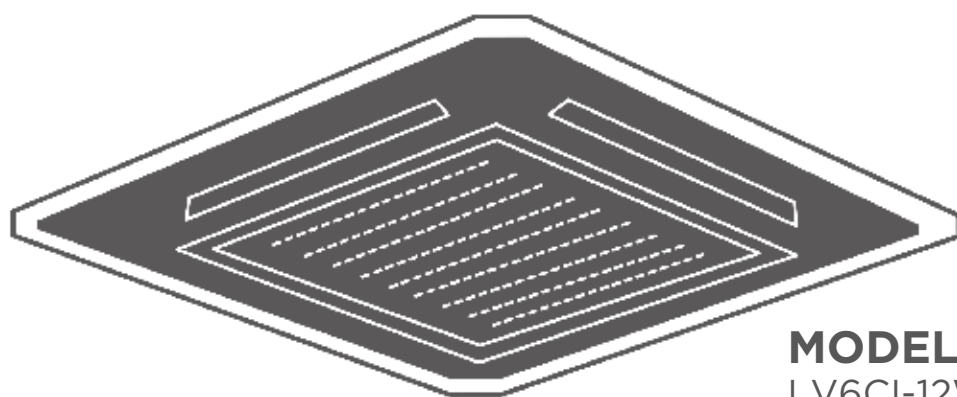




SISTEMA CONDIZIONATORE D'ARIA

TIPO DI CASSETTA

- **USER'S MANUAL**
- **ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ**
- **MANUAL UTILIZATORULUI**
- **BENUTZERHANDBUCH**
- **MANUALE D'USO**



MODELLI:

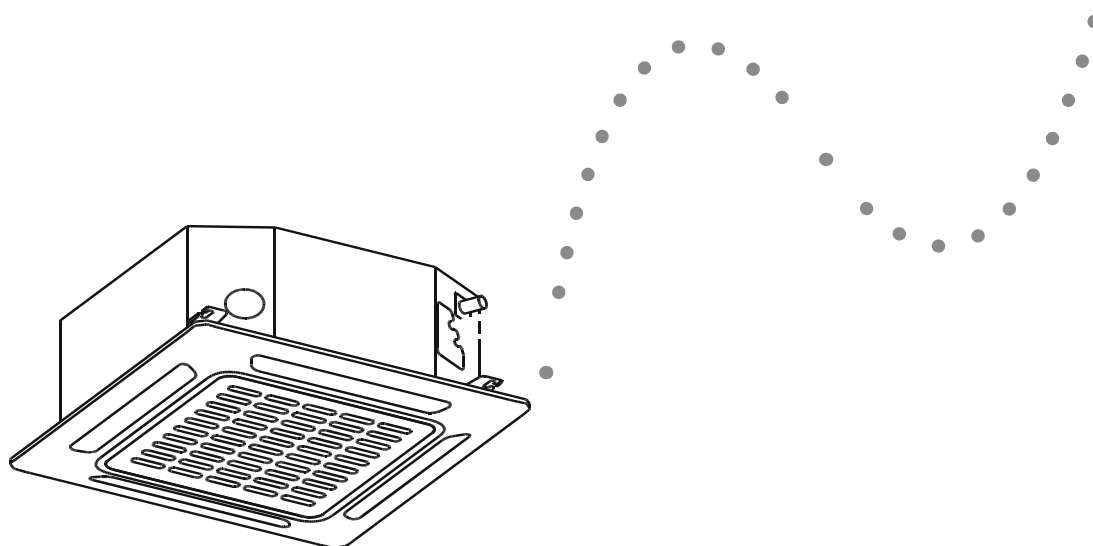
LV6CI-12WiFiR

LV6CI-18WiFiR

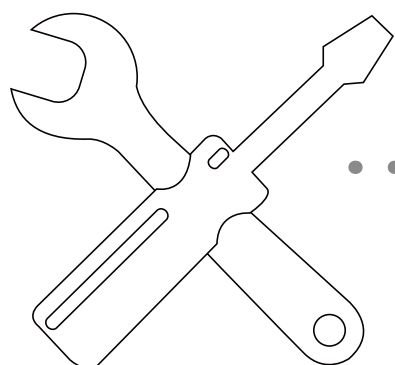


1	Misure di sicurezza	05
----------	----------------------------------	-----------

2	Parti di unità interne e funzioni principali.	08
----------	---	-----------



3	Operazioni manuali.....	10
----------	--------------------------------	-----------



4 Cura e manutenzione 11

Manutenzione dell'unità.....11

Come pulire il filtro dell'aria11

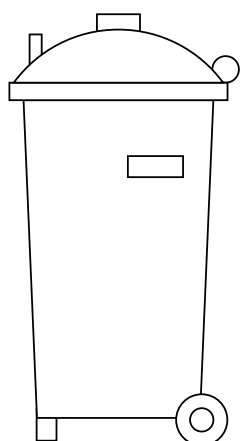
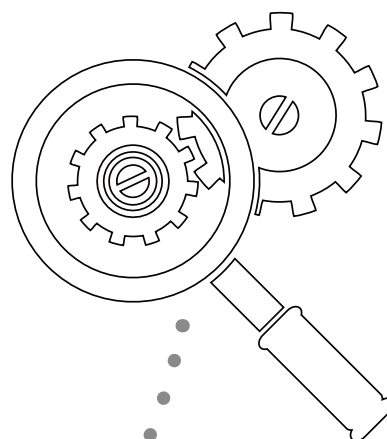
Riparazione delle perdite di refrigerante.12

Preparazione per il periodo di inutilizzo.12

5 Risoluzione problemi 13

Problemi comuni.....13

Suggerimenti di risoluzione problemi...15



6 Linee guida europee sullo smaltimento17



**Cautela: Rischio di incendio/
materiali infiammabili**

Misure di sicurezza

1

Grazie per aver acquistato questo condizionatore d'aria. Questo manuale vi fornirà informazioni su come utilizzare, mantenere e risolvere i problemi del tuo condizionatore d'aria. Seguire le istruzioni per garantire il corretto funzionamento e la durata prolungata della vostra macchina.

Leggere le misure di sicurezza prima dell'installazione

L'errata installazione causata da istruzioni ignorate può causare gravi danni o lesioni.

La gravità di potenziali danni o lesioni è classificata con **AVVERTIMENTO** o **CAUTELA**.



La mancata osservanza di un avvertimento può causare la morte. L'apparecchio deve essere installato in conformità con le normative nazionali.



La mancata osservanza di un avvertimento può causare lesioni o danni alle attrezzature



Questo simbolo indica che non devi mai eseguire l'azione indicata.



AVVERTIMENTO

1. Rivolgersi a un rivenditore autorizzato per installare il condizionatore d'aria. Un'installazione inappropriata può causare perdite d'acqua, scosse elettriche o incendi.
2. La garanzia decade se l'unità non viene installata da professionisti.
3. Si verifica una situazione anomala (come odore di bruciato), spegnere l'alimentazione e chiamare il rivenditore per istruzioni per evitare scosse elettriche, incendi o lesioni.
4. **NON** lasciare che l'unità interna o il telecomando si bagnino. Può causare scosse elettriche o incendi.
5. **NON** inserire dita, aste o altri oggetti nell'ingresso o nell'uscita dell'aria. Questo può causare lesioni, dal momento che la ventola può ruotare ad alta velocità.
6. **NON** utilizzare spray infiammabili come lacca per capelli, vernice o vernice vicino all'unità. Ciò può causare incendio o combustione.
7. L'apparecchio deve essere conservato in modo da evitare danni meccanici.
8. Deve rispettare la conformità alle normative nazionali sul gas.
9. Tenere le aperture di ventilazione libere da ostruzioni.
10. Chiunque sia coinvolto nel lavoro o nell'irruzione in un circuito refrigerante deve essere in possesso di un certificato valido in corso da un'autorità accreditata dal settore, che autorizza la propria competenza a gestire i refrigeranti in modo sicuro in conformità con una specifica di valutazione riconosciuta dal settore.
11. La manutenzione deve essere eseguita esclusivamente come raccomandato dal produttore dell'apparecchiatura. La manutenzione e le riparazioni che richiedono l'assistenza di altro personale qualificato devono essere eseguite sotto la supervisione della persona competente per l'uso di refrigeranti infiammabili.

12. Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive di esperienza e conoscenza, a meno che non siano state supervisionate o istruite sull'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio (requisiti della norma IEC).
13. Questo dispositivo può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o dalla mancanza di esperienza e conoscenza se siano sotto supervisione o istruzione sull'uso del dispositivo in modo sicuro e comprendono i pericoli coinvolti. I bambini non devono giocare con il dispositivo. La pulizia e la manutenzione dell'utente non devono essere effettuate da bambini senza supervisione (requisiti previsti dalla Norma EN).
14. In caso che il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente dell'assistenza o da persone qualificate per evitare rischi.
15. L'apparecchio deve essere installato in conformità con le normative nazionali sul cablaggio.
16. Un dispositivo di disconnessione unipolare che abbia almeno 3 mm di distanza in tutti i poli e abbia una corrente di dispersione che può superare i 10 mA, il dispositivo a corrente residua (RCD) con una corrente operativa residua nominale non superiore a 30 mA e la disconnessione incorporata nel cablaggio fisso in conformità con le regole di cablaggio.
17. NON esporre il proprio corpo direttamente all'aria fredda per un periodo di tempo prolungato.
18. NON azionare il condizionatore d'aria in luoghi vicini o intorno a gas combustibili. Il gas emesso può raccogliersi intorno all'unità e causare esplosione.
19. In alcuni ambienti funzionali, come cucine, sale server, ecc., si consiglia vivamente l'uso di unità di condizionamento appositamente progettate.



CAUTELA

1. **NON** toccare l'uscita dell'aria mentre l'aletta oscillante è in movimento. Le dita potrebbero rimanere impigliate o l'unità potrebbe rompersi.
2. **NON** ispezionare l'unità da soli. Rivolgersi a un rivenditore autorizzato di eseguire l'ispezione.
3. Per evitare il deterioramento del prodotto, non utilizzare il condizionatore d'aria per scopi di conservazione (conservazione di alimenti, piante, animali, opere d'arte, ecc.).
4. **NON** toccare le bobine dell'evaporatore all'interno dell'unità interna. Le bobine dell'evaporatore sono taglienti e possono causare lesioni.
5. **NON** utilizzare il condizionatore d'aria con le mani bagnate. Ciò può causare scosse elettriche.
6. **NON** collocare oggetti che potrebbero essere danneggiati dall'umidità sotto l'unità interna. La condensa può verificarsi con un'umidità relativa dell'80%.
7. **NON** esporre gli apparecchi che producono calore all'aria fredda o posizionarli sotto l'unità interna. Ciò può causare una combustione incompleta o una deformazione dell'unità a causa del calore.
8. Dopo lunghi periodi di utilizzo, controllare l'unità interna per vedere se qualcosa è danneggiato. Se l'unità interna è danneggiata, può cadere e causare lesioni.
9. Se il condizionatore d'aria viene utilizzato insieme ad altri dispositivi di riscaldamento, ventilare accuratamente la stanza per evitare la carenza di ossigeno.
10. **NON** arrampicarsi o posizionare oggetti sopra l'unità esterna.
11. **NON** utilizzare il condizionatore d'aria quando si utilizzano insetticidi fumiganti. Le sostanze chimiche possono diventare stratificate con l'unità e mettere in pericolo coloro che sono ipersensibili alle sostanze chimiche.
12. **NON** lasciare che i bambini giochino con il condizionatore d'aria.

CAUTELA

13. **NON** utilizzare il condizionatore d'aria in una stanza umida (ad esempio bagno o lavanderia). Ciò può causare scosse elettriche e causare il deterioramento del prodotto.
14. Spegner e scollegare l'alimentazione se non avete intenzione di utilizzarlo per un lungo periodo di tempo.
15. Spegner e scollegare l'unità durante le tempeste.
16. **NON** arrampicarsi o posizionare oggetti sopra l'unità esterna.
17. **NON** permettere al condizionatore d'aria di funzionare per lunghi periodi di tempo con porte o finestre aperte, o se l'umidità è molto alta.

AVVISI DI PULIZIA E MANUTENZIONE

1. Spegner e staccare la spina prima della pulizia. La mancata osservazione di questa norma può causare scosse elettriche.
2. Non pulire il condizionatore d'aria con quantità eccessive di acqua.
3. Non pulire il condizionatore d'aria con agenti di pulizia combustibili. Gli agenti di pulizia combustibili possono causare incendi o deformazioni. Spegner e staccare la spina prima della pulizia. La mancata osservazione di questa norma può causare scosse elettriche.

AVVERTENZE ELETTRICHE

1. Utilizzare solo il cavo di alimentazione specificato. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore o da un agente di servizio certificato.
2. Mantenere pulita la spina di alimentazione. Rimuovere la polvere o la sporcizia che si accumula sopra o intorno alla spina. Le spine sporche possono causare incendi o scosse elettriche.
3. Non tirare il cavo di alimentazione per scollegare l'unità. Tenere saldamente la spina e tirarla fuori dalla presa. Tirare direttamente il cavo può danneggiarlo, il che può causare a fuoco o scossa elettrica.
4. Non utilizzare una prolunga, estendere manualmente il cavo di alimentazione o collegare altri apparecchi alla stessa presa del condizionatore d'aria. Collegamenti elettrici scadenti, scarso isolamento e tensione possono causare incendi.

NOTA: Per il prodotto condizionatori d'aria aria-aria e pompe di calore con potenza frigorifera superiore a 12 kW, consultare le informazioni tecniche dell'appendice (solo prodotti dell'Unione Europea)

Parti di unità interne e funzioni principali

2

Parti dell'unità

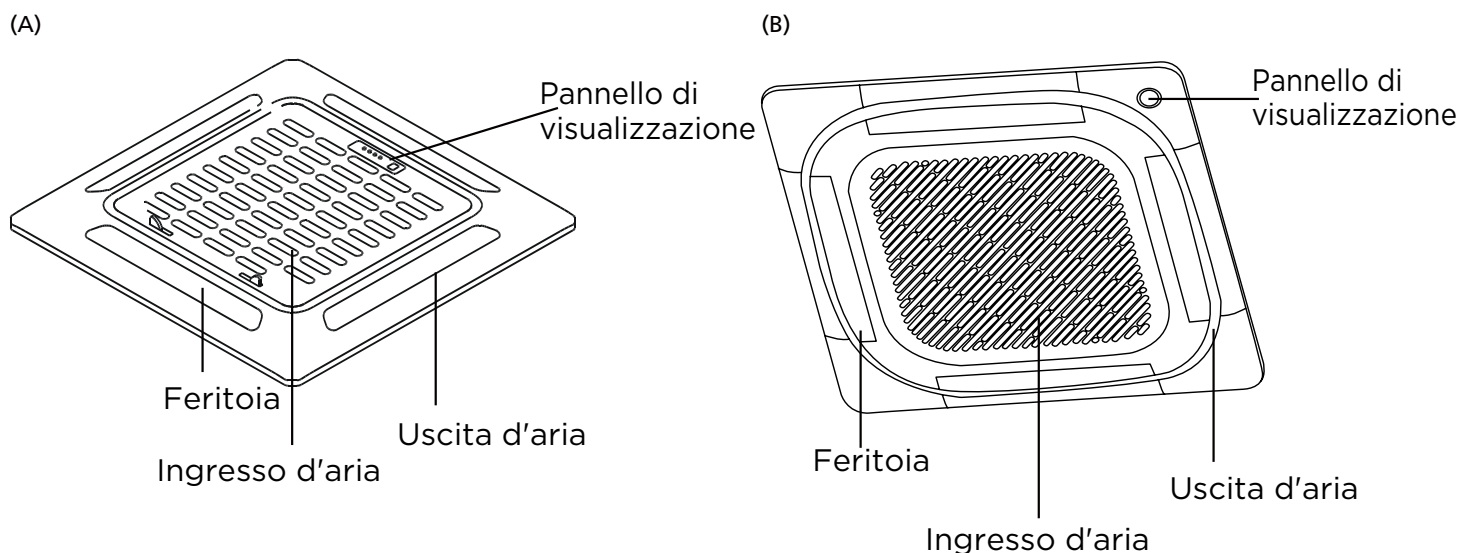


Fig. 2.1

Condizioni operative

Utilizzare il sistema alle seguenti temperature per un funzionamento sicuro ed efficace.

Se il condizionatore d'aria viene utilizzato in condizioni diverse, può non funzionare correttamente o diventare meno efficiente.

- Tipologia Inverter Split**

	Modalità COOL (RAFFREDDAMENTO)	Modalità HEAT (RISCALDAMENTO)	Modalità DRY (ASCIUGATURA)
Temperatura ambiente	16 °C - 32 °C (60 °F - 90 °F)	0 °C - 30 °C (32 °F - 86 °F)	10 °C - 32 °C (50 °F - 90 °F)
Temperatura esterna	-15 °C - 50 °C (5 °F - 122 °F) (Per modelli con sistemi di raffreddamento a bassa temperatura.)	-15 °C - 24 °C (5 °F - 75 °F)	0 °C - 50 °C (32 °F - 122 °F)

PER UNITÀ ESTERNE CON RISCALDATORE ELETTRICO AUSILIARIO

Quando la temperatura esterna è inferiore a 0 °C (32 °F), si consiglia vivamente di mantenere l'unità costantemente collegata per garantire prestazioni continue e omogenee.

Funzioni

Impostazioni predefinite

Quando il condizionatore d'aria si riavvia dopo un'interruzione dell'alimentazione, verrà impostato automaticamente secondo i valori di parametri predefiniti (modalità AUTO, ventola AUTO, 24 °C (76 °F)). Ciò può causare incoerenze tra il telecomando e il pannello dell'unità. Utilizzare il telecomando per aggiornare lo stato.

Auto-Restart (Riavvio automatico)

In caso di interruzione dell'alimentazione, il sistema si arresta immediatamente. Quando l'alimentazione ritorna, la luce di funzionamento sull'unità interna lampeggia. Per riavviare l'unità, premere il bottone **ON/OFF (ACCESO/SPENTO)** sul telecomando. Se il sistema ha una funzione di riavvio automatico, l'unità verrà riavviata utilizzando le stesse impostazioni.

Funzione Angolo Memoria Feritoia

Alcuni modelli sono progettati con Funzione Angolo Memoria Feritoia. Quando l'unità si riavvia dopo un'interruzione dell'alimentazione, l'angolo della feritoia orizzontale tornerà automaticamente alla posizione precedente. L'angolo della feritoia orizzontale non deve essere impostato troppo piccolo in quanto la condensa può formarsi e gocciolare nella macchina. Per ripristinare la feritoia, premere manualmente il pulsante che ripristina le impostazioni della feritoia orizzontale.

Sistema di rilevamento delle perdite refrigeranti

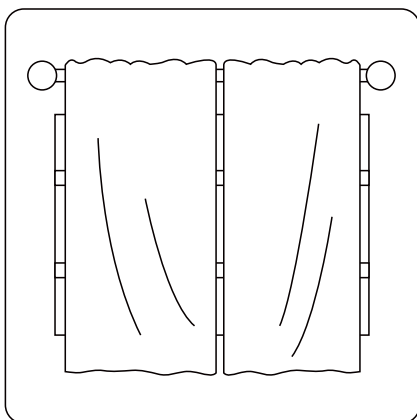
In caso di perdita di refrigerante, lo schermo LCD visualizzerà "EC" e la luce dell'indicatore LED lampeggerà.

Protezione di tre minuti

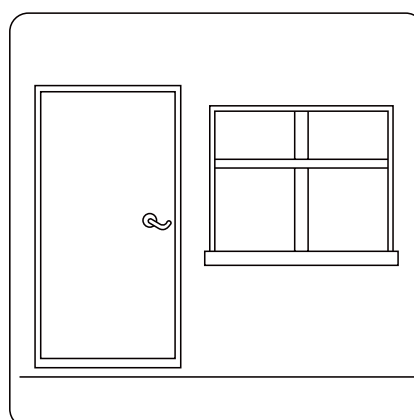
La funzione di protezione impedisce l'attivazione del condizionatore d'aria per circa tre minuti quando si riavvia immediatamente dopo l'utilizzo.

Suggerimenti per il risparmio energetico

- **NON** impostare l'unità su livelli di temperatura eccessivamente potenti.
- Durante il raffreddamento, chiudere le tende per evitare la luce solare diretta.
- Porte e finestre devono essere tenute chiuse per mantenere l'aria fresca o calda nella stanza.
- **NON** posizionare oggetti vicino all'ingresso e all'uscita dell'aria dell'unità. Ciò ridurrà l'efficienza dell'unità.
- Impostare un timer e utilizzare la modalità NOTTURNA/ECONOMICA integrata, se applicabile.
- Se non si prevede di utilizzare l'unità per un lungo periodo, rimuovere le batterie dal telecomando.
- Pulire il filtro dell'aria ogni due settimane. Un filtro sporco può ridurre l'efficienza di raffreddamento o riscaldamento.
- Regolare correttamente le alette ed evitare il flusso d'aria diretto.



Chiudere le tende durante il riscaldamento aiuta anche a mantenere il calore.



Porte e finestre devono essere tenute chiuse.

Operazioni manuali

3

Questo pannello di visualizzazione dell'unità interna può essere utilizzato per azionare l'unità nel caso in cui il telecomando sia stato smarrito o sia scarico.

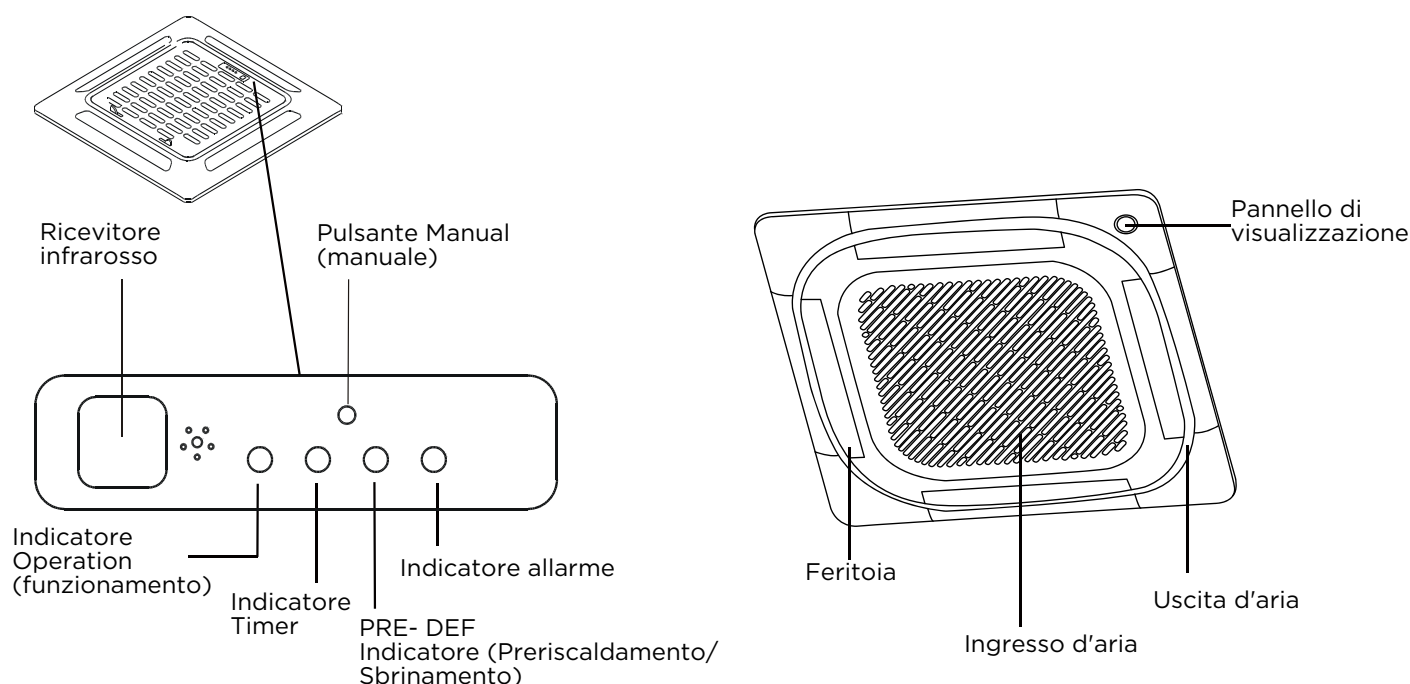


Fig. 3.1

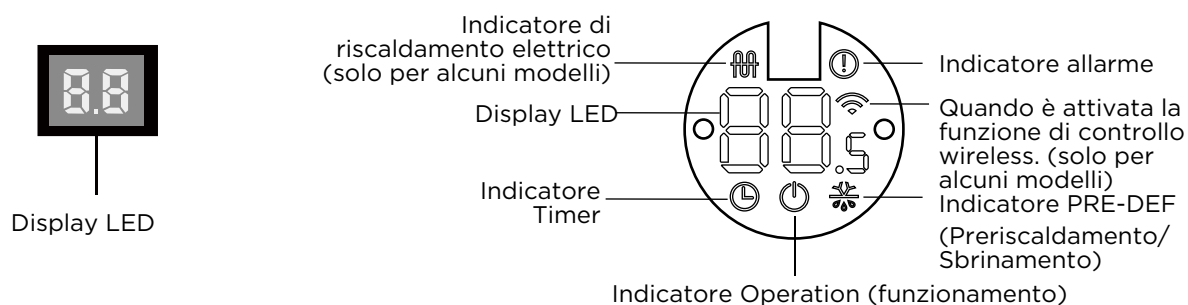


Fig. 3.2

- **Pulsante MANUAL (MANUALE):** Questo pulsante seleziona le modalità nel seguente ordine AUTO, FORCED COOL, OFF (AUTO, RAFFREDDAMENTO FORZATO, SPENTO)
- **Modalità FORCED COOL (RAFFREDDAMENTO FORZATO):** In modalità FORCED COOL (RAFFREDDAMENTO FORZATO) la luce operazione lampeggia. Il sistema ritornerà quindi su AUTO dopo 30 minuti di raffreddamento ad alta velocità del vento. Il telecomando verrà disabilitato durante questa operazione.
- **Modalità OFF (SPENTO):** Quando il pannello è settato su OFF (SPENTO), l'unità si spegne e il telecomando viene ri-abilitato.

Misure di sicurezza

- Contattare un tecnico autorizzato per la riparazione o la manutenzione. Riparazioni e manutenzioni improprie possono causare perdite d'acqua, scosse elettriche o incendi e possono invalidare la garanzia.
- **NON** sostituire un fusibile bruciato con un fusibile di amperaggio superiore o inferiore, poiché ciò potrebbe causare danni al circuito o un incendio elettrico.
- Assicurarsi che il tubo di scarico sia impostato secondo le istruzioni. In caso contrario, potrebbero verificarsi perdite e danni alla proprietà personale, incendi e scosse elettriche.
- Assicurarsi che tutti i fili siano collegati correttamente. Il mancato collegamento dei fili secondo le istruzioni può causare scosse elettriche o incendi.

Manutenzione dell'unità

PRIMA DELLA PULIZIA O DELLA MANUTENZIONE

- Spegnerne sempre l'impianto di climatizzazione e scollegare l'alimentazione prima della pulizia o della manutenzione.
- **NON** utilizzare prodotti chimici o panni trattati chimicamente per pulire l'unità.
- **NON** utilizzare benzene, diluente per vernici, polvere lucidante o altri solventi per pulire l'unità. Ciò potrebbe causare crepe o deformazioni nella superficie di plastica.
- **NON** lavare l'unità sotto l'acqua corrente. Ciò crea un rischio elettrico.
- **NON** utilizzare acqua più calda di 40 °C (104 °F) per pulire il pannello frontale. Ciò può causare la deformazione o lo scolorimento del pannello.
- Pulire l'unità con un panno umido e privo di lanugine e un detergente neutro. Asciugare l'unità con un panno asciutto e privo di lanugine.

Come pulire il filtro dell'aria

Il filtro impedisce alla polvere e ad altre particelle di entrare nell'unità interna. L'accumulo di polvere può ridurre l'efficienza del condizionatore d'aria. Per un'efficienza ottimale, pulire il filtro dell'aria ogni due settimane o più frequentemente se si vive in una zona polverosa. Sostituire il filtro con uno nuovo se è gravemente intasato e non può essere pulito.

AVVERTIMENTO: NON RIMUOVERE O PULIRE IL FILTRO DA SOLI

Rimuovere e pulire il filtro può essere pericoloso. La rimozione e la manutenzione devono essere eseguite da un tecnico certificato.

NOTA: Per le famiglie con animali, occorre pulire periodicamente la griglia per evitare che i peli di animali blocchino il flusso d'aria.

1. Sbloccare la griglia spingendo contemporaneamente le due linguette verso il centro.
2. Scollegare il cavo del pannello del display dalla scatola di controllo sul corpo principale.

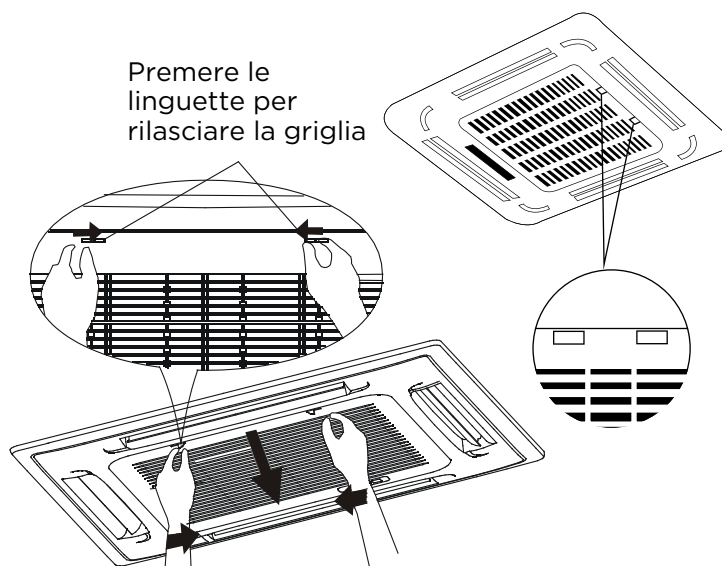


Fig. 4.1

3. Staccare la griglia dall'unità principale tenendo la griglia a 45° leggermente e infine tirando la griglia in avanti

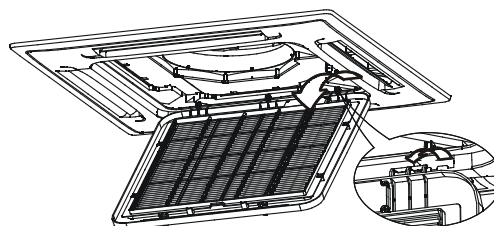


Fig. 4.2

4. Rimuovere il filtro dell'aria.
5. Pulire il filtro dell'aria aspirando la superficie o lavarla in acqua tiepida con detergente delicato.
 - a. Se si utilizza un'aspirapolvere, il lato di ingresso deve essere rivolto verso il vuoto.

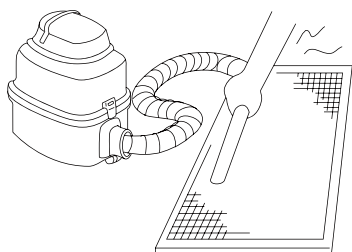


Fig. 4.3

- b. Se si utilizza l'acqua, il lato di ingresso deve essere rivolto verso il basso e lontano dal flusso d'acqua.

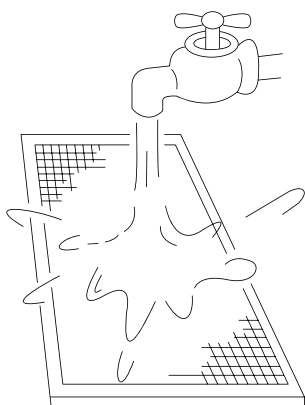


Fig. 4.4

6. Sciacquare il filtro con acqua pulita e lasciare asciugare all'aria. **NON** lasciare asciugare il filtro alla luce diretta del sole.
7. Reinstallare il filtro
8. Reinstallare la griglia anteriore e ricollegare il cavo del pannello del display alla scatola di controllo sul corpo principale.

Riparazione delle perdite di refrigerante



AVVERTIMENTO

- Se il refrigerante perde, spegnere il condizionatore d'aria e gli eventuali dispositivi di riscaldamento combustibili, ventilare la stanza e chiamare immediatamente il rivenditore. Il refrigerante è sia tossico che infiammabile. **NON** utilizzare il condizionatore d'aria fino a quando la perdita non viene riparata.
- Quando il condizionatore d'aria è installato in un piccolo ambiente, devono essere adottate misure per evitare che la concentrazione di refrigerante superi il limite di sicurezza in caso di fuoriuscita di refrigerante stesso. Il refrigerante concentrato causa una grave minaccia per la salute e la sicurezza.

Sistema di rilevamento delle perdite refrigeranti (su alcuni modelli)

- In caso di perdita di refrigerante, lo schermo LCD visualizzerà "EC" e la luce dell'indicatore LED lampeggerà.

Preparazione per il periodo di inutilizzo

Manutenzione dopo un lungo periodo di inutilizzo

1. Rimuovere eventuali ostacoli che bloccano le prese d'aria delle unità interne ed esterne.
2. Pulire il filtro dell'aria e la griglia anteriore dell'unità interna. Reinstallare il filtro dell'aria pulito e asciutto nella sua posizione originale.
3. Accendere l'interruttore di alimentazione principale almeno 12 ore prima di utilizzare l'unità.

Conservazione dell'unità mentre non è in uso

1. Eseguire la modalità VENTOLA per 12 ore in una stanza calda per asciugarlo e prevenire la muffa.
2. Spegnerne l'apparecchio e scollegarlo.
3. Pulire il filtro dell'aria seguendo le istruzioni riportate nella sezione precedente. Reinstallare il filtro pulito e asciutto prima di riporlo.
4. Rimuovere le batterie dal telecomando.

Risoluzione problemi

5

PRECAUZIONI

Se si verifica una delle seguenti condizioni, spegnere immediatamente l'alimentazione e contattare il rivenditore per ulteriore assistenza.

- La spia operativa continua a lampeggiare rapidamente dopo il riavvio dell'unità.
- I pulsanti del telecomando non funzionano.
- L'unità fa scattare continuamente fusibili o interruttori automatici.
- Un oggetto estraneo o acqua entra nel condizionatore d'aria.
- Altre situazioni anomale.

Problemi comuni

I seguenti sintomi non sono un malfunzionamento e nella maggior parte delle situazioni non richiedono riparazioni.

Problema	Cause possibili
L'unità non si accende quando si preme il bottone ON/OFF (ACCESO/SPENTO)	L'unità ha una funzione di protezione di 3 minuti che protegge l'unità dai sovraccarichi. L'unità non può essere riavviata entro tre minuti dallo spegnimento.
	Modelli di raffreddamento e riscaldamento: Se gli indicatori di luce di funzionamento e PRE- DEF (Preriscaldamento/Sbrinamento) sono illuminati, la temperatura esterna è troppo fredda e il vento anti-freddo dell'unità viene attivato per scongelare l'unità stessa.
	Nei modelli di solo raffreddamento: Se l'indicatore "Solo ventola" è acceso, la temperatura esterna è troppo fredda e la protezione antigelo dell'unità viene attivata per scongelare l'unità stessa.
L'unità cambia dalla modalità COOL (RAFFREDDAMENTO) alla modalità FAN (VENTOLA)	L'unità cambia la sua impostazione per evitare la formazione di gelo sull'unità. Una volta che la temperatura aumenta, l'unità ricomincerà a funzionare.
	Quando si raggiunge la temperatura impostata, a quel punto l'unità spegne il compressore. L'unità riprenderà a funzionare quando la temperatura cambia di nuovo.
L'unità interna emette nebbia bianca	Nelle regioni umide, una grande differenza di temperatura tra l'aria della stanza e l'aria condizionata può causare nebbia bianca.

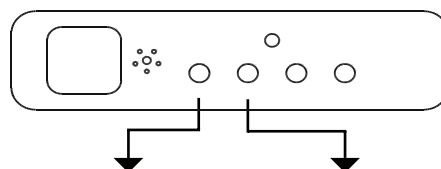
Problema	Cause possibili
Entrambe le unità interne ed esterne emettono nebbia bianca	Quando l'unità si riavvia in modalità HEAT (RISCALDAMENTO) dopo lo scongelamento, la nebbia bianca può essere emessa a causa dell'umidità generata dal processo di scongelamento.
L'unità interna è rumorosa	Si sente un cigolio quando il sistema è OFF (spento) o in modalità COOL (RAFFREDDAMENTO). Il rumore si sente anche quando la pompa di scarico (opzionale) è in funzione.
	Un cigolio può verificarsi dopo l'esecuzione dell'unità in modalità HEAT (RISCALDAMENTO) a causa dell'espansione e della contrazione delle parti di plastica dell'unità.
Sia l'unità interna che l'unità esterna fanno rumore	Un sibilo leggero può verificarsi durante il funzionamento. Questo è normale ed è causato dal gas refrigerante che scorre attraverso le unità interne ed esterne.
	È possibile sentire un sibilo leggero all'avvio del sistema, allo spegnimento o durante lo sbrinamento. Questo rumore è normale ed è causato dall'arresto o dal cambio di direzione del gas refrigerante.
L'unità esterna è rumorosa	L'unità produrrà suoni diversi in base alla sua attuale modalità operativa.
La polvere viene emessa dall'unità interna o esterna	L'unità può accumulare polvere durante lunghi periodi di inutilizzo, che verrà emessa quando l'unità si accende. Ciò può essere attenuato coprendo l'unità durante i lunghi periodi di inutilizzo.
L'unità emette un cattivo odore	L'unità può assorbire odori dall'ambiente (come mobili, cottura, sigarette, ecc.) che saranno emessi durante il funzionamento.
	I filtri dell'unità sono ammuffiti e devono essere puliti.
Il ventilatore dell'unità esterna non funziona	Durante il funzionamento, la velocità della ventola viene controllata per ottimizzare il funzionamento del prodotto.

Suggerimenti di risoluzione problemi

In caso di problemi, si prega di controllare i seguenti punti prima di contattare una società di riparazione.

Problema	Cause possibili	soluzione
L'unità non funziona	Interruzione dell'alimentazione	Attendere il ripristino dell'alimentazione
	L'interruttore di alimentazione è spento	Accendere l'alimentazione
	Il fusibile è bruciato	Sostituire il fusibile
	Le batterie del telecomando sono scariche	Sostituire le batterie del telecomando
	La protezione di 3 minuti dell'unità è stata attivata	Attendere tre minuti dopo il riavvio dell'unità
Scarse prestazioni di raffreddamento	La temperatura può essere impostata superiore alla temperatura ambiente	Abbassare l'impostazione della temperatura
	Lo scambiatore di calore sull'unità interna o esterna è sporco	Pulire lo scambiatore di calore interessato
	Il filtro dell'aria è sporco	Rimuovere il filtro e pulirlo secondo le istruzioni
	L'ingresso d'aria o lo sbocco di entrambe le unità sono bloccati	Spegnere l'unità, rimuovere l'ostruzione e riaccenderla
	Porte e finestre sono aperte	Assicurarsi che tutte le porte e le finestre siano chiuse durante il funzionamento dell'unità
	Il calore eccessivo è generato dalla luce solare	Chiudere le finestre e le tende durante i periodi di forte calore o sole splendente
	Basso refrigeramento a causa di perdite o uso prolungato	Verificare la presenza di perdite, sigillare nuovamente se necessario e chiudere il refrigerante
L'unità si avvia e si arresta frequentemente	C'è troppo o troppo poco refrigerante nel sistema	Verificare la presenza di perdite e ricaricare il sistema con refrigerante.
	C'è aria, gas incompressibile o materiale estraneo nel sistema di refrigerazione.	Evacuare e ricaricare il sistema con refrigerante
	Il circuito di sistema è bloccato	Determinare quale circuito è bloccato e sostituire il pezzo malfunzionante
	Il compressore è rotto	Sostituire il compressore
	La tensione è troppo alta o troppo bassa	Installare un manostato per regolare la tensione
Scarse prestazioni di riscaldamento	La temperatura esterna è inferiore a 7 °C (44,5 °F)	Verificare la presenza di perdite e ricaricare il sistema con refrigerante.
	L'aria fredda sta entrando attraverso porte e finestre	Assicurarsi che tutte le porte e le finestre siano chiuse durante l'uso
	Basso refrigeramento a causa di perdite o uso prolungato	Verificare la presenza di perdite, sigillare nuovamente se necessario e chiudere il refrigerante

• **Tipologia Inverter Split**



Numero	Causa	L'indicatore di funzionamento lampeggia	Indicatore Timer	Codice dell'errore
1	Errore EEPROM per l'interno (Memoria a sola lettura programmabile, cancellabile elettricamente)	1	Spento	EH 00 / EH 0A
2	Malfunzionamento della comunicazione dell'unità interna ed esterna	2	Spento	EL 01
3	Malfunzionamento della velocità della ventola interna	4	Spento	EH 03
4	Errore del sensore di temperatura ambiente interno	5	Spento	EH 60
5	Errore del sensore di temperatura della bobina dell'evaporatore	6	Spento	EH 61 / EC 56
6	Malfunzionamento del sistema di rilevamento delle perdite refrigeranti	7	Spento	EL 0C
7	Malfunzionamento dell'allarme livello dell'acqua	8	Spento	EH 0E
8	Doppia unità interna (solo modello gemello) malfunzionamento della comunicazione	9	Spento	EH 0b
9	Protezione da sovraccarico	1	Acceso	F0
10	Errore del sensore di temperatura esterna	2	Acceso	EC 53
11	Errore del sensore del tubo del condensatore esterno	3	Acceso	EC 52
12	Errore del sensore di temperatura dell'aria di scarico	4	Acceso	EC 54
13	Errore EEPROM (Memoria a sola lettura programmabile, cancellabile elettricamente) per esterni	5	Acceso	EC 51
14	Malfunzionamento della velocità della ventola esterna (solo motore della ventola CC)	6	Acceso	EC 07
15	Modulo inverter protezione IPM	1	Spia lampeggiante	PC 00
16	Protezione ad alta/bassa tensione	2	Spia lampeggiante	PC 01
17	Protezione contro il surriscaldamento della parte superiore del compressore	3	Spia lampeggiante	PC 02
18	Errore dell'azionamento del compressore	5	Spia lampeggiante	PC 04
19	Modalità conflitto	6	Spia lampeggiante	--
20	Protezione da bassa pressione del compressore	7	Spia lampeggiante	PC 03
21	Errore del sensore IGBT esterno	8	Spia lampeggiante	EC 0d

Agli utenti nei Paesi europei è necessario smaltire correttamente questa unità. Questo apparecchio contiene refrigerante e altri materiali potenzialmente pericolosi. Quando si smaltisce questo apparecchio, la legge richiede una raccolta e un trattamento speciali. **NON** smaltire questo prodotto come rifiuto domestico o rifiuto urbano non differenziato.

Quando si smaltisce di questo apparecchio, sono disponibili le seguenti opzioni:

- Smaltire l'apparecchio presso l'apposito impianto di raccolta dei rifiuti elettronici urbani.
- Al momento dell'acquisto di un nuovo apparecchio, il rivenditore può riprendere il vecchio apparecchio gratuitamente.
- Anche il produttore ritira gratuitamente anche il vecchio apparecchio.
- Vendere l'apparecchio a rivenditori di rottami metallici certificati.

NOTA: Lo smaltimento di questo apparecchio nella foresta o in altri ambienti naturali mette in pericolo la vostra salute ed è un male per l'ambiente. Sostanze pericolose possono riversarsi in falde acquifere ed entrare nella catena alimentare.



Tutte le immagini nel manuale sono solo a scopo esplicativo. La forma effettiva dell'unità acquistata può essere leggermente diversa, ma le operazioni e le funzioni sono le stesse. La società non sarà responsabile per qualsiasi informazione erroneamente stampati. Il design e le specifiche del prodotto per motivi, come il miglioramento del prodotto, sono soggette a modifiche senza preavviso. Si prega di consultare il produttore al numero +30 211 300 3300 o il distributore locale per ulteriori dettagli.



Scansiona qui per scaricare l'ultima versione di questo manuale.
www.inventorairconditioner.com/media-library

Attivare la vostra Garanzia

Segui i passaggi rapidi successivi per attivare la Garanzia:

PASSAGGIO 1

Visita il nostro sito web tramite il link:

<https://www.inventorairconditioner.com/warranty-inventor>

o scansionare il codice QR, come segue:



PASSAGGIO 2

Compilare i campi obbligatori come richiesto nei "Dati del proprietario" e "Dati dell'unità":

To activate the warranty card, please fill in the following fields

Owner details	Unit details
Owner's Name Full Name	Unit Model Unit Number
Address*	Serial Number of the unit*

PASSAGGIO 3

Fare clic sul pulsante SEND (INVIA) alla fine del modulo di invio:

Subscribe to Inventor's Newsletter
in the current session ☐

☐ I agree to the terms and conditions.

☒ once the warranty submission has been completed a confirmation message will be sent to your email

PASSAGGIO 4

Attendere l'e-mail di conferma all'indirizzo e-mail inserito - controllare anche la cartella spam.

PASSAGGIO 5

La garanzia di Inventor è ora valida!