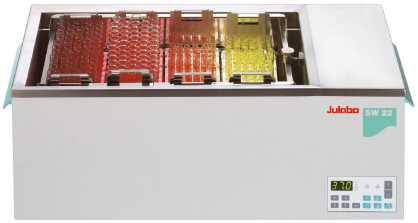
# SW22 Schüttelwasserbad

JULABO Schüttelwasserbäder überzeugen in der täglichen Praxis mit zahlreichen durchdachten Details. So werden z. B. Wasserreste über den nach innen geneigten Badrand stets in das Edelstahlbadgefäß zurückgeführt – auch nach Öffnen des Baddeckels.



## Produktmerkmale

- Arbeitstemperaturbereich von +20 bis +99.9 °C
- Einfache Bedienung mit Folientastatur
- Leuchtstarkes LED-Display
- Spritzwasserschutz rundum
- Netzschalter in der Bedienfolie integriert (DBGM)
- Hohe Temperaturkonstanz von ±0.2 °C bzw. ±0.02 °C
- Trockengehschutz mit akustischem und optischem Signal
- Warn- und Abschaltfunktionen für Über-/Untertemperatur
- Einstellbare Schüttelfrequenz 20…200 U/min
- Ablass-Schraube zum Entleeren
- Bodenplatte und Schütteleinsatz herausnehmbar
- Aufklappbare Badabdeckung (Zubehör)
- Umfangreiche Zubehörauswahl für die Probentemperierung
- Sämtliche mit der Temperierflüssigkeit in Berührung kommenden Teile bestehen aus Edelstahl oder hochwertigen Kunststoffen

## Leistungswerte

| 230V/50Hz (Schuko Stecker - CEE 7/4 Stecker Type F) | |
|---|---|
| Heizleistung kW | 2 |
| Stromaufnahme A | 9 |

## Technische Daten

| Verfügbare Spannungsvarianten | |
|---|---|
| Bestell-Nr. | 9 550 322 |
| Verfügbare Spannungsvarianten: | |
| 9550322.02 | 115V/60Hz (Nema N5-15 Plug) |
| 9550322.03 | 230V/50-60Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F) |
| 9550322.04 | 230V/50-60Hz (UK Plug Type BS1363A) |
| 9550322.05 | 230V/50-60Hz (CH Plug Type SEV 1011) |

| Bad | |
|---|---|
| Badgefäß | Edelstahl |
| Badabdeckung | Zubehör |
| Nutzbare Badöffnung cm (B x T / BT) | 50 x 30 / 18 |

| Sonstiges | |
|---|---|
| Klasseneinteilung | Klassifikation I (NFL) |
| IP Klassifizierung | IP 21 |

| Elektronik | |
|---|---|
| Temperaturregelung | PID1 |
| Temperaturanzeige | LED |
| Temperatureinstellung | Tastenfeld |

| Wasserbad | |
|---|---|
| Dimension mit Baddeckel cm (B x T x H) | 70 x 35 x 43 |
| Schüttelfrequenz / einstellbare Schüttelfrequenz (linear) U/min | 20 ... 200 |
| Schüttelhub / einstellbarer Schüttelhub mm | 15 |

| Dimensionen und Volumen | |
|---|---|
| Nutzbare Eintauchtiefe cm | 18 |
| Gewicht kg | 19.7 |
| Abmessungen cm (B × T × H) | 70 x 35 x 26 |
| Füllvolumen l | 8 ... 20 |

| Temperaturwerte | |
|---|---|
| Einstellung der Auflösung der Temperaturanzeige °C | 0.1 |
| Arbeitstemperaturbereich °C | +20 ... +99.9 |
| Temperaturkonstanz °C | ±0.2 |
| zulässige Umgebungstemp. °C | +5 ... +40 |

Bei Temperieraufgaben nahe oder unterhalb der Umgebungstemperatur: Kühlschlange oder JULABO Eintauchkühler verwenden.

## Alle Vorteile




**100% Geprüft.**
100% Prüfung. 100% Qualität. Jeder JULABO Thermostat verlässt das Werk erst nach erfolgreicher Qualitätskontrolle.



**Grüne Technologie.**
Bei der Entwicklung wurde bewusst auf den Einsatz von Materialien und Technologien gesetzt, die unsere Umwelt schonen.




**JULABO. Qualität.**
Höchste Qualitätsansprüche bei Entwicklung und Fertigung für hochwertige, langlebige Geräte.



**Quick-Start.**
Individuelle JULABO Beratung und ausführliche Anleitungen helfen Ihnen bei der Inbetriebnahme Ihrer Geräte vor Ort.



**Zufrieden.**
11 Niederlassungen und über 100 Partner weltweit gewährleisten einen schnellen und kompetenten JULABO Support.



**Service 24/7.**
Rund um die Uhr finden Sie passendes Zubehör, Datenblätter, Anleitungen, Fallstudien und mehr. www.julabo.com.




**Präzise**
PID Temperaturregelung mit fest eingestellten Regelparametern, Konstanz ±0.02...±0.2 °C



**Laufzeit automatisch steuern**
Elektronische Countdown-Timer-Funktion zum zeitgesteuerten Stoppen des Gerätes, nach Ablauf einer vorgegeben Zeit wechselt das Gerät in den Stand-by-Betrieb