Termostato riscaldante e raffreddante Combitherm - 2 BIOSAN modello CH 3 -150

Termostato riscaldante e raffreddante Combitherm - 2 BIOSAN modello CH 3 -150

Identificativi Prodotto

Reference: 22.9240.99

Descrizione

Combitherm-2 CH 3-150 è progettato appositamente per stabilizzare termicamente i materiali a temperature da –3°C a 150°C, secondo i metodi di analisi utilizzati.

Caratteristiche principali:

- Costituito da 2 termoblocchi a innesto indipendenti, di raffreddamento e di riscaldamento, combinati in un’unica scheda a circuito elettronico e contenuti all’interno di un corpo esterno comune.
- La parte sinistra della tastiera anteriore viene usata per l’impostazione dei parametri per i blocchi a innesto di raffreddamento, mentre la parte destra svolge una funzione analoga per i blocchi a innesto di riscaldamento.
- Le due parti sono regolate in maniera indipendente e possono realizzare fino a 16 programmi, ciascuno dei quali comprende le impostazioni di temperatura e tempo.

©2023 Levanchimica s.r.l. - Viale Tommaso Columbo 41, Bari (BA) - P.I.: 03587930722 - R.E.A. di Bari N. 266118

- Per il raffreddamento al di sotto della temperatura ambiente viene usata la tecnologia di Peltier; per il riscaldamento fino a 150°C viene usato il PCB.

La separazione dei componenti di raffreddamento e di riscaldamento l'uno dall'altro aumenta la durata nel tempo dello strumento e la velocità di variazione della temperatura a seguito dell'impostazione di un nuovo programma.

Da completare con i termoblocchi per vari tipi di provette (vedi accessori).

Dati Tecnici

Precisione (° C): ±0,1
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 220/50/430
Dimensioni esterne (LxPxH mm): 295x285x220
Peso (kg): 5,6
Classe di protezione: -
Velocità (rpm): -
Ampiezza oscillazione (mm): -
Timer: 1 min-99 h 59 min
Range temperatura (° C): +25 ÷ +150
Risoluzione (° C): 1
N° blocchi: 2 a innesto indipendenti

©2023 Levanchimica s.r.l. - Viale Tommaso Columbo 41, Bari (BA) - P.I.: 03587930722 - R.E.A. di Bari N. 266118