

UNIDAD DE DESTILACIÓN AL VACÍO



EVT Eiberger Verfahrenstechnik GmbH

Nuestra unidad de destilación al vacío, de desarrollo propio, es apta para la destilación de disolventes clorados y no clorados, así como de alcoholes modificados.

DESTOMOBIL trabaja como unidad independiente y puede adaptarse a cualquier planta de limpieza.

Los disolventes sucios que tienden a formar espuma durante la fase de destilación tampoco plantean problemas para la unidad **DESTOMOBIL**.

La destilación al vacío garantiza el tratamiento suave del disolvente

Los residuos aún fluidos se evacúan automáticamente por bombeo. Dependiendo del disolvente utilizado, el caldo de aceite residual en el fondo del destilador se puede concentrar hasta reducir al 1% su contenido en disolvente. La calefacción indirecta trabaja sin necesidad de mantenimiento, y todo el sistema se refrigera por aire. **DESTOMOBIL** puede transportarse rápida y fácilmente a distintos puntos de sus instalaciones de producción con un carro elevador manual.

Datos técnicos

Disolventes utilizables:	Percloroetileno (PER) Tricloroetileno (TRI) Cloruro de Metileno (DCM) Hidrocarburos (A III) Alcoholes modificados (A III) Bromohidrocarburos (nPB)
Contenido de disolvente:	3 dm ³
Capacidad de destilación:	30 - 100 l/h (disolvente puro)
Energía calentamiento:	5 - 10 kW
Carga conexión eléctrica:	8 - 12 kW
Aire comprimido:	6 bar
Peso del unidad:	500 kg
Modo de operación:	1 - 3 turnos
Dimensiones:	1200 x 900 x 1700 mm

DESTOMOBIL



www.evt-gmbh.eu