

Riscaldatore a 2 blocchi versatile, progettato per la uso quotidiano in laboratorio.

Riscaldatore a 2 blocchi versatile, progettato per la uso quotidiano in laboratorio.

Identificativi Prodotto

Reference: 30392054



Descrizione

Riscaldatore di blocchi versatile, progettato per l'uso quotidiano in laboratorio, con accessori per ogni applicazione. Controllo: analogico Intervallo di temperatura: gamma di temperature basse: +5°C al di sopra della temperatura ambiente a 100°C; gamma di temperature alte: da 75°C a 150°C Stabilità: $\pm 1.5^\circ\text{C}$ APPLICAZIONI: Incubazione e attivazione delle colture, reazioni enzimatiche, analisi immunologiche, punti di fusione/ebollizione, incubazione isoterma, denaturazione dell'acido nucleico Riscaldatori a secco a 2 blocchi Progettati per un uso quotidiano in laboratorio, i riscaldatori di blocchi a secco sono ideali per le applicazioni che richiedono una particolare stabilità di temperatura. Tutte le unità ospitano due blocchi modulari facilmente intercambiabili, con 40 opzioni di scelta. Lo stretto contatto tra la provetta e il blocco garantisce la massima ritenzione del calore, per un riscaldamento efficiente. Modelli analogici: alternativa economica; gamma di temperature basse: +5°C al di sopra della temperatura ambiente a 100°C; gamma di temperature alte: da 75°C a 150°C; controllo tramite due manopole di regolazione della temperatura. Modelli digitali: per risultati ripetibili; da 5°C al di sopra della temperatura ambiente a 120°C; controllo tramite comandi touch pad con display LED

indipendenti e facili da leggere per la visualizzazione di temperatura e tempo; allarme sonoro. Modelli con coperchio: da 5°C al di sopra della temperatura ambiente a 100°C; come i modelli digitali ma con un coperchio riscaldato, per ridurre al minimo la condensa e conservare l'integrità dei campioni. Uniformità di temperatura eccezionale e straordinaria stabilità termica. Esclusiva funzione di taratura a punto singolo per garantire una precisa visualizzazione a display della temperatura effettiva (modelli digitali) Applicazioni Incubazione e attivazione delle colture, reazioni enzimatiche, analisi immunologiche, punti di fusione/ebollizione, incubazione isoterma, denaturazione dell'acido nucleico Display Display LED nei modelli digitali e manopola con doppia regolazione e marcature nei modelli analogici Funzionamento Cavo a tre fili rimovibile e presa (inclusi). I modelli analogici richiedono un termometro esterno o uno strumento di regolazione della temperatura per il setpoint Struttura Armatura in acciaio verniciato e aggancio della barra di supporto con manopola di fissaggio Caratteristiche Costruttive Controllo su tastierino e allarme sonoro (modelli digitali) Caratteristiche Tecniche Specifiche: Stabilità ± 1.5 °C Uniformità Da $\pm 0,1$ a 37 °C Tempo di riscaldamento (2) = 16 min Numero di blocchi 2 <https://eu-it.ohaus.com/it-EU/Products/Equipment/Dry-Block-Heaters/2-Block-Dry-Block-Heaters/Dry-Block-Heater-2-Block-HB2AL-EU>

Dati Tecnici

Precisione (° C): Uniformità all'interno del blocco ± 0.4 °C a 37°C

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50/-

Dimensioni esterne (LxPxH mm): 39,1 cm x 8,9 cm x 20,3 cm (LxHxP)

Peso (kg): 2,8 Kg

Timer: No

Range temperatura (° C): Alta 75°C – 150°C; Bassa Ambiente + 5°C – 100°C

Risoluzione (° C): Uniformità tra blocchi simili ± 0.1 °C a 37°C

N° blocchi: 2