



Wasserbad

WNB 7

Die Kombination aus korrosionsbeständigem Edelstahl, präziser Elektronik und mehrfachem Temperaturschutz garantiert höchste Sicherheit im Labor.



Auf dieser Seite finden Sie alle wesentlichen technischen Daten zum Memmert Wasserbad. Für weitere Informationen steht Ihnen unser Vertrieb gerne zur Verfügung. Sollten Sie eine individuelle Sonderlösung benötigen, kontaktieren Sie bitte unsere Technikspezialisten unter myAtmoSAFE@memmert.com.



Temperatur

Temperaturbereich in °C Mindestens 5°C über Raumtemperatur bis + 95°C mit zusätzlicher Kochstufe (100°C)

Standardkomponentenregelung

Temperatur 1 Pt100 DIN-Klasse A in 4-Leiter-Messung

Timer integrierte Digitaluhr von 1 Min. bis 99,99 Std. für: EIN Dauerbetrieb WARTEN (verzögert ein für Dauer undzeitlich begrenzten Betrieb) HALTEN

Sicherheit

Temperaturüberwachung mechanischer Temperaturbegrenzer TBSchutzklasse 1 zur Heizungsabschaltung ca. 30°C über max. Badtemperatur

Temperaturüberwachung bei fehlerbedingter Übertemperatur erfolgt im Fixabstand von ca. 10°C über dem Sollwert die Heizungsabschaltung

Selbstdiagnosesystem Mikroprozessor- PID-Temperaturregler mit integriertem Selbstdiagnosesystem zur schnellen Fehlerfindung

Heizkonzept

Heizung Bäder korrosionsgeschützte, auf 3 Seiten platzierte Großflächenbeheizung

Standardlieferumfang

Regler digitale Anzeige (LED) der Soll- und Isttemperatur (Auflösung 0,1°C) sowie der (Rest-)Programmlaufzeit

Edelstahlinnenraum

Abmessungen $B_{(A)} \times H_{(C)} \times T_{(B)}$: 240 x 140 x 210 mm

Innenraum pflegeleicht, durch Tiefziehverrippung versteift, W.-St. 1.4301 (ASTM 304), lasergeschweißt

Volumen 7 l

Füllstand min. (H) 97 mm

Füllstand max. (I) 120 mm

Strukturedelstahlgehäuse

Abmessungen $B_{(D)} \times H_{(G)} \times T_{(E)}$: 468 x 356 x 238 mm

Elektrische Daten

Spannung 230 V, 50/60 Hz

Leistungsaufnahme ca. 1200 W (in Heizfunktion)

Umgebungsbedingungen

| | |
|-------------------------------|--|
| Aufstellung | Der Wandabstand an allen Seiten muss mind. 80 mm betragen. Nach oben ist ein Freiraum von mind. 750 mm von der Oberkante des Bades zur nächsten begrenzenden Fläche einzuhalten. |
| Umgebungstemperatur | +5 °C bis +40 °C |
| Luftfeuchtigkeit rh | max. 80 % nicht kondensierend |
| Überspannungskategorie | II |
| Verschmutzungsgrad | 2 |

Verpackungs-/Versanddaten

| | |
|---------------------------------|--|
| Transportinformation | Die Geräte müssen in stehendem Zustand transportiert werden! |
| Statistische Warennummer | 8419 8998 |
| Ursprungsland | Bundesrepublik Deutschland |
| WEEE-Reg.-Nr. | DE 66812464 |
| Abmessungen inkl. Karton | B x H x T: 570 x 450 x 420 mm |
| Nettogewicht | ca. 11 kg |
| Bruttogewicht Karton | ca. 16 kg |

Standardgeräte sind sicherheitsgeprüft und tragen die Zeichen:

