

CRIOSTATO LAUDA ECO MOD. RE 2025 S



Codice: LCK1922

Crio-termostato RE 2025 S, range di temperatura da -25 a +200, stabilità: $\pm 0,02^{\circ}\text{K}$, volume 14 a 20 L. I Termocriostati Lauda della serie ECO con testa di controllo Silver sono disponibili nel range di temperature da -50 °C fino a 200°C.

Sono equipaggiati con un bagno in acciaio inox completo di coperchio e connessione della pompa per un eventuale utilizzo esterno. I collegamenti della pompa sono in materiale plastico di alta qualità con un diametro esterno di 13 mm.

La testa di controllo Silver è caratterizzata da:

- Display LCD monocromatico, risoluzione 0,01 °C
- Software intuitivo con menù navigabile con tasti e cursore
- Visualizzazione simultanea della T impostata ed attuale
- Calibrazione ad 1 punto eseguibile dall'utente
- Singolo programma fino ad un massimo di 20 segmenti
- Interfaccia Mini-USB
- Pompa Vario con 6 livelli e switch frontale per la selezione flusso interno/esterno

ACCESSORI DISPONIBILI:

- Set per pompa per circolazione esterna al bagno in acciaio con filetto M16x1
- Interfaccia RS 232/485, analogica, Profibus, Ethernet, EtherCAT
- modulo contatti, PT 100 esterna

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Range di temperatura: - 25°C - + 200°C
- Stabilità: $\pm 0.02^{\circ}\text{K}$
- Classe di protezione da surriscaldamento III, liquidi infiammabili e non infiammabili
- Potenza riscaldante a 230 V 2.0 kW
- Potenza raffreddante a 20 °C 0.30 kW
- Raffreddamento condensatore: Aria
- Pressione massima della pompa: 0.55 bar
- Flusso massima della pompa: 22 L/min
- Volume minimo bagno: 14 L
- Volume massimo bagno: 20.0 L
- Dimensioni del bagno: 300x350x160 mm
- Dimensioni strumento: 350x570x624 mm
- Potenza richiesta: 2.1 kW

- Peso: 37,0 Kg
- Alimentazione elettrica: 230V - 50 Hz
- Gas refrigerante: Naturale