

SÉRIE STANDARD 3G BOÎTIERS FILTRANTS

LE CONCEPT POLYVALENT ACCEPTE PLUSIEURS TAILLES DE CARTOUCHE DANS UNE VASTE GAMME D'APPLICATIONS



*Illustration avec manomètre différentiel. Manomètres/jauges vendus séparément.

Les boîtiers de la série standard 3G Pentair offrent des supports intégrés, des boîtiers transparents de 20 po, et des bouchons pour les jauges de pression différentielle. Ils acceptent les cartouches à double extrémité ouverte (DOE) et nos cartouches à bagues d'étanchéité. Le concept de joint torique offre une meilleure étanchéité des cartouches pour les applications critiques.

Les boîtiers filtrants de série standard 3G sont faits de polypropylène durable ou de Styrèneacrylonitrile (SAN) transparent. Les boîtiers en polypropylène renforcé ont une excellente résistance chimique et sont idéals pour de nombreuses applications résidentielles, commerciales et industrielles. Les puisards transparents sont fabriqués de styrène-acrylonitrile (SAN). Ils permettent un examen sur site de la cartouche et possèdent une excellente compatibilité chimique.

Tous équipés d'orifices d'entrée et de sortie de 3/4 po NPT. Les boîtiers de filtre standard 3G sont disponibles en longueurs de 10 po et de 20 po et répondront aux exigences d'une vaste gamme de cartouches de 2-1/4 po à 3-1/8 po de diamètre.

CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

Versions de supports intégrés et de bouchons de bossage disponibles
Disponibles avec des puisards de 10 po et de 20 po transparents et opaques
Des filetages trapézoïdaux et des parois uniformes pour un changement facile des cartouches et une solidité accrue

Accepte des cartouches doubles à bagues d'étanchéité ainsi que les cartouches DOE standards
Bouton de libération/purge de pression et jauge de pression différentielle
Joint étanche

SPÉCIFICATIONS

Boîtier – Polypropylène (opaque) ou styrène acrylonitrile (transparent)
Bouchon – Polypropylène renforcé
Assemblage de boutons – acier inoxydable de série 300, EPDM et polypropylène

Joint torique – EPDM
Température nominale – 40-125 °F (4,4-51,7 °C)
Pression maximale – 125 psi (8,6 bar)

SPÉCIFICATIONS ET PERFORMANCE

N° DE PIÈCE	DESCRIPTION	DIMENSIONS MAXIMALES	INITIALE ΔP (PSI) @ DÉBIT (GPM)
150542	3/4 po n° 10 3G Standard noir/bleu Bouchon de support de fixation avec PR	12,75 po x 5,38 po (324 mm x 137 mm)	1 psi @ 10 gpm (0,07 bar @ 38 Lpm)
150546	3/4 po n° 10 3G Standard noir/bleu Bouchon de support de fixation sans PR	12,75 po x 5,38 po (324 mm x 137 mm)	1 psi @ 10 gpm (0,07 bar @ 38 Lpm)
150558	3/4 po n° 10 3G Standard bleu/transparent Bouchon de support de fixation avec PR	12,75 po x 5,38 po (324 mm x 137 mm)	1 psi @ 10 gpm (0,07 bar @ 38 Lpm)
150587	3/4 po n° 10 3G Standard noir/transparent Bouchon de support de fixation avec PR	12,75 po x 5,38 po (324 mm x 137 mm)	1 psi @ 10 gpm (0,07 bar @ 38 Lpm)
150550	3/4 po n° 10 3G Standard noir/bleu Bouchon de support intégré avec PR	13,25 po x 5,75 po (337 mm x 146 mm)	1 psi @ 10 gpm (0,07 bar @ 38 Lpm)
150566	3/4 po n° 10 3G Standard bleu/transparent Bouchon de support intégré avec PR	13,25 po x 5,75 po (337 mm x 146 mm)	1 psi @ 10 gpm (0,07 bar @ 38 Lpm)
150574	3/4 po n° 10 3G Standard noir/bleu Bouchon de mesure à support intégré avec PR	13,25 po x 5,75 po (337 mm x 146 mm)	1 psi @ 10 gpm (0,07 bar @ 38 Lpm)
150544	3/4 po n° 20 3G Standard noir/bleu Bouchon de support de fixation avec PR	23 po x 5,38 po (584 mm x 137 mm)	1 psi @ 10 gpm (0,07 bar @ 38 Lpm)
150560	3/4 po n° 20 3G Standard bleu/transparent Bouchon de support de fixation avec PR	23 po x 5,38 po (584 mm x 137 mm)	1 psi @ 10 gpm (0,07 bar @ 38 Lpm)
150564	3/4 po n° 20 3G Standard bleu/transparent Bouchon de support de fixation sans PR	23 po x 5,38 po (584 mm x 137 mm)	1 psi @ 10 gpm (0,07 bar @ 38 Lpm)
150552	3/4 po n° 20 3G Standard noir/bleu Support intégré avec PR	23,50 po x 5,75 po (597 mm x 146 mm)	1 psi @ 10 gpm (0,07 bar @ 38 Lpm)
150568	3/4 po n° 20 3G Standard bleu/transparent Support intégré avec PR	23,50 po x 5,75 po (597 mm x 146 mm)	1 psi @ 10 gpm (0,07 bar @ 38 Lpm)

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

ACCESSOIRES

N° DE PIÈCE	DESCRIPTION
143549	Échelle colorimétrique à 3 couleurs pour bouchon de fixation au compteur
143550	Échelle colorimétrique à 2 couleurs pour bouchon de fixation au compteur
150295	Clé SW-2 pour standard
155003	Coupleur de cartouche pour cartouches standards
151120	Joint torique EPDM n° 241 pour standard
151117	Joint torique Viton n° 241 pour standard
151118	Joint torique en silicium n° 241 pour standard
150578	Trousse MC-1A - Support galvanisé pour standard
244043	Support galvanisé MC-1A UNIQUEMENT pour standard
244686	Support pour système standard à deux boîtiers
244687	Support standard à trois boîtiers



143549**

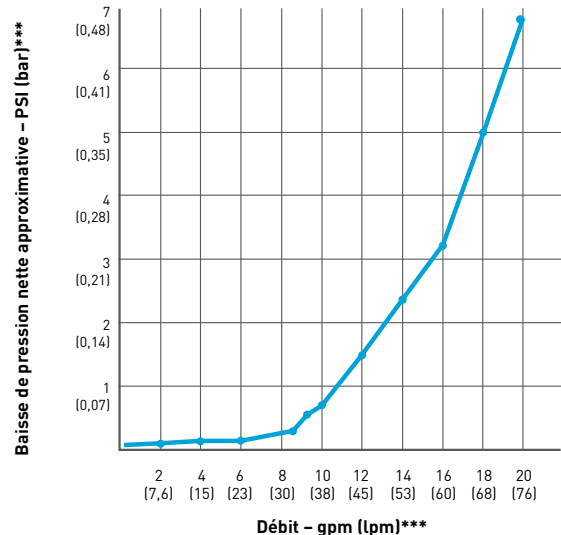


143550**

**Manomètres/jauges vendus séparément.

BAISSE DE PRESSION C. DÉBIT

Basé sur 3G n° 10



*** La baisse de pression et le débit sont basés sur le boîtier sans cartouche.



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.

310103-FC RÉV F DE17