

---

## INDICE

INFORMAZIONI GENERALI	1
DENOMINAZIONE E FUNZIONI DEI COMPONENTI	2
PANNELLO DI CONTROLLO	2
PREPARAZIONI PER IL FUNZIONAMENTO (RAFFREDDAMENTO)	3
OPERAZIONE DI RAFFREDDAMENTO	3
PREPARAZIONI PER IL FUNZIONAMENTO (RISCALDAMENTO)	4
OPERAZIONE DI RISCALDAMENTO	4
OPERAZIONE DI VENTILAZIONE	5
REGOLAZIONE DELLA DIREZIONE DEL FLUSSO DELL'ARIA	5
OPERAZIONE, MANUTENZIONE & CURA	5
SOSTITUZIONE DEL FILTRO	6
PRECAUZIONI	7
PRIMA DI INTERPELLARE IL SERVIZIO DI ASSISTENZA	8

---

## INFORMAZIONI GENERALI

Si consiglia di leggere attentamente questo Manuale per l'Utente prima dell'uso e di tenerlo a portata di mano per poter assicurare il normale, sicuro e soddisfacente funzionamento del condizionatore d'aria.

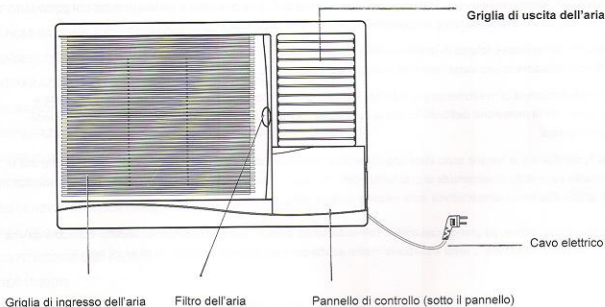
Grazie al progredito compressore rotante di fama mondiale e alle tecnologie brevettate della società, l'aumento della temperatura del compressore in uso viene rallentato in modo tale da allungare notevolmente la sua vita operativa.

Una nuova potente tecnologia di rivestimento per materiali metallici è stata applicata a tutte le parti facilmente soggette a corrosione, in modo che la protezione dell'unità contro la corrosione risulta superiore del 100-200% rispetto a quella della normale galvanizzazione.

La ventola del flusso d'aria e le lamelle sono state appositamente modellate adottando plastiche tecnologiche di alta rigidità in modo che, non solo sono state incrementate le prestazioni della ventola e delle lamelle, ma il rumore dell'aria è stato ridotto drasticamente grazie alla forma aerodinamica della sezione delle lamelle.

L'unità è caratterizzata, inoltre, da grande capacità di raffreddamento, bassa rumorosità, da un bell'aspetto estetico e da una struttura innovativa. L'unità è particolarmente adatta per l'uso in casa, in ufficio, in albergo, ecc.

## DENOMINAZIONE E FUNZIONI DEI COMPONENTI

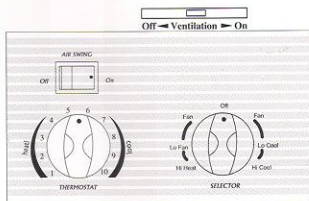


## PANNELLO DI CONTROLLO

### Controllo del ventilatore

Quando l'interruttore scorrevole è in posizione OFF, l'apertura di ventilazione sarà chiusa. In tal modo, l'aria interna può solo essere messa in circolazione e regolata. Spostando l'interruttore scorrevole in posizione ON sulla destra, si aprirà l'apertura di ventilazione e l'aria, il fumo e gli odori potranno essere espulsi dalla stanza.

### Interruttore del flusso dell'aria automatico



### Termostato

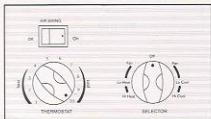
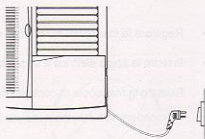
Regolando il termostato nella posizione desiderata, esso controllerà automaticamente la temperatura dell'aria interna. La temperatura dell'aria interna si abbasserà progressivamente ad ogni scatto in senso orario.

### Manopola di controllo delle funzioni

- Off**: Arresta tutte le operazioni.
- Fan**: Operazione di sola ventilazione.
- Lo Cool**: Operazione di raffreddamento a bassa velocità.
- Hi Cool**: Operazione di raffreddamento ad alta velocità.
- Lo Heat**: Operazione di riscaldamento a bassa velocità.
- Hi Heat**: Operazione di riscaldamento ad alta velocità.

## PREPARAZIONI PER IL FUNZIONAMENTO (RAFFREDDAMENTO)

- Regolare la manopola di controllo delle funzioni su "Off".
- Inserire la spina elettrica e accendere l'unità.
- Ruotare la manopola di controllo della temperatura in posizione "10" e procedere alla preparazione per altre operazioni.



## OPERAZIONE DI RAFFREDDAMENTO

### • Raffreddamento intenso

Ruotare la manopola di controllo delle funzioni su "Hi Cool" in modo da attivare automaticamente l'unità in operazione di raffreddamento intenso. In tal modo la temperatura del locale si riduce rapidamente e contemporaneamente l'aria del locale viene essiccata e purificata.



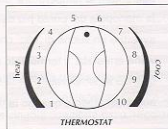
### • Raffreddamento lieve

Regolando la manopola di controllo delle funzioni su "Lo Cool" si attiva automaticamente l'unità in operazione di lieve raffreddamento, essiccazione e purificazione dell'aria.



### • Regolazione della temperatura

Dopo aver acceso l'unità, regolare la manopola di controllo della temperatura per ridurre la temperatura della stanza al punto desiderato. Ruotare lentamente la manopola dal punto più freddo "10". Il compressore cesserà di operare quando si avvertirà un suono di "clic" che indica che l'operazione di ulteriore raffreddamento viene arrestata. Il termostato attiva automaticamente l'operazione di raffreddamento quando la temperatura della stanza aumenta gradualmente e la arresta automaticamente quando la temperatura della stanza raggiunge quella prescelta.



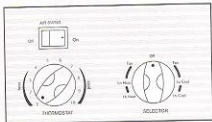
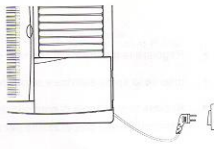
### Nota:

Regolare il termostato fino a raggiungere una temperatura confortevole (normalmente da 26 a 30°C).

Dopo aver regolato il termostato, la manopola di controllo della temperatura non può essere ruotata in senso orario per tre minuti, per evitare guasti al compressore.

## PREPARAZIONI PER IL FUNZIONAMENTO (RISCALDAMENTO)

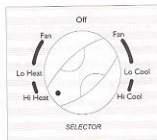
- Regolare la manopola di controllo delle funzioni su "Off".
- Inserire la spina elettrica e accendere l'unità.
- Ruotare la manopola di controllo della temperatura in posizione "1" e procedere alla preparazione per altre operazioni.



## OPERAZIONE DI RISCALDAMENTO

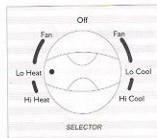
### Riscaldamento intenso

Ruotare la manopola di controllo delle funzioni su "Hi Heat" in modo da attivare automaticamente l'unità in operazione di riscaldamento intenso. In tal modo la temperatura del locale aumenta rapidamente e contemporaneamente l'aria del locale viene purificata.



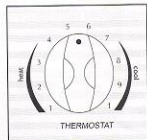
### Riscaldamento lieve

Regolando la manopola di controllo delle funzioni su "Lo Heat" si attiva automaticamente l'unità in operazione di lieve riscaldamento e purificazione dell'aria.



### Regolazione della temperatura

Dopo aver acceso l'unità, regolare la manopola di controllo della temperatura per aumentare la temperatura della stanza al punto desiderato. Ruotare lentamente la manopola dal punto più caldo "1". Il compressore cesserà di operare quando si avvertirà un suono di "clic" che indica che l'operazione di ulteriore riscaldamento viene arrestata. Il termostato attiva automaticamente l'operazione di riscaldamento quando la temperatura della stanza diminuisce gradualmente e la arresta automaticamente quando la temperatura della stanza raggiunge quella prescelta.



### Nota:

Regolare il termostato fino a raggiungere una temperatura confortevole (normalmente da 26 a 30°C).

Dopo aver regolato il termostato, la manopola di controllo della temperatura non può essere ruotata in senso orario per tre minuti, per evitare guasti al compressore.

## OPERAZIONE DI VENTILAZIONE

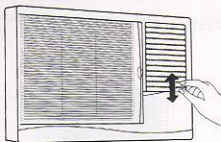
Ruotare la manopola delle funzioni su "Fan".

A questo punto, il ventilatore si attiverà e il compressore cesserà di operare. La stanza sarà ventilata e la polvere eliminata. In posizione "Fan" funziona solo l'immissione dell'aria, sia in caso di riscaldamento che di raffreddamento.



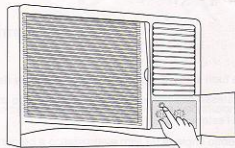
## REGOLAZIONE DELLA DIREZIONE DEL FLUSSO DELL'ARIA

La griglia di uscita dell'aria sulla destra dell'unità, può essere regolata in quattro direzioni. Scegliere la migliore direzione di flusso dell'aria desiderata.



Regolare la griglia orizzontale.

Spostare la piastrina di regolazione per indirizzare il flusso dell'aria verso l'alto, il basso o in avanti.



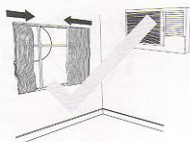
Impostare l'oscillazione automatica della griglia in posizione "ON".

La griglia verticale si muove automaticamente verso sinistra o verso destra. Per ottenere una singola direzione fissa, regolare l'interruttore su "ON".

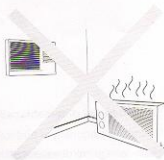
Spostare l'interruttore su "OFF" quando si è ottenuta la direzione del flusso dell'aria desiderata.

## OPERAZIONE, MANUTENZIONE & CURA

Prendere nota dei seguenti suggerimenti per migliorare l'efficienza di raffreddamento dell'unità, ridurre il rumore e risparmiare sui costi di elettricità.

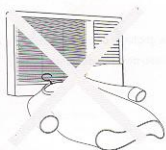


**Chiudere le tende.** I raggi diretti del sole riducono l'efficienza di raffreddamento del condizionatore. Per questo le tende devono essere tenute chiuse.



**Non installare nelle vicinanze una fonte di calore.** Non usare un dispositivo di riscaldamento vicino al condizionatore per non ridurre la capacità di raffreddamento dell'unità e per evitare di deformare il pannello in plastica.

**Non ostruire le griglie di ingresso o di uscita dell'aria.** Non appendere abiti o altri oggetti vicino alle grate di ingresso o di uscita dell'aria.

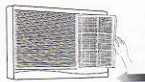


### SOSTITUZIONE DEL FILTRO (OPZIONALE)

Tirare fuori il filtro dell'aria verso la parte destra della struttura frontale. Nella stessa posizione, rimettere un nuovo filtro con la parte segnata "FRONT" verso l'esterno.

Il prodotto impiega un filtro elettrostatico a perdere ultra forte, che dovrà essere periodicamente sostituito a seconda delle condizioni di uso correnti. Il lavaggio con acqua non è consentito. Si raccomanda di controllare ogni tre mesi se è necessario sostituire il filtro.

Nota: Il filtro deve essere acquistato presso un rivenditore autorizzato. Fare attenzione che il numero del modello sull'imballaggio del filtro corrisponda a  
Nota: Il filtro regolare installato in produzione sotto il telaio frontale può essere usato nuovamente dopo essere stato pulito e quello del filtro in uso.



## PRECAUZIONI

L'orifizio del drenaggio è situato in basso, nella parte posteriore sinistra dell'unità. Scegliere un corretto metodo di drenaggio, conformemente al manuale di installazione. Nei casi seguenti è necessario spegnere il condizionatore, staccare la corrente e informare immediatamente il servizio di assistenza:

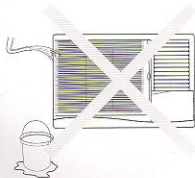
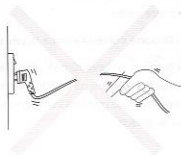
- Quando si verificano circostanze anomali nel condizionatore.
- L'interruttore non funziona normalmente.
- La spina elettrica e la lampada-spia si surriscaldano durante il funzionamento dell'unità.
- L'isolamento esterno dei fili è danneggiato.
- Un oggetto estraneo entra nel condizionatore.
- Dell'acqua viene accidentalmente versata nel condizionatore.

Il condizionatore d'aria deve essere collegato al circuito di alimentazione rete (tensione 230 V e frequenza 50 Hz) ed è consentito solo l'uso del fusibile dalla taratura prescritta. È proibito sostituire i fili elettrici. Il fusibile del circuito di alimentazione deve essere tarato a 10 A.



Quando il condizionatore d'aria è in funzione, non devono essere inseriti cacciaviti o altri oggetti simili nelle feritoie di ingresso e di uscita dell'aria.

Per spegnere il condizionatore usare l'interruttore, evitando di staccare direttamente la spina dalla presa di corrente.



Evitare di spruzzare acqua dentro l'unità quando si pulisce il condizionatore.

### Avvertenza speciale

Per evitare guasti al compressore, non riavviare l'unità prima che siano trascorsi tre minuti dal suo arresto per qualsiasi motivo (per aver spento l'unità o a causa di un'interruzione di corrente)!



## PRIMA DI INTERPELLARE IL SERVIZIO DI ASSISTENZA

Controllando le seguenti condizioni elencate, potrebbero essere trovate le soluzioni dei problemi, con risparmio di tempo e denaro.

### L'unità non funziona

Il filo elettrico è collegato a una presa elettrica?

Il teleruttore o il fusibile sono aperti o guasti?

- Richiudere il teleruttore o sostituire il fusibile.

Manca la tensione?

- Verificare la presenza di tensione, accendendo l'illuminazione della stanza.

### Il raffreddamento dell'aria manca o è insufficiente

L'impostazione della temperatura indicata è errata?

L'impostazione della temperatura indicata è più alta della temperatura della stanza?

- Impostare nuovamente la temperatura indicata.

I raggi del sole entrano direttamente nella stanza?

- Riparare la luce del sole con le imposte della finestra ecc.

Ci sono porte o finestre aperte?

- Chiudere le porte o le finestre aperte.

Ci sono ostruzioni che bloccano la ventilazione dell'aria in ingresso o in uscita dal condizionatore?

- Rimuovere le ostruzioni.

Il ventilatore di estrazione nella stanza funziona in continuazione?

Il filtro dell'aria è bloccato?

- Sostituire il filtro.

### L'installazione corretta riduce le vibrazioni e il rumore.

L'unità produce un lieve rumore, ma una installazione sbagliata (specialmente se l'unità è installata direttamente sul vetro della finestra) si manifesterà con maggiori vibrazioni e rumori. Per questo si raccomanda che l'installazione dell'unità sia eseguita da personale specializzato nell'installazione del condizionatore e conformemente al manuale di installazione che viene fornito insieme al prodotto.