Hei-VAP Industrial B mit Glassatz Shorty RC

Artikelnummer: 518-29100-00

- Das universelle Heizbad eignet sich für Anwendungen mit Wasser oder Öl mit einer Temperatur bis 180 °C
- Kassettensystem für Auffangkolben
- Verfügt über eine automatische Badnachspeisung für Wasser, einen Überlaufschutz und ein Bodenablassventil
- Räumliche Flexibilität und Stauraum durch optionalen Unterbau
- IQ-OQ Abnahme und Dokumentation ist für dieses Modell möglich
- Kontrollpanel mit allen Programmen zur automatisierten Destillation, Vakuum-Controller und Display für alle Prozessparameter

Dieses Modell entspricht in seiner Funktionalität exakt dem Hei-VAP Industrial, wird jedoch für begrenzte Budgets um diese sicherheitsrelevanten Aspekte reduziert:

- Implosionsschutzhaube über dem Verdampferkolben
- PMMA-Schutzscheibe vor dem Glassatz
- PMMA-Schutzscheibe vor dem Auffangkolben

Hei-VAP Industrial B Modell mit Glassatz shorty RC (Abbildung ähnlich) - fu r die Anwendung unter Abzu gen oder unter beengten Verhältnissen

Lieferumfang wie Glassatz R, trotz 32 cm geringerer Ku hlerhöhe ist die Kondensationsoberfläche identisch
Beinhaltet einen Ku hler, einen 20 Liter Verdampferkolben und zwei 10 Liter Auffangkolben

Hei-VAP Industrial B - Technische Daten

Drehzahlanzeige	digital
Zulässige Umgebungsbedingungen	5 – 31 °C bei 80 % rel. Luftfeuchtigkeit 32 – 40 °C linear abnehmend bis max 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Schutzart (EN 60529)	IP 20
Lift	Motorlift
Hubgeschwindigkeit	45 mm/s
Hubweg	180 mm
Motor	EC-Motor
Heizleistung	4.000 W
Temperaturbereich Heizbad	20 – 180 °C
Anzeige Heizbadtemperatur	digital
Material Heizbad	Edelstahl V4A
Heizbaddurchmesser	400 mm
Volumen Heizbad	18 l (H2O) / 14 l (Öl)
Anzeige der Siedetemperatur	Ja
Benötigtes Zubehör zur Anzeige der Siedetemperatur	Temperatursensor
Vakuum-Controller integriert	Ja
Timer	Ja
Vakuumregelmodus SETpressure	Ja
Vakuumregelmodus AUTOaccurate erfordert AUTOaccurate Sensor	Ja
Programmierung von Rampen	Ja
Anschlussleistung	4.600 W
Gewicht ohne Glassatz	ca. 120 kg
Display	7" Touchpanel
Drehzahlbereich	6 – 160 U/min

Temperaturmessgenauigkeit	±1 °C
Übertemperaturschutz	Ja
Regelung Heizbadtemperatur	Mikroprozessor
Niveauregulierung Wasserbad	automatisch über Wassernachspeißung und Niveauschalter
Anzeigebereich Siedetemperaturfühler	Ja
Abmessungen (B/T/H)	970 x 690 x 1600 mm (2120 mm mit Unterbau)
Max. Kühlfläche	1,2 m²