



a CLARCOR company

Filtres pour séparateurs carburant/eau Série I et Série II

*Filtres de remplacement pour systèmes
d'alimentation Stanadyne® FM10 et FM100*



Expansion de la gamme de filtres pour séparateurs carburant/eau Série I et Série II de Baldwin Filters

La conception novatrice de Baldwin Filters incorpore une vanne de vidange démontable à purge automatique pour une parfaite compatibilité avec les conceptions des OE. Toutes les vannes de vidange et tous les capteurs et corps des OE peuvent être utilisés avec cette conception Baldwin. Ces filtres garantissent la performance que vous attendez des produits conçus par Baldwin.

Avantages de la conception du séparateur carburant/eau de Baldwin Filters avec vanne de vidange démontable à purge automatique

- Les « doigts » en relief des OE ont été éliminés pour garantir une compatibilité universelle avec de multiples bases de OE. Ceci facilite l'installation du filtre puisqu'il n'est pas nécessaire d'aligner la tête de montage.
- Le code couleur des filtres primaires et secondaires permet de déterminer, d'un simple coup d'œil, si le filtre correct est installé.
 - Métallique** - Les filtres primaires sont rouges et les filtres secondaires blancs.
 - Polymère** - Les filtres primaires portent une étiquette rouge et les filtres secondaires une étiquette blanche.
- Une vanne de vidange démontable à purge automatique est standard sur ces filtres. Le filtre peut être utilisé avec la vanne de vidange uniquement ou avec le corps ou le capteur de l'OE.
- Le joint interne en matière plastique rigide a été remplacé par un joint souple en élastomère assurant une surface d'étanchéité positive.
- Les deux séries de filtres comprennent une gamme complète d'éléments pour écoulements normaux et inverses.

Filtre carburant/séparateur eau OE



Corps en plastique

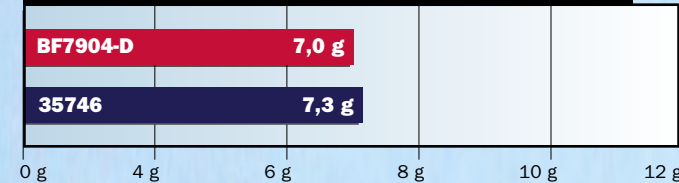
Filtre carburant/séparateur eau Baldwin avec corps OE



Vanne de vidange démontable

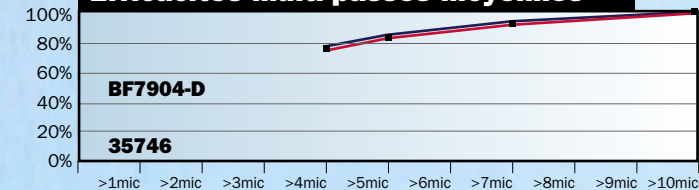
- Les **doigts en relief** ont été éliminés pour une compatibilité universelle avec de multiples bases.
- Le média **HydroShield™** à efficacité élevée repousse l'eau et les autres contaminants, tout en contribuant à l'élimination de l'eau du carburant.
- La **vanne de vidange démontable à purge automatique** permet une compatibilité universelle avec les capteurs et corps des OE.
- Le **boîtier de qualité industrielle** offre une résistance inégalée à l'éclatement et contre les pulsations.
- Le **tube central** contribue à éviter les écrasements dus aux différences soudaines entre la pression intérieure et la pression extérieure.
- Le **joint intérieur souple en élastomère** remplace la matière plastique rigide pour assurer une surface d'étanchéité positive.
- Le **ressort ondulé** (Série II uniquement) assure une résistance suffisante pour garantir l'installation.

Capacité de retenue des contaminants



Essai SAE J905 : Débit 7,6 l/h, poussière fine ISO, taux d'apport de poussière 2 g/1 g, fin de l'essai à 5 psid

Efficacités multi-passes moyennes

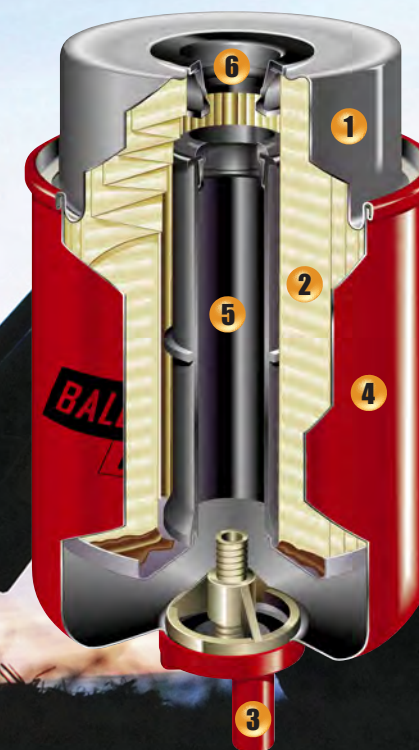


Essai ISO 19438 : Débit 3,0 l/h, poussière moyenne ISO, fin de l'essai à 5 psid

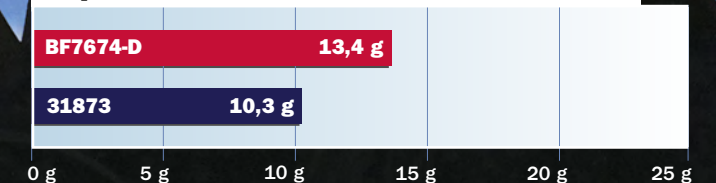
Taille des particules (microns)

Conception de la Série I

Filtres de remplacement pour les systèmes d'alimentation Stanadyne® FM100 (autre que conception Gen III)

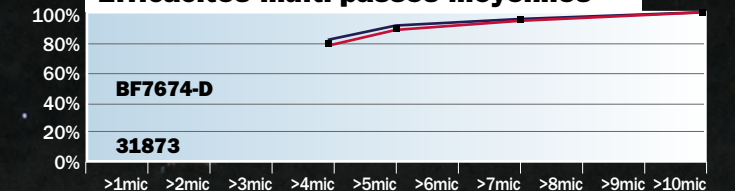


Capacité de retenue des contaminants



Essai SAE J905 : Débit 7,6 l/h, poussière fine ISO, taux d'apport de poussière 2 g/1 g, fin de l'essai à 5 psid

Efficacités multi-passes moyennes

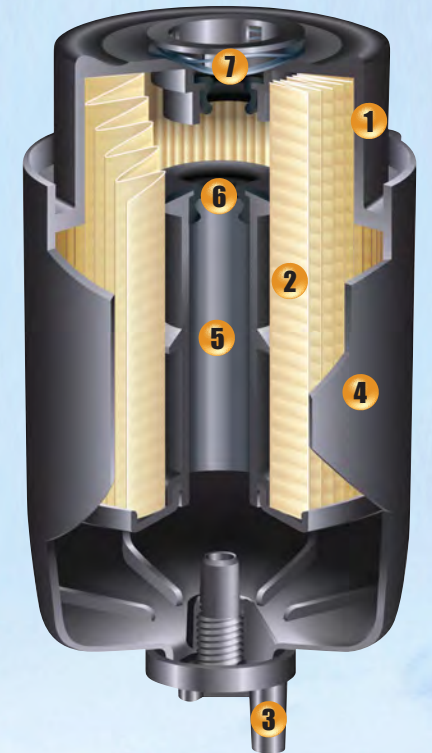


Essai ISO 19438 : Débit 3,0 l/h, poussière moyenne ISO, fin de l'essai à 5 psid

Taille des particules (microns)

Conception de la Série II

Filtres de remplacement pour les systèmes d'alimentation Stanadyne® FM10 et FM100 (conception Gen III)





Baldwin peut vous aider !

Baldwin est un leader de la filtration mobile depuis plus de 75 ans.

Les opérations de production de Baldwin sont à intégration verticale, ce qui signifie que nous produisons nous-mêmes la quasi-totalité des composants utilisés dans nos filtres.

L'équipe d'ingénierie de Baldwin, qui utilise les technologies les plus récentes en modélisation CAO 3-D et prototypage lithographique stéréo, continue d'apporter des solutions novatrices aux besoins de filtration de ses clients.

Le centre technique d'avant-garde de Baldwin effectue des essais poussés, à la fois en laboratoire et sur le terrain.

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



Contacts internationaux :

Afrique

Baldwin Filters South Africa

Tél : 27-21-534-0029

Fax : 27-21-534-3730

E-mail : africa@baldwinfilter.com

Australie et Nouvelle-Zélande

Baldwin Filters Aust., Pty. Ltd.

Tél : 61-3-9353-7300

Fax : 61-3-9353-7301

E-mail : australia-newzealand@baldwinfilter.com

Amérique Centrale et Amérique du Sud

Baldwin Filters

Tél : (308) 233-9220

Fax : (308) 237-9769

E-mail : latinamerica@baldwinfilter.com

Chine

CLARCOR Filtration (China) Co., Ltd.

Tél : 86-0536-2606308

Fax : 86-0536-8656108

E-mail : china@baldwinfilter.com

Europe

Baldwin Filters N.V.

Tél : 32 3 328 18 88

Fax : 32 3 328 18 99

E-mail : europe@baldwinfilter.com

Mexique

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

Tél : 52-442-227-3400

Fax : 52-442-227-3427

E-mail : mexico@baldwinfilter.com

Moyen-Orient

Baldwin Filters

Tél : (308) 237-9782

Fax : (308) 237-9769

E-mail : middleeast@baldwinfilter.com

Maroc

Baldwin Filters

Tél : (212) 22 70 00 25

Fax : (212) 22 70 00 28

E-mail : morocco@baldwinfilter.com

Russie

Baldwin Filters

Tél : (308) 237-9749

Fax : (308) 237-9769

E-mail : russia@baldwinfilter.com

Asie du Sud-Est et Littoral du Pacifique

Baldwin Filters

Tél : 65-6382-6619

Fax : 65-6382-6182

E-mail : southeastasia@baldwinfilter.com

RU et Irlande

Baldwin Filters Ltd.

Tél : 44-1268-888170

Fax : 44-1268-546110

E-mail : uk-ireland@baldwinfilter.com