



Thermostatisches Wasserbad h578_02

Thermostatisches Wasser-Bain-Marie für den industriellen Einsatz in der chemischen und pharmazeutischen Industrie.

Dieses thermostatische Wasserbad wird häufig in der Chemie-, Industrie- und Pharmabranche eingesetzt. Mikroprozessorbetrieb in HCMOS-Technologie. Temperatur- und Sollwertanzeige. Temperaturerfassung mit thermoresistiver Präzisionssonde vom Typ PT 100, Temperatureinstellung von Raumtemperatur bis 99,9 °C. Auflösung 0,1 °C. Drei programmierbare Kanäle mit direktem Abruf. Digitale Kalibrierung +/- 2°C. Alarmanzeige bei defekter Sonde und Signalgerät für Flüssigkeitsmangel. Aufklappbarer Antikondensationsdeckel. Ausgestattet mit externem Ablasshahn. Äußere Stahlkonstruktion mit säurefester Pulverbeschichtung, innen geformter Behälter aus Edelstahl AISI 304, geeignet für die Aufnahme von 3 Reagenzglashaltern Ø 13/18 mm mit jeweils 36 Plätzen, 5 Reagenzglashaltern mit 24 Plätzen Ø 13/18 mm oder anderen Behältern. Spritzwasserschutzgrad IP 54. Äußere Stahlkonstruktion mit säurebeständiger Pulverbeschichtung. Interne Auflagefläche aus Edelstahl Aisi 304. Leuchtender Hauptschalter. Dieses Gerät wurde gemäß der europäischen Richtlinie 2004/108/CE (elektromagnetische Verträglichkeit EMV), der europäischen Richtlinie 2006/95/CE (Niederspannungs-NS) sowie der CEI EN 61010-1:2011 und den CEI-Normen EN entwickelt, gebaut und getestet 61010-2-010.

Technische Eigenschaften:

- Mikroprozessorbetrieb in HCMOS-Technologie.
- Temperatur- und Sollwertanzeige.
- Temperaturerfassung mit thermoresistiver Präzisionssonde vom Typ PT 100, Temperaturregelung von Raumtemperatur bis 99,9 °C.
- Auflösung 0,1°C.
- Drei programmierbare Kanäle mit direktem Abruf.
- Digitale Kalibrierung +/- 2,0 °C.
- Alarmanzeige bei defekter Sonde und Signalgerät für Flüssigkeitsmangel.
- Aufklappbarer Antikondensationsdeckel. Ausgestattet mit externem Ablasshahn.
- Äußere Stahlkonstruktion mit säurefester Pulverbeschichtung, innen geformter Tank aus Edelstahl AISI 304, geeignet für die Aufnahme von 3 13/18-mm-Reagenzglashaltern mit jeweils 36 Plätzen, 5 13/18-mm-Reagenzglashaltern mit 24 Plätzen oder anderen Behältern.
- Anzeige des Betriebs des Heizwiderstands.
- Spritzwasserschutzgrad IP 54.
- Äußere Stahlkonstruktion mit säurebeständiger Pulverbeschichtung.
- Interne Auflagefläche aus Edelstahl Aisi 304.
- Leuchtender Hauptschalter.
- Innenmaße des Tanks BxTxH: 440 x 300 x 180 mm = Volumen 23 Liter.
- Maximale Nutzhöhe bei geschlossenem Deckel 240 mm.
- Gesamtabmessungen BxTxH: 770 x 400 x 380 mm.
- Gewicht: 15 kg.

*Reagenzgläser aus Edelstahl können auf Anfrage angefordert werden

