

## PENTEK® SÉRIE RFC CARTOUCHES AU CHARBON À DÉBIT RADIAL

CONÇUES POUR DES APPLICATIONS À DÉBIT ÉLEVÉS AVEC L'AVANTAGE D'UNE RÉDUCTION DES FINES DE CHARBON



Les cartouches de la série RFC Pentair® Pentek® sont faites avec une coque extérieure en polyéthylène poreux de 70 micromètres et des embouts en polypropylène durable. Les cartouches de diamètres extérieurs de 2 3/4 po ont un noyau en polypropylène et les cartouches de diamètres extérieurs de 4 1/2 po intègrent un noyau en polypropylène tissé. Un lit de charbon actif granulaire (GAC) est pris en sandwich entre la coque extérieure et le noyau.

Le concept à débit radial procure les avantages d'une filtration au charbon actif granulaire (GAC), tels qu'une faible chute de pression, tout en réduisant dans le même temps et de manière significative la libération de fines de charbon associées aux cartouches de type GAC.

Les cartouches de la série RFC Pentek sont disponibles dans une grande variété de tailles et constituent un choix idéal pour des applications de point d'entrée (POE) et d'autres applications à débits élevés.

### CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

Assure une réduction efficace du goût et de l'odeur de chlore\*

Le concept unique réduit les fines de charbon dans l'eau filtrée

Les cartouches RFC Pentek constituent un choix idéal pour des applications de point d'entrée (POE) et d'autres applications à débits élevés

Disponibles dans une grande variété de tailles

### SPÉCIFICATIONS

Matériau filtrant – Charbon actif granulaire

Coque extérieure – Polyéthylène

Embouts – Polypropylène

Joints – Buna-N

Noyau – Polypropylène

Température nominale – 40-125 °F (4,4-51,7 °C)



Les modèles RFC-BB et RFC20-BB sont testés et certifiés par NSF International conformément à la norme NSF/ANSI 42 relative aux exigences en matière de matériau seulement.

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

## SPÉCIFICATIONS ET PERFORMANCE

N° DE PIÈCE	N° DE MODÈLE	DIMENSIONS MAXIMALES	INITIALE ΔP (PSI) @ DÉBIT (GPM)*	DIMINUTION DU GOÛT ET DE L'ODEUR DE CHLORE AU DÉBIT (GPM)*
155063-43	RFC-93	2,88 po x 9,75 po (73 mm x 248 mm)	0,60 psi @ 1 gpm (0,04 bar @ 3,8 Lpm)	>5 000 gallons @ 1 gpm (18 927 L @ 3,8 Lpm)
155065-43	RFC-20	2,88 po x 20 po (73 mm x 508 mm)	0,60 psi @ 2 gpm (0,04 bar @ 7,6 Lpm)	>10 000 gallons @ 2 gpm (37 854 L @ 7,6 Lpm)
155141-43	RFC-BB	4,50 po x 9,75 po (114 mm x 248 mm)	0,90 psi @ 2 gpm (0,06 bar @ 7,6 Lpm)	>50 000 gallons @ 2 gpm (189 270 L @ 7,6 Lpm)
155247-43	RFC20-BB	4,50 po x 20 po (114 mm x 508 mm)	0,90 psi @ 4 gpm (0,06 bar @ 15,1 Lpm)	>100 000 gallons @ 4 gpm (378 541 L @ 15,2 Lpm)

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



### FILTRATION ET TRAITEMENT

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209

TÉL. : 262.238.4400 | TÉLÉC. : 262.238.4404 | WWW.PENTAIRAQUA.COM | SERVICE À LA CLIENTÈLE : 800.279.9404

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.

310075-FC RÉV C MAI 2014 © 2014 Pentair Residential Filtration, LLC Tous droits réservés.