

RESPIROS PARA TANQUES

MLP-5771

O conjunto de respiro de proteção avançada termicamente reativa (T.R.A.P.) protege o conteúdo do seu tanque de armazenamento da umidade do ar e da contaminação por partículas.

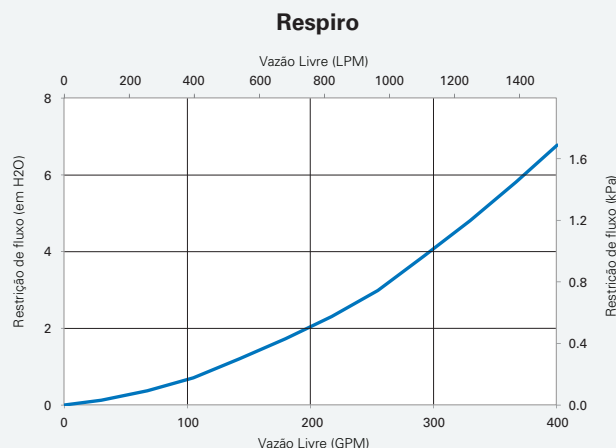
Combina um filtro de ar de 3 microns de alta capacidade com um respirador deliquescente que seca automaticamente quando o ar é expelido do tanque. Esta capacidade de auto-regeneração da T.R.A.P. permite vida útil prolongada.

Mantenha seus líquidos limpos e secos com um Donaldson Respiros para Tanques



ESPECIFICAÇÕES

Eficiência	97% eficiente a 3 microns
Vazão Livre	Fluxo combinado de entrada e saída de até 400 gpm / 1500 lpm
Válvula de retenção de vazão excessiva	Abre a 10 mbar / 4" H ₂ O
Temperatura de operação	-40 a 200 °F / -40 a 93 °C
Compatibilidade com fluidos	Seguro para uso com todos os combustíveis diesel e lubrificantes
Altura	16" / 410 mm
Construção	Carcaça em ABS, tampas em uretano
Conexão	Fêmea de 1 1/2" NPT
Filtro de substituição	MLP-5771-01 spin-on



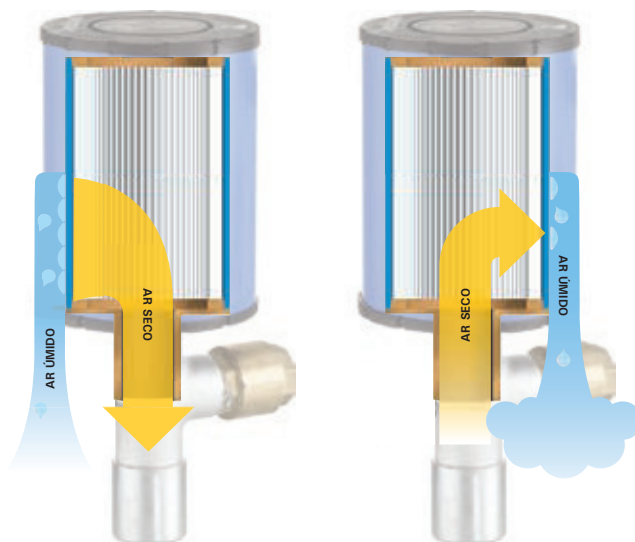
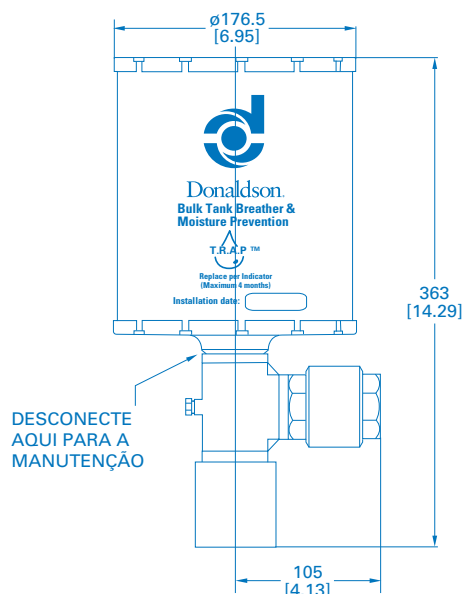
CARACTERÍSTICAS

- Filtragem de ar de alta eficiência
- Maior vida útil e menor restrição do fluxo de ar do que os respiradores típicos de sílica gel
- Adsorção de umidade auto-regenerativa
- Fácil de reparar
- Para uso interno ou externo, mesmo em baixas temperaturas

APLICAÇÕES

- Para uso com todos os combustíveis diesel e lubrificantes
- Tanques acima e abaixo do solo
- Caminhões de serviço móvel
- Aplicações internas ou externas
- A maioria dos tanques de até 10.000 galões. / 40.000 litros (tanques grandes podem exigir várias unidades)

DIMENSÕES



⚠️ ATENÇÃO

Sempre localize a placa de identificação do seu tanque e verifique o fluxograma para garantir a segurança. Use o fluxo máximo para dentro do tanque para validar a classificação de pressão e o fluxo para fora do tanque para classificações de vácuo. **NÃO EXCEDA A PRESSÃO DO TANQUE OU AS CLASSIFICAÇÕES DE VÁCUO.**

INSTALAÇÃO

Os Respiros só podem ser instalados em tanques com respiradouros de emergência e devem ser dimensionados para que a queda de pressão limpa seja inferior a metade da pressão de trabalho do tanque. Use a API 2000 para calcular as taxas de fluxo necessárias. Entre em contato para obter assistência com o dimensionamento.

- Instala em qualquer conexão macho padrão de 1 ½ "NPT
- Use ajustes para se adaptar ao tamanho para cima ou para baixo
- Recomendado para tanques de até 40.000 L.; tanques maiores podem exigir várias unidades
- Os tanques com tubos de respiro em forma de cotovelo ou 4" / 100 mm ou mais frequentemente têm classificações de vácuo extremamente baixas e não são adequados para filtros de respiro
- NUNCA exceda as limitações de pressão ou vácuo do tanque



PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO E CALENDÁRIO DE MANUTENÇÃO

- Manutenção a cada quatro meses em um cronograma de manutenção preventiva
- Use o elemento de filtro de substituição MLP-5771-01



Solicite seu orçamento:



📍 Rua Goiânia, 172 - Vila Juca Pedro
CEP.: 15800-570 - Catanduva-SP
🌐 www.lubmix.com.br ☎️ +55 (17) 3525-5110
✉️ lubmix@lubmix.com.br