

**CONDIZIONATORI
MULTI SPLIT
CON GAS R32**

IDEMA®

Climatizzatori d'aria
www.idemaclima.com

MANUALE D'USO

UNITÀ INTERNA CANALIZZABILE



Pericolo:
Rischio di incendio /
Materiale infiammabile

Leggere il manuale

All'interno troverete molti consigli utili sull'utilizzo e la 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.

INDICE

LINEE GUIDA DELLE DISPOSIZIONI EUROPEE.....	3
PRECAUZIONI DI SICUREZZA.....	4
NOME DELLE PARTI.....	6
CARATTERISTICHE.....	7
FUNZIONI E PRESTAZIONI.....	8
CONSIGLI PER UN FUNZIONAMENTO ECONOMICO.....	9
CURA E MANUTENZIONE.....	9
INSTALLAZIONE.....	11
PROBLEMI NON IMPUTABILI AL CONDIZIONATORE.....	12
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI.....	13



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, la sostituzione deve essere eseguita da personale autorizzato.
- Il lavoro di installazione deve essere eseguito in conformità con le norme di cablaggio nazionali da personale autorizzato.

LINEE GUIDA DELLE DISPOSIZIONI EUROPEE

Questo apparecchio contiene refrigerante e altri materiali potenzialmente pericolosi. Al momento dello smaltimento di questo apparecchio, la legge richiede una particolare raccolta e trattamento. Non smaltire il prodotto come rifiuto domestico o come rifiuto urbano indifferenziato.

Al momento dello smaltimento di questo apparecchio, si hanno le seguenti opzioni:

- Smaltire l'apparecchio nell'impianto di raccolta dei rifiuti elettronici comunale.
- Al momento dell'acquisto di un nuovo apparecchio, il rivenditore riprenderà indietro gratuitamente quello vecchio.
- Il produttore riprenderà indietro gratuitamente il vecchio apparecchio.
- Vendere l'apparecchio ai concessionari di rottami metallici certificati.



ATTENZIONE

Lo smaltimento di questo apparecchio nella foresta o in altri ambienti naturali mette a repentaglio la vostra salute ed è un male per l'ambiente. Le sostanze pericolose possono penetrare nelle falde acquifere e entrare così nella catena alimentare.



PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Leggere queste indicazioni prima di utilizzare il prodotto

La non corretta installazione del prodotto può essere causa di danni o lesioni. La gravità di potenziali danni e lesioni è classificata come segue:



Questo simbolo indica che la mancata osservazione delle istruzioni può causare ferite o gravi lesioni.



Questo simbolo indica che la mancata osservazione delle istruzioni può causare lesioni, oppure danni all'apparecchio o a cose.



PERICOLO

Pericolo

Questo prodotto non deve essere utilizzato dai minori di anni 8 o da persone anche di età superiore, che non siano in possesso di adeguata capacità fisiche, mentali o motorie, o che non abbiano esperienza specifica nell'impiego del prodotto stesso. Gli utilizzatori devono essere consapevoli dell'uso del prodotto in maniera sicura e devono essere informati sui rischi e sui danni che possono essere cagionati dall'utilizzo non corretto. I bambini non devono utilizzare il prodotto come giocattolo. La pulizia e la manutenzione del prodotto non devono essere eseguite da bambini.

Pericoli derivanti da installazione

Contattare un tecnico autorizzato per la riparazione o la manutenzione di questa unità. Riparazioni o Manutenzione non corrette possono causare perdite di liquido, scosse elettriche o incendio. L'installazione e la manutenzione devono essere eseguite in conformità con le norme vigenti da personale autorizzato.

Pericoli derivanti dall'utilizzo

Se si rileva una situazione anormale (ad esempio odore di bruciato), spegnere immediatamente il prodotto e disconnetterlo dall'alimentazione elettrica. Contattare un tecnico qualificato per evitare scosse elettriche, incendio o altri danni.

Non inserire le dita o oggetti nelle feritoie di uscita aria dall'unità. Questo potrebbe essere causa di gravi lesioni, dato che il ventilatore ruota a velocità elevata.

Non utilizzare spray infiammabili o altre sostanze che emettono vapori infiammabili in prossimità del prodotto. Questo può causare incendio o bruciature.

Non operare il prodotto in presenza di gas infiammabili. Il gas combustibile potrebbe concentrarsi nelle unità e causare esplosioni.

Non utilizzare il prodotto in ambienti con umidità eccessiva (Bagni, Lavanderie). Questo potrebbe danneggiare il prodotto e causare scosse elettriche.

Non esporsi direttamente all'aria fredda emessa dal prodotto per periodi di tempo prolungati.



ATTENZIONE

Attenzione alle componenti elettriche

- Utilizzare solo cavi adeguati ai prodotti. I cavi e i sistemi di connessione devono essere connessi in base alle specifiche richieste dalle normative vigenti.
- Mantenere pulite le connessioni elettriche: l'accumulo di polvere può essere causa di incendio o scosse elettriche.
- Non utilizzare prolunghes o adattatori provvisori per l'alimentazione del prodotto. Questi dispositivi, se non opportunamente utilizzati, possono causare scintille, scosse elettriche o incendio.

Attenzioni per pulizia e manutenzione

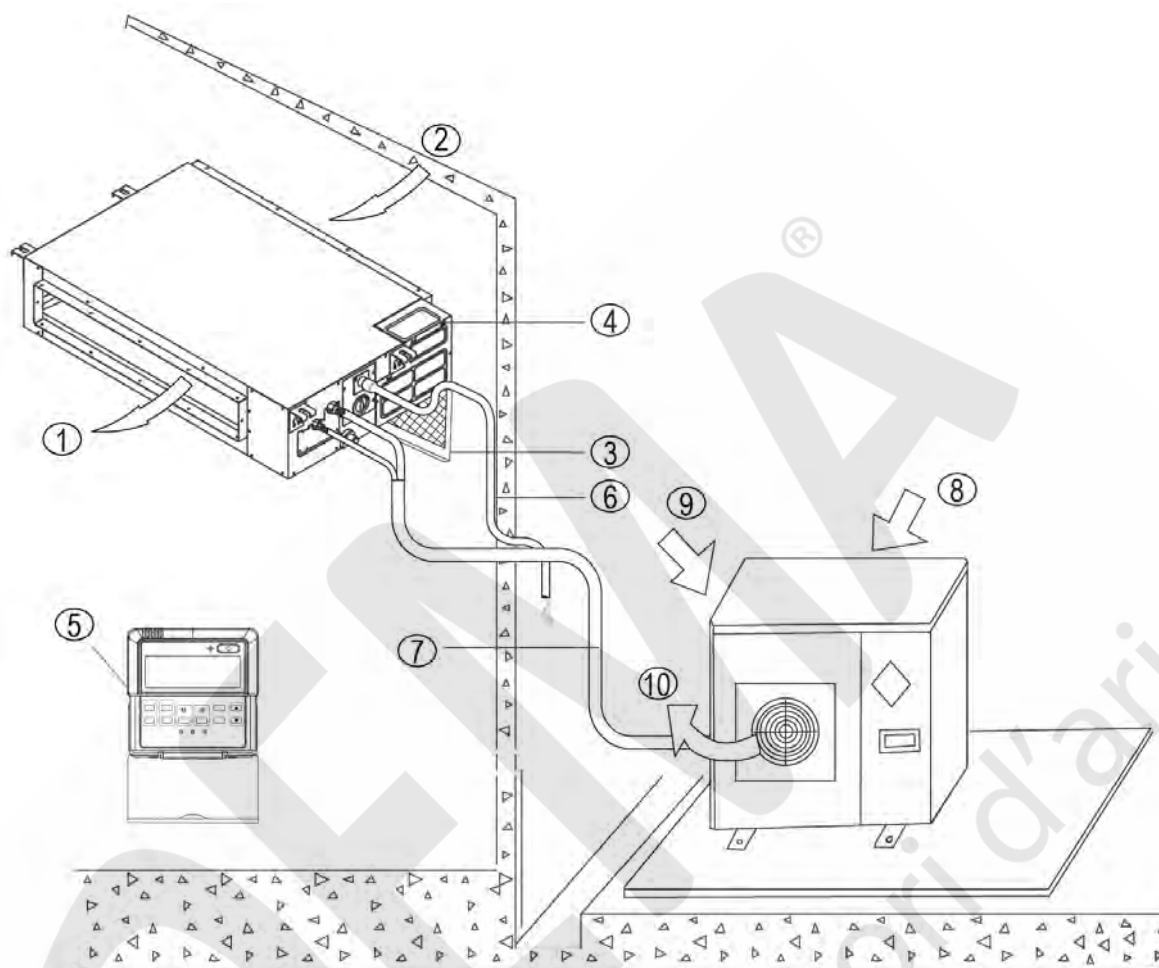
- Spegneres il prodotto prima di eseguire qualunque operazione di manutenzione o pulizia.
- Non pulire il prodotto con eccessiva quantità di acqua o detersigenti.
- Non pulire il prodotto con sostanze infiammabili o solventi. Queste sostanze possono causare incendio, macchie o deformazione delle parti in plastica del prodotto.

Attenzioni generali

- Ventilare periodicamente i locali per evitare la diminuzione della concentrazione di ossigeno.
- Disconnettere il prodotto dall'alimentazione elettrica in caso di inattività prolungata dello stesso.
- Disconnettere il prodotto dall'alimentazione elettrica durante temporali.
- Assicurarsi che lo scarico del liquido di condensa avvenga correttamente dalle tubazioni delle unità.
- Non utilizzare o toccare i prodotti con le mani bagnate. Esiste il rischio di scosse elettriche.
- Non utilizzare il prodotto per finalità differenti da quelle per cui è stato progettato.
- Non salire sui prodotti e non appoggiare oggetti sopra di essi.
- Non utilizzare il prodotto con le finestre/porte aperte per periodi di tempo prolungati.

NOME DELLE PARTI

Canalizzabile



Descrizione

Unità interna:

- 1) Aria in uscita
- 2) Aria in ingresso
- 3) Filtro dell'aria (in alcuni modelli)
- 4) Scatola di controllo elettrico
- 5) Comando remoto a parete
- 6) Tubo di scarico

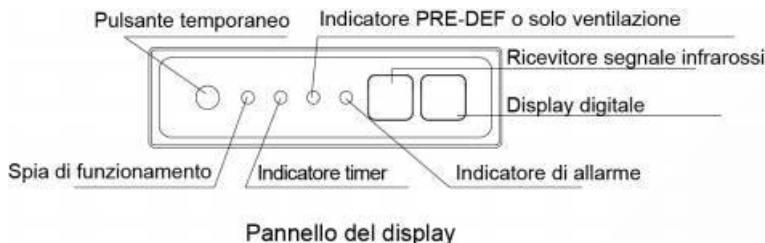
Unità esterna:

- 7) Tubo di collegamento
- 8) Aria in entrata
- 9) Aria in entrata (in alcuni modelli)
- 10) Aria in uscita

CARATTERISTICHE

Il condizionatore d'aria consiste nell'unità interna, nell'unità esterna, nel tubo di collegamento e nel telecomando.

- Indicatori di funzione sul display dell'unità interna:



PULSANTE TEMPORANEO

Per la tipologia di compressore Inverter, questo pulsante è utilizzato solo per scopi di servizio post-vendita, l'utente non dovrebbe schiacciarlo.

Per la tipologia di compressore fisso, questa funzione consente di utilizzare l'unità in modo temporaneo in caso di smarrimento del telecomando o quando le batterie sono scariche. Comprende due modalità **AUTO** e Raffreddamento forzato che possono essere selezionate tramite il pulsante temporaneo sulla scatola di controllo sulla griglia di aerazione dell'unità interna. Una volta che si preme questo tasto, il condizionatore d'aria funzionerà in tale ordine: **AUTO**, Raffreddamento forzato, **OFF**, e nuovamente **AUTO**.

AUTO

La spia di funzionamento si accende, e il condizionatore d'aria funziona in modalità **AUTO**. Il funzionamento del telecomando è abilitato ad operare in funzione del segnale ricevuto.

Raffreddamento forzato

Il condizionatore d'aria tornerà in **AUTO** dopo che è stata applicata la modalità Raffreddamento con una velocità dell'aria su alta per 30 minuti. Il funzionamento del telecomando è disabilitato.

OFF

La spia di funzionamento si spegne. Il condizionatore d'aria è spento mentre il funzionamento del telecomando è abilitato.

NOTA:

Questo manuale non include le funzioni del telecomando, consultare il manuale del telecomando allegato all'unità per i dettagli.

FUNZIONI E PRESTAZIONI

Funzione di protezioni di 3 minuti

Con la funzione di protezione impedisce che il condizionatore d'aria possa essere azionato per circa 3 minuti, quando si riavvia subito dopo l'operazione.

Guasto dell'alimentazione

L'interruzione di corrente durante il funzionamento porta al completo arresto dell'unità.

- La spia di funzionamento sull'unità interna lampeggia quando viene ripristinata l'alimentazione.
- Per riavviare il funzionamento, premere il pulsante **ON/OFF** sul telecomando.
- Fulmini o un telefono per auto in funzione nelle vicinanze possono causare problemi di funzionamento.

Scollegare l'unità dall'alimentazione e quindi collegare l'unità all'alimentazione nuovamente. Premere il pulsante **ON/OFF** del telecomando per riavviare il funzionamento.

Temperatura di funzionamento

Modalità \ Temperatura	Temperatura esterna	Temperatura della stanza
Raffreddamento	0°C~50°C	17°C~32°C
	-15°C~50°C (Per i modelli con sistema di Raffreddamento a bassa temperatura)	
Riscaldamento	-15°C~24°C	0°C~30°C
Deumidificazione	0°C~50°C	17°C~32°C

NOTE:

- Se condizionatore viene utilizzato al di fuori delle condizioni di cui sopra, alcune funzioni di protezione di sicurezza possono entrare in funzione e causare problemi di funzionamento anomalo.
- Umidità relativa inferiore al 80%. Se il condizionatore d'aria funziona in eccesso di questa figura, la superficie del condizionatore d'aria può attirare condensa. Si prega di impostare la feritoia di ventilazione verticale al suo angolo massimo (verticale rispetto al piano), e impostare la velocità della ventola su alta.
- Le prestazioni ottimali sarà raggiunto all'interno di questi la temperatura operativa.

Funzioni speciali

Rilevamento delle perdite di refrigerante (opzionale)

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.

CONSIGLI PER UN FUNZIONAMENTO ECONOMICO

I seguenti punti dovrebbero essere seguiti per garantire un funzionamento economico.

- Regolare la direzione del flusso d'aria, onde evitare di puntarlo direttamente verso il corpo.
- Regolare la temperatura dell'ambiente per ottenere una situazione di comodo ed evitare il surriscaldamento e il raffreddamento troppo elevato.
- Durante la fase di raffreddamento, chiudere le tende per evitare la luce solare diretta.
- Per mantenere l'aria fredda o calda nella stanza, non aprire le porte o le finestre più del necessario.
- Impostare il timer per il tempo di funzionamento desiderato.
- Non mettere mai ostacoli vicino alla presa d'aria di ingresso o di uscita, ciò causerà una minore efficienza, e anche un arresto improvviso.
- Se si prevede di non utilizzare l'unità per un lungo periodo di tempo, si prega di scollegare l'alimentazione e togliere le batterie dal telecomando. Quando l'interruttore di alimentazione è collegato, parte dell'energia viene consumata, anche se il condizionatore d'aria non è in funzione. Quindi, per favore disconnettere l'alimentazione per risparmiare energia. E riattivare l'alimentazione almeno 12 ore prima di riavviare l'apparecchio per garantire un buon funzionamento.
- Un filtro dell'aria intasato riduce l'efficienza di raffreddamento o di riscaldamento, pulirlo una volta ogni due settimane.

CURA E MANUTENZIONE



PERICOLO

- Prima di pulire il condizionatore d'aria, assicurarsi di scollegare la spina dell'alimentazione.
- Controllare che il cablaggio non sia rovinato o scollegato.



ATTENZIONE

- Usare un panno asciutto per pulire l'unità interna e il telecomando.
- Un panno inumidito con acqua fredda può essere utilizzato sull'unità interna se è molto sporca.
- Non usare mai un panno umido sul telecomando.
- Non utilizzare un panno trattato chimicamente per pulire o lasciare tale materiale sull'unità a lungo, perché può danneggiare o scolorire la superficie dell'unità.
- Non utilizzare benzina, diluenti, polvere di lucidatura o solventi simili per la pulizia. Questi possono causare la rottura o la deformazione della superficie di plastica.

Se non si prevede di utilizzare l'unità per almeno 1 mese.

- 1) Arrestare il condizionatore d'aria e scollegare l'alimentazione.
- 2) Rimuovere le batterie dal telecomando.

Manutenzione dopo un lungo stop

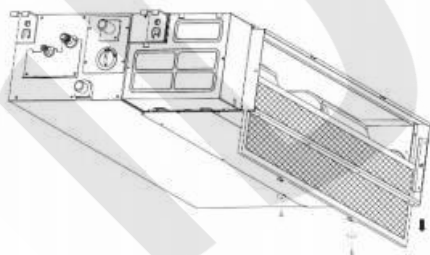
- Controllare e rimuovere tutto ciò che potrebbe bloccare le aperture di ingresso e di uscita dell'unità interne e dell'unità esterne.
- Pulire i filtri dell'aria e la copertura dell'unità interna.
Fare riferimento alla sezione sulla pulizia del filtro dell'aria per i dettagli su come procedere e fare in modo di installare i filtri dell'aria puliti nella stessa posizione.
- Accendere l'alimentazione almeno 12 ore prima del funzionamento per garantire un funzionamento regolare. Non appena l'alimentazione è attivata, il display del telecomando si accende.

Manutenzione prima di un lungo stop

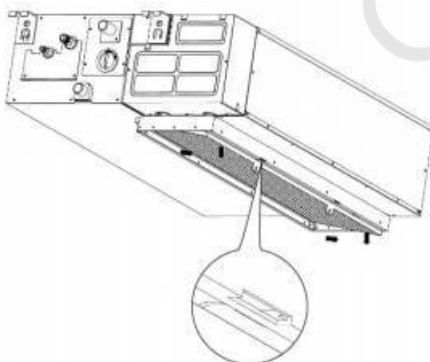
- Lasciate le unità interne in modalità solo ventola per circa mezza giornata per asciugare l'interno dell'unità.
- Pulire i filtri dell'aria e la copertura. Fare riferimento alla sezione sulla pulizia del filtro dell'aria per i dettagli su come procedere e fare in modo di installare filtri aria puliti nella stessa posizione.

Pulizia dei filtri dell'aria (per alcuni modelli)

- Il filtro dell'aria può impedire alla polvere o ad altre particelle di entrare in ambiente. In caso di intasamento del filtro, l'efficienza di funzionamento del condizionatore d'aria può ridursi notevolmente. Pertanto, il filtro deve essere pulito una volta ogni due settimane durante l'uso continuato.
 - Se il condizionatore d'aria è posizionato in un luogo pieno di polvere, la frequenza di pulizia del filtro dell'aria deve essere aumentata.
 - Se la polvere accumulata è troppo pesante per essere pulita, si prega di sostituire il filtro con uno nuovo.
 - La pulizia del filtro deve essere effettuata da personale specializzato.
- Se l'unità ha una ventilazione posteriore; rimuovere il filtro togliendo le due viti di fissaggio e quindi tiratelo dall'unità verso il basso come indicato nello schema seguente.



- Se l'unità ha una ventilazione inferiore; tirare il filtro verso la direzione della freccia indica nella figura seguente, spingendolo leggermente dal suo posto di fissaggio.



- Usare aspirapolvere o acqua per pulire il filtro; se la polvere è in eccesso, usare una spazzola morbida e un detergente leggero; lasciare poi asciugare in un posto fresco.

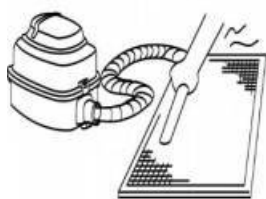


Fig. 1



Fig. 2

Il lato di ingresso aria deve essere rivolto verso l'alto quando si usa l'aspirapolvere. (Vedi Fig. 1)

Il lato di ingresso aria deve essere rivolto verso il basso quando si utilizza l'acqua. (Vedi Fig. 2)



PERICOLO

Non asciugare il filtro dell'aria sotto il sole diretto o con il fuoco.

Far funzionare il sistema senza filtri d'aria potrebbe causare malfunzionamento e accumulo della polvere all'interno dell'unità.

Prima di pulire il condizionatore d'aria, assicurarsi di scollegare la spina dell'alimentazione.

INSTALLAZIONE

Luogo di installazione

- Durante il funzionamento in modalità Raffreddamento, il condizionatore d'aria secca l'aria della stanza, quindi per favore riparare un tubo per drenare tutta l'acqua dal condizionatore d'aria.
- Si prega di lasciare l'unità interna più di un metro di distanza dal televisore e la radio al fine di evitare l'immagine e interferenze.
- Trasmettitori radio potenti o qualsiasi altro dispositivo che irradia onde radio ad alta frequenza possono causare il condizionatore d'aria per un malfunzionamento. Si prega di consultare il rivenditore presso cui si è acquistato il condizionatore d'aria prima di installarlo.
- Non fissare l'unità nella regione pericolosa con gas combustibili o sostanze volatili.
- Se il condizionatore d'aria opera in un ambiente contenente oli (olio per macchine), sale (vicino a una zona costiera), gas solforosi (nei pressi di una sorgente calda), ecc., queste sostanze possono portare al fallimento del condizionatore d'aria.

Attenzione al rumore e alle vibrazioni

- Si prega di fissare l'apparecchio nel luogo stabile per evitare il rumore e vibrazioni.
- Il rumore vicino alla presa d'aria dell'unità esterna può entrare l'uscita dell'aria.
- Individuare l'unità esterna dove il rumore emesso da essa o aria calda dalla presa d'aria provoca alcun disturbo ai vicini.
- Se il condizionatore suoni anomali durante il funzionamento, rivolgersi al rivenditore presso cui si è acquistato il condizionatore d'aria.

Collegamento

- Per evitare la scossa elettrica, si prega di collegare il condizionatore d'aria con il terreno. La spina nel condizionatore d'aria si è unito il cablaggio a terra, si prega di non modificarlo liberamente.
- La presa di corrente è usata come condizionatore appositamente.
- Non tirare il cablaggio di alimentazione dura.
- Quando si collega il condizionatore d'aria con il terreno, osservare i governanti locali.
- Se necessario, utilizzare il fusibile o il circuito, interruttore o l'ampere scala corrispondente.
Se si desidera modificare il cablaggio, si prega di contattare il centro di assistenza della macchina elettrica locale.

Rilocalizzazione dell'unità

Se si sposta fuori o se si desidera per riposizionare il condizionatore d'aria, consultare il rivenditore, in quanto le abilità speciali di ritirare Freon, aria di lavaggio ed eseguire sono necessarie altre operazioni.

PROBLEMI NON IMPUTABILI AL CONDIZIONATORE

▪ **Sintomo 1: Il sistema non funziona**

- Il condizionatore d'aria non si avvia subito dopo che viene premuto il pulsante **ON/OFF** del telecomando. Se la spia di funzionamento è accesa, il sistema è in condizione normale. Per evitare il sovraccarico del motore del compressore, il condizionatore d'aria inizia a funzionare 3 minuti dopo che è stato acceso.
- Se la spia di funzionamento e l'indicatore PRE-DEF o solo ventilazione è accesa, significa che è stata scelta la modalità Riscaldamento, quando ha appena iniziato, se il compressore non viene avviato, sull'unità interna si avvia la protezione anti-aria fredda a causa della temperatura più bassa.

▪ **Sintomo 2: Passaggio alla modalità ventilazione durante la modalità Raffreddamento**

- Per evitare il congelamento interno, il sistema passa automaticamente alla modalità ventilazione, ripristinando la modalità di Raffreddamento poco dopo.
- Quando la temperatura ambiente scende sotto la temperatura impostata, il compressore si spegne e le unità interne passano alla modalità ventilazione, quando la temperatura si alza, il compressore si avvia di nuovo. È lo stesso in modalità Riscaldamento.

▪ **Sintomo 3: Dall'unità fuoriesce nebbia bianca di aria fredda**

• **Sintomo 3.1: Unità interna**

Quando l'umidità è elevata durante il funzionamento in Raffreddamento se l'interno di una unità interna è estremamente contaminato, la distribuzione della temperatura all'interno di una stanza diventa irregolare. È necessario pulire l'interno dell'unità interna. Chiedete al vostro rivenditore per maggiori dettagli sulla pulizia dell'unità. Questa operazione richiede un tecnico qualificato.

• **Sintomo 3.2: Unità interna, unità esterna**

Quando il sistema viene commutato alla modalità Riscaldamento successivamente l'umidità generata dal funzionamento di sbrinamento diventa vapore e si esaurisce.

▪ Sintomo 4: Rumore di Raffreddamento del condizionatore d'aria

• Sintomo 4.1: Unità interna

- Un continuo suono lieve si sente quando il sistema è in funzione di Raffreddamento o in arresto. Quando la pompa di scarico (accessorio opzionale) è in funzione, si sente tale rumore.
- Si sente un cigolio quando il sistema si arresta dopo il funzionamento in modalità Riscaldamento. L'espansione e la contrazione delle parti in plastica causate da variazioni di temperatura producono questo rumore.

• Sintomo 4.2: Unità interna, unità esterna

- Un lieve sibilo continuo si sente quando il sistema è in funzione. Questo è il suono del gas refrigerante che passa attraverso le unità interne ed esterne.
- Un sibilo che si sente all'inizio o subito dopo l'operazione di arresto o il funzionamento di sbrinamento. Questo è il rumore del refrigerante causato dal flusso di arresto o dal cambiamento di flusso.

• Sintomo 4.3: Unità esterna

Quando cambia il tono del rumore di funzionamento. Questo rumore è causato dalla variazione di frequenza.

▪ Sintomo 5: La polvere esce dall'unità

Quando l'unità viene utilizzata molto per la prima volta in un lungo periodo. Questo è causato dalla polvere all'interno dell'unità.

▪ Sintomo 6: Le unità possono emettere degli odori

L'unità è in grado di assorbire l'odore della stanza, dei mobili, delle sigarette, ecc., per poi riemetterli di nuovo.

▪ Sintomo 7: Il ventilatore dell'unità esterna non gira

Durante il funzionamento. La velocità del ventilatore è controllato in modo da ottimizzare il funzionamento del prodotto.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI



ATTENZIONE

Se si verificano una delle seguenti condizioni, fermare il condizionatore d'aria subito, spegnere l'interruttore di alimentazione e contattare il rivenditore:

- Le spie di controllo lampeggiano rapidamente (5 volte al secondo), scollegare l'unità forzatamente e poi ricollegare l'unità di nuovo all'alimentazione dopo 2 o 3 minuti, ma le spie lampeggiano.
- Le funzioni di comunicazioni sono irregolari.
- Il fusibile si brucia frequentemente o l'interruttore scatta spesso.
- Corpi estranei o dell'acqua sono caduti all'interno del condizionatore d'aria.
- È accaduta una qualsiasi altra condizione insolita.

Le seguenti indicazioni segnalano un errore o un problema

N.	Malfunzionamento	Codice display	Spia timer	Spia di funzionamento (flash al secondo)
1	Errore EEPROM unità interna	E0	OFF	1
2	Malfunzionamento comunicazione tra unità interna ed esterna	E1	OFF	2
3	Malfunzionamento velocità ventola interna	E3	OFF	4
4	Circuito aperto o cortocircuito del sensore di temperatura ambiente interno	E4	OFF	5
5	Circuito aperto o cortocircuito del sensore di temperatura evaporatore	E5	OFF	6
6	Malfunzionamento del rilevamento perdite di refrigerante	EC	OFF	7
7	Malfunzionamento allarme livello acqua	EE	OFF	8
8	Malfunzionamento comunicazione tra due unità interne (per modelli TWINS)	E8	OFF	9
9	Altro malfunzionamento modelli TWINS	E9	OFF	10
10	Protezione di sovraccarico corrente	F0	ON	1
11	Circuito aperto o cortocircuito della sonda di temperatura ambiente esterno	F1	ON	2
12	Errore sensore di temperatura tubo condensatore esterno	F2	ON	3
13	Errore sensore di temperatura aria di scarico	F3	ON	4
14	Errore EEPROM unità esterna	F4	ON	5
15	Malfunzionamento velocità ventola esterna (solo per il motore del ventilatore DC)	F5	ON	6
16	Errore sensore T2b	F6	ON	7
17	Protezione modulo IPM Inverter	P0	Flash	1
18	Protezione alto/basso voltaggio	P1	Flash	2
19	Protezione temperatura elevata del compressore	P2	Flash	3
20	Protezione bassa temperatura unità esterna	P3	Flash	4
21	Errore di azionamento compressore	P4	Flash	5
22	Conflitto di modalità	P5	Flash	6

Sintomo	Causa	Soluzione
L'unità non parte	• Problema di corrente. • L'interruttore è spento. • Fusibile dell'interruttore di alimentazione bruciato. • Batterie del telecomando scariche o altri problemi di controllo.	• Attendere il ritorno della corrente. • Accendere l'interruttore. • Sostituire il fusibile. • Sostituire le batterie o controllare il telecomando.
L'aria esce normalmente ma non raffredda completamente	• La temperatura non è impostata correttamente. • Il compressore è nei 3 minuti di protezione.	• Impostare la temperatura corretta. • Attendere.
L'unità parte e si ferma frequentemente	• Il refrigerante è troppo o troppo poco. • Aria nel circuito refrigerante. • Il compressore non funziona correttamente. • La tensione è troppo alta o troppo bassa. • Circuito di sistema bloccato.	• Controllare la perdita e ricaricare il refrigerante. • Svuotare e riempire il refrigerante. • Sistemare o sostituire il compressore. • Installare il pressostato. • Trovare la ragione e la soluzione.
Basso effetti di Raffreddamento	• Lo scambiatore di calore dell'unità esterna e interna è sporco. • Il filtro dell'aria è sporco. • Entrata/uscita dell'unità interna/esterna è bloccata. • Porte e finestre sono aperte. • Luce solare diretta. • Troppo caldo. • Temperatura esterna è troppo alta. • Perdita di refrigerante o mancanza di refrigerante.	• Pulire lo scambiatore di calore. • Pulire il filtro dell'aria. • Eliminare ogni impurità. • Chiudere porte e finestre. • Mettere delle tende per impedire un contatto diretto con il sole. • Ridurre il calore. • Ridurre la capacità di raffreddamento (normale). • Controllare la perdita e ricaricare il refrigerante.
Basso effetto di Riscaldamento	• Temperatura esterna è inferiore a 7°C. • Porte e finestre non sono completamente chiuse. • Perdita di refrigerante o mancanza di refrigerante.	• Utilizzare i dispositivi di Riscaldamento. • Chiudere porte e finestre. • Controllare la perdita e ricaricare il refrigerante.
La velocità di ventilazione non può essere cambiata	• Controllare se la modalità indicata sul display è AUTO. • Controllare se la modalità indicata sul display è DRY.	• Quando la modalità AUTO è selezionata, il condizionatore d'aria cambia automaticamente la velocità dell'aria. • Quando la modalità DRY è selezionata, il condizionatore d'aria cambia automaticamente la velocità dell'aria. La velocità può essere selezionata nelle modalità COOL, FAN ONLY, HEAT.
Il telecomando non trasmette il segnale anche quando si preme il pulsante ON/OFF	• Controllare se le batterie nel telecomando sono esaurite.	• L'alimentazione è spenta.
L'indicatore della temperatura non si accende	• Controllare se la modalità indicata sul display è FAN ONLY.	• La temperatura non può essere selezionata nella modalità FAN ONLY.
Le indicazioni sul display spariscono dopo un periodo di tempo	• Controllare se le operazioni sul timer sono state completate quando compare sul display TIME OFF.	• Il condizionatore d'aria si spegnerà all'ora impostata.
L'indicatore del TIMER ON sparisce dopo un certo periodo di tempo	• Controllare se le operazioni sul timer partono quando compare sul display TIME ON.	• All'ora impostata, il condizionatore d'aria partirà automaticamente e l'indicatore appropriato si spegnerà.
Non si sente alcun suono provenire dall'unità interna anche quando si preme il tasto ON/OFF	• Controllare se la trasmissione del segnale del telecomando è diretta verso il ricevitore a infrarossi dell'unità interna quando viene premuto il pulsante ON/OFF.	• Rivolgere il segnale infrarosso del telecomando verso il rispettivo ricevitore infrarosso dell'unità interna e premere ripetutamente il bottone ON/OFF.

IDEMA®

Climatizzatori d'aria

www.idemaclima.com

Tel. +39 031 887197

assistenza@idemaclima.it

A causa della continua evoluzione tecnologica dei prodotti, ci riserviamo il diritto di variare le specifiche tecniche in qualsiasi momento e senza obbligo di preavviso.

UM-ITKEI-R32

20181221