



PURIFICATEUR FRESHPOINT



FRANCE : 45 ROUTE D'HONDSCHOOTE 59114 STEENVOORDE TÉL. FR: 03 28 48 10 77

BELGIQUE : NIJVERHEIDSSTRAAT 47A 8970 POPERINGE TÉL. BE: +32 57 38 88 14

CONTACT@DIMM.BE



La nouvelle solution de filtration de Pentair s'appelle «Freshpoint». Sa technologie unique de cartouche encapsulée empêche les contaminants de pénétrer dans l'eau.

Disponible sous forme de systèmes à un, deux ou trois niveaux, elle est équipée d'un type d'installation par clipsage sans effort, qui, associé à la solution de maintenance facile, réduit le temps passé et les dépenses. Les capacités de réduction des contaminants contribuent à protéger les utilisateurs des polluants nocifs tels que le plomb, les kystes et le chlore.

FRANCE : 45 ROUTE D'HONDSCHOOTE 59114 STEENVOORDE TÉL. FR: 03 28 48 10 77

BELGIQUE : NIJVERHEIDSSTRAAT 47A 8970 POPERINGE TÉL. BE: +32 57 38 88 14

CONTACT@DIMM.BE

COMMENT LES CONTAMINANTS S'INFILTRENT DANS NOTRE EAU ?

La plupart des alimentations en eau potable d'Europe sont saines grâce aux efforts des professionnels des réseaux d'eau municipaux. Cependant, l'eau peut être contaminée pendant son trajet de l'usine de traitement à votre domicile.



IMPURETÉS INDUSTRIELLE

Les produits chimiques déversés ou pompés dans le sol peuvent facilement s'infiltrer dans notre alimentation en eau. Ils peuvent provenir par exemple de sites de déchets industriels, de décharges municipales, de réservoirs souterrains de stockage d'essence fissurés ou de pesticides agricoles.



IMPURETÉS AU DOMICILE

L'eau peut se contaminer au domicile. Certaines maisons anciennes ont toujours des tuyaux en plomb ou des systèmes de plomberie qui utilisent des soudures à base de plomb pour les jonctions de tuyaux de cuivre. Dans les deux cas, du plomb peut s'infiltrer dans l'eau potable.



IMPURETÉS DANS LE SYSTÈME DE DISTRIBUTION

Les tuyaux en ciment contenant du plomb et de l'amiante, toujours courants dans les systèmes de distribution d'eau municipaux, peuvent permettre l'infiltration de substances nocives dans l'eau.

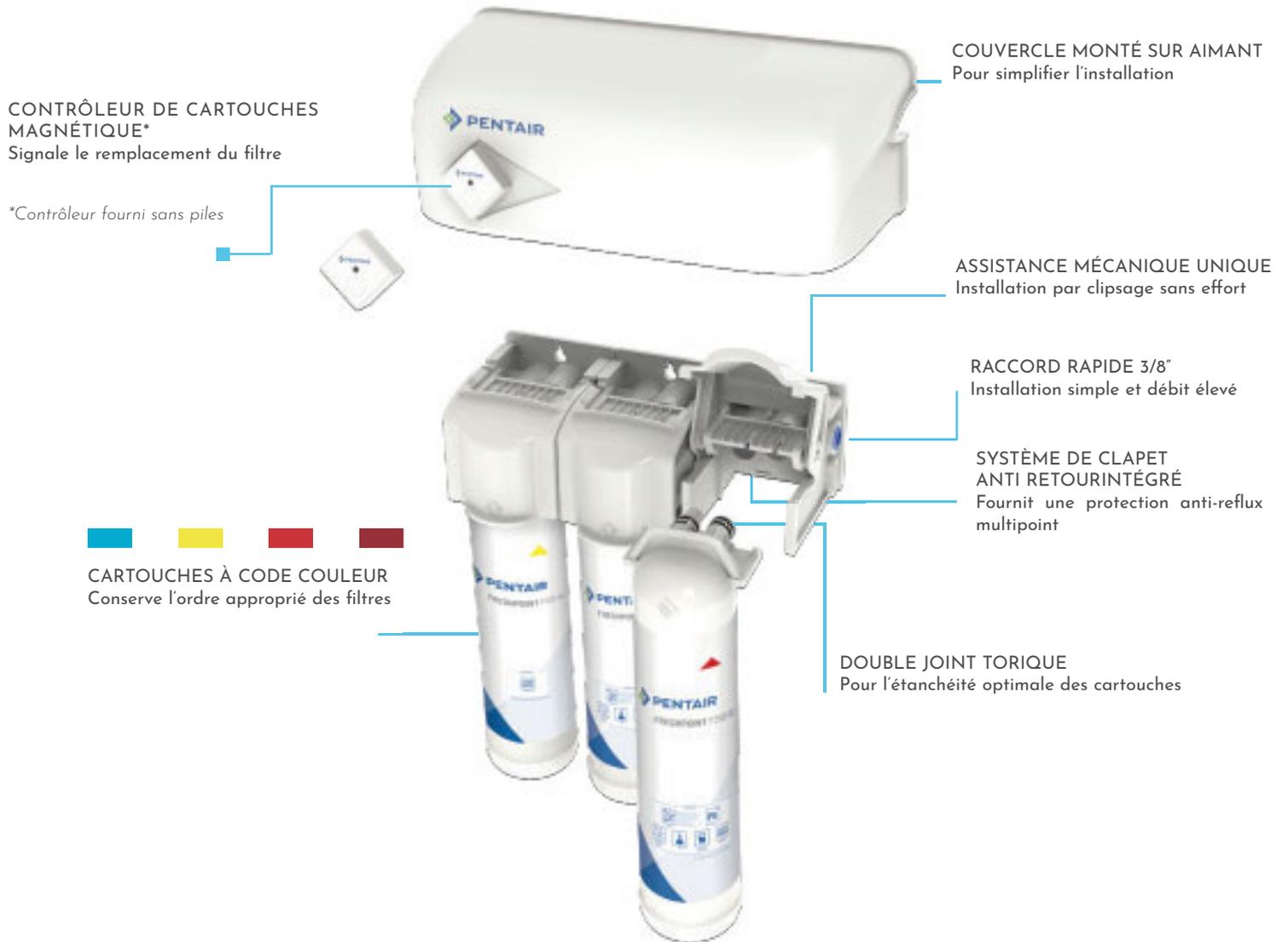


IMPURETÉS ISSUES DES DÉCHETS D'ORIGINE ANIMALE

L'eau peut se contaminer au domicile. Certaines maisons anciennes ont toujours des tuyaux en plomb ou des systèmes de plomberie qui utilisent des soudures à base de plomb pour les jonctions de tuyaux de cuivre. Dans les deux cas, du plomb peut s'infiltrer dans l'eau potable.



SYSTÈMES DE FILTRATION D'EAU POTABLE FRESHPOINT UN NOUVEAU REGARD SUR LA FILTRATION



TOUT CE DONT VOUS AVEZ BESOIN

Les systèmes de filtration d'eau Pentair proposent des solutions à un, deux ou trois niveaux pour répondre à vos besoins en eau potable.



TECHNOLOGIE ÉPROUVÉE

Depuis plus de 40 ans, Pentair représente le choix de la qualité pour le traitement de l'eau. La technologie de cartouche encapsulée exclusive des systèmes de filtration d'eau Pentair empêche la pénétration des contaminants dans l'eau.



RÉDUCTION DU PLOMB

Protège votre famille des contaminants nocifs comme le plomb. Tous les systèmes sont certifiés NSF pour la réduction du plomb, sauf le modèle F1000-DFB.

SYSTÈMES DE FILTRATION D'EAU POTABLE SOUS ÉVIER FRESHPOINT (AVEC ROBINET)

 PENTAIR MODÈLE		GAMME	
		F1000	
		F1000-DFB Filtre de base à 1 étape	F1000-B1B Filtre plus à 1 étape
Avantages		CTO	CTO, produits chimiques et kystes
Certifications	NSF 42	•	•
	NSF 43		•
Réduction des contaminants	Sédiments fins	•	•
	Goût et odeur	•	•
	Chlore	•	•
	Plomb		•
	Kystes		•
	Atrazine		•
	Lindane		•
	COV		
Eau à turbidité élevée			
Informations produits	Contrôleur inclus		
	Cartouche de recharge		
	Technologie de filtration	FD1-RC	F1B1-RC
Spécifications du produit	Plage de température (°C)		4,4 - 37,8
	Plage de Pression (bar)		2,75 - 6,89
	Capacité (l) / Nombre équivalent de bouteilles	2839 / 1890	
	Débit à 4,1 bar (en l/min)	2,83	2,27

CODES	RÉFÉRENCES	DESCRIPTION	PRIX NETS
ART090020	PENTAIR-158837-EMEA	F1000-DFB - FILTER 1 STAGE - CHLORINE - GOUT ET ODEUR CTO	
ART094970	PENTAIR-158838-EMEA	F1000-DFB - FILTER 1 STAGE - CYST ET PLOMB	
ART090021	PENTAIR-158839-EMEA	F2000-B2B - FILTER 2 STAGE - MATIÈRE ORGANIQUE	
ART094971	PENTAIR-158853-EMEA	F2000-B2B - FILTER 2 STAGE - MATIÈRE ORGANIQUE - MONITORED	
ART090022	PENTAIR-158840-EMEA	F3000-B2B - FILTER 3 STAGE - SEDIMENTS - VOLATILE ORGANIC	
ART094972	PENTAIR-158854-EMEA	F3000-B2B - FILTER 3 STAGE - SEDIMENTS	VOLATILE ORGANIC - MONITORED



The background of the entire page is a solid, vibrant orange color. Overlaid on this background are several slices of fresh oranges, cut into thin rounds. The slices are arranged in a way that they appear to be floating or scattered across the page. The top slice is the most prominent, showing the characteristic segments and the central pith. Another slice is visible in the lower right quadrant, and a third, partially cut-off slice is at the bottom right corner. The lighting is soft, highlighting the texture of the orange segments.

FICHE TECHNIQUE

FRESHPOINT

PURIFICATEUR

FRANCE : 45 ROUTE D'HONDSCHOOTE 59114 STEENVOORDE TÉL. FR: 03 28 48 10 77

BELGIQUE : NIJVERHEIDSSTRAAT 47A 8970 POPERINGE TÉL. BE: +32 57 38 88 14

CONTACT@DIMM.BE

F1000-B1B



F2000-B2M



F3000-B2M



FRESHPOINT



CARACTÉRISTIQUES

- Concept d'assistance mécanique unique
- Système de clapet antiretour intégré
- Cartouches à code couleur

AVANTAGES

- Installation par clipsage sans effort
- Protection anti-reflux multipoint
- Séquence de filtrage précise

DESCRIPTIF TECHNIQUES

- Dimensions (mm) :
F1000 : 311H x 90L x 122P
F2000 : 317H x 203L x 133P
F3000 : 317H x 285L x 133P

Débit de service à 4,1 bars:
Modèle F1000-DFB : 2,83 Lpm
Autres modèles : 2,27 Lpm

- Durée de vie nominalee :
F1000 : 2839 L
Autres gammes : 2555 L

Température (°C) Pression (bar)
4.4 - 37,8 2.75 - 6.9

GAMME	MODÈLE	DESCRIPTION	TECHNOLOGIE DE FILTRATION UTILISÉE	PROBLÈME RÉSOLU
F1000	F1000-DFB	Filtre basique à 1 étape	Diamond flow (cartouche FDF1-RC)	CTO*
	F1000-B1B	B Filtre «plus» à 1 étape	Bloc de charbon (cartouche F1B1-RC)	CTO*, produits chimiques, kystes
F2000	F2000-B2B	Filtre à 2 étapes	Blocs de charbon (cartouches F2B1-RC et F2B2-RC)	CTO*, produits chimiques dont VOC**, kystes
	F2000-B2M	Filtre à 2 étapes avec compteur		
F3000	F3000-B2B	Filtre à 3 étapes	Thermosoudée (cartouche F1S5-RC), blocs de charbon (cartouches F2B1-RC et F2B2-RC)	Haut niveau de sédiments, CTO*, produits chimiques VOC**, kystes
	F3000-B2M	Filtre à 3 étapes avec compteur		

- *CTO = Chlore Goût et Odeur
- **VOC = Composés Organiques Volatiles = solvants, détergents industriels





FRESHPOINT

PERFORMANCES DU MODÈLE F1000-DFB

Substance	Concentration infiltrante	Exigences de réduction	Réduction moyenne
Norme 42			
Chlore, goût et odeur	2,0 mg/L ± 10 %	≥ 50 %	88,8 %

REMARQUE : Débit = 2,8 l/min ; capacité = 2839 l ou 12 mois

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

REMARQUE : Ce système a été testé conformément à la norme NSF/ANSI 42 relative à la réduction des substances précitées. La concentration de ces substances dans l'eau qui entre dans le système a été réduite à des taux inférieurs ou égaux à la limite autorisée pour l'eau à la sortie du système, conformément à la norme NSF/ANSI 42.



Le modèle F1000-DFB a été testé et est homologué par NSF International en regard de la norme NSF/ANSI 42 relative à la réduction des substances indiquées dans la fiche de données sur la performance.

Substance	Concentration à l'entrée	Concentration maximale admissible du produit dans l'eau	Reduction requirements	Minimum reduction	Average reduction
Norme 42					
Chlore, goût et odeur	2,0 mg/L ± 10 %	N/A	≥ 50 %	N/A	95,9 %
Particules (0,5 à < 1 µm) Classe 1*	Au moins 10 000 particules/ml	N/A	> 85 %	N/A	97,9 %
Norme 53					
Kystes**	Minimum 50'000/L	N/A	99,95 %	99,97 %	99,99 %
Atrazine	0,009 mg/L ± 10 %	0,003 mg/L	N/A	90,5 %	93,7 %
Plomb (pH 6,5)	0,15 mg/L ± 10 %	0,010 mg/L	N/A	99,3 %	99,9 %
Plomb (pH 8,5)	0,15 mg/L ± 10 %	0,010 mg/L	N/A	99,3 %	99,6 %
Lindane	0,002 mg/L ± 10 %	0,0002 mg/L	N/A	94,8 %	97,4 %
Pour F2000/F3000 : chloroforme (produit chimique utilisé en remplacement des VOC)	0,300 mg/L ± 10 %	N/A	N/A	96,5 %	98,8 %

Modèle : F1000-B1B : débit = 2,2 l/min ; capacité = 2839 l ou 12 mois

Modèle : F2000-B2B/F2000-B2M : débit = 2,2 l/min ; capacité = 2555 l ou 12 mois

Modèle : F3000-B2B/F3000-B2M : débit = 2,2 l/min ; capacité = 2555 l ou 12 mois

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

*Réduction mécanique des particules dont la taille varie de 0,5 à 1 micron.

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

REMARQUE : le système a été testé conformément aux normes NSF/ANSI 42 et 53 relatives à la réduction des substances précitées. La concentration de ces substances dans l'eau qui entre dans le système a été réduite à des taux inférieurs ou égaux à la limite autorisée pour l'eau à la sortie du système, **conformément aux normes NSF/ANSI 42 et 53.**



Les modèles ont été testés et sont homologués par NSF International en regard des normes NSF/ANSI 42 et 53 relatives à la réduction des substances indiquées dans la fiche de données sur la performance.

ACCESSOIRES

PIÈCES DÉTACHÉES

CODES	RÉFÉRENCES	DESCRIPTION	PRIX NETS
ART094977	PENTAIR-4004601	TÊTE DE FILTRE, MODÈLE F1000-DFB	
ART094978	PENTAIR-4004602	TÊTE DE FILTRE, MODÈLE F1000-B1B	
ART094979	PENTAIR-4004603	TÊTE DE FILTRE, MODÈLE F2000-B2B	
ART094980	PENTAIR-4004605	TÊTE DE FILTRE, MODÈLE F2000-B2M	
ART094981	PENTAIR-4004604	TÊTE DE FILTRE, MODÈLE F3000-B2B	
ART094982	PENTAIR-4004606	TÊTE DE FILTRE, MODÈLE F3000-B2M	
ART094983	PENTAIR-4003530	COUVERCLE, 2 STAGE	
ART094984	PENTAIR-4003532	COUVERCLE, 3 STAGE	
ART094985	PENTAIR-4003641	COUVERCLE TIMER	
ART094986	PENTAIR-SH244819	BOBINE	
ART094987	PENTAIR-4004294	INSTALLATION KIT 1 NIVEAU	
ART094988	PENTAIR-4003596	INSTALLATION KIT 2 & 3 NIVEAU	





FRANCE : 45 ROUTE D'HONDSCHOOTE 59114 STEENVOORDE TÉL. FR: 03 28 48 10 77

BELGIQUE : NIJVERHEIDSSTRAAT 47A 8970 POPERINGE TÉL. BE: +32 57 38 88 14

CONTACT@DIMM.BE