

FILTRO REMOVEDOR DE ÓLEO (COALESCENTE)

Série F46

Alta eficiência em remoção de óleo e partículas
Indicador de vida passa de verde para vermelho quando elemento filtrante precisa ser substituído

Observação: instale um filtro F17 com elemento de 5 µm antes do F46 para obter máxima vida útil.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fluido: Ar comprimido

Pressão máxima: 250 psig (17 bar)

Temperatura de operação:* -30° a 150°F (-34° a 65°C)

* O ar deve ser suficientemente seco para evitar formação de gelo em temperaturas inferiores a 35°F (2°C)

Remoção de óleo aerossol: Acima de 0.01 µm

Qualidade do ar: ISO 8573-1, Classe 1 (particulados) e Classe 2 (presença de óleo)

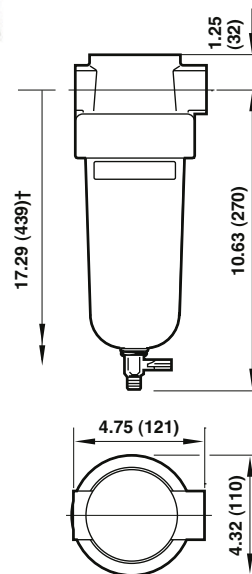
Máxima concentração de óleo na saída secundária: 0.01ppm a 70°F (20°C) em alimentação com concentração de óleo de 17 ppm

Volume nominal do copo: 1 litro

Conexão do dreno manual: Roscas macho 1/8-27 e 1/8-28

Conexão do dreno automático:

Rosca fêmea 1/8-27 e 1/8-28. - Tubo flexível com no mínimo 5mm de diâmetro interno pode ser conectado ao dreno automático. O dreno pode falhar caso o diâmetro interno do tubo for menor do que 5mm. Evite restrições no tubo.



MATERIAIS

Corpo: Alumínio


Copo: Alumínio

Indicador de nível do copo metálico: Pyrex

Elastômeros: Neoprene e NBR

Elemento filtrante: Fibra sintética e espuma em poliuretano

Modelos

SÉRIE F46			
Modelo Dreno automático	Modelo Dreno Manual	Conexão	Vazão* scfm (dm³/s)
	F46-600-M0DA	3/4NPT	90 (42)
F46-800-A0DA	F46-800-M0DA	1NPT	125 (59)
F46-A00-A0DA	F46-A00-M0DA	1.1/4NPT	125 (59)
F46-600-A0DG	F46-600-M0DG	G3/4	90 (42)
F46-800-A0DG	F46-800-M0DG	G1	125 (59)
F46-A00-A0DG	F46-A00-M0DG	G1.1/4	125 (59)

Acessórios

Kit de reparo†	Indicador de vida	Suporte de montagem em parede
	5797-50	
5351-04	5797-50	6212-50
5351-04	5797-50	6212-50
5351-04	5797-50	6212-51
5351-04	5797-50	6212-50
5351-04	5797-50	6212-50
5351-04	5797-50	6212-51

* Vazão máxima para elemento filtrante saturado com pressão primária de 90 psig (6,3 bar) para manter a remoção de óleo especificada.

† Kit inclui: elemento coalescente, O-ring do elemento filtrante, O-ring do copo e gaxeta do dreno

Para mais informações, visite a store.norgren.com/br e utilize a nova função de busca. Se você não encontrou a opção que busca então entre em contato com seu time Express.