



a CLARCOR company

Filtros Separadores Combustível/Água Séries I & II

Filtros de Substituição para Sistemas de Combustível Stanadyne® FM10 & FM100



Linha em Expansão da Baldwin Filters de Filtros Separadores Combustível/Água Séries I & II

O projeto inovador da Baldwin Filters incorpora ao conjunto do filtro uma válvula de drenagem removível, com autoextração, para uma plena compatibilidade com projetos do equipamento original. Todas as válvulas de drenagem, sensores e cubas do equipamento original podem ser utilizados com este projeto de alojamento da Baldwin. Estes filtros proporcionam o desempenho esperado dos produtos projetados pela Baldwin.

Vantagens do Projeto de Filtro de Combustível/Separador de Água com Válvula de Drenagem Removível, com Autoextração

- As “chavetas” elevadas do equipamento original foram removidas a fim de permitir a montagem em múltiplas bases de combustível do equipamento original. Isto torna a instalação do filtro mais fácil, pois não é necessário fazer o alinhamento com a cabeça de montagem.
- O código de cores para os filtros primário e secundário ajuda a determinar, numa rápida olhada, se o filtro correto está sendo instalado.
 - Metálico** - os filtros primários são pintados de vermelho e os secundários de branco.
 - Polímero** - os filtros primários têm rótulos vermelhos e os filtros secundários têm rótulos brancos.
- Uma válvula de drenagem com autoextração removível é padrão nestes filtros. O filtro pode ser utilizado com a válvula de drenagem apenas ou com a cuba ou sensor do equipamento original.
- A gaxeta interna de plástico rígido pode ser substituída por outra de plástico flexível, proporcionando uma superfície de vedação positiva.
- Ambas as séries de filtros incluem uma linha completa de elementos de fluxo normal e reverso.

Filtro de Combustível/Separador de Água do Equipamento Original



Cuba Plástica

Filtro de Combustível/Separador de Água da Baldwin com Cuba do Equipamento Original



Válvula de Drenagem Removível

1 Chavetas Elevadas eliminadas para ajuste universal em múltiplas bases de combustível.

2 Meio HydroShield™ de Alta Eficiência repele a água e outros contaminantes, enquanto ajuda na remoção da água do combustível.

3 Válvula de Drenagem Removível com Autoextração aumenta a versatilidade para montagem universal com cubas e sensores de equipamentos originais.

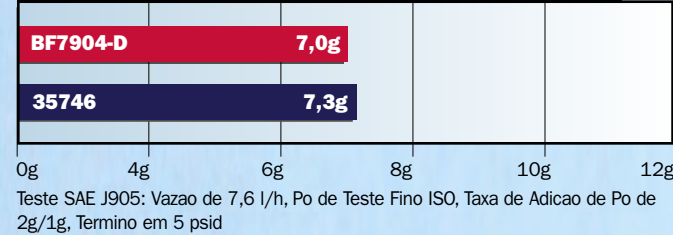
4 Carcaça Reforçada oferece resistência sem igual a picos de pressão e pulsações.

5 Tubo Central ajuda a impedir o colapso causado pela súbita diferença entre as pressões interna e externa.

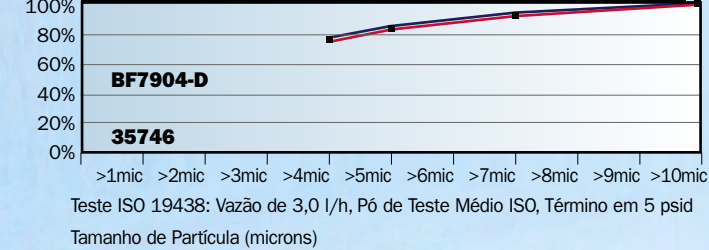
6 Gaxeta Interna de Elastômero Flexível substitui o material plástico rígido, oferecendo uma superfície de vedação positiva.

7 Mola Ondulada (Série II apenas) oferece resistência à instalação para um ajuste perfeito.

Capacidade de Retenção de Contaminantes

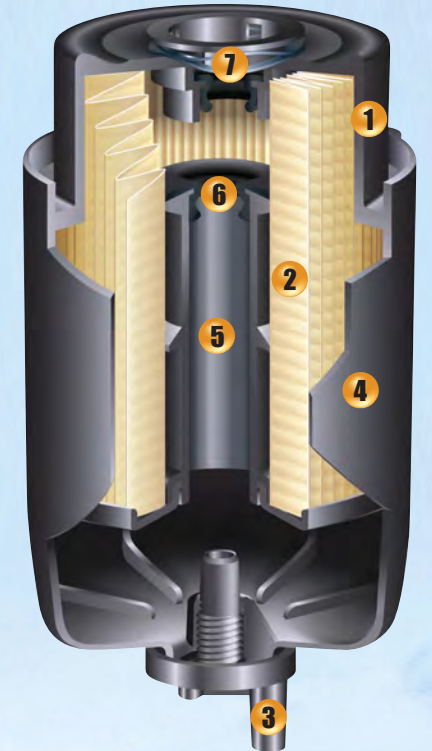


Eficiências Médias para Passagens Múltiplas



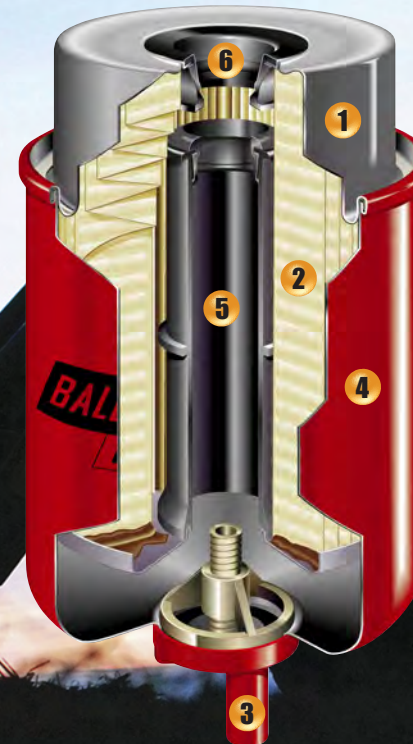
Projeto Série II

Filtros de substituição para sistemas de combustível Stanadyne® FM10 & FM100 (projeto Gen III)

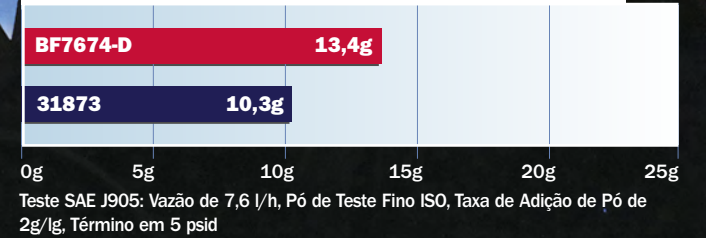


Projeto Série I

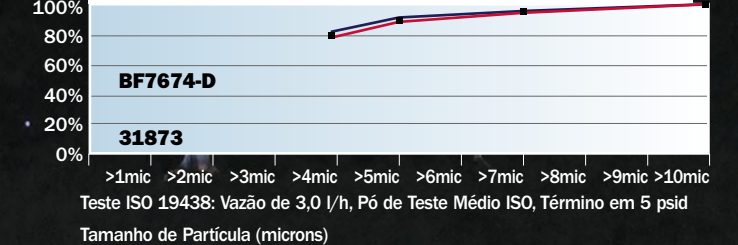
Filtros de substituição para sistemas de combustível Stanadyne® FM100 (projeto não Gen III)



Capacidade de Retenção de Contaminantes



Eficiências Médias para Passagens Múltiplas





Como a Baldwin Pode Ajudá-lo

A Baldwin é líder em filtragem móvel há mais de setenta anos.

A Baldwin fabrica os seus produtos em processo de integração vertical – o que significa que fabricamos praticamente todos os componentes usados nos nossos filtros.

A equipe de engenheiros da Baldwin, utilizando a mais recente tecnologia de modelagem CAD 3-D e o estudo de protótipos construídos com a técnica da estereolitografia, identifica soluções inovadoras para as necessidades de filtragem de nossos clientes.

O centro técnico da Baldwin, utilizando tecnologia de ponta, executa exaustivos testes no laboratório e no campo.

BALDWIN FILTERS® **BALDWIN**

a CLARCOR company

4400 E. Hwy. 30 / P.O. Box 6010

Kearney, NE 68848-6010

(800) 822-5394 or (308) 234-1951

Order Entry: (308) 237-9700

Order Fax: (800) 828-4453

Int'l Fax: (308) 237-9769

Catalog Info: (308) 237-9706

Catalog Fax: (800) 634-1951

Internet: www.baldwinfilter.com



Contatos Internacionais:

África

Baldwin Filters South Africa

Tel.: 27-21-534-0029

Fax: 27-21-534-3730

E-mail: africa@baldwinfilter.com

Austrália e Nova Zelândia

Baldwin Filters Aust., Pty. Ltd.

Tel.: 61-3-9353-7300

Fax: 61-3-9353-7301

E-mail: australia-newzealand@baldwinfilter.com

América Central e do Sul

Baldwin Filters

Tel.: (308) 233-9220

Fax: (308) 237-9769

E-mail: latinamerica@baldwinfilter.com

China

CLARCOR Filtration (China) Co., Ltd.

Tel.: 86-0536-2606308

Fax: 86-0536-8656108

E-mail: china@baldwinfilter.com

Europa

Baldwin Filters N.V.

Tel.: 32 3 328 18 88

Fax: 32 3 328 18 99

E-mail: europa@baldwinfilter.com

México

Filtros Baldwin de Mexico, S.A. de C.V.

Tel.: 52-442-227-3400

Fax: 52-442-227-3427

E-mail: mexico@baldwinfilter.com

Oriente Médio

Baldwin Filters

Tel.: (308) 237-9782

Fax: (308) 237-9769

E-mail: middleeast@baldwinfilter.com

Marrocos

Baldwin Filters

Tel.: (212) 22 70 00 25

Fax: (212) 22 70 00 28

E-mail: morocco@baldwinfilter.com

Rússia

Baldwin Filters

Tel.: (308) 237-9749

Fax: (308) 237-9769

E-mail: russia@baldwinfilter.com

Sudeste da Ásia e Orla do Pacífico

Baldwin Filters

Tel.: 65-6382-6619

Fax: 65-6382-6182

E-mail: southeastasia@baldwinfilter.com

Reino Unido e Irlanda

Baldwin Filters Ltd.

Tel.: 44-1268-888170

Fax: 44-1268-546110

E-mail: uk-ireland@baldwinfilter.com