

# TERMOSTATO DIGITALE

## DIGITAL THERMOSTAT



### DESCRIZIONE

- Controllo automatico della temperatura di vinificazione. Montaggio diretto sul serbatoio.
- Indicato e ideale per le piccole cantine.
- Consente il risparmio delle spese per il quadro di centralizzazione e del relativo impianto elettrico costituito dai cavi di andata e ritorno serbatoio-quadro, per il collegamento delle sonde ed il comando delle elettrovalvole.
- Tenuta IP65

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Campo di regolazione da -9 a 99°C, misura -9,9 ÷ 99,9°C.
- Risoluzione display 0,1°C, precisione migliore di ± 0,5°C.
- Display a led rossi, h 14mm. per la temperatura misurata.
- Display a led verdi, h 10mm. per la temperatura programmata.
- 4 spie led per verifica stato di funzionamento.
- Alimentazione 24V/50Hz, consumo 5VA.
- 2 uscite a relè, prealimentate, per comando elettrovalvole 24V: una per raffreddamento, l'altra per riscaldamento.
- Portata contatti dei relè 3A / 24 Vac.
- Modo di funzionamento selezionabile.
- Accesso ai parametri di programmazione su 3 livelli, protetti da password.
- Istruzioni dettagliate allegate agli strumenti.

### DESCRIPTION

- Automatic control of the temperature of the winemaking process.
- Directly assembled on the tank.
- Suggested for small wine cellars.
- It allows the saving of the costs for the electrical wiring to reach the tank, for the connection of the probes and for the controlling of the electric valves.
- IP65 protection grade

### TECHNICAL DATA

- Regulation range from -9 to 99°C, measuring range from -9,9 to ÷ 99,9°C.
- Display resolution 0,1°C, accuracy better than ± 0,5°C.
- Red led display, h 14mm. for measured temperature data.
- Green led display, h 10mm. for programmed temperature data.
- 4 leds to check the operating status.
- Power supply 24V/50Hz, energy consumption 5VA.
- 2 relays exits, for electric-valves 24V: one for cooling, one for heating.
- Relays 3A / 24 Vac.
- Possibility to select the operating mode.
- Password-protected access to the planning parameters on 3 levels.
- Detailed instructions attached.

