

PURO-CT

Separação de condensado de ar comprimido

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

A gama de separador óleo/água PURO-CT separa o óleo do condensado, gerado por sistemas de ar comprimido. O PURO-CT alcança uma eficiente separação do óleo do condensado, por meio da condução do condensado através de várias fases de separação.

Como o condensado flui pelo PURO-CT, o óleo é filtrado pelos vários elementos de filtragem.

O PURO-CT utiliza materiais de filtro adsorção, ao invés de uma barreira, para remover grandes quantidades de óleo. A vida útil do primeiro elemento de filtragem do PURO-CT é determinada pela quantidade de óleo removido, e não pela quantidade de condensado tratada.

O elemento de carbono do PURO-CT é utilizado para fins da purificação final e garante o cumprimento do valor objetivo de <10 ppm.

O desenho profissional do PURO-CT é incrivelmente compacto e os elementos são leves, maximizando os fatores ergonômicos quando realizar a manutenção de rotina.

BENEFÍCIOS COMERCIALES

- Trabalha com todos os tipos de drenos da JORC
- Três modelos cobrindo até 15m³/min de capacidade flexibilizando o dimensionamento
- Customização incluindo diferentes cores de tampa
- Vantagens de custo de frete, mesmo o maior modelo pode ser enviado como um envio de encomendas

VANTAGENS TÉCNICAS

- Compacto
- Leve e de fácil substituição do elementos
- Simples procedimentos de instalação e manutenção
- Frasco para retirada de amostras para medida de resíduos em ppm
- Indicador de transbordamento
- Todos os drenos da JORC podem ser utilizados com o PURO-CT



PURO-CT

Separação de condensado de ar comprimido

ESPECIFICAÇÕES

Modelos	CT 3 (3 m ³ /min.)	CT 7 (7 m ³ /min.)	CT 15 (15 m ³ /min.)
Valor objetivo na saída	<10 ppm	<10 ppm	<10 ppm
Máx., adsoção de óleo (litros)	3	7	15
Conexões de entrada (latão)	1/2" (1)	1/2" (1)	1/2" (2)
Conexões de saída (latão)	1/2"	1/2"	1/2"
Válvula de teste (latão)	Sim	Sim	Sim
Indicador de transbordamento	Sim	Sim	Sim
Material do corpo	PPC	PPC	PPC
Totalmente reciclável	Sim	Sim	Sim
Cor do corpo	Cinza	Cinza	Cinza
Cor da tampa	Preto	Preto	Preto

SEPARAÇÃO DE:

Lubrificantes minerais	Sim
Lubrificantes sintéticos	Sim
Emulsões de condensado estáveis*	Sim
Poliglicol*	Sim

*São necessários elementos especiais. Consulte a JORC!

CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS

Todos os modelos do SEP premium podem trabalhar com drenos eletrônicos, drenos inteligentes, purgadores de baixo custo e drenos manuais.

Consulte a JORC para:

- * Elementos para compressores com capacidades maiores
- * Elementos especiais
- * Seleção de elementos e kit de teste
- * Customização

JORC possui certificado NEN - EN - ISO 9001:2015

As informações fornecidas em anexo se supõem precisas e confiáveis. No entanto, não se assume qualquer responsabilidade pelo seu uso ou para qualquer infração de patentes ou direitos de terceiros, que podem resultar da sua utilização. Além disso, JORC reserva-se o direito de revisar as informações sem aviso prévio e sem incorrer em qualquer obrigação.

JORC Industrial BV
Pretoriastraat 28
NL-6413 NN Heerlen
Países Baixos

Tel +31 45 5242427
info@jorc.nl
www.jorc.eu

