

Hei-VOLUME Distimatic Pro Industrial



El panel de control de la pantalla táctil extraíble de 7 pulgadas permite introducir los parámetros para el llenado del matraz rotatorio mediante control por sensor o por tiempo. Desde aquí también puede controlar el tiempo de vaciado por compresor del matraz colector revestido con refrigeración de condensados (aprox. 1 l). Además, también puede iniciar el modo de limpieza automática y el funcionamiento manual. La caja de control con el compresor integrado del Hei-VOLUME Distimatic Pro puede montarse directamente con todos los componentes en un evaporador rotatorio de gran escala Hei-VAP Industrial utilizando el soporte suministrado.

En combinación con el sistema de evaporación correspondiente, el módulo automático Hei-VOLUME Distimatic Pro permite un funcionamiento eficiente y sin supervisión para cualquier aplicación. Para ello tiene a su disposición las siguientes variantes:

Para el destilado de sustancias con alto punto de ebullición y el funcionamiento con reflujo:

Variante con adaptador para Hei-VAP Industrial con juego de vidrio R

Para un destilado de alto rendimiento con la mejor eficiencia de separación, apto para la mayoría de los disolventes (variante A1), y también para procesar medios con formación de espuma (variante A2): Variante con adaptador para Hei-VAP Industrial con juego de vidrio de la serie A (A1, A2)

Con el fin de proporcionar la máxima seguridad y ofrecer una amplia gama de aplicaciones, todos los elementos que están en contacto con los medios, incluido el sistema de tubos suministrado,

están hechos con materiales resistentes a los productos químicos.

Hei-VOLUME Distimatic Pro Industrial - Datos técnicos

Condiciones ambientales permisibles	5 - 31 °C con una humedad relativa del 80 % 32 - 40 °C disminuye linealmente hasta un máx. del 50 % de humedad relativa
Peso	17 kg
Protección clase (EN 60529)	IP 42 (carcasa y panel de control
Pantalla	pantalla táctil digital, unidad independiente
Potencia de entrada	1500
Dimensiones (An./P./Al.)	186 x 429 x 521 mm
Compatibilidad	Hei-VAP Industrial
Rellenado automático de muestra	Sí
Descarga automática del condensado	Sí
Drenaje automático de residuos	No
Botón de parada de emergencia	Interruptor principal, opción interruptor de sobrepresión
Principio de funcionamiento	Sobrepresión