



DÉSORMAIS CERTIFIÉ CONFORME À LA NOUVELLE  
NORME NSF/ANSI POUR LA RÉDUCTION DES PFAS !

PFAS

# PENTAIR FRESHPOINT

## PLATEFORME DE FILTRATION

Systèmes de filtration d'eau potable sous évier

Solutions conçues pour améliorer la qualité de votre eau

# 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 INDUSTRIELLES

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 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

Les pathogènes, les bactéries infectieuses et les virus associés aux déchets d'origine animale peuvent rendre l'eau impropre à l'utilisation par l'homme. S'ils se trouvent dans l'eau, la récolte des coquillages peut être interdite, les plages fermées pour la baignade et les alimentations en eau peuvent nécessiter une filtration ou désinfection coûteuse.



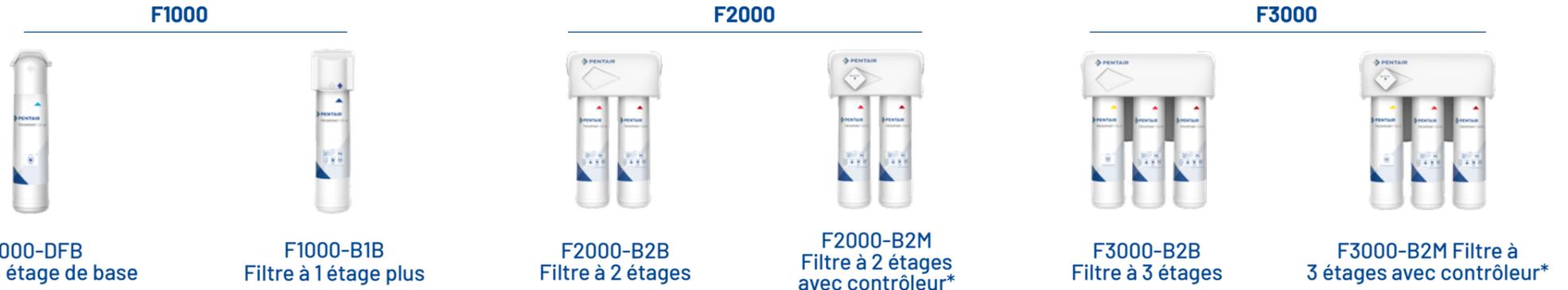
## IMPURETÉS DANS LE DOMICILE

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.



Systèmes d'eau potable Freshpoint sous l'évier  
(y compris le robinet)

# SÉLECTION DE FILTRES POUR CONTAMINANTS



		F1000-DFB Filtre à 1 étage de base	F1000-B1B Filtre à 1 étage plus	F2000-B2B Filtre à 2 étages	F2000-B2M Filtre à 2 étages avec contrôleur*	F3000-B2B Filtre à 3 étages	F3000-B2M Filtre à 3 étages avec contrôleur*
Certifications	NSF 42	•	•	•	•	•	•
	NSF 53		•	•	•	•	•
Réduction des contaminants	Sédiments fins	•	•	•	•	•	•
	Goût & odeur	•	•	•	•	•	•
	Chlore	•	•	•	•	•	•
	Plomb		•	•	•	•	•
	Kystes		•	•	•	•	•
	Atrazine		•	•	•	•	•
	Lindane		•	•	•	•	•
	<b>PFAS totaux</b>			•	•	•	•
Eau à turbidité élevée					•	•	
Information produit	Contrôleur inclus				•		•
	Cartouche de recharge	FDF1-RC	F1B1-RC	F2B1-RC & F2B2-RC	F2B1-RC & F2B2-RC	F1S5-RC, F2B1-RC & F2B2-RC	F1S5-RC, F2B1-RC & F2B2-RC
	Technologie de filtration	Diamond flow	Bloc de charbon	Bloc de charbon	Bloc de charbon	Thermosoudée et bloc de charbon	Thermosoudée et bloc de charbon
Spécifications du produit	Plage de température (°C)				4,4 - 37,8		
	Plage de pression (bar)				2,75 / 6,89		
	Systèmes de filtration Freshpoint	2839 / 1890			2555 / 1700		
	Débit à 4,1 bar (en l/min)	2,83			2,27		

\*Contrôleur fourni sans piles



## PROBLÈMES ESTHÉTIQUES

Décoloration, goûts et odeurs indésirables varient d'un robinet à l'autre et sont influencés par les préférences personnelles. Par exemple, certains peuvent préférer un léger goût de chlore alors que d'autres ne veulent pas en entendre parler. Les systèmes de filtration Freshpoint prennent en compte les problèmes esthétiques ci-dessous :

### Chlore / CTO (goût et odeur de chlore) :

constitue de loin la plus fréquente réclamation esthétique. Il est couramment utilisé par les municipalités pour désinfecter le réseau de distribution d'eau, génère souvent un goût désagréable et une eau nauséabonde.

### Sédiments fins / eau à turbidité élevée :

les particules d'impuretés en suspension dans l'eau lui donnent une apparence trouble. Ces particules vont des particules plus grosses aux particules invisibles qui peuvent troubler l'eau. Elles peuvent s'accumuler et éventuellement colmater les appareils utilisant de l'eau, comme les machines à glaçons, en provoquant des pannes.



## PROBLÈMES SANITAIRES

La présence de contaminants dans l'eau peut entraîner des effets néfastes sur la santé. Les systèmes de filtration Freshpoint sont certifiés NSF pour la suppression des contaminants ci-dessous, sauf le modèle F1000-DFB :

**Plomb** : un métal lourd très réglementé. L'empoisonnement au plomb (saturnisme) peut provoquer des déficiences neurologiques et des défauts congénitaux.

**Kystes** : Giardia, Entameoba et Cryptosporidium sont des parasites qui provoquent crampes, vomissements et diarrhée. Le chlore

n'éliminera pas totalement ces organismes, car ils se logent dans une coquille protectrice résistante. Les kystes peuvent provoquer des maladies infectieuses telles que la fièvre typhoïde ou l'hépatite.

**Atrazine** : interdit en UE en 2004, elle est toujours un des herbicides les plus utilisés dans l'agriculture des

États-Unis et d'Australie. Des études suggèrent qu'elle peut altérer le système hormonal.

**Lindane** : élément chimique utilisé comme insecticide agricole. Il peut affecter le système nerveux, le foie et les reins, il peut aussi être cancérigène.

Un nouveau regard sur la filtration

# SYSTÈME DE FILTRATION D'EAU POTABLE FRESHPOINT

## COUVERCLE MONTÉ SUR AIMANT

Pour simplifier l'installation

## CONTRÔLEUR DE CARTOUCHE MAGNÉTIQUE\*

Signale le remplacement du filtre

## CARTOUCHES À CODE COULEUR

Conserve l'ordre approprié des filtres



## VANNE D'ALIMENTATION EN EAU

Coupe pour simplifier l'entretien. S'adapte à plusieurs styles de conduites

## ASSISTANCE MÉCANIQUE UNIQUE

Installation par clipsage sans effort

## RACCORD RAPIDE 3/8"

Installation simple et débit élevé

## SYSTÈME DE CLAPET ANTIRETOUR INTÉGRÉ

Fournit une protection anti-reflux multipoint

## DOUBLE JOINT TORIQUE

Pour l'étanchéité optimale des cartouches



## 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.*



## PFAS TOTAUX

Les modèles F2000 et F3000 sont certifiés par IAPMO R&T contre NSF/ANSI 53 pour la réduction des PFAS totaux.\*\*



\*\*Le mélange testé pour les PFAS totaux est composé de PFOA (500 ppt), PFOS (1000 ppt), PFHxS (300 ppt), PFNA (50 ppt), PFHpA (40 ppt), PFBS (260 ppt), et PFDA (10 ppt). Ce système répond à l'exigence de 20 ppt pour les PFAS totaux.

\*Contrôleur fourni sans piles



Où acheter ?

Espace réservé au cachet de votre distributeur local



[www.pentair.eu](http://www.pentair.eu)

L'ensemble des marques et logos Pentair mentionnés est la propriété de Pentair. Les logos et marques déposés ou non de tierces parties sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

MKT-BRO-080-FR-A © 2025 Pentair. Tous droits réservés.