

SÉRIE CFBC CARTOUCHES À FILTRE DE CARBONE MOULÉES ET MODIFIÉES

FILTRATION DES SÉDIMENTS ET RÉDUCTION DU GOÛT ET DE L'ODEUR DU CHLORE DANS UNE MÊME CARTOUCHE*



Présentation de la technologie Fibredyne™

Les cartouches de la série CFBC Pentair offrent une diminution efficace de l'odeur et du goût du chlore que l'on retrouve dans un matériau à filtre de carbone traditionnel tout en offrant une réduction supérieure des sédiments, et une résistance contre les obturations prématurées. Elles sont très efficaces pour diminuer le goût et l'odeur du chlore, le mauvais goût et la mauvaise odeur, ainsi que les autres contaminants.*

Les produits de la série CFBC sont des filtres moulés et modifiés fabriqués à l'aide de notre technologie exclusive Fibredyne. Cette technologie permet de créer un matériau filtrant unique en fixant du charbon actif en poudre sur une matrice de fibre synthétique sans cellulose. Il en résulte une cartouche qui combine les avantages d'un filtre pour sédiments et d'un filtre de carbone dans une même cartouche.

Les avantages de cette technologie incluent une basse pression tout au long de la durée de la cartouche et jusqu'à trois fois la réduction du goût et de l'odeur du chlore et la capacité de rétention des impuretés des autres filtres de carbone traditionnels.* De plus, la technologie Fibredyne ne permet pas de rejeter des fines dans les effluents grâce à une couche post-filtration fusionnée au mélange de matrice de carbone et de fibre.

Les cartouches de la série CFBC sont un choix parfait pour une vaste gamme d'applications dans le domaine résidentiel, des services alimentaires, commercial et industriel.

CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

Capacité de rétention des impuretés supérieure*

Prime réduction du goût et de l'odeur du chlore et du mauvais goût et de la mauvaise odeur*

SPÉCIFICATIONS

Matériau filtrant – Bonded PAC

Bouchons – Polypropylène

Filet – Polyéthylène

Joints – Santoprene

Température nominale –
40-180°F (4,4-82,2°C)



Testé et certifié par NSF International conformément à la norme NSF/ANSI 42 relative aux exigences en matière de matériau seulement.

*Non testé ni certifié par la NSF

SPÉCIFICATIONS ET PERFORMANCE

N° DE MODÈLE	N° DE PIÈCE	DIMENSIONS MAXIMALES	VALEUR (NOMINALE)*	INITIALE ΔP (PSI) @ DÉBIT (GPM)*	DIMINUTION DU GOÛT ET DE L'ODEUR DE CHLORE AU DÉBIT (GPM)*
CFBC-10	255679-43	2,88 po x 9,75 po (73 mm x 248 mm)	0,5 micromètre	10,7 psi @ 1 gpm (0,74 bar @ 3,8 Lpm)	>20 000 gallons @ 1 gpm (>75 708 L @ 3,8 Lpm)
CFBC-20	255680-43	2,88 po x 20,00 po (73 mm x 508 mm)	0,5 micromètre	10,7 psi @ 2 gpm (0,74 bar @ 7,6 Lpm)	>40 000 gallons @ 2 gpm (151 416L @ 7,6 Lpm)

*Non testé ni certifié par la NSF

NOTES : La capacité du rendement dépend de la conception du système, du débit et de certaines autres conditions d'application. Les cartouches peuvent contenir une très petite quantité de fines de charbon (poudre noire très fine). Après l'installation, suivre les instructions pour le rinçage de la cartouche et enlever les fines avant d'utiliser l'eau. Il est recommandé de rincer le robinet à au moins 20 reprises avant de consommer l'eau ou de l'utiliser pour la cuisson. Cette remarque est d'autant plus importante si le robinet n'est pas utilisé quotidiennement. Les degrés de filtration sont basés sur une élimination de 85 % ou plus de particules d'une taille donnée. Capacité estimée en utilisant une concentration de chlore libre disponible de 2 ppm avec pénétration de 0,5 ppm.

AVERTISSEMENT : Ne pas utiliser avec de l'eau d'une qualité inconnue ou de l'eau insalubre sur le plan microbiologique sans une désinfection adéquate du système avant ou après utilisation.



13845 BISHOPS DR., SUITE 200, BROOKFIELD, WI 53005 U.S.A.

P: 262.238.4400 | WATERPURIFICATION.PENTAIR.COM

SERVICE CLIENTÈLE 800.279.9404 | tech-support@pentair.com

© 2018 Pentair Residential Filtration, LLC. Tous droits réservés.

§Pour obtenir des renseignements détaillés sur les marques de commerce déposées de Pentair, consultez le site waterpurification.pentair.com/brands. Les marques et les logos Pentair sont la propriété de Pentair plc ou de ses filiales. Toutes les autres marques commerciales et déposées et tous les autres logos sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

310112-FC RÉV F JE18