ITALIANO

MANUALE DEL'UTENTE

CONDIZIONATORE D'ARIA

Leggere attentamente questo manuale e conservarlo per riferimento futuro.
L'installazione deve essere eseguita in conformità con le norme nazionali per le connessioni solo da parte di personale autorizzato.
Questa apparecchiatura deve essere dotata di un conduttore di alimentazione conforme alla normativa nazionale.

Traduzione delle istruzioni originali (R410A/R32)

www.lg.com

Copyright © 2017 - 2019 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

SOMMARIO

3 PRECAUZIONI DI SICUREZZA

8 PRIMA DI INIZIARE

8 Preparazione all'uso
8 USO
8 Pulizia e Manutenzione
8 Assistenza

9 ISTRUZIONI PER l'USO

9 Funzionamento indotto
9 Pulsante nuovo avviamento automatico

10 MANUTENZIONE E ASSISTENZA

10 A Cassetta (1way) Da Soffitto(Plasma + Tipo a griglia)
11 A Cassetta (1way) Da Soffitto(Plasma + Tipo a pannello)
12 A Cassetta (2way) Da Soffitto
13 A Cassetta (4way) Da Soffitto
14 Condotto Nascosto A Soffitto & Unità Ingresso Aria Fresca
15 A scomparsa con montaggio a pavimento
16 Art Cool Gallery Series
18 Montaggio A Parete
19 Convertible
20 Console
21 Disattivazione del condizionatore per un lungo periodo di inattività
21 Punti dei funzioni
22 Prima di chiamare l'assistenza…

Precauzioni di sicurezza

I seguenti simboli possono essere visualizzati sulle unità interna ed esterna.

	Leggere attentamente le precauzioni contenute nel presente manuale prima di avviare il funzionamento dell'apparecchio		Questo elettrodomestico è pieno di frigorigeno infiammabile (R32).
	Questo simbolo indica che il Manuale di istruzioni dovrebbe essere letto con attenzione		Questo simbolo indica che un tecnico specializzato dovrebbe gestire quest'attrezzatura facendo riferimento al Manuale di installazione.

Per evitare infortuni dell'utente o altre persone e danni alle cose, attenersi alle seguenti istruzioni.

■ L'uso errato causato dalla mancata osservanza delle istruzioni può causare danni o lesioni. L'importanza è classificata dalle seguenti indicazioni.

⚠ **AVVERTENZA**	Questo simbolo indica la possibilità di decesso o di grave infortunio.
⚠ **ATTENZIONE**	Questo simbolo indica la possibilità di infortunio o danni alle cose.

■ Il significato dei simboli utilizzati in questo manuale è spiegato di seguito.

	Azione/operazione da non fare.
	Attenersi alle istruzioni.

⚠ AVVERTENZA

Installazione

- Non utilizzare interruttori automatici difettosi o di potenza inferiore. Utilizzare questa apparecchiatura su un circuito dedicato.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio.
- Per i collegamenti elettrici, rivolgersi al rivenditore, a un elettricista qualificato o a un centro di assistenza autorizzato.
  - Non smontare o tentare di riparare il prodotto. Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio.
- Il prodotto deve essere sempre provvisto di messa a terra.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio.
- Installare il pannello e il coperchio della scatola di controllo in modo sicuro.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio.
- Installare sempre un interruttore automatico e circuito dedicato.
  - L'errato cablaggio o installazione può causare incendi o scosse elettriche.

- Utilizzare fusibili o interruttori automatici di giusta tensione.
  - Vi e il rischio di scosse elettriche o incendio.
- Non modificare o prolungare il cavo di alimentazione.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio.
- L'unità non deve essere installata né rimossa dall'utente (cliente).
  - Vi è il rischio di scosse elettriche, incendio, esplosione o lesioni.
- Disimballare e installare il prodotto con attenzione.
  - I bordi taglienti possono causare infortuni. Fare particolare attenzione ai bordi del contenitore e alle alette del condensatore e dell'evaporatore.
- Per l'installazione, rivolgersi sempre al rivenditore o a un centro di assistenza autorizzato.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche, incendio, esplosione o lesioni.
- Non installare il prodotto su supporti di installazione difettosi.
  - Ciò potrebbe causare infortuni, incidenti o danni al prodotto.
- Non attivare il sezionatore o l'alimentazione elettrica nei casi in cui il pannello anteriore, l'armadio, il coperchio superiore, il coperchio della scatola dei comandi siano rimossi o aperti.
  - In caso contrario esiste il rischio di incendio, shock elettrico, esplosione o morte.
- Accertarsi che l'area di installazione non sia soggetta a deterioramento nel tempo.
  - Se la base si rompe, l'unità può cadere con essa, causando infortuni a persone, guasti al prodotto o danni alle cose.
- Usare una pompa a vuoto o gas inerte (azoto) quando si esegue il test di perdita o lo spurgo di aria. Non comprimere l'aria o l'ossigeno e non usare gas infiammabili. Altrimenti questa azione può provocare incendio o esplosione.
  - Esiste il rischio di morte, ferimento, incendio o esplosione.
- I condotti collegati a un elettrodomestico non conterranno una fonte di innesco. (per R32)
- L'apparecchio deve essere custodito in una stanza in cui non siano presenti fonti di calore in continuo funzionamento (fonti di calore quali ad esempio: fiamme libere, un apparecchio a gas o un riscaldatore elettrico in funzionamento)
- Mantenere libere le aperture di ventilazione
- I collegamenti meccanici saranno accessibili per motivi di manutenzione.

Funzionamento

- Avere cura di non tirare o danneggiare il cavo di alimentazione durante il funzionamento.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio.
- Non mettere nulla sul cavo di alimentazione.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio.
- Non toccare il prodotto con le mani bagnate.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio.

- Non posizionare riscaldatori o altre apparecchiature vicino al cavo di alimentazione.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche e incendio.
- Non far cadere acqua sui componenti elettrici.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche, incendio o guasti al prodotto.
- Non conservare o utilizzare gas infiammabili o combustibili in prossimità del prodotto.
  - Vi è il rischio di incendio o guasti al prodotto.
- Non utilizzare il prodotto in luoghi chiusi per periodi prolungati.
  - Potrebbe esservi una scarsità di ossigeno.
- In caso di perdite di gas infiammabile, aprire la finestra per ventilare il locale prima di azionare l'unità.
  - Non utilizzare il telefono o accendere o spegnere interruttori. Vi è il rischio di esplosioni o incendi.
- In caso di rumori, odori o fumo anomali provenienti dal prodotto. Spegnere l'interruttore automatico e scollegare il cavo di alimentazione.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio.
- Arrestare il funzionamento e chiudere la finestra in caso di tempeste o uragani. Se possibile, rimuovere il prodotto dalla finestra prima che arrivi un uragano.
  - Vi è il rischio di danni alle cose, guasti al prodotto o scosse elettriche.
- Non aprire la griglia di aspirazione del prodotto durante il funzionamento (non toccare il filtro elettrostatico, se presente).
  - Vi è il rischio di lesioni fisiche, scosse elettriche o guasti al prodotto.
- In caso di allagamento del prodotto, rivolgersi a un centro di assistenza autorizzato.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio.
- Evitare che nel prodotto entri acqua.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche, incendio o danni al prodotto.
- Di tanto in tanto, ventilare il prodotto quando utilizzato insieme a fornelli ecc.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche o incendio.
- Spegnere l'alimentazione prima di pulire o riparare il prodotto.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche.
- Evitare che l'unità esterna sia calpestata da qualcuno.
  - Ciò potrebbe lesioni personali e danni al prodotto.
- Non utilizzare il prodotto troppo a lungo in ambienti molto umidi e con una finestra o una porta aperta.
  - L'umidità potrebbe condensarsi e bagnare o danneggiare i mobili.
- Non attivare il sezionatore o l'alimentazione elettrica nei casi in cui il pannello anteriore, l'armadio, il coperchio superiore, il coperchio della scatola dei comandi siano rimossi o aperti.
  - In caso contrario esiste il rischio di incendio, shock elettrico, esplosione o morte.

⚠ ATTENZIONE

Installazione

- Dopo l'installazione o la riparazione del prodotto, verificare sempre che non vi siano perdite di gas (refrigerante).
  - Livelli bassi di refrigerante potrebbero causare guasti al prodotto.
- Installare il tubo flessibile di scarico in modo da garantire uno scarico corretto e sicuro.
  - Un errato collegamento può causare perdite d'acqua.
- Installare il prodotto allineandolo in modo uniforme.
  - Per evitare perdite d'acqua.
- Per sollevare e trasportare il prodotto sono consigliabili due persone.
  - Evitare lesioni personali.
- Chiunque si trovi a lavorare o a intervenire su un circuito refrigerante devenecessariamente essere in possesso di una certificazione in corso di validità emessadall'autorità competente del settore, con il quale viene autorizzato a maneggiare irefrigeranti in condizioni di sicurezza, in conformità alle norme specifiche del settore.(per R32)
- L'apparecchio deve essere custodito in un luogo in cui sia possibile impedire il verificarsi di danni meccanici.
- Non installare il prodotto quando il rumore o l'aria calda che sono prodotti dall'unità esterna potrebbero danneggiare i vicini di casa.
  - Questo può provocare un problema con i vicini.

Funzionamento

- Non esporre la pelle direttamente all'aria fresca per periodi prolungati (non sedersi nel raggio d'azione dell'aspirazione).
  - Ciò potrebbe causare danni alla salute.
- Non utilizzare il prodotto per scopi specifici, ad esempio per conservare alimenti, animali, opere d'arte ecc. Questo prodotto è un condizionatore d'aria, non un sistema di refrigerazione.
  - Vi ò il rischio di danni o perdita di cose.
- Non bloccare l'ingresso o l'uscita del flusso d'aria.
  - In caso contrario, si potrebbero verificare guasti al prodotto.
- Utilizzare un panno soffice per la pulizia. Non utilizzare detergenti aggressivi, solventi ecc.
  - Vi è il rischio di scosse elettriche, incendio o danno alle parti in plastica del prodotto.

- Non toccare le parti metalliche del prodotto durante la rimozione del filtro dell'aria. Sono molto appuntite!
  - Vi è il rischio di lesioni personali.
- Non calpestare o mettere oggetti sul prodotto (unità esterne).
  - Vi è il rischio di lesioni personali o guasti al prodotto.
- Inserire sempre il filtro in modo stabile. Pulire il filtro ogni 2 settimane o più spesso, se necessario.
  - Un filtro sporco riduce l'efficienza del condizionatore e potrebbe causare danni o malfunzionamenti del prodotto.
- Non introdurre le mani o altri oggetti nella bocca di ingresso o uscita dell'aria durante il funzionamento.
  - Le parti mobili metalliche sono affilate e potrebbero causare infortuni.
- Non bere acqua fuoriuscita dal prodotto.
  - Ciò può causare gravi danni alla salute.
- Utilizzare una scala salda per pulire o riparare il prodotto.
  - Fare attenzione ed evitare lesioni personali.
- Le operazioni di manutenzione devono essere fatte esclusivamente seguendo le indicazionidel produttore delle attrezzature. La manutenzione e la riparazione che richiedonol'assistenza di personale tecnico abilitato devono avvenire sotto la supervisione dipersonale competente nell'uso di refrigeranti infiammabili.(per R32)
- Questo elettrodomestico non è previsto per l'uso da parte di persone (inclusi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensorie o mentali o con mancanza di esperienza e conoscenza salvo che essi siano controllati con supervisione e istruzione riguardo l'uso dell'elettrodomestico da parte di persona responsabile della loro sicurezza.
  - È consigliabile vigilare sui bambini affinché essi non giochino con l'elettrodomestico.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età non inferiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o mancanza di esperienza e conoscenza, se supervisionati o istruiti sull'uso dell'apparecchio in modo sicuro e se comprendono i rischi coinvolti. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. Pulizia e manutenzione da parte dell'utente non devono essere eseguite dai bambini senza supervisione.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal fabbricante, dal suo agente di servizio o da persona qualificata per evitare un qualsiasi pericolo.
- Non toccare il tubo del refrigerante e la tubatura dell'acqua o altre parti interne mentre l'unità è in funzione o immediatamente dopo l'operazione.
  - Rischio di ustioni o congelamento.

Prima di iniziare

Preparazione all'uso

1. Per l'installazione rivolgersi a un tecnico specializzato.
2. Utilizzare un circuito dedicato.

USO

1. L'esposizione al flusso diretto dell'aria per un periodo prolungato di tempo può essere pericoloso per la salute. Non esporre le persone, gli animali o le piante al flusso d'aria per periodi di tempo prolungati.
2. A causa di una possibile carenza di ossigeno, ventilare la stanza quando viene usato insieme a stufe o altri dispositivi di riscaldamento.
3. Non usare questo condizionatore d'aria per scopi speciali non specificati (es. per conservare strumenti di precisione, cibo, animali, piante o oggetti d'arte.) Questo tipo di uso può rovinare questo tipo di oggetti.

Pulizia e Manutenzione

1. Quando si rimuove il filtro non toccare mai gli elementi metallici dell'unità. Si possono procurare lesioni quando si maneggiano i bordi affilati di metallo.
2. Non pulire l'interno del condizionatore d'aria con acqua. L'esposizione all'acqua può rovinare l'isolamento e provocare di conseguenza scosse elettriche.
3. Durante la pulizia del prodotto assicurarsi che l'interruttore automatico e l'alimentazione siano disattivati. Durante il funzionamento la ventola gira a velocità elevata. Esiste la possibilità di provocare lesioni se l'unità viene accidentalmente accesa mentre si puliscono i componenti interni dell'apparecchio.

Assistenza

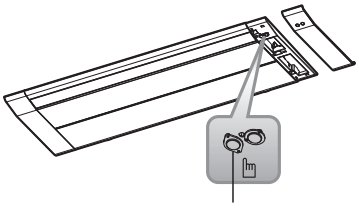
Per le riparazioni e la manutenzione rivolgersi al proprio rivenditore autorizzato.

Istruzioni per l'uso

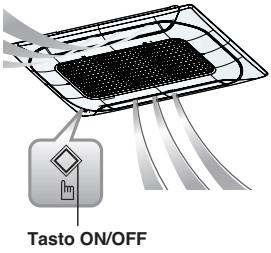
Funzionamento indotto

Procedure di funzionamento quando non è possibile usare il telecomando. Premere il pulsante tact (Tasto ON/OFF) Se si desidera interrompere l'esecuzione, premere nuovamente il pulsante tact. Nel caso di ritorno della corrente dopo un'interruzione nel modo funzionamento indotto, le condizioni di funzionamento vengono impostate automaticamente come segue. Durante il funzionamento indotto, il modo iniziale continua.

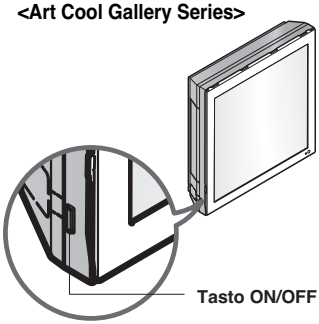
<A Cassetta (1way) Da Soffitto>



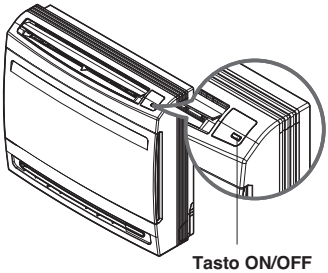
<A Cassetta (2way) Da Soffitto>



<Art Cool Gallery Series>



<Console>



* La funzione può essere modificata in base al tipo di modello.

	Modello Raffreddamento	Modello con pompa calore		
		Temperatura ambiente < 21 °C	21 °C ≤ Temperatura ambiente < 24 °C	Temperatura ambiente ≥ 24 °C
Modo di funzionamento	Raffreddamento	Riscaldamento	Deumidificazione	Raffreddamento
Velocità del ventilatore interno	Alta	Alta	Alta	Alta
Impostazione temperatura	22 °C	24 °C	-	22 °C

Pulsante nuovo avviamento automatico

Nel caso di ritorno della corrente dopo un'interruzione, la funzione di Riavvio automatico del funzionamento è la funzione che esegue le procedure automaticamente riportandole alle condizioni di funzionamento antecedenti all'interruzione.

Manutenzione e assistenza

A Cassetta (1way) Da Soffitto(Plasma + Tipo a griglia)

⚠ ATTENZIONE

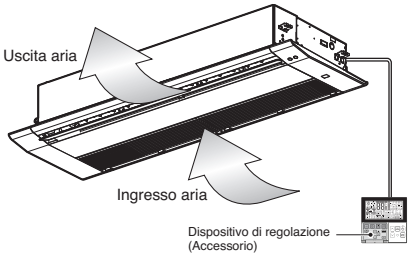
Spegnere l'unita prima di manovrare l'apparecchio.

Griglia, scatola e dispositivo di regolazione

❒ Prima di effettuare la pulizia dell'unità, spegnere l'impianto. Per la pulizia adoperare un panno morbido e asciutto. Non usare candeggina o sostanze abrasive.

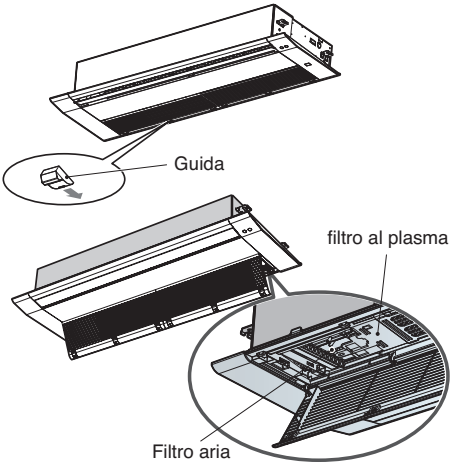
NOTA

Prima di pulire l'unità interna, staccare l'alimentazione.



Filtri aria

I filtri aria dietro la griglia anteriore devono essere controllati e puliti ogni 2 settimane, o più spesso, se necessario.



Chassis TT: ripiano 6 EA
Chassis TU: ripiano 4 EA

❒ Non utilizzare le seguenti sostanze per la pulizia:
- Acqua a una temperatura superiore a 40 °C. Ciò potrebbe provocare deformazioni e/o scolorimenti.
- Sostanze volatili. Ciò potrebbe danneggiare le superfici dl condizionatore.

1. Smontare i filtri aria.

❒ Afferrare la linguetta e tirarla delicatamente in avanti per smontare il filtro.

⚠ ATTENZIONE

Quando si smonta il filtro aria, non toccare le parti metalliche dell'unità interna.
Queste potrebbero infatti provocare lesioni fisiche.

2. Rimuovere il filtro al plasma.

3. Pulire il filtro aria con un aspirapolvere oppure lavarlo con acqua.

❒ Se è presente molto sporco, utilizzare un detergente neutro in acqua tiepida.
❒ Il lavaggio con acqua calda (50 °C o più) può provocare deformazioni.

4. Dopo il lavaggio con acqua, asciugare bene l'unità all'ombra.

❒ Non esporre il filtro aria alla luce del sole diretta o a forti fonti di calore per asciugarlo.

5. Installare il filtro dell'aria e al plasma.

A Cassetta (1way) Da Soffitto(Plasma + Tipo a pannello)

⚠ ATTENZIONE

Spegnere l'unita prima di manovrare l'apparecchio.

Pannello , scatola e dispositivo di regolazione

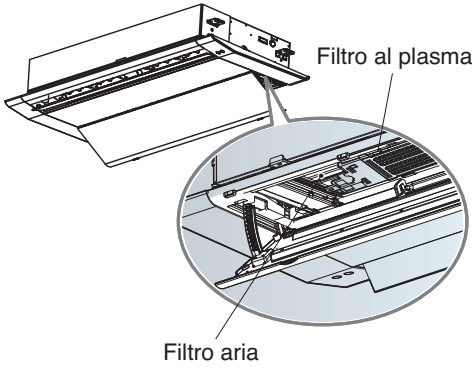
❒ Prima di effettuare la pulizia dell'unità, spegnere l'impianto. Per la pulizia adoperare un panno morbido e asciutto. Non usare candeggina o sostanze abrasive.

NOTA

Prima di pulire l'unità interna, staccare l'alimentazione.

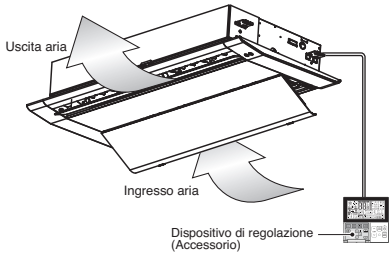
Filtri aria

I filtri aria dietro la griglia anteriore devono essere controllati e puliti ogni 2 settimane, o più spesso, se necessario.



Chassis TT: ripiano 6 EA
Chassis TU: ripiano 4 EA

❒ Non utilizzare le seguenti sostanze per la pulizia:
- Acqua a una temperatura superiore a 40 °C. Ciò potrebbe provocare deformazioni e/o scolorimenti.
- Sostanze volatili. Ciò potrebbe danneggiare le superfici dl condizionatore.



1. Smontare i filtri aria.

❒ Afferrare la linguetta e tirarla delicatamente in avanti per smontare il filtro.

⚠ ATTENZIONE

Quando si smonta il filtro aria, non toccare le parti metalliche dell'unità interna.
Queste potrebbero infatti provocare lesioni fisiche.

2. Rimuovere il filtro al plasma.

3. Pulire il filtro aria con un aspirapolvere oppure lavarlo con acqua.

❒ Se è presente molto sporco, utilizzare un detergente neutro in acqua tiepida.
❒ Il lavaggio con acqua calda (50 °C o più) può provocare deformazioni.

4. Dopo il lavaggio con acqua, asciugare bene l'unità all'ombra.

❒ Non esporre il filtro aria alla luce del sole diretta o a forti fonti di calore per asciugarlo.

5. Installare il filtro dell'aria e al plasma.

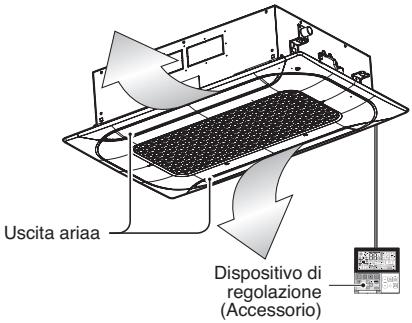
A Cassetta (2way) Da Soffitto

⚠ ATTENZIONE

Spegnere l'unita prima di manovrare l'apparecchio.

Griglia, scatola e dispositivo di regolazione

❒ Prima di effettuare la pulizia dell'unità, spegnere l'impianto. Per la pulizia adoperare un panno morbido e asciutto. Non usare candeggina o sostanze abrasive.

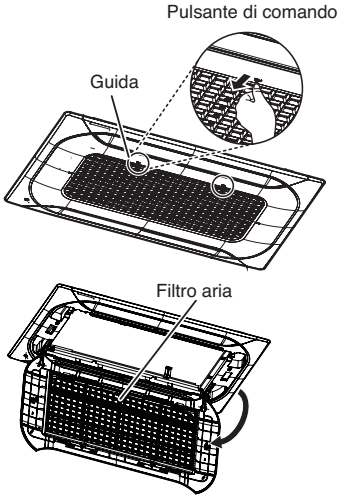


NOTA

Prima di pulire l'unità interna, staccare l'alimentazione.

Filtri aria

I filtri aria dietro la griglia anteriore devono essere controllati e puliti ogni 2 settimane, o più spesso, se necessario.



■ Non utilizzare le seguenti sostanze per la pulizia:
- Acqua a una temperatura superiore a 40 °C. Ciò potrebbe provocare deformazioni e/o scolorimenti.
- Sostanze volatili. Ciò potrebbe danneggiare le superfici dl condizionatore.

1. Smontare i filtri aria.

■ Afferrare la linguetta e tirarla delicatamente in avanti per smontare il filtro.

⚠ ATTENZIONE

Quando si smonta il filtro aria, non toccare le parti metalliche dell'unità interna.
Queste potrebbero infatti provocare lesioni fisiche.

2. Pulire il filtro aria con un aspirapolvere oppure lavarlo con acqua.

■ Se è presente molto sporco, utilizzare un detergente neutro in acqua tiepida.
■ Il lavaggio con acqua calda (50 °C o più) può provocare deformazioni.

3. Dopo il lavaggio con acqua, asciugare bene l'unità all'ombra.

■ Non esporre il filtro aria alla luce del sole diretta o a forti fonti di calore per asciugarlo.

4. Installare il filtro aria.

A Cassetta (4way) Da Soffitto

⚠ ATTENZIONE

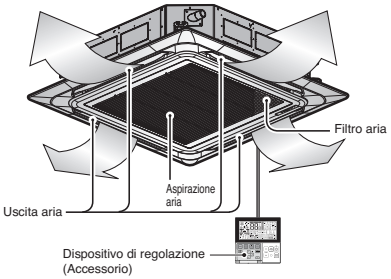
Spegnere l'unita prima di manovrare l'apparecchio.

Griglia, scatola e dispositivo di regolazione

❒ Prima di effettuare la pulizia dell'unità, spegnere l'impianto. Per la pulizia adoperare un panno morbido e asciutto. Non usare candeggina o sostanze abrasive.

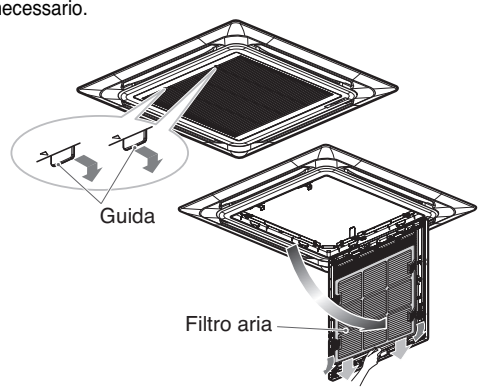
NOTA

Prima di pulire l'unità interna, staccare l'alimentazione.



Filtri aria

I filtri aria dietro la griglia anteriore devono essere controllati e puliti ogni 2 settimane, o più spesso, se necessario.



■ Non utilizzare le seguenti sostanze per la pulizia:

- Acqua a una temperatura superiore a 40 °C. Ciò potrebbe provocare deformazioni e/o scolorimenti.
- Sostanze volatili. Ciò potrebbe danneggiare le superfici dl condizionatore.

1. Smontare i filtri aria.

■ Afferrare la linguetta e tirarla delicatamente in avanti per smontare il filtro.

⚠ ATTENZIONE

Quando si smonta il filtro aria, non toccare le parti metalliche dell'unità interna.
Queste potrebbero infatti provocare lesioni fisiche.

2. Pulire il filtro aria con un aspirapolvere oppure lavarlo con acqua.

■ Se è presente molto sporco, utilizzare un detergente neutro in acqua tiepida.
■ Il lavaggio con acqua calda (50 °C o più) può provocare deformazioni.

3. Dopo il lavaggio con acqua, asciugare bene l'unità all'ombra.

■ Non esporre il filtro aria alla luce del sole diretta o a forti fonti di calore per asciugarlo.

4. Installare il filtro aria.

Condotto Nascosto A Soffitto & Unità Ingresso Aria Fresca

⚠ ATTENZIONE

Spegnere l'unita prima di manovrare l'apparecchio.

Griglia, rivestimento e telecomando

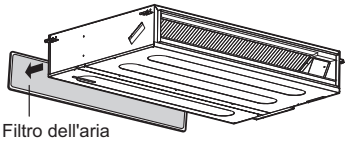
❑ Spegnere l'impianto prima id eseguire la pulizia. Utilizzare un panno morbido e asciutto per le operazioni di pulizia. Non usare candeggina o abrasivi.

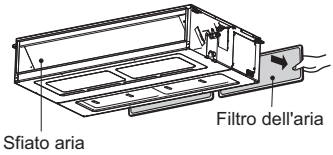
NOTA

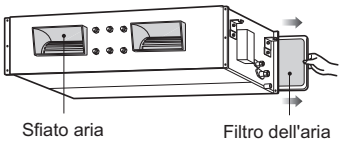
Scollegare l'alimentazione prima di pulire l'unità interna.

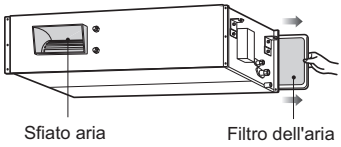
Filtro d'aria

I filtri d'aria posti sul retro dell'unità interna (lato aspirazione) devono essere controllati e pupliti una volta ogni 2 settimane e se necessario più spesso.









❑ Non usare mai i componenti elencati:

- Acqua più calda di 40 °C
  Il suo uso potrebbe deformare o scolorire la superficie esterna del condizionatore.
- Sostanze volatili
  L'uso di queste sostanze potrebbe danneggiare la superficie del condizionatore d'aria.

1. Smontare i filtri aria.

■ Afferrare la linguetta e tirarla delicatamente in avanti per smontare il filtro.

⚠ ATTENZIONE

Quando si smonta il filtro aria, non toccare le parti metalliche dell'unità interna.
Queste potrebbero infatti provocare lesioni fisiche.

2. Pulire il filtro aria con un aspirapolvere oppure lavarlo con acqua.

■ Se è presente molto sporco, utilizzare un detergente neutro in acqua tiepida.
■ Il lavaggio con acqua calda (50 °C o più) può provocare deformazioni.

3. Dopo il lavaggio con acqua, asciugare bene l'unità all'ombra.

■ Non esporre il filtro aria alla luce del sole diretta o a forti fonti di calore per asciugarlo.

4. Installare il filtro aria.

* La funzione può essere modificata in base al tipo di modello.

A scomparsa con montaggio a pavimento

⚠ ATTENZIONE

Spegnere l'unita prima di manovrare l'apparecchio.

Griglia, rivestimento e telecomando

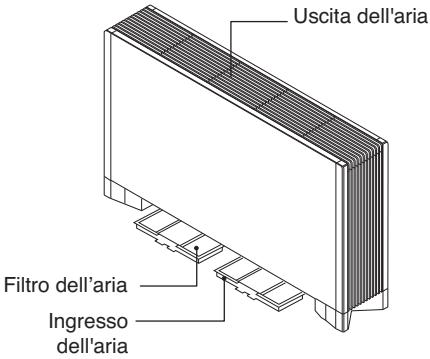
❑ Spegnere l'impianto prima id eseguire la pulizia. Utilizzare un panno morbido e asciutto per le operazioni di pulizia. Non usare candeggina o abrasivi.

NOTA

Scollegare l'alimentazione prima di pulire l'unità interna.

Filtro d'aria

I filtri d'aria posti sul retro dell'unità interna (lato aspirazione) devono essere controllati e pupliti una volta ogni 2 settimane e se necessario più spesso.



❑ Non usare mai i componenti elencati:

- Acqua più calda di 40 °C
  Il suo uso potrebbe deformare o scolorire la superficie esterna del condizionatore.
- Sostanze volatili
  L'uso di queste sostanze potrebbe danneggiare la superficie del condizionatore d'aria.

1. Pulire il filtro con un aspirapolvere o con acqua calda e sapone.
   - Se è molto sporco, lavare con una soluzione di detergente e acqua tiepida.
   - Se si utilizza acqua bollente (50 °C e oltre), il filtro si potrebbe deformare
2. Dopo avere lavato il condizionatore d'aria con acqua, lasciarlo asciugare bene all'ombra.
3. Rimontare il filtro aria.

Art Cool Gallery Series

⚠ ATTENZIONE

Prima di effettuare interventi di manutenzione, spegnere l'alimentazione del sistema, escludere il circuito mediante l'interruttore e scollegare il cavo di alimentazione.

Pulire utilizzando un panno morbido e asciutto. Non utilizzare candeggine o abrasivi.

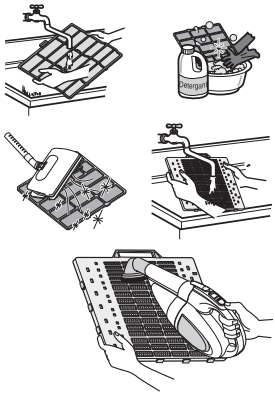
⚠ ATTENZIONE

Non utilizzare mai:

- Acqua a una temperatura superiore ai 40 °C. Potrebbe causare deformazione e/o scolorimento.
- Sostanze volatili. Potrebbero danneggiare le superfici del condizionatore d'aria.

Filtri dell'aria

Il filtro dell'aria dietro la griglia/il pannello anteriore deve essere controllato e pulito ogni 2 settimane o più spesso, se necessario. Per la rimozione dei filtri, vedere gli schemi autoesplicativi per ciascun modello. Pulire i filtri con un aspirapolvere o con acqua tiepida e sapone. Se la sporcizia non viene via facilmente, lavare con una soluzione di detergente in acqua tiepida. Dopo il lavaggio con acqua, far asciugare all'ombra e reinstallare i filtri al loro posto.



Filtri al Plasma

I filtri al Plasma dietro al filtro dell'aria deve essere controllato e pulito ogni 3 mesi o più spesso, se necessario. Per la rimozione dei filtri, vedere gli schemi autoesplicativi per ciascun modello. Pulire i filtri utilizzando un aspirapolvere. Se è sporco, lavarlo con acqua e lasciarlo asciugare all'ombra, quindi reinstallarlo al suo posto.

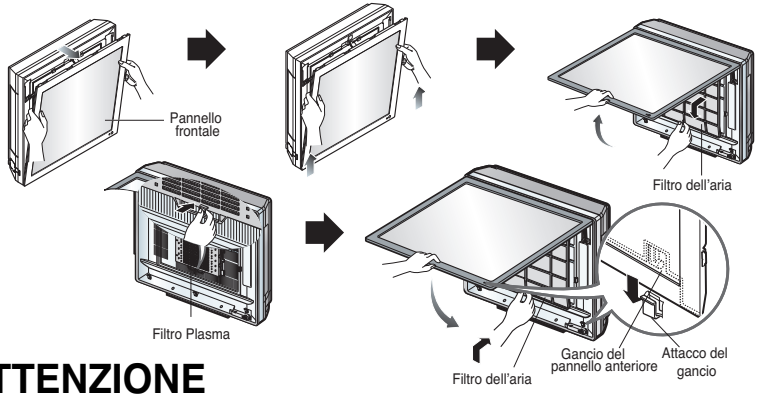
Filtri deodoranti

Rimuovere i filtri deodoranti dietro al filtro dell'aria ed esporli alla luce diretta del sole per 2 ore. Inserire quindi i filtri al loro posto.

Rimozione dei filtri

Unità interna Art Cool Panel:

Estrarre la parte superiore del pannello frontale e sollevarla. Rimuovere il filtro mantenendo il pannello. Tenendo premuto il tasto, estrarre il filtro plasma. Dopo averlo pulito, farlo asciugare completamente all'ombra. Quindi, rimontare il filtro plasma e il filtro. Collocare il pannello frontale sul gancio per chiuderlo.

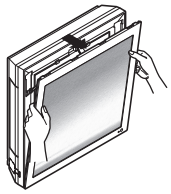


⚠ ATTENZIONE

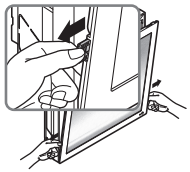
Non toccare il filtro al plasma per almeno 10 secondi dopo aver aperto la griglia di immissione in quanto ciò potrebbe causare scosse elettriche.

Sostituzione di immagine e fotografia

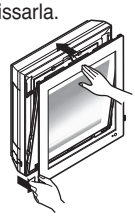
1. Spegnere l'alimentazione e aprire la parte superiore del pannello frontale.



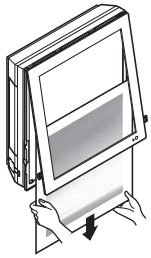
2. Tirare entrambe le linguette della parte inferiore del pannello frontale come illustrato nell'immagine sotto.



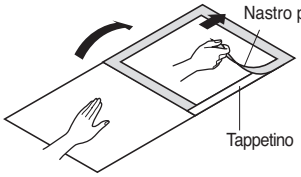
3. Spingere e chiudere la parte superiore del pannello frontale, quindi tirare la parte inferiore del pannello in avanti fino a fissarla.



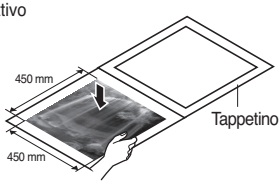
4. Rimuovere l'immagine.



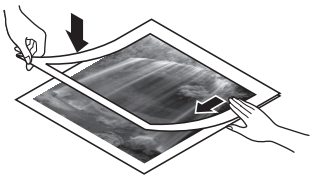
5. Capovolgere l'immagine e il tappetino, rimuovere il nastro protettivo fissato al tappetino.



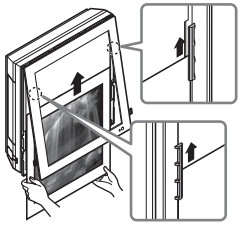
6. Posizionare l'immagine/foto tra l'immagine tolta e il tappetino (dimensione consigliata di foto/immagine: 450 mm x 450 mm)



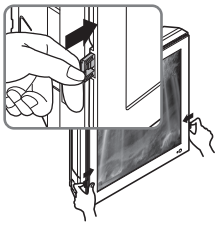
7. Coprire il tappetino e premere con le mani fino a far toccare le due parti.



8. Far scorrere la fotografia/il disegno desiderato sotto i due componenti di fissaggio nel modo seguente e fissarli. Premere lievemente il pannello frontale per chiudere.

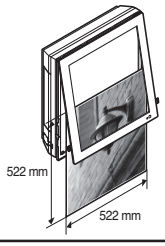


9. Spingere le due linguette della parte inferiore del pannello e fissarlo. Quindi, accenderlo.



※ **Se il tappetino non è utilizzato, la dimensione consigliata di foto/immagine è:**
522 mm x 522 mm

All'accensione dopo la sostituzione del filtro e dell'immagine, il pannello frontale non interviene.

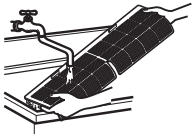


Montaggio A Parete

⚠ ATTENZIONE

Spegnere l'unita prima di manovrare l'apparecchio.
Non utilizzare mai:
- Acqua a una temperatura superiore ai 40 °C. Potrebbe causare deformazione e/o scolorimento.
- Sostanze volatili. Potrebbero danneggiare le superfici del condizionatore d'aria.

Filtri dell'aria



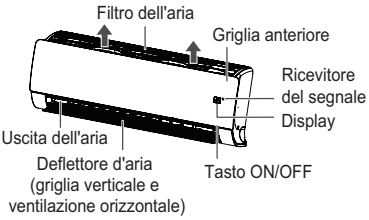
Il filtro dell'aria dietro la griglia/il pannello anteriore deve essere controllato e pulito ogni 2 settimane o più spesso, se necessario. Per la rimozione dei filtri, vedere gli schemi autoesplicativi per ciascun modello. Pulire i filtri con un aspirapolvere o con acqua tiepida e sapone. Se la sporcizia non viene via facilmente, lavare con una soluzione di detergente in acqua tiepida. Dopo il lavaggio con acqua, far asciugare all'ombra e reinstallare i filtri al loro posto.

Pulizia del filtro dell'aria

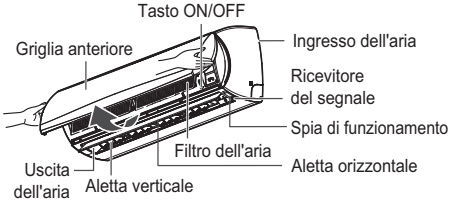
Pulire il filtro dell'aria ogni 2 settimane o con frequenza maggiore a seconda della necessità.

1. Spegnere l'unità e scollegare il cavo di alimentazione.
2. 5~24 kBtu/h : Sollevare tramite le maniglie anteriori il filtro.
   30~36 kBtu/h : Aprire il pannello anteriore come illustrato.

5~24 kBtu/h



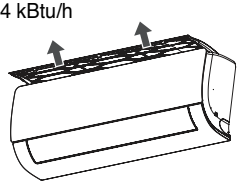
30~36 kBtu/h



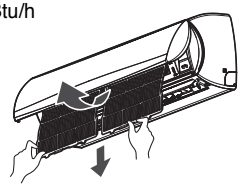
* La funzione può essere modificata in base al tipo di modello.

3. 5~24 kBtu/h : Tenere la manopola del filtro dell'aria, sollevare leggermente il filtro e rimuoverlo dall'unità.
   30~36 kBtu/h : Tirare delicatamente la linguetta del filtro per rimuoverlo.

5~24 kBtu/h



30~36 kBtu/h



* La funzione può essere modificata in base al tipo di modello.

4. Pulire il filtro con un aspirapolvere o con acqua calda.
   - Se non si riesce a rimuovere lo sporco, lavare il filtro in acqua tiepida con un po' di detersivo.
5. Far asciugare il filtro in un luogo ombreggiato.

NOTA Il filtro dell'aria potrebbe rompersi se viene piegato.

Convertible

⚠ ATTENZIONE

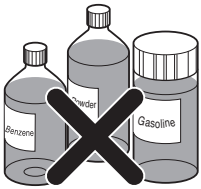
Spegnere l'unita prima di manovrare l'apparecchio.

Griglia, mobile e telecomando

❑ Spegnere il condizionatore e pulire con un panno morbido leggermente inumidito. Evitare di utilizzare alcool, benzina, solventi oppure sostanze o spugnette abrasive.

NOTA

Prima di pulire l'unità interna la si deve scollegare dalla presa di corrente.

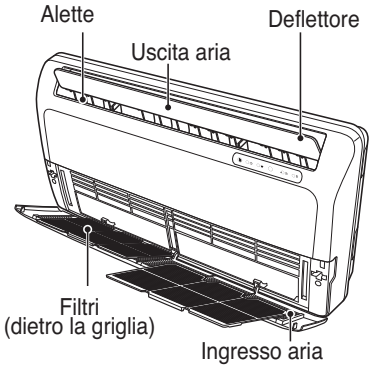


❑ Evitare di utilizzare:
- Acqua più calda di 40 °C, che potrebbe deformare o scolorire alcune parti in plastica.
- Benzina, trielina o altri solventi oppure detersivi abrasivi, che potrebbero rovinare la finitura superficiale del mobile.

Filtri

I filtri, che si trovano dietro la griglia frontale, devono essere puliti almeno ogni due settimane. Se l'ambiente è particolarmente polveroso, la pulizia deve essere più frequente.

1. Abbassare la griglia frontale ed estrarre i filtri, sfilandoli verso il basso.
2. Pulire i filtri con un aspirapolvere, oppure lavarli con acqua tiepida ed un detergente neutro.
   - Se i filtri sono molto sporchi, è meglio lasciarli a bagno per qualche minuto nell'acqua tiepida.
   - Se si usa acqua calda (40 °C o più), i filtri si possono deformare.
3. Lasciare asciugare i filtri in un luogo fresco ed ombreggiato.
4. Rimontarli nell'unità interna.



Console

⚠ ATTENZIONE

Prima di effettuare interventi di manutenzione, spegnere l'alimentazione del sistema, escludere il circuito mediante l'interruttore e scollegare il cavo di alimentazione.

Pulizia pannello e filtri

Pulire utilizzando un panno morbido e asciutto. Non utilizzare candeggine o abrasivi.

⚠ ATTENZIONE

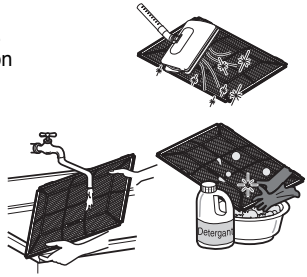
Non utilizzare mai:

- Acqua a una temperatura superiore ai 40 °C. Ciò potrebbe causare deformazione e scolorimento.
- Sostanze volatili. Potrebbero danneggiare le superfici del condizionatore d'aria.

Filtri dell'aria

I filtri dell'aria dietro la griglia/il pannello anteriore devono essere controllati e puliti almeno ogni 2 settimane, o più spesso se necessario. Per rimuovere i filtri vedere le figure esplicative in basso. Pulire i filtri con un aspirapolvere o con acqua tiepida e sapone.

Se la sporcizia non viene via facilmente, lavare con una soluzione di detergente in acqua tiepida.
Dopo il lavaggio con acqua, far asciugare all'ombra e reinstallare i filtri al loro posto.

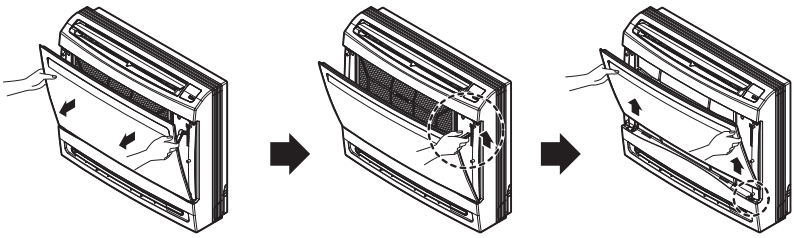


Filtro anallergico

Rimuovere il filtro anallergico dietro al filtro dell'aria ed esporlo alla luce diretta del sole per 2 ore. Inserire quindi i filtri al loro posto.

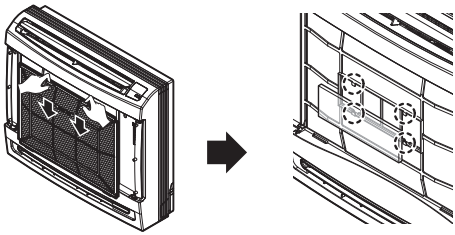
Rimozione della griglia

1. Aprire la griglia frontale tirando in avanti
2. Estrarre il gancio della griglia dalla sede nel pannello frontale.
3. Estrarre i 2 cardini della griglia dalle sedi nel pannello frontale.



Rimozione dei filtri

1. Tirare delicatamente la linguetta del filtro per rimuoverlo.
2. Tenere le linguette della cornice e liberare gli incastri in 4 punti.



Disattivazione del condizionatore per un lungo periodo di inattività

Disattivazione del condizionatore per un lungo periodo di inattività.

1. **Far funzionare il condizionatore nelle seguenti modalità per 2-3 ore.**
   - Tipo di funzionamento: Funzionamento ventola.
   - Questo permette di asciugare i meccanismi interni.
2. **girare l'interruttore in posizione OFF.**

⚠ ATTENZIONE

Quando il condizionatore viene disattivato per un lungo periodo, girare l'interruttore in posizione OFF.

Potrebbe accumularsi dello sporco con conseguente rischio di incendi.

Informazioni utili

Filtri aria e risparmio energetico. Se i filtri aria si intasano, la capacità di raffreddamento diminuisce, e il 6 % dell'energia usata per far funzionare il condizionatore verrà sprecata.

Attivazione del condizionatore dopo un lungo periodo di inattività.

1. **Pulire il filtro aria e montarlo sull'unità interna.**
2. **Verificare che la bocchetta di aspirazione e di uscita aria dell'unità interna/esterna non siano ostruite.**
3. **Verificare che il filo di massa sia collegato correttamente. Potrebbe essere collegato al lato unità interna.**

Punti dei funzioni

Non raffreddare eccessivamente il locale

Può nuocere alla salute e provoca sprechi di elettricità.

Tenere chiuse tapparelle e tende

Non lasciare che la luce diretta del sole entri nel locale quando è in funzione il condizionatore.

Mantenere una temperatura ambiente uniforme.

Regolare la direzione orizzontale e verticale del flusso d'aria per ottenere una temperatura uniforme in tutto il locale.

Assicurarsi che le porte e le finestre siano ben chiuse.

Evitare di aprire porte e finestre per mantenere l'aria fresca all'interno del locale.

Pulire il filtro aria regolarmente

L'eventuale ostruzione del filtro aria riduce il flusso d'aria e diminuisce la capacità di raffreddamento e deumidificazione. Pulire il filtro almeno ogni tre settimane.

Aerare il locale di tanto in tanto.

Dato che le finestre sono chiuse quando è in funzione il condizionatore, è buona norma aerare il locale aprendo le finestre ogni tanto.

Prima di chiamare l'assistenza…

Suggerimenti per la soluzione dei problemi ed evitare inutili richieste di intervento.

Prima di richiedere l'intervento di riparatori o manutentori, verificare le seguenti condizioni. Se il problema persiste, contattare il rivenditore.

Il condizionatore non funziona.	Nel locale c'è un odore strano.	Sembra che ci siano perdite di condensa dal condizionatore.	Il condizionatore non funziona per circa 3 minuti dopo averlo acceso.
• È stato commesso un errore nella gestione del timer? • Ci sono fusibili bruciati, oppure l'interruttore si è bloccato?	• Controllare che non si tratti di odore di muffa proveniente dalle pareti, da tappeti, mobili od oggetti di stoffa presenti nel locale.	• La condensa si forma quando il flusso d'aria del condizionatore raffredda l'aria calda dell'ambiente.	• Si tratta di una protezione speciale del meccanismo. • Attendere circa tre minuti, dopodiché l'unità dovrebbe riprendere a funzionare.
L'unità non raffredda o non riscalda efficacemente.	**Il condizionatore è rumoroso.**	**Si avvertono scricchiolii.**	**Il display del dispositivo di regolazione è poco visibile o non funziona affatto.**
• Il filtro aria è sporco? Consultare il paragrafo sulla pulizia del filtro. • La temperatura ambiente era probabilmente molto alta quando è stato acceso il condizionatore. Lasciare che si raffreddi. • La temperatura è stata impostata in maniera sbagliata? • Le bocchette di aspirazione o erogazione dell'aria dell'unità interna sono ostruite?	• Se si avverte un rumore come dell'acqua che scorre: - è il rumore del freon che scorre all'interno dell'unità condizionatore. • Se si avverte un rumore di aria compressa liberata nell'atmosfera: - è il rumore dell'acqua di deumidificazione trattata all'interno dell'unità condizionatore.	• Gli scricchiolii sono causati dall'espansione/restrizione del pannello anteriore, ecc. dovuta agli sbalzi di temperatura.	• Le batterie sono esaurite? • Le batterie sono inserite con posizione (+) e (-) invertita?

NOTA

- Impermeabilità: Il lato esterno del condizionatore è IMPERMEABILE. Il lato interno non è impermeabile e quindi non deve essere esposto a eccessive infiltrazione d'acqua.
- A seconda del modello, alcune funzioni potrebbero non essere disponibili.

LG
Life's Good