



AOK 20B SERIES

PURGADOR AUTOMÁTICO DE CONDENSADO

20 bar
presión de operación

167 l/h
capacidad de purgador

1/2"
conexiones

1,5 a 65 °C
rango de temperatura

DESCRIPCIÓN

El AOK 20B ha sido desarrollado para la descarga totalmente automática de condensado o para cualquier otro fluido no agresivo del sistema de aire comprimido. Por cualquier otro tipo de gas, póngase en contacto con el fabricante o con su distribuidor local. La unidad se puede instalar como purgador externo en cualquier aplicación especificada.

El condensado se acumula en el depósito de aluminio y cuando su nivel es lo suficientemente alto, se descarga del sistema sin producirse pérdida de aire. La válvula de acción directa es operada por un flotador preciso controlado por nivel que asegura una operación confiable y eficiente. Gracias a su robusta carcasa de aluminio, el AOK 20B resulta adecuado para aplicaciones de servicio pesado.

El AOK 20B se puede usar en varias aplicaciones. Para aplicaciones que no figuran en la lista, comuníquese con el fabricante o con su distribuidor local.



DATOS TÉCNICOS	AOK 20B
Rango de temperatura	1,5 - 65 °C (35-149 °F)
Presión de operación	20 bar (290 psi)
Masa	0,6 kg
Capacidad de descarga (a 7 bares)	167 l/h
Conexión de entrada	G 1/2" (Opción en NPT)
Conexión de salida	G 1/2" (Opción en NPT)
Dimensiones A × B × C	135 × 110 × 130 mm
Medio	Condensado (Aire, agua, aceite)

RECOMENDACIONES

Instale la válvula de bola entre el recipiente a presión y la conexión de entrada. Instale el elemento filtrante entre el recipiente a presión y la conexión de entrada. Instale el nipple con el tubo de ventilación para evitar la generación de burbujas de aire. El nipple está atornillado en la conexión de entrada.

APLICACIONES

- Compresores de aire (de pistón o tornillo)
- Post-enfriadores
- Separadores de condensado
- Tanques bajo presión
- Secadores de aire
- Filtros de aire comprimido

