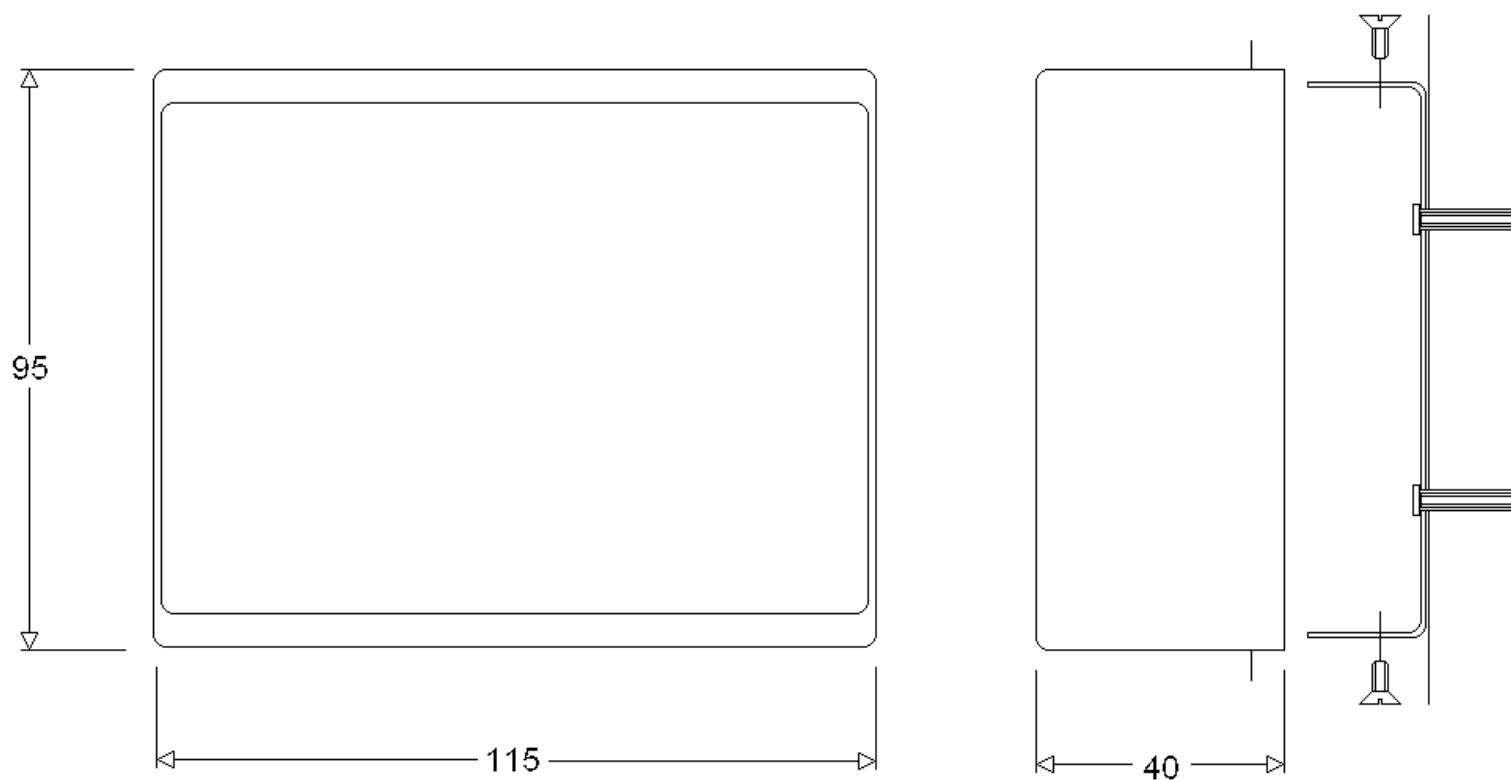


Rassegna dei quadri di comando per le unità termiche Aerferrisi



Regolatore R 2000



E' un quadro di comando preposto alla regolazione delle velocità di rotazione del ventilatore al fine di ottenere il miglior volume d'aria per il benessere ambientale. Si applica principalmente a servizio di unità ventilanti tipo estrattori e/o immissori d'aria. Permette dunque di modulare la portata d'aria corretta a secondo delle esigenze del momento per esempio maggiori o minori affollamenti di un locale o tipologie di lavorazione particolari. Ha un pomello selezionabile su cinque velocità di rotazione ed un interruttore acceso - spento.

Termoregolatore TR 2000



E' un quadro di comando preposto alla regolazione termostatica delle unità termiche Aerferrisi. Dispone di pomello di selezione su cinque velocità di rotazione del ventilatore ed un pomello col quale impostare la temperatura ambientale desiderata, al raggiungimento della quale spegne in automatico il ventilatore per poi farlo ripartire quando la temperatura ambiente ridiscende al di sotto della temperatura impostata. Ha un commutatore di funzione estate - inverno ed un interruttore acceso - spento.

Termoregolatore TRWE 2000



E' un quadro di comando preposto alla termoregolazione delle unità termiche ad espansione diretta. Ha le stesse caratteristiche del quadro TR2000 con cinque velocità di rotazione del ventilatore, comando termostatico ed interruttore acceso – spento. Comanda le unità termiche Aerferrisi sia in riscaldamento che in raffrescamento. Tali unità possono essere dotate di doppia batteria per circuito invernale (ad acqua) e circuito estivo (a gas espanso).

Termostato T 2000



E' un quadro di controllo remoto preposto al comando termostatico dell'unità termica Aerferrisi a cui è collegato.

Si applica in locali dove è necessario un controllo preciso della temperatura, impostabile tramite il pomello.

La rilevazione del termostato avvia il ventilatore allorquando la temperatura ambiente scenda al di sotto di quella impostata e lo ferma al raggiungimento della stessa.

Un commutatore estate – inverno inverte la funzione termostatica.

Comando bocchette TMFE 2000



E' un quadro di comando preposto all'apertura/chiusura termostatica delle bocchette motorizzate MFE. Si applica in locali dotati di suddette bocchette ed un solo termostato può comandare fino a dieci bocchette.

Si raccomanda la sua installazione laddove ci siano esigenze di trattare ambienti diversi con temperature diverse.

Un commutatore estate – inverno lo rende funzionale sia in fase di riscaldamento sia in fase di condizionamento estivo.

Umidostato U 2000



E' un quadro di comando preposto alla regolazione umidostatica dell'ambiente in cui è applicato. Si connette direttamente al dispositivo Confort applicato all'interno dell'unità termica Aerferrisi. Tramite il pomello di regolazione si imposta la percentuale di umidità desiderata nel locale in cui è installato e laddove l'ambiente sia secco attiva un'elettrovalvola che consentendo il passaggio dell'acqua fa sì che questa raggiunga il dispositivo Confort che la vaporizza sullo scambiatore termico.

Quadro remoto QCR 2000



E' un quadro di controllo remoto preposto alla visualizzazione dello stato di funzionamento dei gruppi frigoriferi Aerferrisi. Tre led luminosi indicano rispettivamente l' attivazione, il blocco o l'arresto termostatico del compressore dell'unità refrigerante a cui il dispositivo è collegato. Si allaccia direttamente al frigorifero e non è interfacciato all'unità termica Aerferrisi interna (tipo CA/CP/CV/CU).