

SW 22

Cod. 22.1560.77

Bagnomaria con agitazione per applicazioni di routine JULABO modello SW 22



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 è 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 $0,1^{\circ}\text{C}$.
- 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: $5\div 40^{\circ}\text{C}$.
- Classificazione in accordo a DIN 12876-1 1 (NFL).

Dati Tecnici

Temperatura (° C)	20÷99,9
Capacità vasca (l)	8÷20
Ampiezza movimento (mm)	15
Velocità (rpm)	20÷200
Dimensioni vasca (LxPxH mm)	500x180x300
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	560x320x350
Peso (kg)	14
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/2000
Tipologia di pompa	-

Varianti

Codice	Prodotto	Tipologia di pompa
22.1560.77	SW 22	-
22.1565.77	SW 23	a circolazione interna

Accessori/Correlati

23.0504.77	8970620 Piattaforma universale per clamp per beute (opzionali).
23.0505.77	8970602 Clamp per beuta da 25 ml
23.0506.77	8970603 Clamp per beuta da 50 ml
23.0507.77	8970604 Clamp per beuta da 100 ml.
23.0508.77	8970606 Clamp per beuta da 200/250 ml.
23.0509.77	8970607 Clamp per beuta da 300 ml.
23.0510.77	8970608 Clamp per beuta da 500 ml.
23.0511.77	8970609 Clamp per beuta da 1000 ml.
23.0512.77	8970369 Piattaforma universale per portaprovette (opzionali - max 4).
23.0517.77	8970415 Regolatore livello acqua
23.0503.77	8970288 Coperchio Makrolon per SW 22/23.

