

# PAC 22 serie 3

## Condizionatore split



### Istruzioni d'uso e regole di sicurezza



#### REGOLE GENERALI DI SICUREZZA

- L'apparecchio deve essere utilizzato solo da una persona competente, che abbia letto e compreso le presenti istruzioni d'uso;
- Controllare lo stato della macchina prima dell'utilizzo. Se l'unità mostra segni di danneggiamento, contattare immediatamente il fornitore;
- Non utilizzare mai questo apparecchio se siete malati, stanchi o sotto l'effetto di alcool o droghe;
- Non utilizzare in ambienti bagnati;
- Non bloccare le aperture e le griglie di ventilazione;
- Tenere bambini e animali lontani dai condizionatori, e non lasciarli mai soli nelle loro vicinanze;
- Spegnerne e scollegare dalla corrente dopo l'uso.

#### SICUREZZA ELETTRICA

##### NON UTILIZZARE MAI L'APPARECCHIO SE VENGONO RICONTRATI DEI DANNI.

- Questa unità richiede un'alimentazione elettrica di 220V. Si collega ad una presa 16 Amps (CEE);
- Controllare sempre le spine e i cavi prima di collegarli;
- Se si utilizza una prolunga, assicurarsi che sia conforme alle norme e che sia completamente srotolata durante l'uso;
- Non posare i cavi elettrici in ambienti bagnati o umidi;
- Non spostare l'apparecchio durante il funzionamento;
- Non tirare mai per il cavo;
- Si raccomanda di utilizzare su prese protette da interruttore salvavita.

#### MANUTENZIONE ORDINARIA

Il filtro dell'aria deve rimanere pulito, privo di polvere o sporco. In caso contrario, le prestazioni dell'unità saranno ridotte, con conseguente perdita di portata d'aria, riverbero dell'evaporatore e possibili danni ai componenti.

Per accedere al filtro, sollevare la griglia dell'aria di ritorno davanti all'apparecchio. Quando si pulisce/sostituisce il filtro, accertarsi che sia posizionato correttamente su tutta la facciata della griglia.

Il filtro può essere lavato con acqua calda e sapone, sciacquato e scrollato prima del riposizionamento.

La frequenza della pulizia dipende dall'applicazione e può essere determinata solo dall'utente. Tuttavia, non si dovrebbe mai aspettare più di due mesi tra una pulizia e l'altra.

La durata del filtro è di circa un anno e i pezzi di ricambio sono disponibili presso il fornitore. La mancata installazione del filtro può causare gravi danni al condizionatore.



## INSTALLAZIONE

UTILIZZARE LE CATENE IN DOTAZIONE PER SORREGGERE LO SCAMBIATORE DI CALORE. È MOLTO PERICOLOSO FAR REGGERE LO SCAMBIATORE SOLO DALLE LINEE FLESSIBILI.

Durante il funzionamento, l'unità interna condensa costantemente il vapore acqueo dell'atmosfera (riducendo l'umidità relativa).

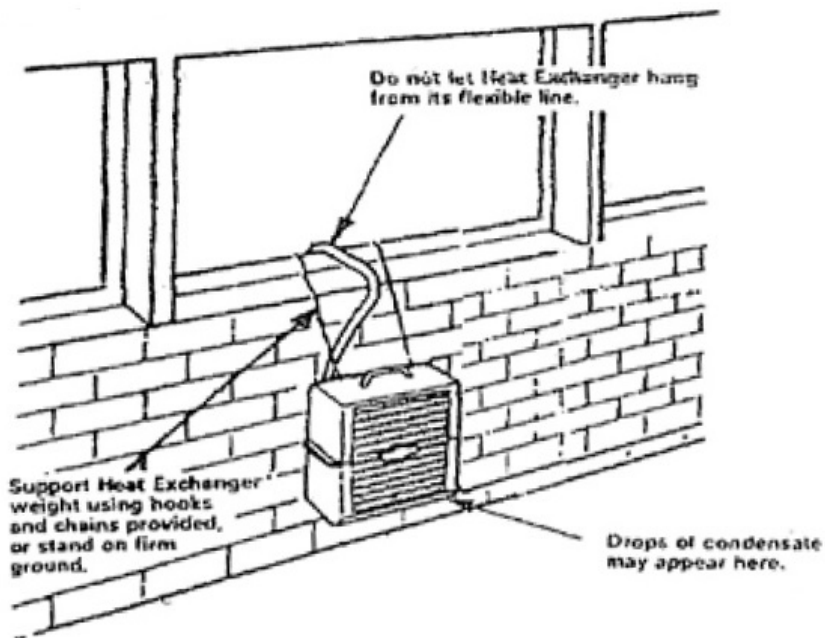
Quest'acqua deve essere scaricata: all'interno dell'unità è installata una pompa automatica per la condensa.

L'uscita del tubo flessibile della pompa della condensa è diretta verso l'esterno. La condensa si deposita alla base dello scambiatore di calore, si prega quindi di notare che ci sarà sempre qualche gocciolamento alla base.

**PRESTARE PARTICOLARE ATTENZIONE A QUESTE ISTRUZIONI PER IL POSIZIONAMENTO E L'UTILIZZO DELLO SCAMBIATORE DI CALORE ESTERNO.**

Le tubazioni flessibili dell'acqua devono essere installate in modo da evitare qualsiasi possibilità di flessione o inutili restrizioni al flusso dell'acqua.

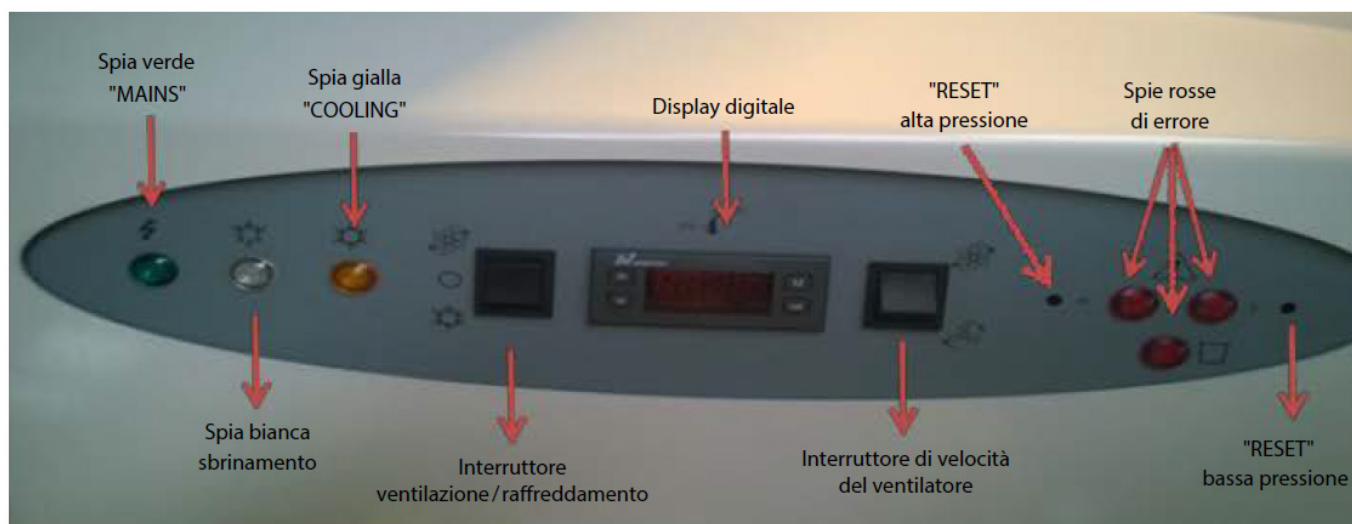
Ricordate che la plastica e la gomma diventano molto più flessibili quando sono caldi e quindi molto più sensibili alla distorsione.



Il livello dell'acqua nell'unità interna sarà corretto al momento della consegna. Tuttavia, se per qualsiasi motivo il livello dell'acqua scendesse, deve essere ricaricato.

### PAC 22 SERIE 3

1. Inserire la spina dell'unità interna, l'indicatore luminoso verde di alimentazione si accende.
2. Selezionare la modalità ventilatore con l'apposito interruttore. Il ventilatore inizia a funzionare.
3. Selezionare la velocità della ventilatore utilizzando l'interruttore della velocità. Alta o bassa a seconda del movimento d'aria richiesto.
4. Selezionare la modalità "COOLING" con l'apposito interruttore.
5. Il PAC 22 serie 3 è dotato di un display digitale. Impostare il display sulla temperatura desiderata.



Problema	Probabile causa	Soluzione
Flusso d'aria assente	Luce rossa "MAINS" spenta	Accendere la corrente e/o controllare i fusibili di alimentazione
Flusso d'aria assente	Luce rossa "MAINS" accesa. Luce bianca "DEFROST" accesa	La macchina è in modalità sbrinamento, tornerà a funzionare normalmente dopo 10 minuti
Portata d'aria insufficiente	Filtro bloccato	Pulire il filtro
Nessun raffreddamento	Luce verde "COOLING" spenta	Ruotare la manopola del termostato in senso antiorario su "1". Attendere 10 minuti per il riavvio
Nessun raffreddamento	Luce gialla "ATTENTION" accesa. Alta pressione	Premere il pulsante '+' per azzerare e controllare:  Nessun flusso d'acqua... i tubi sono piegati  Mancanza d'acqua... ricaricare  Scambiatore di calore esterno esposto a temperature molto elevate  Acqua gelata? Aggiungere glicole (33%)  Scambiatore di calore esterno bloccato... pulire  Unità raffreddate ad aria... mancanza di flusso d'aria... condotto piegato, bloccato o troppo lungo
Nessun raffreddamento	Luce gialla "ATTENTION" accesa. Bassa pressione	Premere il pulsante '-' per azzerare e controllare:  Nessun flusso d'aria... filtro bloccato?  Evaporatore bloccato da ghiaccio. Temperatura dell'aria molto bassa?
Nessun raffreddamento	Luce gialla "ATTENTION" accesa. Alto livello del circuito di condensazione.	La pompa della condensa non riduce il livello dell'acqua. Problema nel tubo della condensa tra l'unità e lo scambiatore di calore esterno. Perdita all'interno della macchina. Filtro della pompa dell'unità bloccato. Tubo della condensa congelato.

## IL CONDIZIONATORE NON FUNZIONA?

SOLO UN ELETTRICISTA QUALIFICATO PUÒ TENTARE DI RISOLVERE I PROBLEMI DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA.

NON RIMUOVERE ALCUN PANNELLO DALLA MACCHINA.

CONTATTARE IMMEDIATAMENTE IL FORNITORE.