

# Termostati elettronici

# OLYMPO

## DIMENSIONI (mm)

## SCHEMA DI COLLEGAMENTO

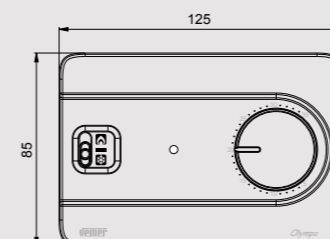
Termostati elettronici a manopola con installazione a parete, progettati per la regolazione della temperatura ambiente sia in modalità riscaldamento (inverno) sia in modalità condizionamento (estate). Sono disponibili nelle versioni con alimentazione da rete elettrica o a batterie.



- 1 Base in plastica per l'installazione a parete o a copertura della scatola da incasso 3 moduli
- 2 Led per l'indicazione dello stato di carica della batteria (versione a batteria) o dello stato del relè (versione da rete elettrica)
- 3 Comoda manopola per l'impostazione della temperatura
- 4 Selettore a 3 posizioni per la scelta del funzionamento: riscaldamento/condizionamento/spento
- 5 Morsetteria sul retro dello strumento per il collegamento del carico, dell'alimentazione (versione a 230V) e del contatto esterno (versione a batterie)



### Vista frontale

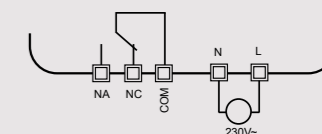


### Vista laterale

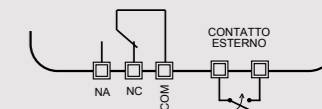


### Schema

#### Olympo 230



#### Olympo



Con contatto esterno chiuso:  
Setpoint = Setpoint impostato - 3 °C

# GESTIONE CLIMA

## TERMOSTATI DA PARETE CON MANOPOLA

- 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
- Ingresso digitale per il collegamento di un contatto esterno con il quale ridurre la temperatura impostata di 3°C (solo per versione a batterie)
- Funzione antigelo: consente di impostare una temperatura minima (temperatura antigelo) da mantenere quando il dispositivo è spento per evitare congelamenti dell'impianto
- Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea: classe IV



## INFORMAZIONI TECNICHE

### CARATTERISTICHE GENERALI

#### Olympo

Alimentazione		2 batterie 1,5V (AAA)
Autonomia	mesi	12
Ingresso ausiliario		per riduzione setpoint

#### Olympo 230

Alimentazione	V AC	230 (-15% ÷ +10%)
Frequenza	Hz	50/60

Fissaggio		da parete
Massima sezione dei cavi	mm <sup>2</sup>	1,5

Tipo di regolazione		ON-OFF o proporzionale
Portata relè a 250 V AC	A	5
Modalità di funzionamento		estate/inverno
Setpoint impostabile	°C	5 ÷ 35
Differenziale impostabile (in ON-OFF)	°C	0,3
Precisione di misura	°C	0,5
Temperatura di antigelo (fissa)	°C	2
Temperatura di funzionamento	°C	0 ÷ 50
Temperatura di immagazzinamento	°C	-20 ÷ 65
Umidità di funzionamento	RH	20% ÷ 90% non condensante
Grado di protezione		XXD

Codice	Modello	Descrizione	Colore	Alimentazione
VE757300	Olympo Bianco	Termostato elettronico da parete	Bianco	Batterie
VE757400	Olympo Nero	Termostato elettronico da parete	Nero	Batterie
VE757500	Olympo 230 Bianco	Termostato elettronico da parete	Bianco	230 V~
VE757600	Olympo 230 Nero	Termostato elettronico da parete	Nero	230 V~

### RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD) - 2014/30/UE (EMCD) è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti: CEI EN 60730-2-9