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



Dimensions (l × h × p)	Variante avec élévateur motorisé et verrerie G3 : 739 × 887 × 477 mm | Variante avec élévateur manuel et verrerie G3 : 739 × 887 × 532 mm
Poids	max. 15 kg
Entraînement	Moteur sans balais
Plage de vitesses	10 – 280 rpm
Puissance de chauffe	1300 W
Niveau de pression acoustique	< 85 (dB(A)) (conformément à IEC 61010)
Tension de calcul	1/N/PE 115/230 V AC 50/60 Hz
Type de raccordement	
Classe de protection	Device: IP 20 | Cable heating bath: IP 67
Catégorie de surtension	2
Degré de contamination	2
Alimentation	max. 1400 W
Température de service	5 °C – 31 °C, jusqu'à 80 % d'humidité relative de l'air | 32 °C – 40 °C, jusqu'à 50 % d'humidité relative de l'air (diminution linéaire)
Altitude d'installation	jusqu'à 2 000 m AMSL
Course de l'élévateur de ballon	155 mm
Vitesse de l'élévateur de ballon	25 mm/s
Taux d'évaporation (L/h) ΔT* 40 °C (en fonctionnement continu)	Toluène 8,5 | Acétone 5,8 | Éthanol 3,5 | Eau 1,2
	0,22 m2

Surface de refroidissement maximale	
Bain de chauffe	Ø intérieur : 253 mm | Matériau : V4A (1.4404) X2CrNiMo 17-12-2 | Volume : 4,5 l
Plage de températures du bain de chauffe	20 – 90 C° H2O / 20 – 210 C° huile
Protection contre la surchauffe	protection électronique
Protection contre la surchauffe	protection mécanique
Réglage	
Précision de réglage	
Conditions de stockage (conseil)	5 °C – 31 °C, jusqu'à 80 % d'humidité relative de l'air | 32 °C – 40 °C, jusqu'à 50 % d'humidité relative de l'air (diminution linéaire)