

Hei-VAP Core - Motorlift-Modell mit G3 Vertikalkühler

Technisches Datenblatt



| | |
|--|--|
| Abmessungen (B x H x T) | Variante mit Motorlift & Glassatz G3: 739 × 845 × 432 mm Variante mit Handlift & Glassatz G3: 739 × 845 × 487 mm |
| Gewicht | Variante mit Motorlift: 15 kg Variante mit Handlift: 14,7 kg |
| Antrieb | EC-Motor |
| Drehzahlbereich | 10-280 rpm |
| Heizleistung | 1300 W |
| Schalldruckpegel | < 85 dB(A) (in Anlehnung an IEC 61010) |
| Bemessungsspannung | 230 V 50/60 Hz oder 115 V 50/60 Hz |
| Anschlusstyp | n.a. |
| Protection Class | Gerät: IP 20 Anschlusskabel Heizbad: IP 67 |
| Überspannungskategorie | n.a. |
| Verschmutzungsgrad | n.a. |
| Leistungsaufnahme | max. 1.400 W |
| Betriebstemperatur | n.a. |
| Aufstellhöhe | n.a. |
| Hubweg Kolbenlift | n.a. |
| Hubgeschwindigkeit Kolbenlift | 25 mm/s |
| Verdampfungsraten (L/h) ΔT^* 40 °C (bei Dauerlauf) | Toluol 8,5 Aceton 5,8 Ethanol 3,5 Wasser 1,2 |
| Maximale Kühlfläche | 0,22 m ² (abhängig vom Glassatz) |
| Heizbadbehälter | |

Ø innen: 253 mm, Ø außen: 291 mm | Material: V4A-
Stahl (1.4404) nichtrostend X2CrNiMo 17-12-2 |
Volumen 4,5 L

Temperaturbereich Heizbad 20 - 100 H₂O / 20 - 210 Öl

Übertemperaturschutz Abschaltung bei 5 °C Abweichung zur
Solltemperatur

Überhitzungsschutz 250 °C

Regelung elektronisch

Regelgenauigkeit ±1

Lagerbedingungen (Empfehlung) n.a.