

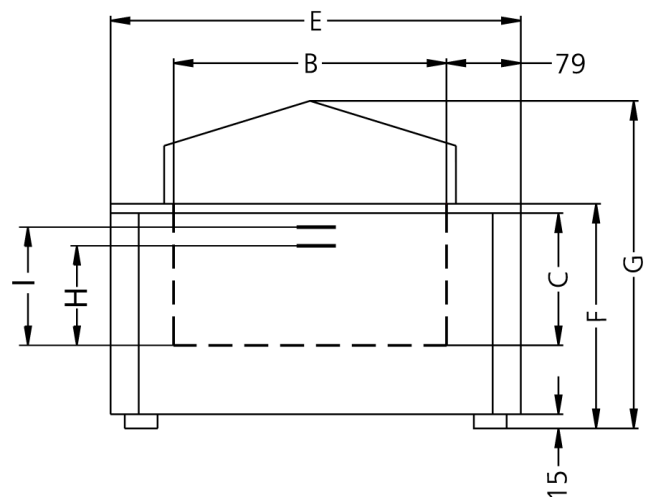
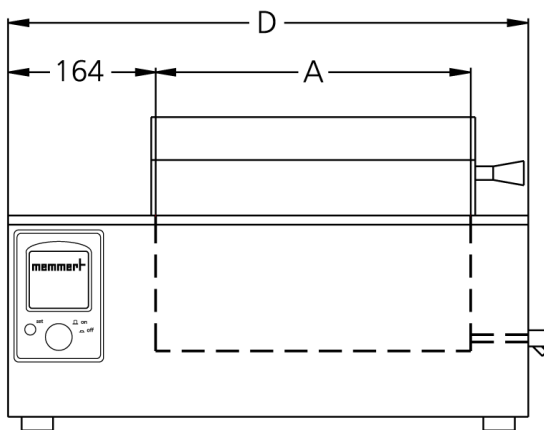


Ölbad ONE 29

Absolute Sicherheit für Labor und Proben auch bei hohen Temperaturen durch korrosionsbeständigen Edelstahl, präzise Elektronik und mehrfachen Temperaturschutz.



Auf dieser Seite finden Sie alle wesentlichen technischen Daten zum Memmert Ölbad. 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 + 200°C

Anzeigenauflösung/Einstellgenauigkeit +0,1°C bis 99,9°C, 1°C ab 100°C

Standardkomponentenregelung

Regler digitale Anzeige aller Vorgabewerte: Temperatur- und Alarmwerte (Auflösung 0,1°C), sowie Zeitwerte

Timer digitale Ablaufuhr von 1 Min. bis 999 Std. für: EIN (Dauerbetrieb) WARTEN (verzögert ein) HALTEN oder HALTEN solltemperaturabhängig mit "Haltezeitgarantie"

Kalibrierung am Regler

Sicherheit

Temperaturüberwachung 2 Pt100-Sensoren DIN-Klasse A in 4-Leiter-Messung mit wechselseitiger Überwachung und Funktionsübernahme bei exakt gleichem Temperaturwert

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

Temperaturüberwachung getrennt arbeitender, elektronischer Temperaturwählbegrenzer TWBSchutzklasse 2

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

Selbstdiagnosesystem PID-Mikroprozessor-Regelung mit Fuzzy-Unterstützung und Selbstdiagnosesystem zur schnellen Fehlerfindung

Alarm optischer und akustischer Alarm bei Programm-ende und zur Eingabequittierung sowie bei zu niedrigem Füllstand, dabei erfolgt automatische Heizungsabschaltung

Heizkonzept

Heizung Bäder korrosionsgeschützte, auf 3 Seitenplazierte Großflächenbeheizung

Edelstahlinnenraum

Abmessungen $B_{(A)} \times H_{(C)} \times T_{(B)}$: 590 x 350 x 140 mm

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

Volumen 29 l

Füllstand min. (H) 105 mm

Füllstand max. (I) 120 mm

Strukturedelstahlgehäuse

Abmessungen $B_{(D)} \times H_{(G)} \times T_{(E)}$: 818 x 516 x 238 mm

Elektrische Daten

Spannung	230 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 2400 W (in Heizfunktion)

Verpackungs-/Versanddaten/Aufstellung

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.
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: 910 x 610 x 400 mm
Nettogewicht	ca. 24 kg
Bruttogewicht Karton	ca. 31 kg

Standardgeräte sind sicherheitsgeprüft und tragen die Zeichen:

