

Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core (145 mm)

Technical datasheet



Dimensions (l × h × p)	168 × 101 × 299 mm
Plateau de la plaque chauffante	Ø 145 mm
Poids	env. 3 kg
Charge maximale admissible	25 kg
Entraînement	Moteur sans balais à rotation à gauche
Plage de vitesses	100 à 1 400 tr/min.
Puissance de chauffe	800 W à 230 V (EU); 600 W à 115 V (US)
Plage de température de chauffe	20 à 300 °C
Réglage du chauffage	PID
Précision de mesure de la température	n.a.
Sensibilité de la mesure de la température	n.a.
Affichage	n.a.
Classe de protection (EN 60529)	IP42
Niveau de pression acoustique	< 50 db(A)
Tension de calcul	230 V, 50/60 Hz (EU); 115 V, 50/60 Hz (US)
Type de raccordement	L+N+PE
Protection Class	I

Catégorie de surtension	II
Degré de contamination	2
Alimentation	Fonctionnement normal 230 V : 825 W (EU); Fonctionnement normal 115 V : 625 W (US); État de veille : 1,7 W
Classe de CEM	B, groupe 1
Température de service	5 °C – 31 °C, jusqu'à 80 % d'humidité relative de l'air 32 °C à 40 °C, jusqu'à 50 % d'humidité relative de l'air (diminution linéaire)
Altitude d'installation	jusqu'à 2 000 m au-dessus du niveau de la mer
Plage d'affichage/de mesure	-80 – 350°C (avec régulateur de température EKT Hei-Con)