

PENTEK® SÉRIE FLOPLUS™ CARTOUCHES À FILTRE DE CARBONE MOULÉES ET MODIFIÉES

IDÉAL FOR APPLICATIONS AVEC BAISSÉ DE PRESSION ET FAIBLE DÉBIT



Présentation de la technologie
Fibredyne™

Les cartouches Pentair® Pentek® 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

Réduit les particules de tailles aussi petites que 0,5 micromètre par des moyens mécaniques*

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)



Produit certifié conformément à la norme NSF/ANSI 53 pour réduire les parasites de type Cryptosporidium et Giardia.

*Résultats basés sur des tests internes effectués par le fabricant.
EST. EPA N° 086074-NH-001

SPÉCIFICATIONS ET PERFORMANCE

| N° DE MODÈLE | N° DE PIÈCE | DIMENSIONS MAXIMALES | VALEUR (NOMINALE)* | INITIALE ΔP (PSI) @ 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) |
| 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) |
| 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) |
| 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) |

*Résultats basés sur des tests internes effectués par le fabricant.

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.



FILTRATION & TRAITEMENT DE L'EAU

25 rue des Fabriques, ZI n°4 - 97410 Saint Pierre ~ REUNION

Service Client 06 92 69 10 77 | contact@aquarunfiltration.com

Toutes les marques de commerce et tous les logos Pentair sont la propriété de Pentair, Inc. ou de ses partenaires. Toutes les autres marques, déposées ou non, et tous les autres logos sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Dans la mesure où nous nous efforçons d'améliorer constamment nos produits et services, Pentair se réserve le droit de changer des spécifications sans préavis.

Pentair est un employeur souscrivant au principe de l'égalité d'accès à l'emploi.

310131-FC RÉV D AVR 2014 © 2014 Pentair Residential Filtration, LLC Tous droits réservés.