

Cartouches charbon actif

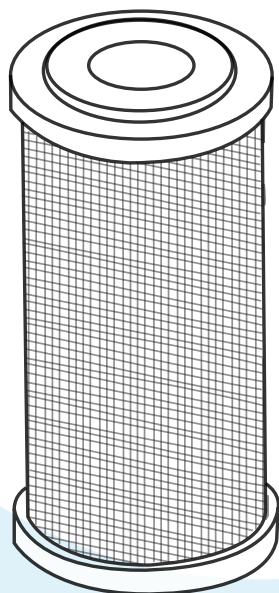
Cartouches industrielles gammes EP BB SERIES



FILTRATION

CARTOUCHE CHARBON ACTIF EP BB SERIES

- Les cartouches charbon actif des gammes EP BB SERIES ont été conçues pour répondre aux exigences les plus pointues en terme de déchloration des eaux de process et de traitement de composés organiques.
- Charbon actif de haute pureté subissant un lavage acide.
- Cartouches testées conforme par FDA pour contact alimentaire. Cartouches testées et certifiées par standard 42 de la norme NSF. Grande capacité grâce à la porosité du charbon empêchant un colmatage précoce des cartouches. Très faible relargage de fines. Durée de vie optimisée par voile externe. Flux radial.
- Pas de passage préférentiel du fait de l'uniformité du média.
- Cartouches de filtration en charbon actif extrudé d'origine bitumineuse.
- Recommandé pour les applications de pré-filtration et l'élimination du chlore libre.
- Diamètre extérieur de 108 mm (4 1/4"),
Diamètre intérieur 27 mm (1"),
End-cap diamètre de 113 mm.
Longueur disponible :20"



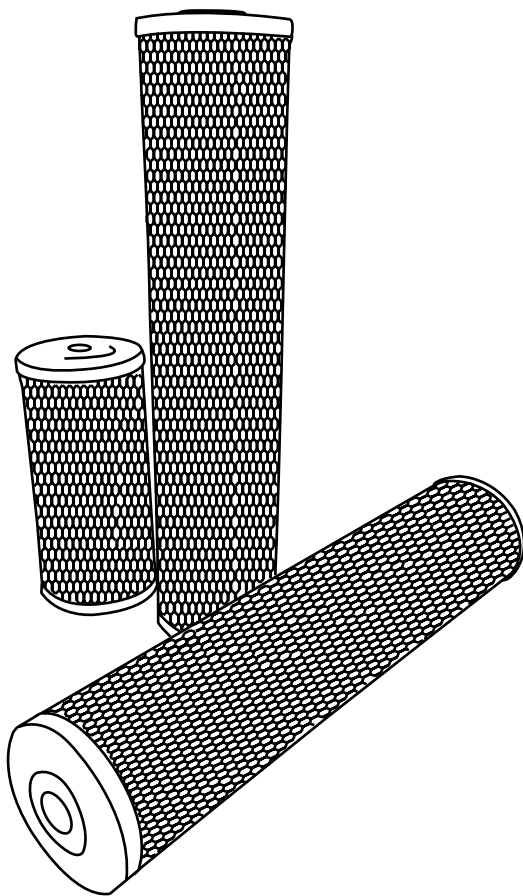
APPLICATIONS

- Déchloration sur station de traitement d'eau purifiée.
- Epuration des bains de traitement de surface.
- Déchloration sur fontaines réseau.
- Traitement d'effluents industriels organiques.

Cartouches charbon actif



Références	Diamètre extérieur (mm)	Diamètre intérieur (mm)	Longueur (mm)	Débit conseillé (l/h)	Capacité de déchloration (litres)	Perte initiale en débit
EP 20 BB	108	25	508	900	151 400	0.30



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Seuils de rétention: 5µm nominal à 85%
- Température max. : 60,0°C
- Surface spécifique du charbon $\geq 1000\text{m}^2/\text{gr}$
- Indice d'iode du charbon ≥ 900

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

Média	Charbon actif aggloméré avec liant polyéthylène
Voile externe	Polyoléfine
Embouts	Polypropylène
Filet	Polyéthylène
Joint	Buna N