

Cronotermostati digitali

TUO WI-FI

DIMENSIONI (mm)

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

Cronotermostati elettronici touch screen con connessione Wi-Fi, programmazione settimanale e montaggio a parete, progettati per la regolazione della temperatura ambiente sia in modalità riscaldamento (inverno) sia in modalità condizionamento (estate).

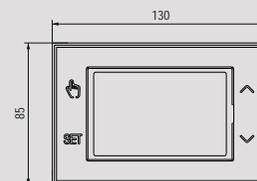
La app gratuita, disponibile su AppStore e Google Play, ne permette la programmazione e il controllo completo anche dal proprio smartphone o tablet. Eventuali situazioni di allarme sono segnalate con l'invio di una mail all'indirizzo specificato.

La tastiera è costituita da quattro tasti a sfioramento posti ai lati del display. Il colore della retroilluminazione del display può essere personalizzato dall'utente (nella versione Lite retroilluminazione unicamente di colore blu).

- 1 Base in plastica per il montaggio a parete o a copertura della scatola da incasso 3 moduli
- 2 Ampio display retroilluminato per la visualizzazione della temperatura e dell'umidità misurate e della programmazione impostata (visualizzazione umidità non disponibile nella versione Lite)
- 3 Tasti a sfioramento retroilluminati sui lati del display
- 4 Morsetteria sul retro dello strumento per il collegamento del carico e dell'alimentazione
- 5 Modulo Wi-Fi integrato compatibile con standard 802.11 b/g/n
- 6 App gratuita disponibile per sistemi iOS e Android
- 7 Compatibile con Google Home e Amazon Echo



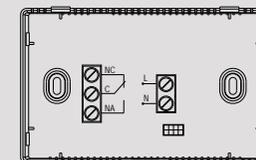
Vista frontale



Vista laterale



Schema



CRONOTERMOSTATI SETTIMANALI WI-FI DA PARETE

- Programmazione automatica su base settimanale con 3 livelli di temperatura T1, T2, T3
- Regolazione della temperatura di tipo on/off (con differenziale impostabile) o proporzionale
- Temperatura di antigelo per evitare congelamenti dell'impianto quando lo strumento è nello stato off
- Retroilluminazione del display configurabile: sempre spenta, di colore a scelta tra 48 possibili tonalità oppure variabile tra rosso, verde e blu in base alla differenza tra la temperatura misurata e quella impostata (nella versione Lite retroilluminazione unicamente di colore blu)
- Visualizzazione del valore di umidità misurata (non disponibile nella versione Lite)
- Funzione temporizzazione: consente di prolungare il funzionamento attuale per il periodo specificato (ore o giorni), trascorso il quale il dispositivo cambia funzionamento passando da automatico a spento, da manuale ad automatico, da spento ad acceso (manuale o automatico)
- Funzione ritardo (impostabile per ogni ora in modo indipendente): consente di regolare la temperatura per i primi 15, 30 o 45 minuti dell'ora corrente in base al livello di temperatura impostato per l'ora precedente
- Funzione "blocco funzionamento locale": consente il controllo del dispositivo esclusivamente con la app (le modifiche da tastiera vengono ignorate)
- Possibilità di ridurre l'intervallo di temperature impostabili (di fabbrica 2-50°C)
- Cambio automatico dell'ora legale e sincronizzazione automatica quando connesso alla rete
- Blocco tastiera con password per impedire modifiche da parte di persone non autorizzate
- Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea: classe IV

Cosa ti permette di fare la APP?

- accendere e spegnere l'impianto di climatizzazione
- creare e modificare i programmi settimanali
- cambiare i valori delle temperature di funzionamento
- semplificare la programmazione grazie al copia-incolla di un programma su più giorni
- impostare dei giorni vacanze in cui l'impianto rimane spento

TUO WI-FI ti avvisa quando...



Codice	Modello	Descrizione	Colore	Alimentazione
--------	---------	-------------	--------	---------------

VE785700 Tuo Wi-Fi Lite Bianco Cronotermostato Wi-Fi settimanale touch screen con display LCD retroilluminato blu C Bianco 230V~

INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione	V AC	230 (-10% ÷ +10%)
Frequenza	Hz	50/60
Montaggio		Parete / Scatola 503
Programmazione		Settimanale
Modalità di funzionamento		estate/inverno
Temperature impostabili		3 + antigelo + manuale
Campo di regolazione temperatura	Automatico °C	2 ÷ 50
	Manuale °C	2 ÷ 50
	Antigelo °C	OFF, 1 ÷ 50
Portata relè a 250 V AC	A	5
Range di misura temperatura	°C	0 ÷ 50
Precisione misura	°C	0,5
Risoluzione della temperatura	°C	0,1
Risoluzione programmazione	h	1
Intervallo tra due misure	s	20

Tipo di regolazione		ON-OFF o proporzionale
Differenziale impostabile (in ON-OFF)	°C	0,1 ÷ 1
Umidità visualizzata (non presente nella versione Lite)	Range	RH +20 ÷ +90%
	Risoluzione	RH 0,1%
	Precisione	RH 5%
	Grado di protezione	IP
Temperatura di funzionamento	°C	0 ÷ 50
Temperatura di immagazzinamento	°C	-20 ÷ 65
Umidità relativa	RH	20% ÷ 90% non condensante



REFERENCE STANDARDS

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/53/UE (RED)

è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti: EN 60730-2-7, EN 60730-2-9, ETSI EN 300 328, ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-17

GESTIONE CLIMA