

Nuestros showrooms
La Paz • Calle Yanacochoa esq.
Mercado N°1004 • Telf.: (2) 214
9800 - Fax: (2) 216 7961

El Alto • Av 6 de Marzo Frente
Cuartel Ingavi • Telf: 2-2819770
Cochabamba • Av. Blanco
Galindo - Km. 5 • Tel.: 4-4442153

Santa Cruz • Av. Cristo Redentor
N° 470 • Tel.: 3-3424000

Equipos para el tratamiento de condensados, para caudales hasta 100 m³/min

Product Images



Descripción

Tratar el condensado sale a cuenta

Las normativas medioambientales son cada vez más exigentes, haciendo que el tratamiento del condensado de las estaciones de compresores se haga más difícil y costoso. Solo por eso, a los usuarios de los sistemas de aire comprimido ya les merece la pena tratar los condensados conforme a la ley. El AQUAMAT de KAESER KOMPRESSOREN es una solución económica y fiable.

¿Por qué tratar el condensado?

El condensado que se genera en la compresión de aire estará más o menos contaminado de suciedad y aceite según las condiciones de funcionamiento y el entorno. Estas sustancias pueden perjudicar el medio ambiente. Para conseguir un agua lo suficientemente limpia como para evacuarla por la red general será necesario proceder primero a un tratamiento del condensado acorde a la legislación nacional vigente.

Esta es la función de los económicos sistemas de tratamiento de condensados AQUAMAT de KAESER KOMPRESSOREN. Se encargan de que no se superen los valores límite legales (para los hidrocarburos, por ejemplo, son de 10 ó 20 mg/l como máximo).

Tratamiento económico del condensado

Con el sistema AQUAMAT, el usuario del compresor puede encargarse fácilmente del tratamiento del condensado. Tratar uno mismo el condensado. Así solo le quedará una pequeña cantidad que enviar a reciclaje. En comparación con el gasto que supondría el tratamiento de todo el condensado por una empresa especializada, el AQUAMAT le permite ahorrar aprox. el 90 % de los costes, amortizándose en muy poco tiempo.

Tratamiento del condensado controlado y certificado

El funcionamiento del AQUAMAT está controlado y certificado por el Instituto de Ingeniería de Construcción de Berlín. En Alemania solo están autorizados los sistemas de tratamiento de condensado certificados por este organismo. Los sistemas AQUAMAT ofrecen al usuario un tratamiento acorde a los últimos avances técnicos y un gran margen de seguridad. Para el usuario, esto significa una altísima seguridad en el tratamiento del condensado del aire comprimido. El AQUAMAT le permite ahorrar grandes sumas en costes de reciclaje y ayuda a proteger el medio ambiente.

Additional Information

Marca	Kaesar
Modelo	Serie AQUAMAT