

Schüttelwasserbäder, JULABO Shaking Water Baths

JULABO Schüttelwasserbäder für Schüttelaufgaben bei gleichzeitiger Temperierung, z.B. in den Bereichen Biochemie, Chemie, Biologie, Pharmakologie und Medizin. Die Geräte bieten optimalen Bedienkomfort durch spritzwassergeschützte Folientastatur und eine leuchtstarke Anzeige für bis zu 5 verschiedene Werte. Schüttelfrequenz elektronisch einstellbar. Moderne Mikroprozessortechnik mit PID-Temperaturregelung für optimale Temperaturkonstanz. Elektronischer Timer zur Einstellung einer gewünschten Betriebsdauer. Mit RS232 Schnittstelle für Online-Kommunikation mit einem PC. Einstellbare Über- und Untertemperatur-Warnfunktionen schützen das Temperiergut. Die Geräte sind für den unbeaufsichtigten Dauerbetrieb geeignet. Die Badgefäße sowie alle mit der Badflüssigkeit in Berührung kommenden Teile sind aus hochwertigem Edelstahl.

Modelle SW

- Leuchtstarkes MULTI-DISPLAY (LED) für 5 Anzeigewerte
- Spritzwassergeschützter Netzschalter
- Elektronisch einstellbare Schüttelfrequenz
- Timer zur Einstellung einer gewünschten Betriebsdauer
- Einstellmöglichkeiten von Über- und Untertemperatur-Warnfunktionen
- Online Kommunikation mit PC über RS232-Schnittstelle
- Erhöhte Temperaturkonstanz durch integrierte Umwälzpumpe beim Modell SW23

	①	②
Typ	SW22	SW23
Breite × Tiefe × Höhe	cm 70×35×26	70×35×26
Gewicht	kg 19,4	21,4
Arbeitstemperatur	°C 20 – 99,9	20 – 99,9
Temperaturkonstanz ±	°C 0,2	0,02
Temperatur-Anzeige	LED	LED
Heizleistung	W 2000	2000
Schüttelfrequenz	U/min 20 – 200	20 – 200
Schüttelfrequenzanzeige	LED	LED
Schüttelhub	mm 15	15
Übertemperatur-Schutz	130°C, fest eingestellt	130°C, fest eingestellt
Badöffnung B × T	cm 50×30	50×30
Badtiefe H	cm 18	18
Volumen	l 8 – 20	8 – 20
Anzeige Übertemperatur	optisch + akustisch	optisch + akustisch
Schutzklasse	S1	S1
Best.-Nr.	44 35 00322	44 35 00323

Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
Makrolon-Deckel, aufklappbar	44 35 00288



①



②

