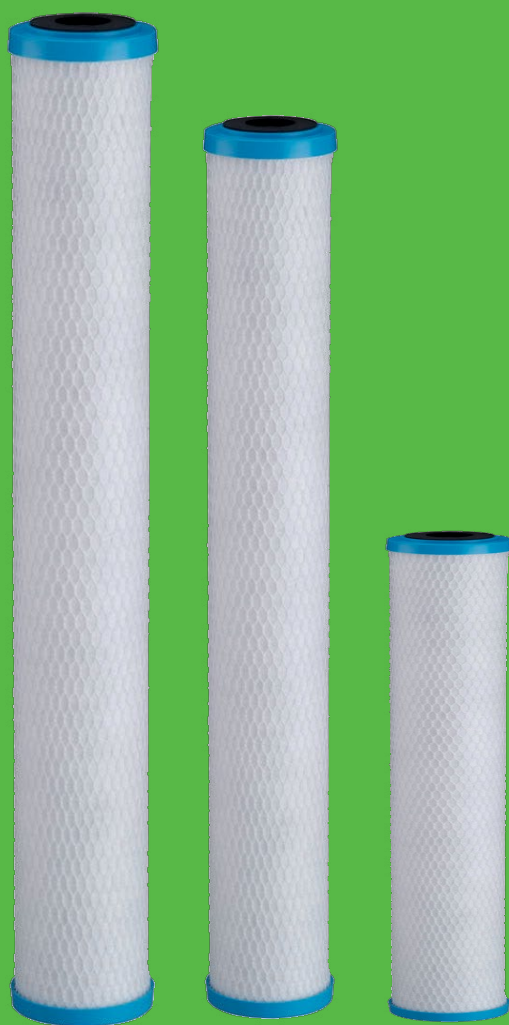




FICHE TECHNIQUE

PENTEK
SÉRIE CHLORPLUS
BLOC DE CHARBON





PENTEK SÉRIE CHLORPLUS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Température d'utilisation: 5-51,7°C
- Média: charbon actif en poudre extrudé: charbon de bois
- Embouts: polypropylène
- Enveloppe intérieure / extérieure: polyoléfine
- Filet de protection: polyéthylène
- Joints: Santoprène

PERFORMANCES*

Modèle	ΔP initial @ débit	Réduction des goûts et odeur du chlore @ débit	Reduction des chloramines @ débit
Chlorplus 10	0,41 bar @ 3,8 Lpm	> 189'270 L @ 3,8 Lpm	9'463 L @ 1,9 Lpm 3'785 L @ 3,8 Lpm
Chlorplus 20	0,41 bar @ 7,6 Lpm	> 378'451 L @ 7,6 Lpm	18'927 L @ 3,8 Lpm 7'570 L @ 7,6 Lpm
Chlorplus 20 BB	0,41 bar @ 15,2 Lpm	> 1'892'706 L @ 15,2 Lpm	26'498 L @ 15,2 Lpm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	Dimensions maximales	Seuil de filtration nominal (micron)	Poids de charbon
Chlorplus 10	73 x 248 mm (2 7/8" x 9 3/4")	1	322 g
Chlorplus 20	73 x 508 mm (2 7/8" x 20")	1	644 g
Chlorplus 20 BB	114 x 508 mm (4 1/2" x 20")	1	2.200 g

* Données basées sur les tests internes de l'usine.

NOTE: Pour une concentration initiale de 2 ppm sous 3.8 Lpm, la Chlor-Plus réduit le taux de chlore libre en dessous de 0.5 ppm pour un volume de 380 m³ d'eau traitée, et en dessous de 0.1 ppm pour un volume de 266 m³ d'eau traitée. Sous certaines conditions, elle réduit la présence de chloramines sous les normes exigées. Pour une concentration initiale de 3 mg/L sous 1.9 Lpm, la Chlor-Plus réduit les chloramines en dessous de 0.1 mg/L pour un volume de 6 à 7 m³ d'eau traitée.

NOTE: L'efficacité de filtration est de 85% nominale. Les résultats obtenus proviennent d'un compteur de particules.

ATTENTION

Les performances dépendent du bon dimensionnement du système. Certaines applications requièrent que les systèmes de traitement de l'eau soient régis par des standards ou des certifications.

Ne pas utiliser ces cartouches avec une eau ou un fluide microbiologiquement insalubre.

Après toute installation de nouvelles cartouches, il est nécessaire de rincer avec suffisamment d'eau pendant 20 secondes.



Les composants des cartouches sont testés et certifiés NSF International. Les résultats des performances des cartouches sont testés en interne suivant le protocole NSF.