

BIG BLUE SÉRIE ROBUSTE

BOÎTIERS FILTRANTS

POUR APPLICATIONS À GRANDE CAPACITÉ, DÉBIT ÉLEVÉ



Big Black non illustré

Les boîtiers de filtre Pentair Big Blue[®] et Big Black robustes offrent la polyvalence nécessaire pour répondre à tous vos besoins de filtration grande capacité, notamment des applications à débit élevé et celles impliquant des sédiments lourds. Le boîtier de grande taille offre une capacité plus grande de cartouches, ce qui réduit le nombre de récipients requis pour les applications à débit élevé. Les puisards sont disponibles en longueurs de 10 po et de 20 po.

Le bouchon en polypropylène à débit élevé (HFPP) est disponible avec des orifices d'entrée et de sortie de 3/4 po, de 1 po ou de 1 1/2 po NPT. L'orifice interne de 1 1/2 po permet à un plus grand volume de liquide de passer par le bouchon HFPP plus rapidement.

Les boîtiers Big Blue et Big Black sont compatibles avec une vaste gamme d'agents chimiques et sont disponibles avec ou sans bouton de relâchement de pression. Ils acceptent une vaste gamme de cartouches de 4-1/2 po de diamètre.

CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

Un boîtier à grande capacité convient aux applications à débit élevé

Disponible en longueurs de 10 po et de 20 po

Relâchement et purge de pression du côté entrée du bouchon

Accepte des cartouches d'un diamètre allant jusqu'à 4-1/2 po

SPÉCIFICATIONS

Boîtier – Polypropylène

Bouchon – Polypropylène (HFPP)

Assemblage de boutons – acier inoxydable de série 300, EPDM et polypropylène

Joint torique – EPDM

Température nominale-
40-100 °F (4,4-37,8 °C)

Pression maximale-
10 po : 100 psi (6,9 bar)
20 po : 90 psi (6,2 bar)



Les modèles 150233, 150234, 150235, 150236, 150237, 150238, 150239, 150240, 150467, 150468, 150469 et 150470 sont testés et certifiés par NSF International conformément à la norme NSF/ANSI 42 relative aux exigences en matière d'intégrité matérielle et structurelle.

SPÉCIFICATIONS ET PERFORMANCE

N° DE PIÈCE	DESCRIPTION	DIMENSIONS MAXIMALES	INITIALE ΔP (PSI) @ DÉBIT (GPM)
150469*	3/4 po n° 10 Big Blue [®] noir/bleu HFPP avec PR	12,75 po x 7,38 po (324 x 187 mm)	2 psi @ 15 gpm (0,14 bar @ 57 Lpm)
150470*	3/4 po n° 10 Big Blue noir/bleu HFPP sans PR	12,75 po x 7,38 po (324 x 187 mm)	2 psi @ 15 gpm (0,14 bar @ 57 Lpm)
150467*	3/4 po n° 20 Big Blue noir/bleu HFPP avec PR	23,04 po x 7,38 po (585 x 187 mm)	2 psi @ 15 gpm (0,14 bar @ 57 Lpm)
150468*	3/4 po n° 20 Big Blue noir/bleu HFPP sans PR	23,04 po x 7,38 po (585 x 187 mm)	2 psi @ 15 gpm (0,14 bar @ 57 Lpm)
158799*	3/4 po n° 20 Big Blue noir/blanc HFPP avec PR	23,04 po x 7,38 po (585 x 187 mm)	2 psi @ 15 gpm (0,14 bar @ 57 Lpm)
150237*	1 po n° 10 Big Blue noir/bleu HFPP avec PR	13,30 po x 7,45 po (338 x 189 mm)	1 psi @ 15 gpm (0,07 bar @ 57 Lpm)
150238*	1 po n° 10 Big Blue noir/bleu HFPP sans PR	13,30 po x 7,45 po (338 x 189 mm)	1 psi @ 15 gpm (0,07 bar @ 57 Lpm)
150233*	1 po n° 20 Big Blue noir/bleu HFPP avec PR	23,22 po x 7,45 po (590 x 189 mm)	1 psi @ 15 gpm (0,07 bar @ 57 Lpm)
150234*	1 po n° 20 Big Blue noir/bleu HFPP sans PR	23,22 po x 7,45 po (590 x 189 mm)	1 psi @ 15 gpm (0,07 bar @ 57 Lpm)
150239*	1 1/2 po n° 10 Big Blue noir/bleu HFPP avec PR	13,45 po x 7,45 po (342 x 189 mm)	1 psi @ 20 gpm (0,07 bar @ 76 Lpm)
150240*	1 1/2 po n° 10 Big Blue noir/bleu HFPP sans PR	13,45 po x 7,45 po (342 x 189 mm)	1 psi @ 20 gpm (0,07 bar @ 76 Lpm)
150235*	1 1/2 po n° 20 Big Blue noir/bleu HFPP avec PR	23,74 po x 7,45 po (603 x 189 mm)	1 psi @ 20 gpm (0,07 bar @ 76 Lpm)
150236*	1 1/2 po n° 20 Big Blue noir/bleu HFPP sans PR	23,74 po x 7,45 po (603 x 189 mm)	1 psi @ 20 gpm (0,07 bar @ 76 Lpm)
150671	1 po n° 10 Big Blue noir/noir HFPP sans PR	13,30 po x 7,45 po (338 x 189 mm)	1 psi @ 15 gpm (0,07 bar @ 57 Lpm)
150426	1 po n° 10 Big Blue noir/noir HFPP avec PR	13,30 po x 7,45 po (338 x 189 mm)	1 psi @ 15 gpm (0,07 bar @ 57 Lpm)
150383	1 po n° 20 Big Blue noir/noir HFPP avec PR	23,22 po x 7,45 po (590 x 189 mm)	1 psi @ 15 gpm (0,07 bar @ 57 Lpm)
150672	1 po n° 20 Big Blue noir/noir HFPP sans PR	23,22 po x 7,45 po (590 x 189 mm)	1 psi @ 15 gpm (0,07 bar @ 57 Lpm)
150639	1 1/2 po n° 20 Big Blue noir/noir HFPP sans PR	23,74 po x 7,45 po (603 x 189 mm)	1 psi @ 15 gpm (0,07 bar @ 57 Lpm)

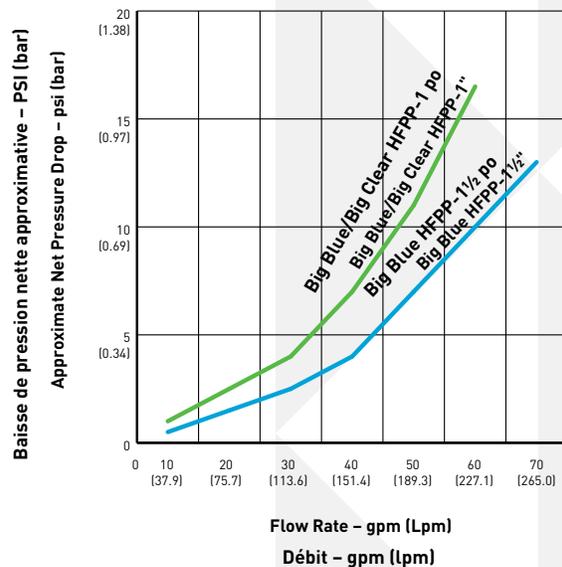
*COMPOSANTS NSF inscrits sur la liste

ATTENTION : Assurer une protection contre le gel pour empêcher la fissuration du filtre et une fuite d'eau.

ACCESSOIRES

N° DE PIÈCE	DESCRIPTION
150296	Clé SW-3 pour Big Blue 10 po
144368	Clé SW-4 pour Big Blue 20 po
SH144229	Coupleur de cartouche pour cartouches de 4 1/2 po
151122	Joint torique EPDM pour Big Blue
244718	WB-ZP - Support galvanisé SEULEMENT
150061	Trousse WB-ZP - Support galvanisé
357639	WB-SS - Support en acier inoxydable SEULEMENT
357640	Trousse WB-SS - Support en acier inoxydable
144928	Trousse WB-PC - Support blanc enduit de poudres
144258	Support à deux boîtiers
144259	Support à trois boîtiers
160210	Trousse de matériel en fibre de verre Big Blue/Big White/Big Clear Skid (assemblage requis)

BAISSE DE PRESSION C. DÉBIT



13845 BISHOPS DR., SUITE 200, BROOKFIELD, WI 53005 U.S.A.
P: 262.238.4400 | WATERPURIFICATION.PENTAIR.COM

SERVICE CLIENTÈLE 800.279.9404 | tech-support@pentair.com

© 2017 Pentair Residential Filtration, LLC. Tous droits réservés.

§Pour obtenir des renseignements détaillés sur les marques de commerce déposées de Pentair, consultez le site waterpurification.pentair.com/brands. Les marques et les logos Pentair sont la propriété de Pentair plc ou de ses filiales. Toutes les autres marques commerciales et déposées et tous les autres logos sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

310053-FC REV F DE17