



# TERMOSTATO DI CIRCOLAZIONE

# LOOP ° LAUDA

Ultra compatto per applicazioni esterne | 4..80°C

Il termostato a circolazione LAUDA LOOP stupirà sicuramente per la sua temperatura costante tra i 4 e gli 80°C e per la straordinaria flessibilità. La sua struttura compatta e il peso ridotto, nonché l'ampio intervallo di tensione in ingresso da 100 a 240 volt, consentono di utilizzarlo in modo flessibile e spontaneo in qualsiasi parte del mondo: la configurazione 'Plug and Play' con attacchi rapidi lo rende particolarmente facile da usare. Il funzionamento intuitivo dei softkey a tre pulsanti e la semplice navigazione del menu in cinque lingue, disponibili tramite il display OLED ben illuminato e ad alto contrasto, rendono l'utilizzo del dispositivo un gioco da ragazzi.



## I vantaggi

- Piccole dimensioni, peso ridotto
- Termostatazione della temperatura senza refrigeranti con tecnologia Peltier
- Ventilatore a regolazione elettrica
- Eccezionalmente efficiente dal punto di vista energetico nel funzionamento a carico parziale
- Controlli a 3 pulsanti con display OLED
- Riscaldamento e raffreddamento con gli stessi componenti
- Voltaggio: 100-240 V, 50/60 Hz
- Interfaccia RS 232 di serie

## I modelli: sicurezza e uso

I modelli disponibili sono L100 e L250; raggiungono una capacità di raffreddamento di 120 e 250 watt.

Decidi tu dove utilizzarli: dall'ispezione interna delle merci, alla garanzia della qualità, nella ricerca fino alla preparazione dei campioni.

Blocco dei pulsanti integrato, funzione di avvio automatico e un segnale di avviso quando si superano i limiti di temperatura. E poi? Silenziosissimo.



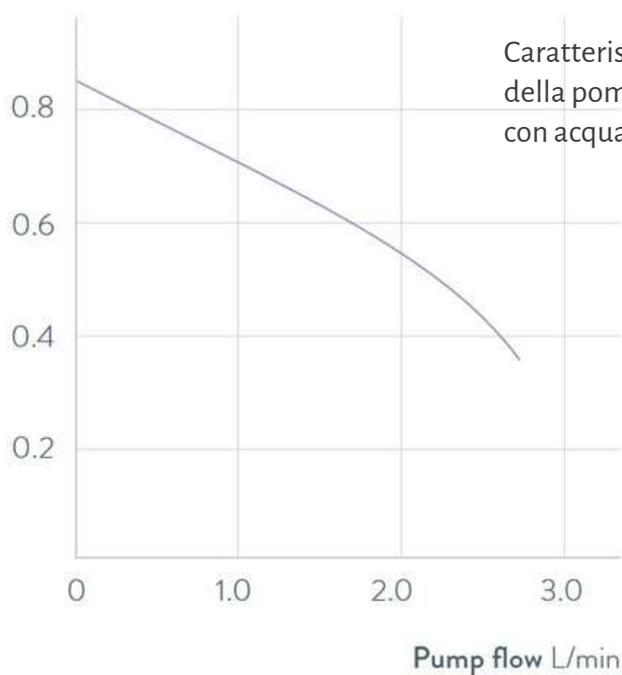
# TERMOSTATI DI CIRCOLAZIONE LOOP

## Termostati di circolazione LOOP

Caratteristiche tecniche comuni: intervallo di temperatura da +4°C a +80°C; temperatura ambiente da 5 a 40°C; stabilità 0.10K; raffreddamento ad aria; IP 21; pressione della pompa max, 0.8 bar; portata della pompa, 2.6 L/min; collgamnto pompa, Quick C. 1/4"; volume vasca max. 0.3 L; volume vasca min. 0.3 L; rumore 57 db (A).

LOOP	100	250
Potenza refrigerante kW		
a 20°C	0.12	0.25
10°C	0.06	0.13
Potenza riscaldante max. kW	0.2	0.4
Caricamento max. kW	0.2	0.4
Peso Kg	6.9	11.9
Cat. No. 230 V; 50/60 Hz	L000027	L00050
Dimensioni LxPxA mm	175x301 x266	261x368 x312

Pressure bar



Semplici controlli a tre pulsanti con display OLED



Interfaccia RS 232 standard per l'integrazione del sistema nei processi

