Hei-VAP Industrial à verrerie RC

Référence: 518-12100-00



- Image similaire
- Grand panneau de contrôle à écran tactile avec affichages lumineux pour tous les paramètres de processus, rampes programmables
- Cassettes de récepteur et boîtier de porte PMMA supplémentaire protègent du risque de bris de glace
- Un système intégré de régulation du niveau de l'eau évite les débordements. De plus le bain d'eau à remplissage automatique évite tout risque de fonctionnement à sec. Une sortie inférieure permet une vidange facile
- Excellente sécurité pour l'utilisateur grâce à une porte en PMMA transparent à fort impact
- Verre de sécurité anti-buée et capot de protection à cadre métallique fournissent une excellente protection à l'utilisateur
- L'enceinte du ballon d'évaporation est allumée pendant le fonctionnement permettant une meilleure visibilité
- Une Certification conforme au BPF est disponible pour ce modèle : Validation pour l'installation (IQ) et qualification opérationnelle (OQ)
- Le bain de chauffage universel reçoit de l'eau ou tout autre fluide de bain permettant des réglages de température jusqu'à 180 °C
- Le Chariot de Base optionnel est entièrement manœuvrable avec des panneaux

amovibles pour le stockage de la pompe à vide, de la verrerie, des solvants ou des accessoires

Hei-VAP Industrial à verrerie RC - Pour toutes les distillations standards

Cet assemblage de verrerie comprend un condenseur ascendant, un ballon d’évaporation de 20 l, deux ballons de réception de 10 l

Hei-VAP Industrial - Données techniques

Indicateur de la vitesse de rotation	numérique
Conditions ambiantes admissibles	5 - 31 °C à 80 % d'humidité relative 32 - 40 °C linéaire décroissant jusqu'à max. 50% d'humidité relative
Classe de protection (EN 60529)	IP 20
Levée	Elévateur motorisé
Vitesse de réglage de la hauteur	45 mm/s
Réglage de la hauteur	180 mm
Entraînement	Moteur EC
Capacité de chauffe	4 000 W
Plage de temp. du bain de chauffe	20 – 180 °C
Réglage de la température du bain	numérique
Matériau du bain chauffant	acier inoxydable V4A
Diamètre du bain chauffant	400 mm
Volume du bain chauffant	18 l (H2O) / 14 l (huile)
Affichage de la température de la vapeur	Oui
Accessoires requis pour l'affichage de la température de la vapeur	Capteur de température
Contrôleur de vide intégré	Oui
Minuterie	Oui
Programme du vide SETpressure	Oui
Le programme du vide AUTOaccurate nécessite le AUTOaccurate sensor	Oui
Diminutions/augmentations programmables	Oui
Alimentation	4 600 W
Poids sans verrerie	environ 120 kg
Écran	Écran tactile de 7”
Plage de vitesses de rotation	6 – 160 tr/min

Précision de la mesure de la température	±1 °C
Protection par coupure en cas de surchauffe	Oui
Contrôle automatique du bain chauffant	micro processeur
Réglage du niveau du bain d'eau	automatiquement grâce au capteur de niveau et à la fonction de remplissage
Capteur de température de la vapeur à plage d'indications	0 - 200° C (précision de 0,1° C)
Dimensions (L/ P/ H)	970 x 690 x 1600 mm (2120 mm incl. Base cart)
Surface maximale de condensation	1,2 m²