



MANUALE D'USO

DC Inverter Smart (Individuale) Amazon Unitario Descarga vertical

K2UF-280 DN3

K2UF-335 DN3

K2UF-400 DN3

K2UF-450 DN3



Vi ringraziamo per aver acquistato il nostro condizionatore.
Prima di utilizzarlo, si prega di leggere attentamente questo manuale e conservarlo per consultazioni future.

CONTENUTO	DELLA	PAGINA
IMPORTANTI INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA		1
NOMI DELLE PARTI		2
FUNZIONAMENTO E PRESTAZIONI		2
GUASTI E CAUSE		3
MALFUNZIONAMENTO		5
RAFFREDDAMENTO FORZATO E CONSULTAZIONE		6
SERVIZIO POSTVENDITA		7

1. IMPORTANTI INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Per prevenire lesioni all'utente o ad altre persone e danni alle cose, seguire le presenti istruzioni. L'uso scorretto dovuto al mancato rispetto delle istruzioni può causare danni o lesioni. Le precauzioni di sicurezza elencate di seguito sono suddivise in due tipologie. In entrambi i casi sono importanti informazioni sulla sicurezza che devono essere lette con attenzione.



AVVERTENZA

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



ATTENZIONE

La mancata osservanza di un avvertimento può provocare lesioni o danni alle apparecchiature.



AVVERTENZA

- **Rivolgersi al rivenditore per l'installazione del condizionatore.**
L'installazione incompleta eseguita da soli può causare perdite d'acqua, scosse elettriche e incendi.
- **Rivolgersi al rivenditore per miglioramenti, riparazioni e manutenzione.**
Miglioramenti, riparazioni e manutenzione incompleti possono causare perdite d'acqua, scosse elettriche e incendi.
- **Per evitare scosse elettriche, incendi o lesioni, o se si rilevano anomalie, come odore di bruciato, spegnere l'alimentazione e chiamare il rivenditore per istruzioni.**
- **Quando un fusibile salta, non sostituirlo mai con uno dalla corrente nominale errata o altri cavi.**
L'uso di un cavo o di un cavo di rame può causare la rottura dell'apparecchio o incendi.
- **Non inserire dita, aste o altri oggetti nell'ingresso o nell'uscita dell'aria.**
Se il ventilatore sta ruotando ad alta velocità, può causare lesioni.
- **Non usare mai spray infiammabili, come spray per capelli o vernice, vicino all'unità.**
Ciò può causare un incendio.
- **Non toccare mai l'uscita dell'aria o le lamelle orizzontali mentre l'aletta oscillante è in funzione.**
Le dita potrebbero rimanere intrappolate o l'unità rompersi.
- **L'apparecchio deve essere installato in conformità con le normative di cablaggio nazionali.**

- **Non controllare o riparare l'unità da soli.**
Chiedere a un tecnico qualificato di eseguire questo lavoro.
- **Non smaltire il prodotto come rifiuto non differenziato. È necessario raccogliere tali rifiuti separatamente, poiché devono essere trattati in modo speciale.**
- **Non smaltire apparecchi elettrici come rifiuti urbani, utilizzare le strutture di raccolta differenziata.**
Contattare le autorità locali per informazioni relative ai sistemi di raccolta disponibili.
- **Se gli apparecchi elettrici sono smaltiti in discariche o cassonetti, sostanze pericolose possono riversarsi nelle acque sotterranee ed entrare nella catena alimentare, danneggiando la salute e il benessere delle persone.**
- **Tenere lontano da apparecchiature ad alta frequenza.**
- **Tenere lontano dai seguenti luoghi:**
Luogo con gasolio; in presenza di aria salata (vicino alla costa); luoghi in cui vi sia gas caustico (solfuro da sorgenti calde). La collocazione nei seguenti luoghi potrebbe causare malfunzionamenti o ridurre la durata della macchina.
- **Nel caso di vento estremamente forte, evitare che l'aria ritorni nell'unità esterna.**
- **Nei luoghi in cui vi sono frequenti nevicate, è necessaria una protezione sull'unità esterna. Rivolgersi al rivenditore locale per i dettagli.**
- **In luoghi con possibilità di fulmini, si devono prevedere delle protezioni.**
- **Per evitare perdite di refrigerante, contattare il rivenditore.**
Quando il sistema è installato e funziona in una stanza piccola, è necessario mantenere la concentrazione del refrigerante al disotto del limite, qualora dovesse fuoriuscire. Altrimenti l'ossigeno nella stanza può risentirne, causando un incidente grave.
- **Il refrigerante del condizionatore è sicuro e normalmente non fuoriesce.**
Se il refrigerante fuoriesce in una stanza, il contatto con il fuoco di un bruciatore, riscaldatore o fornello può provocare gas nocivo.
- **Spegnere tutti i dispositivi di riscaldamento a combustibile, ventilare la stanza e contattare il rivenditore presso il quale è stata acquistata l'unità.**
Non utilizzare il condizionatore fino a quando una persona del servizio di assistenza non avrà riparato la perdita di refrigerante.



ATTENZIONE

- **Non utilizzare il condizionatore per altri scopi.**
Per evitare qualsiasi deterioramento della qualità, non utilizzare l'unità per raffreddare strumenti di precisione, cibo, piante, animali o opere d'arte.
- **Prima della pulizia, assicurarsi di interrompere il funzionamento, spegnere l'interruttore o estrarre il cavo di alimentazione.**
In caso contrario, possono verificarsi scosse elettriche e lesioni.

- **Per evitare scosse elettriche o incendi, assicurarsi che sia installato un rivelatore di perdite a terra.**
- **Controllare che il condizionatore sia messo a terra.**
Per evitare scosse elettriche, verificare che l'unità sia messa a terra e che il cavo di terra non sia collegato a tubature di gas o acqua, parafulmini o cavi di terra telefonici.
- **Per evitare lesioni, non rimuovere la protezione del ventilatore dell'unità esterna.**
- **Non utilizzare il condizionatore con le mani bagnate.**
Si potrebbe verificare una scossa elettrica.
- **Non toccare le alette dello scambiatore di calore.**
Tali alette sono taglienti e potrebbero causare lesioni da taglio.
- **Dopo un lungo utilizzo, controllare che il supporto e i fissaggi dell'unità non siano danneggiati.**
Se danneggiati, l'unità potrebbe cadere e provocare lesioni.
- **Per evitare la carenza di ossigeno, ventilare sufficientemente la stanza se viene utilizzata un'apparecchiatura con bruciatore insieme al condizionatore d'aria.**
- **Disporre il tubo di scarico in modo da garantire un drenaggio regolare.**
Un drenaggio incompleto può causare umidità nell'edificio, mobili, ecc.
- **Non esporre mai i bambini, le piante o gli animali direttamente al flusso d'aria.**
Può essere dannoso per bambini piccoli, animali e piante.
- **Evitare luoghi in cui il rumore del funzionamento possa essere facilmente diffuso o potenziato.**
- **Il rumore può essere amplificato da qualsiasi cosa che blocca l'uscita dell'aria dell'unità esterna.**
- Scegliere un luogo appropriato in cui il rumore e l'aria calda o fredda emessa dall'unità esterna non disturbi i vicini e non influisca su animali o piante.
- **Non permettere ai bambini di salire sull'unità esterna ed evitare che vi inseriscano oggetti.**
Una caduta può causare lesioni.
- **Non utilizzare il condizionatore quando si effettua una fumigazione, ad esempio con un insetticida.**
- La mancata osservanza potrebbe causare il deposito delle sostanze chimiche nell'unità. Ciò potrebbero mettere in pericolo la salute di coloro che sono ipersensibili alle sostanze chimiche.
- **Non collocare apparecchi che producono fiamme vive in luoghi esposti al flusso d'aria dall'unità o sotto l'unità interna.**
Può causare una combustione incompleta o la deformazione dell'unità a causa del calore.
- **Non installare il condizionatore in luoghi nei quali possano fuoriuscire gas infiammabili.**
Se il gas fuoriesce nei pressi del condizionatore, potrebbe verificarsi un incendio.
- **L'apparecchio non è destinato ad essere utilizzato da bambini piccoli o persone invalide senza vigilanza.**
- **I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.**

2. NOMI DELLE PARTI

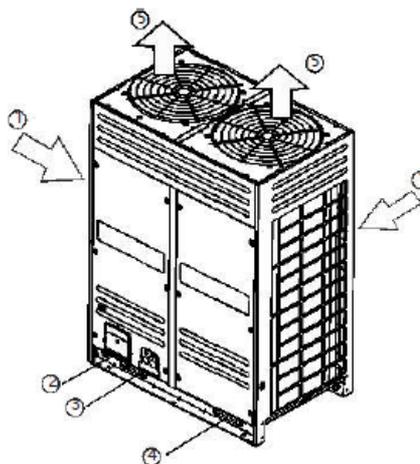


Fig. 2-1

1	Ingresso aria (sul lato destro, sinistro e sul retro).
2	Apertura del raccordo del tubo del refrigerante
3	Presca dei cavi (Alcuni tipi non hanno fili di alimentazione)
4	Piede fisso
5	Uscita dell'aria (aria calda che fuoriesce nel funzionamento di raffreddamento, e viceversa durante il riscaldamento).



NOTA

- Tutte le immagini contenute in questo manuale sono solo a scopo esplicativo. Possono essere leggermente diverse dal condizionatore acquistato (dipende dal modello). Prevarrà la forma effettiva del prodotto.
- Per evitare pericoli, non inserire bastoni o altri oggetti.
- Preriscaldare il condizionatore d'aria per almeno 12 ore prima dell'uso. Non disattivare l'alimentazione se si deve arrestare l'unità per 24 ore o meno. (Per riscaldare il riscaldatore del carter ed evitare l'avvio indesiderato del condensatore).
- Assicurarsi che l'ingresso e la presa d'aria non siano bloccati, poiché ciò potrebbe ridurre le prestazioni del condizionatore d'aria o avviare la protezione, che impedirà il funzionamento dell'unità.

3. FUNZIONAMENTO E PRESTAZIONI

- **Funzionamento di raffreddamento e riscaldamento del condizionatore centrale inverter Midea**
 - L'unità interna di questo condizionatore d'aria può essere controllata separatamente, ma le unità interne di uno stesso sistema non possono eseguire il raffreddamento e il riscaldamento contemporaneamente.
 - Quando il funzionamento di raffreddamento e riscaldamento sono in contrasto tra loro, risolvere il problema in base al codice di selezione SW5 delle impostazioni della modalità dell'unità esterna.
1. Quando è impostata in modalità Priorità di riscaldamento, l'unità interna in modalità raffreddamento si arresta e sul pannello di controllo viene visualizzata la modalità Standby o Nessuna priorità. Le unità interne in esecuzione in modalità di riscaldamento continueranno a funzionare.
 2. Quando è stata impostata la modalità Priorità raffreddamento, l'unità interna in modalità riscaldamento si arresta e sul pannello di controllo verrà visualizzata la modalità Standby o Nessuna priorità. Le unità interne in esecuzione in modalità di raffreddamento continueranno a funzionare.

- Quando è stata impostata la modalità Priorità, la prima unità interna funzionerà in modalità Riscaldamento, ossia Priorità Riscaldamento, fare riferimento a ITEM 1 per la logica di controllo. Se la prima unità interna funziona in modalità raffreddamento, ossia in modalità priorità di raffreddamento, fare riferimento a ITEM 2 per la logica di controllo.
- In termini di impostazione, risponde solo la modalità di riscaldamento, l'unità interna funzionerà normalmente in modalità riscaldamento. Se l'unità viene eseguita in modalità raffreddamento o in modalità di alimentazione aria, l'unità interna visualizzerà Conflitto di modalità.
- In termini di impostazione, risponde solo la modalità di raffreddamento, l'unità interna funzionerà normalmente in modalità raffreddamento o alimentazione aria. Se l'unità viene eseguita in modalità riscaldamento, l'unità interna visualizzerà Conflitto di modalità.

Caratteristiche del funzionamento riscaldamento

- L'aria calda non viene soffiata immediatamente all'inizio del funzionamento di riscaldamento, ma 3 ~ 5 minuti dopo (dipende dalla temperatura interna ed esterna), finché lo scambiatore di calore interno non si riscalda e soffia aria calda.
- Durante il funzionamento, il motore del ventilatore nell'unità esterna può smettere di funzionare ad alta temperatura.
- Durante il funzionamento del ventilatore, se altre unità interne sono in funzione in modalità di riscaldamento, il ventilatore può arrestarsi per evitare l'invio di aria calda.

Sbrinamento nel funzionamento di riscaldamento

- Durante l'operazione di riscaldamento, l'unità esterna a volte può congelare. Per aumentare l'efficienza, l'unità inizia automaticamente lo sbrinamento (circa 2 ~ 10 minuti) e poi l'acqua viene scaricata dall'unità esterna.
- Durante lo sbrinamento, entrambi i motori dei ventilatori dell'unità esterna e interna smetteranno di funzionare.

Condizioni di esercizio

Per un corretto funzionamento, utilizzare il condizionatore d'aria nelle seguenti condizioni di temperatura:

Tabella 3-1

Modalità temperatura	Temperatura esterna	Temperatura interna	Umidità relativa della stanza
Modalità raffreddamento	-5°C ~ 48°C	17°C ~ 32°C	Inferiore all'80%
Modalità riscaldamento	-15°C ~ 24°C	<27°C	



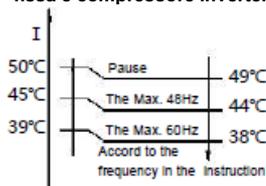
NOTA

È possibile che si attivi il dispositivo di protezione se l'unità viene utilizzata al di fuori della condizione sopra descritta, e ciò impedirà il funzionamento dell'unità.

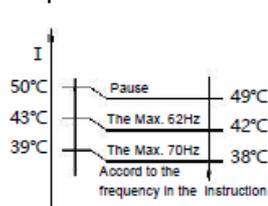
Comando a frequenza limitata del compressore CC

Controllo a frequenza limitata della temperatura ambiente di raffreddamento T4:

Per i modelli con combinazione di compressore a frequenza fissa e compressore inverter:



Per i modelli con un solo compressore inverter:



NOTA

Si prega di osservare il grafico qui sopra, la condizione ambientale ha una grande influenza sul condizionatore d'aria, installare quindi l'unità esterna in una zona ben ventilata per evitare l'attenuazione dell'effetto di raffreddamento.

Dispositivo di protezione

Questo dispositivo di protezione arresterà l'unità automaticamente nel caso in cui il condizionatore d'aria sia in modalità forzata. Quando il dispositivo di protezione è attivato, la spia si illumina e la luce di consultazione lampeggia. Il dispositivo di protezione può avviarsi nelle seguenti circostanze:

Funzionamento raffreddamento:

- L'ingresso o l'uscita dell'aria dell'unità esterna è bloccato.
- Vento forte soffia continuamente verso l'uscita dell'aria esterna.

Funzionamento riscaldamento:

- Troppa polvere e sporcizia aderisce al filtro dell'unità interna.

Interruzione dell'alimentazione

- In caso di interruzione durante il funzionamento, arrestare immediatamente l'unità.
- Ritorno della corrente. L'indicatore di funzionamento sul comando a cavo lampeggia.
- Premere nuovamente il pulsante ON/OFF per riavviare l'unità.

Errori nel funzionamento

In caso di malfunzionamento causato da illuminazione o dispositivi mobili, spegnere manualmente l'alimentazione. Premere nuovamente ON/OFF per riavviare.

Potenza termica

- Il processo di riscaldamento consiste nell'assorbire calore dall'esterno ed emetterlo all'interno mediante pompa di calore. Una volta diminuita la temperatura esterna, la potenza termica si riduce proporzionalmente.
- Si consiglia di dotarsi di altri impianti di riscaldamento, quando la temperatura esterna è bassa.
- Si consiglia di dotarsi di un ulteriore dispositivo di riscaldamento ausiliario in zone in cui la temperatura esterna è particolarmente bassa. (Per informazioni dettagliate, vedere il Manuale di funzionamento dell'unità interna).



NOTA

Spegnere l'alimentazione quando il dispositivo di protezione si avvia. Non riavviare finché i problemi non vengono risolti.

4. GUASTI E CAUSE



ATTENZIONE

- Nel caso in cui si verificano i seguenti malfunzionamenti, spegnere l'alimentazione e contattare il rivenditore locale. Funzionamento ON / OFF non corretto.
- La protezione del fusibile o delle perdite si rompe spesso.
- Corpi estranei o acqua cadono nell'unità.

	Guasti	Cause
Non malfunzionamento	Unità esterna <ul style="list-style-type: none"> • Vapore bianco o acqua • Un rumore sibilante 	<ul style="list-style-type: none"> • La funzione VENTILATORE si arresta automaticamente allo sbrinamento. È il rumore di avvio e arresto dell'elettrovalvola
	Unità interna <ul style="list-style-type: none"> • Cattivo odore • La spia di funzionamento lampeggia • Nessuna priorità di standby sul pannello è illuminata 	<ul style="list-style-type: none"> • All'inizio e alla fine del processo in esecuzione, vi è un rumore simile a un flusso d'acqua nella valvola, che si amplificherà in 3 ~ 15 minuti, causato dalla deumidificazione del refrigerante. • Un leggero sibilo è causato dallo scambiatore di calore al variare della temperatura. • Parti della parete, moquette, mobili, tessuti, sigarette, cosmetici aderiscono all'unità. • Accendere l'alimentazione dopo l'interruzione. • Il preriscaldamento di un'altra apparecchiatura interrompe il funzionamento di raffreddamento. • L'operatore imposta una modalità opposta rispetto a quella fissa di raffreddamento e riscaldamento. • La modalità ventilatore si ferma per evitare che l'aria fredda si spenga. • Se vi è un'unità master con unità slave multifunzione, quando si verifica un'anomalia, apparirà un messaggio di errore sul display.
Controllare nuovamente	<ul style="list-style-type: none"> • Avviare o arrestare automaticamente il funzionamento 	<ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento errato del timer.
	<ul style="list-style-type: none"> • Nessun funzionamento 	<ul style="list-style-type: none"> • Se l'alimentazione viene interrotta. • Se l'interruttore manuale è acceso. • Se il fusibile è fuso. • Se il dispositivo di protezione funziona. (La spia di funzionamento è accesa). • Se l'orario è stato impostato.
	<ul style="list-style-type: none"> • Raffreddamento insufficiente • Riscaldamento insufficiente 	<ul style="list-style-type: none"> • Se l'ingresso e l'uscita dell'unità esterna sono bloccati. • Se le porte e le finestre sono bloccate. • Se il filtro dell'aria è bloccato dalla polvere. • Se il deflettore d'aria è nel posto giusto. • Se la velocità del ventilatore è bassa o se è in modalità VENTILATORE. • Se la temperatura è impostata correttamente. • Sia si imposta RAFFREDDAMENTO e RISCALDAMENTO contemporaneamente. (La spia Standby o Nessuna priorità sul pannello è illuminata).

5. MALFUNZIONAMENTO

Visualizzazione erronea di DSP1 delle unità esterne.

Tabella 5-1

No.	Codice errore	Tipo errore o protezione	Nota
1	E0	Errore di comunicazione unità esterne	Visualizzazione solo nell'unità slave.
2	E1	Errore sequenza fase	
3	E2	Errore di comunicazione unità interne e unità principale	
4	E3	Riserva	
5	E4	Errore sensore temperatura tubo (per rilevare la temperatura ambiente)	
6	E5	Riserva	
7	E6	Riserva	
8	E8	Errore di indirizzo unità esterna	
9	E9	Errore voltaggio	
10	H0	Errore di comunicazione tra IR341 e 780034	
11	H1	Errore di comunicazione tra 0537 e 780034	
12	H2	Errore quantità unità esterna diminuita	Visualizzazione solo nell'unità master.
13	H3	Errore quantità unità esterna aumentata	Visualizzazione solo nell'unità master.
14	H4	La protezione P6 si verifica 3 volte entro 30 minuti	Deve essere riavviato per il ripristino
15	H5	La protezione P2 si verifica 3 volte entro 30 minuti	Deve essere riavviato per il ripristino
16	H6	La protezione P4 si verifica 3 volte entro 100 minuti	Deve essere riavviato per il ripristino
17	H7	La quantità unità interna è diminuita	
18	H8	Errore sensore scarico aria	
19	H9	La protezione P9 si verifica 3 volte entro 30 minuti	Deve essere riavviato per il ripristino
20	P0	Protezione temperatura superiore Inverter	
21	P1	Protezione alta pressione	
22	P2	Protezione bassa pressione / errore alimentazione / errore protezione trifase	Se si attiva la protezione P2 per poi scomparire entro un minuto, è normale
23	P3	Protezione sovracorrente inverter	
24	P4	Protezione soprariscaldamento temperatura aria scaricata	
25	P5	Protezione temperatura alta tubo	
26	P6	Protezione modulare	
27	P7	Frequenza fissa 1 protezione corrente [*]	
28	P8	Frequenza fissa 2 protezione corrente [*]	
29	P9	Protezione modulare ventilatore	
30	L0	Errore modulare	
31	L1	Protezione voltaggio basso conduttore principale cC	
32	L2	Protezione voltaggio alto conduttore principale CC	
33	L3	Riserva	
34	L4	Errore MCE/sincronizzazione/ciclo chiuso	
35	L5	Protezione velocità zero	
36	L6	Riserva	
37	L7	Protezione errore sequenza fase	
38	L8	Il valore diverso del momento precedente meno il momento successivo > protezione 15Hz	
39	L9	La velocità impostata meno quella effettiva > 15 protezione.	

* Specifiche:

1. **Per i modelli con combinazione di compressore a frequenza fissa e compressore inverter:**
P7:Frequenza fissa 1 protezione corrente; P8: Frequenza fissa 2 protezione corrente
2. **Per i modelli con un solo compressore inverter:**
P7:Riserva; P8:Riserva.

Se il problema persiste, contattare il rivenditore o il centro di assistenza Midea. Si prega di indicare il modello e il dettaglio dell'errore.

6. RAFFREDDAMENTO FORZATO E CONSULTAZIONE

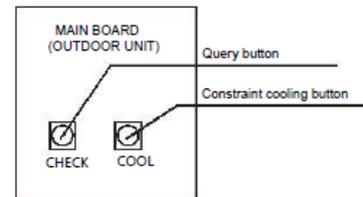


Fig.6-1

■ Raffreddamento forzato

Una volta premuto il tasto di raffreddamento forzato (vedi tabella a destra), tutte le unità interne saranno in modalità di raffreddamento forzato e la velocità dell'aria ALTA.

■ Consultazione

1) Questa tabella è adatta ai modelli con combinazione di compressore a frequenza fissa e compressore inverter:

Tabella 6-1

Display normale	Contenuto visualizzato	Nota
1	Indirizzo unità esterna	0
2	Capacità totale unità esterna	8, 10, 12, 14, 16
3	Quantità unità esterna modulare	Disponibile per unità master
4	Capacità totale unità esterna	Requisiti capacità
5	Requisiti capacità totale unità interna	Disponibile per unità master
6	La capacità totale corretta dell'unità	Disponibile per unità master
7	Modalità di funzionamento	0, 1, 2, 3, 4
8	La capacità di funzionamento effettiva di questa unità esterna	Requisiti capacità
9	Stato ventilatore	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
10	T2B/T2 temp. media	Valore effettivo
11	T3 temp. tubo	Valore effettivo
12	T4 temp. ambiente	Valore effettivo
13	Temperatura aria di scarico Inverter	Valore effettivo
14	Frequenza fissa 1 temperatura scarico aria	Valore effettivo
15	Frequenza fissa 2 temperatura scarico aria	Valore effettivo
16	Corrente inverter	Valore effettivo
17	Frequenza fissa 1 corrente	Valore effettivo
18	Frequenza fissa 2 corrente	Valore effettivo
19	Apertura angolo EXV	
20	Pressione aria scarico	Valore effettivo x0.1 MPa
21	La limitazione della modalità pro-formata dell'unità interna	0,1,2,3,4
22	Quantità unità interna:	Valore effettivo
23	Ultimo errore o codice di protezione	Senza protezione o errore visualizzato come 00
24	--	Fine verifica aleatoria

I contenuti del display sono i seguenti:

- 1) Display normale: Quando in standby, visualizza la quantità dell'unità interna. Quando riceve i requisiti di capacità, visualizzerà la frequenza di rotazione del compressore.
- 2) Modalità di funzionamento: 0—OFF; 1—Alimentazione aria; 2—Raffreddamento; 3—Riscaldamento; 4—Raffreddamento forzato.
- 3) Velocità di rotazione: 0-stop ventilatore; 1~9 velocità aumenta sequenzialmente, 9 è la massima velocità del ventilatore.
- 4) Apertura angolo PMV: Conteggio pulsazioni=Valore display×8
- 5) La limitazione della modalità pro-formata dell'unità interna 0—Modalità priorità riscaldamento; 1—Modalità priorità raffreddamento; 2—Modalità priorità; 3—Risponde solo la priorità riscaldamento; 4—Risponde solo la priorità raffreddamento.
- 6) Quantità unità interna: L'unità interna che comunica normalmente con l'unità esterna.

2) Questa tabella è valida per i modelli con un solo compressore inverter:

Tabella 6-2

Display normale	Contenuto visualizzato	Nota
1	Indirizzo unità esterna	0
2	Capacità totale unità esterna	8, 10
3	Quantità unità esterna modulare	Disponibile per unità master
4	Capacità totale unità esterna	Requisiti capacità
5	Requisiti capacità totale unità interna	Disponibile per unità master
6	La capacità totale corretta dell'unità	Disponibile per unità master
7	Modalità di funzionamento	0, 1, 2, 3, 4
8	La capacità di funzionamento effettiva di questa unità esterna	Requisiti capacità
9	Stato ventilatore	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
10	T2B/T2 temp. media	Valore effettivo
11	T3 temp. tubo	Valore effettivo
12	T4 temp. ambiente	Valore effettivo
13	Temperatura aria di scarico Inverter	Valore effettivo
14	Frequenza fissa 1 temperatura scarico aria	Valore effettivo
15	Riservato	Riservato
16	Corrente inverter	Valore effettivo
17	Riservato	Riservato
18	Riservato	Riservato
19	Apertura angolo EXV	
20	Pressione aria scarico	Valore effettivo x0.1 MPa
21	La limitazione della modalità pro-formata dell'unità interna	0,1,2,3,4
22	Quantità unità interna:	Valore effettivo
23	Ultimo errore o codice di protezione	Senza protezione o errore visualizzato come 00
24	--	Fine verifica aleatoria

I contenuti del display sono i seguenti:

- 1) Display normale: Quando in standby, visualizza la quantità dell'unità interna. Quando riceve i requisiti di capacità, visualizzerà la frequenza di rotazione del compressore.
- 2) Modalità di funzionamento: 0—OFF; 1—Alimentazione aria; 2—Raffreddamento; 3—Riscaldamento; 4—Raffreddamento forzato.
- 3) Velocità di rotazione: 0-stop ventilatore; 1~9 velocità aumenta sequenzialmente, 9 è la massima velocità del ventilatore.
- 4) Apertura angolo PMV: Conteggio pulsazioni=Valore display×8
- 5) La limitazione della modalità pro-formata dell'unità interna 0—Modalità priorità riscaldamento; 1—Modalità priorità raffreddamento; 2—Modalità priorità; 3—Risponde solo la priorità riscaldamento; 4—Risponde solo la priorità raffreddamento.
- 6) Quantità unità interna: L'unità interna che comunica normalmente con l'unità esterna.

7. SERVIZIO POSTVENDITA

Se il condizionatore d'aria non funziona correttamente, spegnerlo utilizzando l'interruttore manuale e contattare il rivenditore o il centro assistenza post-vendita.



UFFICIO CENTRALE
Blasco de Garay, 4-6
08960 Sant Just Desvern
(Barcelona)
Tel. +34 93 480 33 22
<http://home.frigicoll.es/>
<http://www.kaysun.es/>

MADRID
Senda Galiana, 1
Polígono Industrial Coslada
Coslada (Madrid)
Tel. +34 91 669 97 01
Fax. +34 91 674 21 00
madrid@frigicoll.es