

Hei-VAP Expert Control - modèle à levée motorisée à verrerie verticale G6 revêtue

Référence: 574-02610-00



De nombreuses fonctions intelligentes sont ajoutées au Hei-VAP Expert, ainsi qu'une vue d'ensemble de tous les paramètres et du processus en cours

- Écran tactile 5" pour le contrôle de l'ensemble du système, y compris le vide et la température de refroidissement
- Modèle à levée motorisée à verrerie verticale à G6 revêtement plastique transparent pour le reflux de distillation
- Pour un contrôle précis, le pictogramme sur l'écran symbolise également les fonctions actives
- Boutons séparés pour un accès rapide : celui de droite pour le contrôle direct du vide, celui de gauche pour la rotation
- Réglage des valeurs soit par écran tactile ou les boutons séparés pour accès rapide
- Accès direct aux deux favoris de l'écran initial
- Bibliothèque des solvants expansible. Vous pouvez également transférer vos propres favoris vers d'autres appareils à l'aide d'une clé USB
- Définir et enregistrer vos propres processus d'évaporation (rampes)

- S'évaporer automatiquement avec le Dynamic AUTOaccurate Program (DAA). Pratique et personnalisable : de l'évaporation de la mousse à l'évaporation très efficace
- Avec interface USB et Micro SD pour une installation facile des mises à jour logicielles et le transfert des favoris individuels d'un appareil à un autre

Hei-VAP Expert Control - Données techniques

Indicateur de la vitesse de rotation	5" LCD color graphic display
Conditions ambiantes admissibles	5 – 31 °C at 80 % rel. humidity 32 – 40 °C decreasing lineary up to max 50% rel. humidity
Classe de protection DIN EN 60529	IP 20
Levée	Motor lift
Vitesse de réglage de la hauteur	25 mm/s
Réglage de la hauteur	155 mm
Entraînement	brushless DC motor with electronic speed control
Capacité de chauffe	1 300 W
Plage de temp. du bain de chauffe	20 – 210 °C
Précision de la température du bain	±1K
Bain à protection contre la surchauffe	cut-off at 5 °C over set temperature via separate PT 1000
Réglage de la température du bain	5" LCD color graphic display
Contrôle de la température du bain chauffant	electronic / digital
Coupure secondaire en cas de dépassement de la température	250 °C
Matériau du bain chauffant	stainless steel AISI 316L
Diamètre du bain chauffant	255 mm
Volume du bain chauffant	4.5 l
Affichage de la température de la vapeur	Yes
Accessoires requis pour l'affichage de la température de la vapeur	Vapor temperature sensor
Contrôleur de vide intégré	Yes
Minuterie	Yes
Diminutions/augmentations programmables	Yes
Alimentation	1 400 W

Poids sans verrerie	15 kg
Dimensions avec verrerie G3 (L/ P/ H)	739 x 477 x 887 mm
Dimensions avec verrerie G3 XL (L/ P/ H)	739 x 477 x 920 mm
Surface de condensation	1 400 cm ²
Surface de condensation du condenseur XL	2 200 cm ²
Taille maximale des ballons d'évaporation	5 l
Plage de vitesses de rotation	10 - 280 rpm
Régulateur Hei-CHILL intégré	Yes
Le programme du vide Dynamic AUTOaccurate nécessite le AUTOaccurate sensor	Yes
Bibliothèque des solvants	Yes