

Termostati elettronici

Termostato elettronico con modulo a radiofrequenza e installazione a parete, progettato per la regolazione della temperatura ambiente sia in modalità riscaldamento (inverno) sia in modalità condizionamento (estate).

L'attivazione della caldaia (o del condizionatore) avviene per mezzo di un attuatore remoto, comandato dal Klima LCD RF attraverso l'invio di un segnale a radiofrequenza. Questa soluzione garantisce un'elevata flessibilità di installazione, soprattutto su impianti già esistenti, perchè non sono richiesti cablaggi e opere murarie.



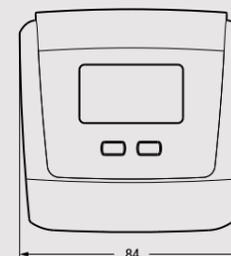
KLIMA LCD RF

- 1 Base in plastica per l'installazione a parete
- 2 Display per la visualizzazione della temperatura misurata
- 3 Modulo a radiofrequenza integrato per l'invio dei segnali di comando agli attuatori remoti



DIMENSIONI (mm)

Vista frontale



Vista laterale



SCHEMA DI COLLEGAMENTO

Schema



Esempio di collegamento con un attuatore remoto a 1 canale. L'attuatore remoto deve essere alimentato solo da rete elettrica.

GESTIONE CLIMA

TERMOSTATI A RADIOFREQUENZA DA PARETE

- Regolazione della temperatura di tipo on/off (con differenziale impostabile), proporzionale oppure tP (a modulazione di apertura per l'accoppiamento con le valvole termostatiche ThermoPro RF)
- Temperatura di antigelo per evitare congelamenti dell'impianto quando lo strumento è nello stato off
- Blocco tastiera con password per impedire modifiche da parte di persone non autorizzate
- Possibilità di limitare l'intervallo di valori di temperatura impostabili
- Compatibilità con tutti gli attuatori remoti a radiofrequenza Vemer
- Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea: classe IV

Controllo a una zona (Set Klima LCD RF)



Controllo a più zone*

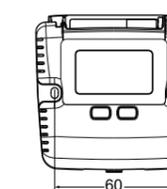


INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione	2 batterie 1,5 V (AAA)	
Autonomia	mesi	12
Fissaggio	a parete	
Modalità di funzionamento	estate/inverno	
Setpoint impostabile	°C	2 ÷ 50
Differenziale impostabile (in ON-OFF)	°C	0,1 ÷ 1
Risoluzione temperatura misurata	°C	0,1
Precisione di misura	°C	0,5
Temperatura di antigelo	°C	1 ÷ 50 oppure esclusa
Temperatura di funzionamento	°C	0 ÷ 50
Temperatura di immagazzinamento	°C	-20 ÷ 65
Umidità di funzionamento	RH	20% ÷ 90% non condensante
Grado di protezione	XXD	

Interasse di foratura



Codice	Modello	Descrizione	Colore	Alimentazione
VE768800	Klima LCD RF	Termostato a radiofrequenza da parete	Bianco	Batterie
VE769900	Set Klima LCD RF	Set configurato composto da Klima LCD RF e attuatore RX.16A	Bianco	Batterie

* L'attivazione del carico può avvenire con uno o più attuatori remoti a radiofrequenza della gamma Vemer (vedi accessori)



KLIMA LCD RF-ITA-122019



RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/53/UE (RED) • 2014/35/UE (LVD) • 2014/30/UE (EMCD) è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti: ETSI EN 300 220-1 • ETSI EN 300 220-2 • EN 300 220-3 • ETSI EN 301 489-1 • ETSI EN 301 489-3 • CEI EN 60730-1