



Tuo GO Wi-Fi è un termostato touch screen Wi-Fi da parete per la regolazione intelligente della temperatura in ambienti residenziali e professionali. Alimentato a 230 Vac e dotato di uscita a relè bistabile da 5 A, consente il controllo dell'impianto sia in locale sia da remoto tramite app. La programmazione settimanale con risoluzione oraria, la possibilità di impostare tre livelli di temperatura e il ritardo di accensione configurabile permettono di ottimizzare il comfort e ridurre i consumi. Il display touch screen retroilluminato assicura una lettura chiara e immediata, mentre le funzioni di blocco tastiera con password e di gestione esclusiva da app rendono il dispositivo adatto a installazioni professionali e luoghi pubblici.

## Caratteristiche generali

- ▶ Base in plastica per il montaggio a parete o a copertura della scatola da incasso 3 moduli
- ▶ Visualizzazione a display della temperatura misurata
- ▶ Tasti a sfioramento retroilluminati ai lati del display
- ▶ Morsettiera sul retro dello strumento per il collegamento del carico e dell'alimentazione
- ▶ Modulo Wi-Fi integrato compatibile con standard 802.11 b/g/n
- ▶ Applicazione disponibile per sistemi iOS e Android
- ▶ Compatibile con Google Home e Amazon Alexa
- ▶ 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
- ▶ Funzione "blocco funzionamento locale": consente il controllo del dispositivo esclusivamente con la app (le modifiche da tastiera vengono ignorate)
- ▶ Cambio automatico dell'ora legale/solare e sincronizzazione automatica della data e dell'ora quando connesso alla rete Wi-Fi
- ▶ Funzione blocco tastiera con password per impedire modifiche da parte di persone non autorizzate
- ▶ Funzione avviso superamento valore di temperatura impostato
- ▶ Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea: classe IV

## Caratteristiche tecniche

Alimentazione	
Alimentazione	230 Vac (-15% ÷ +15%)
Frequenza	50 / 60 Hz
Regolazioni temperatura	
Temperature impostabili	3 (solo tramite App) + antigelo (solo tramite App) + manuale
Campo di compensazione della temperatura misurata	-5 ÷ 5 °C
Regolazioni parametri	
Modalità di funzionamento	Estate Inverno Off
Programmazione	Settimanale (solo tramite App)
Risoluzione programmazione	1 ora
Misura	
Campo di misura della temperatura	0 ÷ 50 °C

Misura	
Risoluzione visualizzazione temperatura	0,1 °C
Precisione misura di temperatura	0,5 °C
Funzioni	
Cambio automatico ora Solare/Legale	✓
Funzione blocco tastiera	✓
Funzione ritardo	✓
Funzione compensazione della temperatura misurata	✓
Gestibile da applicazione	✓
Gestibile da assistente virtuale	✓
Connettività	
Frequenza di trasmissione	2,4 GHz (Wi-Fi) 2400 - 2483,5 MHz (Bluetooth)
Massima potenza di radiofrequenza trasmessa	18,3 dBm (Wi-Fi) 20 dBm (Bluetooth)
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	0 ÷ 50 °C
Umidità relativa	20% ÷ 90% (non condensante) RH
Campo temperatura di immagazzinamento	-20 ÷ 65 °C
Omologazioni e certificazioni	
Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea:	Classe IV
Uscite	
Numero relè	1
Tipologia relè	In scambio
Portata relè a 250 Vac	5 A
Terminazioni	
Massima sezione dei cavi	1,5 mm <sup>2</sup>
Caratteristiche meccaniche	
Grado di protezione	IP40
Caratteristiche fisiche	
Comando dispositivo	Touch screen
Retroilluminazione	✓
Colore retroilluminazione	Blu
Ingombri	
Altezza (A)	85 mm
Larghezza (B)	130 mm
Profondità (C)	28 mm

# Tuo GO Wi-Fi Nero

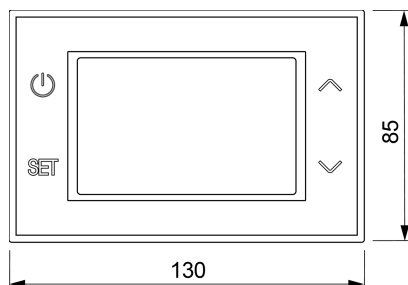
VE801200



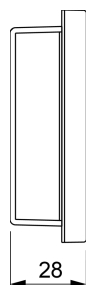
Termostati elettronici / Gestione clima

## Dimensioni

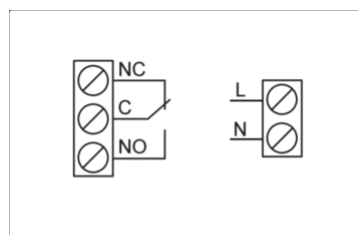
Vista Frontale



Vista Laterale



## Schema di collegamento



## Controllo remoto

Completamente gestibile tramite app da smartphone e tablet

### Clima Vemer



Clima Vemer è l'applicazione smart progettata per garantire il controllo totale sull'intera gamma di termostati, cronotermostati e umidostati Smart di Vemer anche da remoto. Grazie a questa app, gli utenti possono regolare le impostazioni del loro sistema di riscaldamento e climatizzazione in modo rapido e conveniente, garantendo massimo comfort ed efficienza energetica, il tutto tramite la connettività Internet.

## Funzionalità della App

### • Gestione programmi

Consente di creare, modificare e rinominare i programmi direttamente sullo smartphone.

### • On / Off

Consente di accendere e spegnere l'impianto di climatizzazione.

### • Gestione temperature

Consente di cambiare i valori delle temperature di funzionamento.

### • Vacanza

Consente di impostare dei giorni vacanze in cui l'impianto rimane spento.

### • Funzionamento locale

Consente di controllare il dispositivo esclusivamente tramite app, ignorando quindi le modifiche apportate dalla tastiera.

### • Gestione ambienti

In ciascuna casa, ufficio o edificio consente di identificare i vari ambienti (Salotto, Bagno, Camera,...).

### • Gestione edifici

Consente di creare la casa, l'ufficio e in generale gli edifici che raggruppano i dispositivi.

### • Notifiche di allarme

Consente di impostare le segnalazioni di allarme (ad esempio superamento di soglie impostate) da notificare via mail o tramite notifica push.

## Varianti di prodotto

### Tuo GO Wi-Fi Bianco

VE801100

Termostato settimanale Wi-Fi touch screen da parete a 230 Vac con display LCD retroilluminato blu. Colore bianco

## Norme di riferimento

La conformità alle Direttive Comunitarie:

• 2014/53/UE (RED) • 2011/65/UE e 2015/863/UE (ROHS)

è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti:

• EN 62479 • EN IEC 60730-2-7 • EN IEC 60730-2-9 • ETSI EN 300 328 • ETSI EN 301 489-1 • ETSI EN 301 489-17 • EN IEC 63000