


WM-S-ECM



SABIANA
IL CLIMA AMICO

A leading brand of  **AFG**

WM-S-ECM cod 9066644

Comando a parete con LCD per motori ECM



Caratteristiche tecniche

- Comando stand-alone , senza scheda di potenza a bordo unità
- Alimentazione 230Vac
- Installazione a parete oppure su scatola Din503
- Non è possibile installarlo a bordo fan-coil
- Comando 0-10V per motore ECM
- Comando per elettrovalvola 230Vac acqua fredda
- Comando per elettrovalvola 230Vac acqua calda
- Ingresso sonda di minima acqua cod. 3021090

Interfaccia Utente

N 5 pulsanti :

pulsante on /off

pulsante menù

pulsante impostazione velocità

pulsanti + e - per impostare valori

Display a LCD per la visualizzazione dei parametri e delle impostazioni: temperatura , set point , modalità velocità ventola etc...

Funzioni

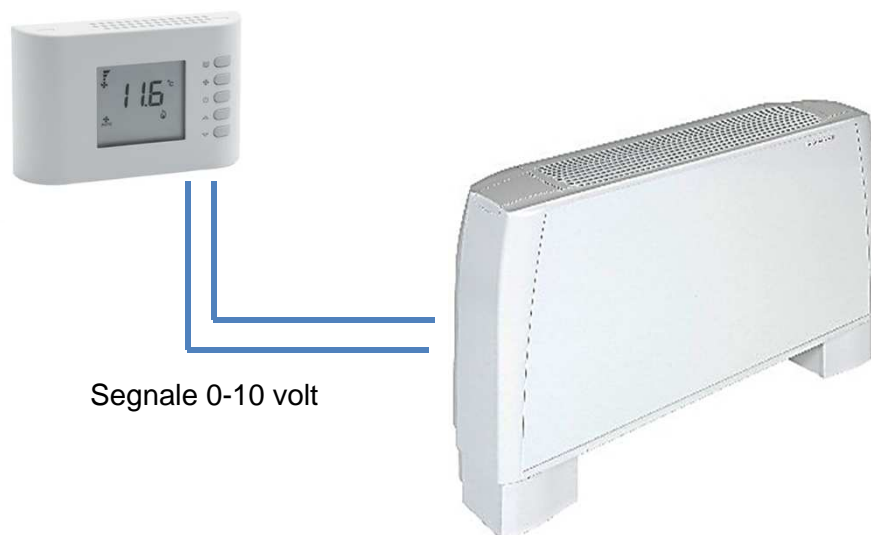
- ON/OFF
- Modalità estate , inverno , automatico
- Velocità ventola : V1, V2, V3, automatico
- Funzione sonda di minima temperatura acqua configurabile
- Ventilazione continua o ventilazione contemporanea alle valvole

Schemi elettrici disponibili

- All'interno del manuale istruzioni sono disponibili i seguenti schemi elettrici applicativi :
 - Ventilconvettore Carisma ECM a 2 , 4 tubi e con pompa evacuazione condensa
 - SkyStar SK-ECM a 2 e 4 tubi
 - Ventilconvettore a parete FLY ECM a 2 tubi e con pompa evacuazione condensa

Specifiche per l'installazione

WM-S-ECM



Segnale 0-10volt : i cavi del segnale 0-10 volt, per l' inverter , devono viaggiare in canaline separate , non insieme ai conduttori di potenza.

La lunghezza massima dei conduttori del segnale 0-10V non deve superare i 20 metri.

WM-S-ECM confronto con WM-AU

- Quando usare WM-AU con UP-AU :
 - quando dobbiamo comandare il filtro elettronico
 - quando abbiamo la necessità di avere un comando affidabile , i conduttori del segnale 0-10V **non** sono presenti nelle canaline dell'impianto , ma sono a bordo macchina vicino alla scheda inverter, immuni ai disturbi.
 - quando dobbiamo creare reti master/slave fino a 10 unità.
- Quando usare WM-S-ECM :
 - quando non riusciamo a raggiungere l'obiettivo economico richiesto dal cliente con unità a motore ECM