE-K3NNA7A GWP:R410A(R32/125:50/50): 1900.
 - Quando il commutatore di livello dell'acqua funziona, la quantità d'acqua nel serbatoio è di 1,2 l.

L'elettrodomestico non è destinato all'uso di persone dalle capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte (ivi compresi i bambini) o persone che non hanno idonee esperienze e conoscenze, senza prima essere state addestrate o istruite da un tecnico responsabile della sicurezza, sull'uso dell'apparecchio.

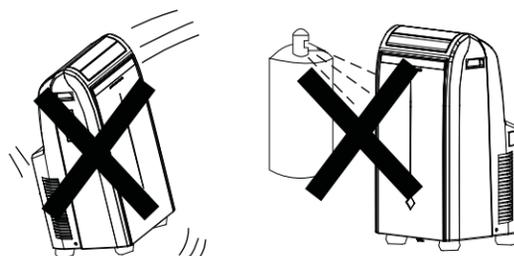
I bambini devono essere sorvegliati onde evitare che giochino con l'apparecchio. GPC09AE-K3NNA7A può essere collegato solo ad un sistema d'alimentazione con impedenza che non superi 0,328 ohm. In caso di necessità, consultare la società di distribuzione elettrica per informazioni sull'impedenza del sistema.

AVVERTENZE PER L'UTENTE

Posizioni errate

- Non inclinare o capovolgere. Se avviene un fenomeno anormale, estrarre immediatamente la spina dalla presa elettrica e chiedere al distributore di eseguire verifiche e manutenzione.
- Non usare insetticidi o altri spray, che possono causare deformazioni o screpolature.
- Consultare il Manuale per l'Uso circa le frasi che seguono e la targhetta "waste bin".
- Il significato del cestino di spazzature sbarrato: non eliminare apparecchiature elettriche nelle spazzature non diversificate ma usare la raccolta separata.
- Contattare le autorità locali per informazioni che riguardano i sistemi di eliminazione a disposizione.
- Se le apparecchiature elettriche sono eliminate nelle discariche di rifiuti o in ammassi, possono avvenire perdite di sostanze pericolose nelle acque sotterranee che entrano nella catena alimentare, con possibili danni ecologici ed alla salute pubblica.
- Quando un elettrodomestico viene sostituito con uno nuovo, il rivenditore ha l'obbligo di ritirare gratuitamente l'apparecchio vecchio per la sua eliminazione corretta.
- È proibita l'eliminazione dell'apparecchio negli impianti di spazzature domestiche. Vi sono più opzioni di smaltimento:
 - a) La municipalità ha stabilito sistemi di raccolta, in cui i rifiuti possono essere eliminati gratuitamente per l'utente.
 - b) Quando viene acquistato un nuovo prodotto, il rivenditore ritira gratuitamente il prodotto vecchio.
 - c) Il fabbricante ritira gratuitamente il vecchio elettrodomestico dall'utente.
 - d) Dal momento che i vecchi prodotti contengono risorse di valore, possono essere venduti a commercianti di rottame di ferro.

Lo smaltimento sregolato dei rifiuti nelle foreste e in natura danneggia la salute quando sostanze pericolose penetrano nelle acque freatiche e trovano la loro strada verso la catena alimentare.



SMALTIMENTO: Non gettare il prodotto nelle discariche municipali generici. Se necessario, eseguire la raccolta differenziata per il riciclo.

SERVIZIO POST VENDITA

- Se si presentano problemi di qualsiasi tipo, contattare il distributore locale.

Installazione e manutenzione del filtro di sanità

Istruzioni per l'installazione

1. Premere e tirare le impugnature esterne della griglia

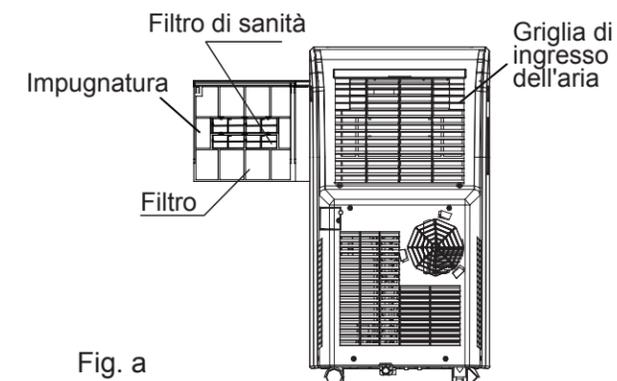


Fig. a

2. Introdurre regolarmente il filtro di sanità nella griglia di ingresso dell'aria come illustrato in Fig. b.



Fig. b

3. Reinscrivere la griglia di ingresso dell'aria con il filtro montato.

■ Istruzioni per la pulizia

Estrarre il filtro dell'aria prima della pulizia e reinstallarlo dopo la pulizia secondo le istruzioni d'installazione. Il carbone attivo non può essere ripulito con l'acqua.

Lasciare asciugare il filtro all'ombra o al sole dopo la pulizia, ma non asciugare passando un panno.

Il filtro dell'aria ha di solito una durata di un anno in condizioni normali di funzionamento.