

## FRESHPOINT

### F3000-B2B ET F3000-B2M SYSTÈMES DE FILTRATION EN TROIS ÉTAPES



#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Assistance mécanique pour une installation aisée par enclenchement

Cartouche brevetée conçue expressément pour les professionnels du traitement de l'eau

Raccord rapide de 3/8 po facilitant l'installation, conçu pour les forts débits

Vanne d'alimentation en eau munie d'un dispositif de coupure pour faciliter l'entretien; compatible avec plusieurs types de tuyaux

Cartouches chromocodées maintenant la séquence de filtration appropriée

Réduction du goût, de l'odeur, des COV

Aimant puissant monté sur le couvercle pour installation dans les endroits exigus

Clapet antiretour intégré pour une protection multipoint contre les refoulements

Matériaux et performance homologués NSF

Compteur externe offert en option indiquant visuellement à quel moment le filtre doit être remplacé

Produit de marque Pentair conçu exclusivement pour les professionnels du traitement de l'eau

Robinet d'eau potable inclus

Plaque de montage arrière avec revêtement en poudre

Préfiltre spécial de 5 microns réalisé par extrusion-soufflage pour filtration d'eaux sales

#### SPÉCIFICATIONS

Plage de températures :	40 à 100 °F (4,4 à 37,8 °C)
Plage de pressions :	40 à 100 lb/po <sup>2</sup> (2,75 à 6,89 bars)
Débit de service à 60 lb/po <sup>2</sup> (4,1 bars) :	
Modèle : F3000-B2B	0,6 gal/min (2,27 L/min)
Modèle : F3000-B2M	0,6 gal/min (2,27 L/min)
Durée de vie nominale :	
Modèle : F3000-B2B	675 gallons (2 555 L)
Modèle : F3000-B2M	675 gallons (2 555 L)
Dimensions :	12,5 po H X 11,25 po l X 5,25 po P (317 mm X 285 mm X 133 mm)
Poids :	
Modèle : F3000-B2B (système seulement)	6 lb (2 kg)
Modèle : F3000-B2M (système seulement)	6 lb (2 kg)

## DONNÉES D'EXPÉDITION

NUMÉRO DE PIÈCE	MODÈLE	DESCRIPTION	QTÉ PAR CARTON	DIMENSIONS DU CARTON POUCES (MILLIMÈTRES)
158840	F3000-B2B	Filtre à trois étages	1	16,25 po L X 14 po l X 7 po P (413 mm X 356 mm X 178 mm)
158854	F3000-B2M	Filtre à trois étages avec compteur	1	16,25 po L X 14 po l X 7 po P (413 mm X 356 mm X 178 mm)
655116-96	F1S5-RC	Cartouche, Sédiments de 5 microns	12	16,4 po L X 12,4 po l X 13 po H (417 mm X 315 mm X 330 mm)
655126-96	F2B2-RC2	Ensemble de cartouche, COV	6	13,8 po L X 10 po l X 13,5 po H (350 mm X 254 mm X 343 mm)

NUMÉRO DE PIÈCE	MODÈLE	DESCRIPTION	QTÉ PAR PALETTE	DIMENSIONS DE LA PALETTE
158840/158854	F3000-B2B/F3000-B2M	Filtre à trois étages	30 systèmes	42 po L X 33 po l X 40,4 po H (1 066 mm X 838 mm X 1 026 mm)
655116-96	F1S5-RC	Cartouche, Sédiments de 5 microns	288 cartouches	45 po L X 37 po l X 45 po H (1 143 mm X 838 mm X 1 143 mm)
655126-96	F2B2-RC2	Ensemble de cartouche, COV	198 cartouches	41 po L X 38 po l X 46 po H (1 041 mm X 965 mm X 1 168 mm)

## PERFORMANCE

### SYSTÈMES F3000-B2B ET F3000-B2M AVEC CARTOUCHES FILTRANTES F2B2-RC2 ET F1S5-RC

Le système a été mis à l'essai conformément aux normes NSF/ANSI 42 et 53 pour ce qui est de la réduction des substances indiquées ci-dessous. La concentration de ces substances dans l'eau qui entre dans le système a été réduite à une concentration inférieure ou égale à la limite autorisée pour l'eau à la sortie du système, conformément aux normes NSF/ANSI 42 et 53.

Conforme à la norme NSF/ANSI 53 pour ce qui est de la réduction des COV. Voir la fiche de données sur la performance pour connaître la capacité de réduction de chaque contaminant.



Les modèles F3000-B2B et F3000-B2M ont été mis à l'essai et sont homologués par NSF International en regard des normes NSF/ANSI 42, 53 et CSA B483.1 pour la réduction des substances indiquées dans la fiche de données sur la performance.

EPA EST. NO. 082989-CHN-001

### Modèle F3000-B2B, Systèmes F3000-B2M

Substance	Concentration infiltrante	Concentration maximale admissible du produit dans l'eau	Exigences de réduction	Réduction minimale	Réduction moyenne
<b>Norme 42</b>					
Chlore, goût et odeur	2,0 mg/L ± 10 %		> 50 %		95,9 %
Particules (0,5 à <1 µm) Classe 1*	Au moins 10 000 particules/mL		> 85 %		97,9 %
<b>Norme 53</b>					
Kystes**	Minimum de 50 000/L		99,95 %	99,97 %	99,99 %
Atrazine	0,009 mg/L ± 10 %	0,003 mg/L		90,5 %	93,7 %
Plomb (pH 6,5)	0,15 mg/L ± 10 %	0,010 mg/L		99,3 %	99,9 %
Plomb (pH 8,5)	0,15 mg/L ± 10 %	0,010 mg/L		99,3 %	99,6 %
Lindane	0,002 mg/L ± 10 %	0,0002 mg/L		94,8 %	97,4 %
Chloroforme (produit chimique utilisé en remplacement des COV)	0,300 mg/L ± 10 %			96,5 %	98,8 %

Débit = 0,6 gal/min (2,2 L/min); capacité = 675 gallons (2 555 L) ou 12 mois

Les essais ont été effectués dans des conditions de laboratoire standard; la performance réelle peut varier.

\* Séparation mécanique des particules d'à peine 0,5 à 1 micron

\*\*Homologué selon la norme NSF/ANSI 53 pour réduire les kystes comme *Cryptosporidium* et *Giardia* par des moyens mécaniques.



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](http://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.

4004686-FC Rév. F JE18