Hei-VAP Industrial con vetreria R

P/N: 518-11100-00



- I Immagine simile
- Pannello di controllo Touch Screen con display illuminato per l'impostazione dei parametri con possibilità di programmare rampe
- Cassette di supporto e porta in PMMA proteggono da rotture accidentali della vetreria
- Sistema di carico automatico dell'acqua nel bagno riscaldante, sensore di livello e valvola di scarico sul fondo del bagno, forniti come standard
- Alto grado di protezione per l’operatore grazie agli sportelli trasparenti in PMMA ad alto impatto
- Massima sicurezza per l'operatore con il coperchio del bagno in metallo ed esente da condensa
- Il pallone di evaporazione è illuminato durante le operazioni per aumentarne la visibilità
- La certificazione GMP di questo modello è disponibile così come la validazione IQ/OQ
- Il bagno riscaldante universale può essere usato con acqua o altri fluidi permettendo di impostare una temperatura fino ad 180°C
- Una base carrellata opzionale con pannelli removibili può essere utile per posizionare una pompa da vuoto, vetreria, solventi o accessori, ottimizzando lo spazio

Hei-VAP Industrial con vetreria R - Per tutte le distillazioni standard

Questa vetreria montata include un condensatore ascendente, un pallone di evaporazione da 20 L, un pallone ricevente da 10 L

Hei-VAP Industrial - Dati tecnici

Indicatore velocità di rotazione	digitale
Condizioni ambientali ammesse	5 - 31 °C all'80% di umidità relativa 32 - 40 °C lineare decrescente fino ad un massimo del 50% di umidità relativa
Protection class (EN 60529)	IP 20
Sollevamento	sollevamento motorizzato
Velocità regolazione altezza	45 mm/s
Regolazione altezza	180 mm
Motore	Motore EC
Capacità termica	4.000 W
Intervallo temperature bagno di riscaldamento	20 – 180 °C
Impostazione di temperatura del bagno	digitale
Materiale del bagno di riscaldamento	Acciaio inossidabile V4A
Diametro bagno di riscaldamento	400 mm
Volume bagno di riscaldamento	18 l (H2O)/14 l (olio)
Visualizzazione temperatura del vapore	Sì
Accessori necessari per la visualizzazione della temperatura del vapore	Sensore di temperatura
Controllore di vuoto integrato	Sì
Timer	Sì
Programma sottovuoto SETpressure	Sì
Il programma sottovuoto AUTOaccurate richiede AUTOaccurate sensor	Sì
Rampe programmabili	Sì
Alimentazione	4.600 W
Peso senza gruppo vetreria	ca. 120 kg
Display	Touchscreen da 7"
Intervallo di velocità di rotazione	6 – 160 giri/min

Temperature measurement accuracy	±1 °C
Soglia di protezione da surriscaldamento	Sì
Controllo automatico del bagno di riscaldamento	microprocessore
Regolazione del livello del bagno d'acqua	automatico, grazie al sensore di livello e alla funzione di ricarica
Intervallo indicato dal sensore di temperatura del vapore	0-200 °C (precisione 0,1 °C)
Dimensioni (L/ P/ A)	970 x 690 x 1600 mm (2120 mm incl. Base cart)
Superficie di condensazione max.	1,2 m²