

Fan

EV200

CENTRALINA CLIMATICA DI TERMOREGOLAZIONE MULTIZONA E MULTIMPIANTO
WIRELESS | FILARE



FantiniCosmi

EV200



CENTRALINA CLIMATICA

- Gestione sistema **termoregolazione multizona** radiante tramite comunicazione LoRa™
- Facilmente **configurabile dall'installatore via App** tramite interfaccia Bluetooth
- Comunicazione fra più **centraline master e slave** tramite ModBUS®/LoRa™
- Gestione **impianto a pavimento** tramite funzione di termoregolazione climatica estate/inverno
- Gestione funzioni **deumidifica e integrazione** in impianti VMC

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	230Vac - 50Hz
Potenza assorbita	2 W
Temp. ambiente di esercizio	+5 ÷ +55 °C
Temp. Trasporto/immagazzinamento	-20 ÷ +55 °C
Dimensioni	141 x 77,5 x 47 mm
Grado protezione	IP52
Campo misura temperatura	0 ÷ 120 °C
Tipologia uscite	0÷10V 1 relè (5A@250Vac) 6 relè (2A@250Vac)
Tipologia ingressi	2 ingressi sonda temperatura o Aux
Interfacce	<ul style="list-style-type: none"> ■ LoRa (868 MHz) ■ Bluetooth 5.0 (2,4 GHz) ■ ModBUS 9600 Baud

POSSIBILI CONNESSIONI IMPIANTO



- Uscite relè per teste elettrotermiche (fino a 6 zone)
- Uscite per valvola miscelatrice 0÷10V o 3 punti a relè
- Sonda temperatura di mandata
- Sonda temperatura di ritorno o Aux
- Uscite relè per circolatore
- Uscita ModBUS VMC



Cronotermostato multizona



Comando remoto WiFi da App



Sonda esterna broadcast

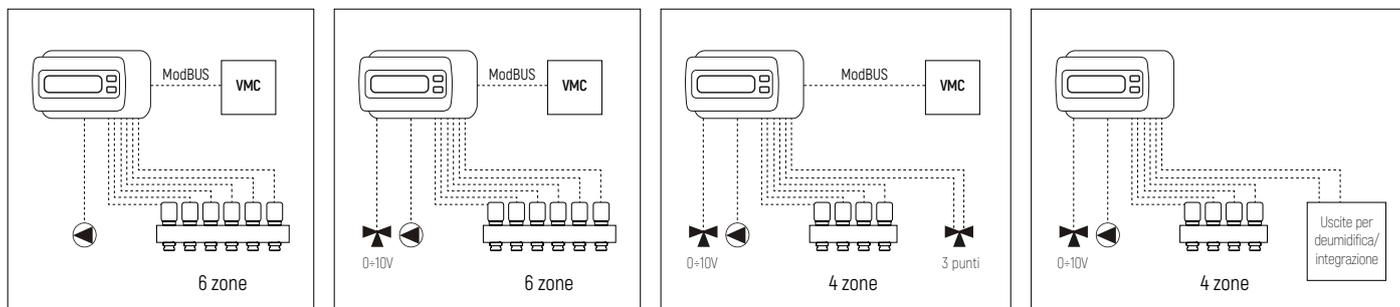


Valvola termostatica smart



ESEMPI SCHEMA IMPIANTO

Circolatore
 Valvola miscelatrice
 VMC Ventilazione meccanica controllata Fantini Cosmi



NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

Rispondente alle norme EN 60730-1 e parti seconde; Direttiva 2014/53/UE (RED); 2014/30/UE (EMC); 2014/35/UE (LVD);