

Bagnomaria con agitazione per applicazioni di routine JULABO modello SW 22

Bagnomaria con agitazione per applicazioni di routine JULABO modello SW 22

Identificativi Prodotto

Reference: 22.1560.77



Descrizione

Affidabili e sicuri, i bagnomaria a scuotimento con agitazione (Dubnoff) della serie SW, dotati di tecnologia avanzata, sono la soluzione ideale per la termostatazione di campioni all'interno della vasca.

La tecnologia a microprocessore PID garantisce un'elevata stabilità della temperatura di $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ portata a $\pm 00,2^{\circ}\text{C}$ nel modello SW 23. Il valore di set-point viene impostato tramite la tastiera antispruzzo ed è chiaramente visibile sul display LED. La frequenza di agitazione è regolabile da 20 a 200 rpm e la corsa di agitazione è di 15 mm. Il carrello di agitazione è rimovibile impedendo quindi il contatto con il liquido nella vasca.

Il timer elettronico, regolabile da 1 min a 9 ore 59 min, e la porta RS232 per il controllo in remoto o la memorizzazione dei dati di lavoro grazie al software gratuito Easy-Temp, completano le caratteristiche esclusive e la comodità di utilizzo dei bagni.

La vasca in acciaio inossidabile è dotata di bordi inclinati per garantire che le gocce di condensa

ricadano all'interno anche dopo l'apertura del coperchio. Il foro di scarico permette di vuotare comodamente il liquido del bagno. Rimuovendo la vite di scarico e' possibile installare il set di raffreddamento/liquido costante (opzionale) che permette, collegandosi all'acqua di rete, operazioni di termostatazione vicino alla temperatura ambiente o di mantenere costante il livello del liquido nella vasca in operazioni vicine al punto di ebollizione.

Il coperchio a sollevamento in Makrolon (opzionale), con la sua forma a cupola, impedisce il gocciolamento della condensa sui campioni.

Vantaggi:

- Chiaro display LED con risoluzione 0,1° C.
- Tastiera anti-spruzzo.
- Segnale di allarme ottico e acustico per funzione spegnimento.
- Foro di scarico per facile svuotamento della vasca.
- Protezione da funzionamento a secco.
- Facile da usare ed economico.

Ulteriori specifiche tecniche:

- Controllo temperatura PID a microprocessore.
- Volume di riempimento: 8÷20 litri.
- Temperatura ambiente: 5÷40° C.
- Classificazione in accordo a DIN 12876-1 1 (NFL).

Dati Tecnici

Temperatura (° C): 20÷99,9

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50/2000

Dimensioni esterne (LxPxH mm): 560x320x350

Peso (kg): 14

Velocità (rpm): 20÷200

Ampiezza movimento (mm): 15

Capacità vasca (l): 8÷20

Dimensioni vasca (LxPxH mm): 500x180x300

Tipologia di pompa: -