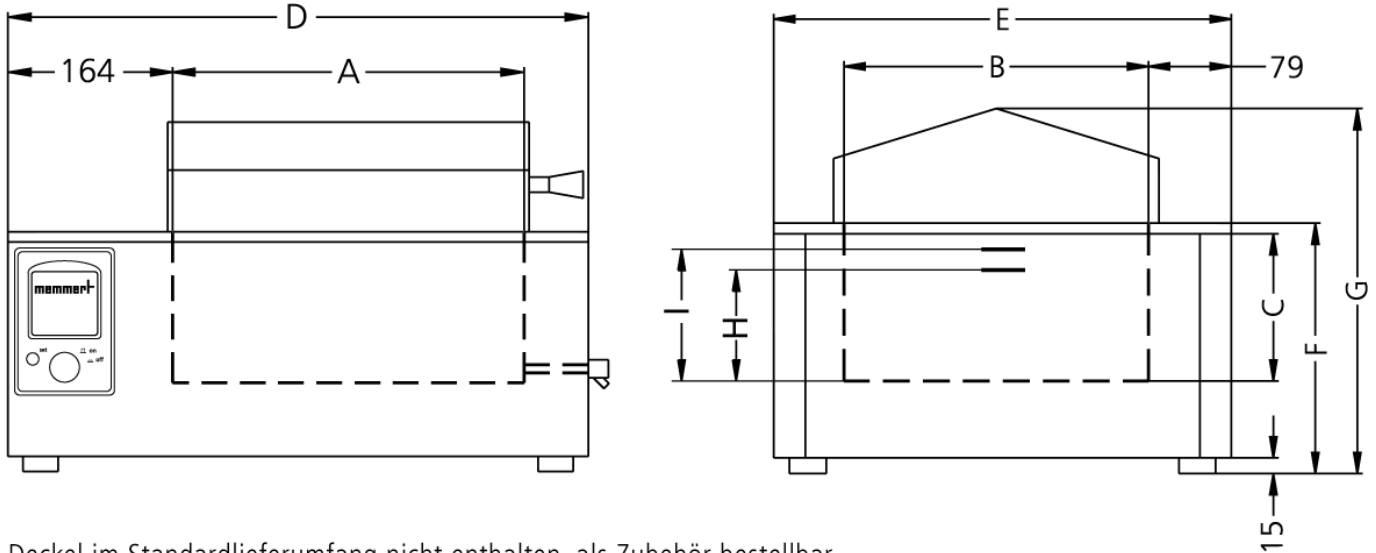


Wasserbad WNB 22

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 sales@memmert.com.



Deckel im Standardlieferumfang nicht enthalten, als Zubehör bestellbar.

Temperatur

Einstelltemperaturbereich	+10 bis +95 °C und Kochstufe
Arbeitstemperaturbereich in °C	Mindestens 5 über Raumtemperatur bis + 95 °C mit zusätzlicher Kochstufe

Standardkomponentenregelung

Temperatursensor	1 Pt100 DIN-Klasse A in 4-Leiter-Messung
Timer	integrierte Digitaluhr von 1 Min. bis 99,59 Std. für: EIN Dauerbetrieb WARTEN (verzögert ein für Dauer undzeitlich begrenzten Betrieb) HALTEN

Regelungstechnik

Regler	digitale Anzeige der Soll- und Ist-Temperatur sowie der (Rest-) Programmlaufzeit
---------------	--

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 Seitenplazierte Großflächenbeheizung
----------------------	--

Edelstahlinnenraum

Abmessungen	$B_{(A)} \times H_{(C)} \times T_{(B)}$: 350 x 220 x 290 mm
Innenraum	pflegeleicht, durch Tiefziehverrippung versteift, W.-St. 1.4301 (ASTM 304), lasergeschweißt
Volumen	22 l
Füllstand min.	177 mm
Füllstand max.	200 mm

Strukturedelstahlgehäuse

Abmessungen	$B_{(D)} \times H_{(G)} \times T_{(E)}$: 578 x 405 x 436 mm
--------------------	--

Elektrische Daten

Spannung	230 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 2000 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: 670 x 530 x 460 mm
Nettogewicht	ca. 16 kg
Bruttogewicht Karton	ca. 23 kg

Standardgeräte sind sicherheitsgeprüft und tragen die Zeichen:

