

## PENTEK® SÉRIE WPX-BB CARTOUCHES DE BOBINE EN POLYPROPYLENE

CONCEPTION RÉLISÉE POUR UNE VARIÉTÉ D'APPLICATIONS NÉCESSITANT UNE RÉDUCTION DES SÉDIMENTS



Les cartouches de la série WPX-BB Pentair® Pentek® sont disponibles en longueurs de 10 po et de 20 po, avec des diamètres de 4,5 po, et se présentent sous la forme d'un cordon de polypropylène durable enroulé autour d'un noyau de polypropylène rigide. Les cartouches WPX-BB constituent une solution économique pour réduire les sédiments fins, notamment les particules de rouille, de sable et de calamine.

Le matériau utilisé dans les cartouches WPX-BB est du polypropylène fibreux se présentant sous la forme d'un cordon enroulé selon un schéma précis autour d'un noyau de polypropylène, offrant une plus grande surface de contact afin de maintenir des débits élevés. Les cartouches WPX-BB sont fabriquées sans agent antistatique.

Ces cartouches de bobine peuvent supporter des températures allant jusqu'à 165 °F (73,9 °C), et elles peuvent répondre aux besoins de débits allant de 10 à 65 GPM avec une baisse minimale de pression.

Les cartouches de la série WPX-BB conviennent à une vaste gamme d'applications de sédiments, notamment celles impliquant l'eau municipale et l'eau de puits, et elles sont résistantes aux bactéries et aux agents chimiques de sorte qu'elles peuvent être utilisées avec de nombreux fluides industriels. Les cartouches WPX-BB sont recommandées quand la formation de mousse pose un problème en ce qui a trait aux applications.

### CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

La conception bobinée permet de réduire les sédiments fins provenant d'une variété de fluides

Résistance aux bactéries et aux agents chimiques

Prix économique

Valeur nominale 5, 10, 25, 50, 100 micromètres

Longueurs : 10 po, 20 po

### SPÉCIFICATIONS

Matériau filtrant – cordon de fibres en polypropylène fibrillé

Température nominale – 40-165 °F (4,4-73,9 °C)

## SPÉCIFICATIONS ET PERFORMANCE

N° DE MODÈLE	N° DE PIÈCE	DIMENSIONS MAXIMALES	VALEUR (NOMINALE)*	INITIALE ΔP (PSI) @ DÉBIT (GPM)*
WPX5BB97P	355217-43	4,5 po x 9,88 po (114 mm x 251 mm)	5 micromètres	<16 psi @ 10 gpm (<1,1 bar @ 38 Lpm)
WPX10BB97P	355218-43	4,5 po x 9,88 po (114 mm x 251 mm)	10 micromètres	<12 psi @ 15 gpm (<0,8 bar @ 57 Lpm)
WPX25BB97P	355219-43	4,5 po x 9,88 po (114 mm x 251 mm)	25 micromètres	<10 psi @ 20 gpm (<0,7 bar @ 76 Lpm)
WPX50BB97P	355220-43	4,5 po x 9,88 po (114 mm x 251 mm)	50 micromètres	<8 psi @ 30 gpm (<0,6 bar @ 114 Lpm)
WPX100BB97P	355221-43	4,5 po x 9,88 po (114 mm x 251 mm)	100 micromètres	<8 psi @ 40 gpm (<0,6 bar @ 151 Lpm)
WPX100BB20P	355226-43	4,5 po x 20 po (114 mm x 508 mm)	100 micromètres	<8 psi @ 65 gpm (<0,6 bar @ 246 Lpm)

\*Résultats basés sur des tests internes effectués par le fabricant.

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



### FILTRATION ET TRAITEMENT

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209

TÉL. : 262.238.4400 | TÉLÉC. : 262.238.4404 | WWW.PENTAIRAQUA.COM | SERVICE À LA CLIENTÈLE : 800.279.9404

Toutes les marques de commerce et tous les logos Pentair sont la propriété de Pentair, Inc. ou de ses partenaires. Toutes les autres marques, déposées ou non, et tous les autres logos sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Dans la mesure où nous nous efforçons d'améliorer constamment nos produits et services, Pentair se réserve le droit de changer des spécifications sans préavis.

Pentair est un employeur souscrivant au principe de l'égalité d'accès à l'emploi.

247670-FC RÉV B. AU 2014 © 2014 Pentair Residential Filtration, LLC. Tous droits réservés.