

SÉRIE FLOPLUS

CARTOUCHES À FILTRE DE CARBONE MOULÉES ET MODIFIÉES



Les cartouches Pentair FloPlus[®] profitent de l'avantage d'une réduction des petites particules à un débit comparable à une cartouche ayant un degré de filtration de 10 micromètres.

Ce produit offre des baisses de pression extrêmement faibles et des débits élevés – ce qui se compare aux cartouches à charbon (très ouvertes) de 10 micromètres. Il est tellement efficace que de très petites particules peuvent être enlevées pour créer une eau plus propre et sécuritaire.

Ces cartouches s'adressent particulièrement à des applications où des baisses de pression ou de faibles débits sont des problèmes récurrents, et au traitement de l'eau pour l'ensemble d'une résidence avec l'ajout d'une réduction des petites particules. Toutefois, ces cartouches répondent aux besoins de tout utilisateur final qui recherche un produit offrant un débit élevé, une faible baisse de pression, des changements de cartouche peu fréquents et une réduction des petites particules.

CARACTÉRISTIQUES • AVANTAGES

- ◆ Produit certifié conformément à la norme NSF/ANSI 53 pour réduire les parasites de type *Cryptosporidium* et *Giardia* par des moyens mécaniques
- ◆ Capacité de rétention des impuretés supérieure*
- ◆ Filtration véritablement en profondeur
- ◆ Les débits élevés et la chute de basse pression sont identiques que pour la cartouche donnant une valeur nominale de 10 micromètres
- ◆ Durée de vie maximale – capacité de rétention des impuretés d'un filtre à charbon de 10 micromètres avec une efficacité contre les particules d'une cartouche de 0,5 micromètre

SPÉCIFICATIONS

- ◆ Matériau filtrant – Bonded PAC
- ◆ Embouts – Polypropylène
- ◆ Filet – Polyéthylène
- ◆ Joints – Santoprene
- ◆ Température nominale – 40-180 °F (4,4-82,2 °C)

*Non testé ni certifié par la WQA

CARTOUCHES À FILTRE DE CARBONE MOULÉES ET MODIFIÉES

SPÉCIFICATIONS ET PERFORMANCE

N° DE MODÈLE	N° DE PIÈCE	DIMENSIONS MAXIMALES	VALEUR (NOMINALE)*	INITIALE ΔP (PSI) @ DÉBIT (GPM)*	DIMINUTION DU GOÛT ET DE L'ODEUR DE CHLORWE AU DÉBIT (GPM)
FloPlus-10	455903-43	2,88 po x 9,75 po (73 mm x 248 mm)	0,5 micromètre	2 psi @ 1 gpm (0,14 bar @ 3,8 Lpm)	>10 000 galones @ 1 gpm (37 854 L @ 3,8 Lpm)
FloPlus-20	455904-43	2,88 po x 20 po (73 mm x 508 mm)	0,5 micromètre	2 psi @ 2 gpm (0,14 bar @ 7,6 Lpm)	>20 000 galones @ 2 gpm (75 708 L @ 7,6 Lpm)
FloPlus-10BB	455905-43	4,63 po x 9,75 po (118 mm x 248 mm)	0,5 micromètre	4 psi @ 2 gpm (0,28 bar @ 7,6 Lpm)	>25 000 galones @ 2 gpm (94 635 L @ 7,6 Lpm)
FloPlus-20BB	455906-43	4,63 po x 20 po (118 mm x 508 mm)	0,5 micromètre	4 psi @ 4 gpm (0,28 bar @ 15,2 Lpm)	>50 000 galones @ 4 gpm (189 270 L @ 15,2 Lpm)

*Non testé ni certifié par la WQA

NOTES : La capacité du rendement dépend de la conception du système, du débit et de certaines autres conditions d'application. Certains États exigent l'enregistrement ou la certification de système pour toutes allégations concernant la réduction de substances liées à la santé dans l'utilisation de l'eau. Les cartouches peuvent contenir une très petite quantité de fines de charbon (poudre noire très fine). Après l'installation, suivre les instructions pour le rinçage de la cartouche et enlever les fines avant d'utiliser l'eau. Il est recommandé de rincer le robinet à au moins 20 reprises avant de consommer l'eau ou de l'utiliser pour la cuisson. Cette remarque est d'autant plus importante si le robinet n'est pas utilisé quotidiennement.

AVERTISSEMENT : Ne pas utiliser avec de l'eau d'une qualité inconnue ou de l'eau insalubre sur le plan microbiologique sans une désinfection adéquate du système avant ou après utilisation.



Système mis à l'essai et homologué par NSF en regard des normes NSF/ANSI 53 et CSA B483.1 pour la réduction des substances indiquées dans la fiche technique des modèles FPS-10, FPS-10BB, FPS-20 et FPS-20BB afin de réduire les kystes.

EPA EST. NO. 086074-NH-001



13845 Bishops Dr. | Suite 200 | Brookfield, WI 53005 | United States
P: 262.238.4400 | Service Clientèle: 800.279.9404 | tech-support@pentair.com

§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.

© 2018 Pentair Residential Filtration, LLC. Tous droits réservés.

310131-FC Rev H JE19