

# SÉRIE RFC

Cartouches de charbon à flux radial



# SÉRIE RFC

Cartouches de charbon à flux radial



**La série RFC est fabriquée avec une coque extérieure poreuse 70 microns en polyéthylène et des embouts durables en polypropylène.**

Ces cartouches de 4 1/2" de Dia. Ext. intègrent un tube central en polypropylène filé avec un taux de filtration de 70 microns. Entre la coque extérieure et le tube central se trouve un lit de charbon actif en granules (CAG) avec un taux de filtration de 25 microns. La conception exclusive à flux radial présente les avantages de la filtration au charbon actif en granules (GAC), par exemple une perte de charge réduite, tout en réduisant significativement la libération de particules fines de charbon habituellement associée aux cartouches de style GAC. La série RFC est idéale pour les points d'entrée (POE) et autres applications à débit élevé.

## CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- ▶ **Réduction efficace du goût et de l'odeur de chlore**
- ▶ **Le design unique réduit les résidus du charbon dans l'eau filtrée**

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- ▶ **Type de Cartouche**  
Charbon actif en granules
- ▶ **Coque extérieure**  
Polyéthylène
- ▶ **Joint d'étanchéité**  
Buna-N
- ▶ **Longueurs disponibles (pouces)**  
10BB, 20BB
- ▶ **Embouts**  
Polypropylène
- ▶ **Tube central**  
Polypropylène

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Référence	Modèle	Description	Dimensions maximales	Quantité d'emballage
155141-43	RFC-10BB	RFC-10BB charbon actif en granules, 25 µm 9 3/4" Big blue	114 mm x 248 mm (4,50" x 9,75")	8
155247-43	RFC-20BB	RFC-20BB charbon actif en granules, 25 µm 20" Big blue	114 mm x 508 mm (4,50" x 20")	6

## CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE

Référence	Modèle	ΔP initial @ débit*	Réduction du goût et de l'odeur de chlore @ débit*
155141-43	RFC-10BB	0,06 bar @ 7,6 Lpm	189 270 l @ 7,6 Lpm
155247-43	RFC-20BB	0,06 bar @ 15,1 Lpm	378 541 l @ 15,2 Lpm

\* Sur la base d'essais effectués en interne par le fabricant