

Hei-VAP Core - modèle à levée motorisée à verrerie verticale G3 XL

Technical datasheet



| | |
|---|--|
| Dimensions (l × h × p) | Variant with motor driven lift & glassware G3: 739 × 845 × 432 mm; Variant with manual lift & glassware G3: 739 × 845 × 487 mm |
| Poids | Variant with motor driven lift: 15 kg Variant with manual lift: 14,7 kg |
| Entraînement | EC motor |
| Plage de vitesses | 10 – 280 rpm |
| Puissance de chauffe | 1300 W |
| Niveau de pression acoustique | < 85 dB(A) (based on IEC 61010) |
| Tension de calcul | 230 V 50/60 Hz or 115 V 50/60 Hz |
| Type de raccordement | n.a. |
| Protection Class | Device: IP 20 Cable heating bath: IP 67 |
| Catégorie de surtension | n.a. |
| Degré de contamination | n.a. |
| Alimentation | 1,400 W max. |
| Température de service | n.a. |
| Altitude d'installation | n.a. |
| Course de l'élévateur de ballon | n.a. |
| Vitesse de l'élévateur de ballon | 25 mm/s |
| Taux d'évaporation (L/h) ΔT^* 40 °C (en fonctionnement continu) | Toluol 8.5 Acetone 5.8 Ethanol 3.5 Water 1.2 |
| Surface de refroidissement maximale | 0.22 m ² (depending on glass set) |

| | |
|---|---|
| Bain de chauffe | inner Ø: 253 mm, outer Ø: 291 mm Material: V4A-steel (1.4404) stainless steel X2CrNiMo 17-12-2 Volume 4.5 L |
| Plage de températures du bain de chauffe | 20 - 100 H2O / 20 - 210 oil |
| Protection contre la surchauffe | cut off at 5 °C difference to set temperature |
| Protection contre la surchauffe | 250 °C |
| Réglage | electronic |
| Précision de réglage | ±1 |
| Conditions de stockage (conseil) | n.a. |