

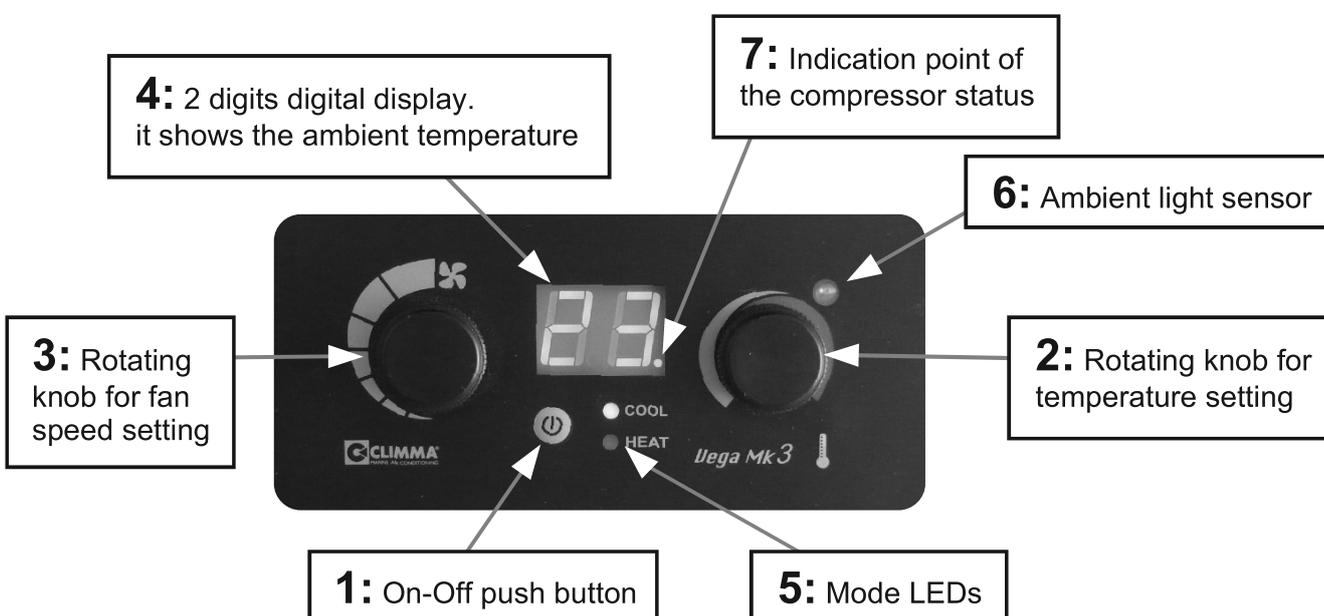
2 - ISTRUZIONI PER L'USO

1.1 - FUNZIONAMENTO DEI CONDIZIONATORI COMPACT e SPLIT MK3

Durante il ciclo di raffreddamento il circuito frigorifero, asporta calore dall'aria ambiente cedendola all'acqua di mare. Nel ciclo di riscaldamento, il calore viene estratto dall'acqua di mare che viene raffreddata) e ceduto all'aria che viene riscaldata (modelli RC con inversione di ciclo). Il funzionamento del condizionatore in pompa di calore (riscaldamento) offre migliori prestazioni fino a quando la temperatura dell'acqua mare è superiore a 10°C .

I condizionatori COMPACT e SPLIT MK3 sono disponibili anche in versione EH con riscaldamento elettrico in cui il calore è prodotto da una resistenza elettrica. Il ciclo di funzionamento, la temperatura desiderata e la velocità del ventilatore possono essere scelte tramite il pannello di comando che è installato nell'ambiente condizionato.

1.2 - PANNELLO DI COMANDO VEGAMK 3



Con il pannello di comando sono possibili le seguenti funzioni:

1.2.A.-Accensione e spegnimento del condizionatore: premere una sola volta il pulsante centrale (1) per accendere. Per spegnere premerlo una seconda volta.

1.2.B.- Regolazione del valore della temperatura con la manopola (2): girate la manopola di destra in senso orario per aumentare la temperatura e in senso anti-orario per diminuirla. Il display (4) mostra per pochi secondi il valore impostato e lampeggia, quindi ritorna a mostrare la temperatura ambiente. Il sensore di temperatura è posto sul frontale del pannello sotto la scritta Vega MK3.

1.2.C.- Regolazione della velocità del ventilatore: girate la manopola (3) di sinistra in senso orario per aumentare la velocità e in senso antiorario per diminuirla. Il display (4) mostra il valore impostato di velocità per pochi secondi lampeggiando e quindi torna a mostrare il valore di temperatura ambiente. Ci sono 8 valori di velocità in manuale oltre ad AUTO (A) che sceglie automaticamente la velocità del ventilatore diminuendola quando la temperatura si avvicina al set point impostato.

1.3- FUNZIONAMENTO IN MODO AUTO

Il comando sceglie automaticamente il modo di funzionamento (Freddo o caldo) paragonando la temperatura ambiente con il valore del set point: Il modo di funzionamento è indicato con 2 LED sotto al display (5).

3 - ISTRUZIONI PER L'USO

1.4- MODI DI FUNZIONAMENTO

Oltre al modo automatico disponibile di default, il pannello MK3 permette la scelta di altri 3 modi di funzionamento: D= Deumidificatore: il sistema funziona con cicli temporizzati di 30 minuti ogni 6 ore; durante il funzionamento il compressore è limitato a una temperatura fissa di 22°C. AF= Automatico Speciale. Il condizionatore effettua un breve ciclo di scongelamento ogni 30 minuti; FO= Fan Only. Per accedere a queste funzioni, l'impianto deve essere spento, quindi si deve tenere premuto il pulsante di accensione (1) per 5 secondi. Ogni pressione successiva fa scorrere le altre funzioni. La funzione viene memorizzata dopo 3 secondi. La memoria della selezione viene mantenuta fino a quando non viene selezionato un altro modo di funzionamento.



A:
Automatic standard



d:
Dehumidifying



AF:
Automatic special

1.5 FUNZIONE ANTICONGELAMENTO

Il collegamento dello speciale sensore opzionale attiva automaticamente la funzione antigelo. Appena il sensore rileva la formazione di ghiaccio sull'evaporatore, parte il ciclo di sbrinamento. Questa funzione, come anche il modo AF è disponibile solo con condizionatori in versione RC (inversione di ciclo).

1.6 LUMINOSITA' DEL DISPLAY

Il pannello MK3 è dotato di un sensore di luminosità ambiente che riduce automaticamente la luminosità del display e delle spie luminose quando la luce ambiente si riduce.

1.7 INDICAZIONI DI FUNZIONAMENTO E DI ALLARME

Il punto luminoso (7) del display segnala il funzionamento del compressor (punto fisso), oppure l'inserimento di un ritardo automatico (fino a 6 minuti) prima dell'avviamento del compressore. La scritta HP sul display indica che il sistema è entrato in protezione. Vedi parag. 6 "Ricerca del guasto". Per far ripartire l'impianto occorre togliere e ridare alimentazione.

1.8 - SENSORE DI TEMPERATURAOPZIONALE

Il sensore standard di temperatura è inserito nel frontale del pannello di comando (sia MK3 che MK2). Se questa soluzione non si rivelasse adeguata al tipo di configurazione della vostra installazione, è disponibile come opzione un sensore di temperatura remoto che si collega alla scatola elettrica e che esclude automaticamente il sensore standard.