

FICHE TECHNIQUE

PENTEK

SÉRIE FIBREDYNE CFB-PLUS
BLOCS MOULÉS FIBREDYNE





PENTEK SÉRIE FIBREDYNE CFB-PLUS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Technologie Fibredyne
- Plage des températures d'utilisation: 4,4 - 82,2°C
- Matériau filtrant: charbon en poudre compacté lié
- Embouts: polypropylène
- Filet de protection: polyéthylène
- Joints d'étanchéité: Santoprène

PERFORMANCES*

Modèle	ΔP initial @ débit	Réduction du goût et de l'odeur de chlore @ débit
CFB-Plus10	0,11 bar à 3,8 Lpm	> 37'800 L à 3,8 Lpm
CFB-Plus20	0,11 bar à 7,6 Lpm	> 75'700 L à 7,6 Lpm
CFB-Plus30	0,11 bar à 11,4 Lpm	> 113'500 L à 11,4 Lpm
CFB-Plus10BB	0,17 bar à 7,6 Lpm	> 94'600 L à 7,6 Lpm
CFB-Plus20BB	0,17 bar à 11,4 Lpm	> 189'000 L à 15,1 Lpm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	Dimensions maximales	Seuil de filtration nominal (micron)
CFB-Plus10	73 mm x 248 mm (2 7/8" x 9 3/4")	5-10
CFB-Plus20	73 mm x 508 mm (2 7/8" x 20")	5-10
CFB-Plus30	73 mm x 762 mm (2 7/8" x 30")	5-10
CFB-Plus10BB	118 mm x 248 mm (4 5/8" x 9 3/4")	5-10
CFB-Plus20BB	118 mm x 508 mm (4 5/8" x 20")	5-10

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

ATTENTION

Ne pas utiliser avec une eau incertaine sur le plan microbiologique ou d'une qualité inconnue sans désinfection adéquate en amont ou en aval de l'unité.

REMARQUE: les performances dépendent de la conception du système, du débit et de certaines autres conditions de mise en œuvre. Certains pays requièrent un enregistrement ou une certification du système pour les revendications de réduction sanitaire de contaminants.

REMARQUE: les cartouches contiennent une très faible quantité de particules fines de charbon (poudre noire très fine). Après l'installation, une nouvelle cartouche doit être rincée avec une quantité d'eau suffisante pour éliminer toute trace de particules fines avant d'utiliser l'eau.

REMARQUE: seuil de filtration en microns sur la base d'un taux d'élimination d'une taille de particule donnée de 85% ou plus. Capacité estimée à l'aide de 2ppm de chlore libre disponible à une pénétration de 0,5ppm.



Testées et certifiées par NSF International selon la norme NSF/ANSI 42 pour les exigences posées aux matériaux uniquement.