



Notice Technique **FILTRES MV**



bwt.fr

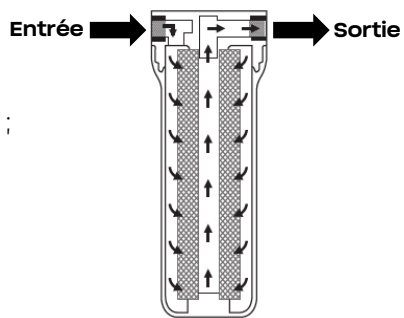
APPLICATION

Les filtres en ligne sont conçus pour la purification de l'eau froide en éliminant les particules en suspension (rouille, sable, limon, calcaire, etc.) et pour la correction de la turbidité de l'eau. La température admissible de l'eau d'alimentation pour chaque modèle de filtre est indiquée dans les spécifications techniques.

SCHÉMA DE FONCTIONNEMENT & COMPOSANTS

Le filtre est composé de :

- Un ou plusieurs bols ;
- Un support mural (équerre de fixation) ;
- 4 vis pour le montage du support mural ;
- Une clé de dévissage des bols ;
- Cette notice ;
- La ou les cartouches de filtration.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	BWT ARCTIC	BWT PUREPHOS	BWT PURACTIV	BWT PURESKY
Dimensions en cm (HxLxP)	29,6x12,5x10,7	29,6x26,3x10,7		29,6x40,1x10,7
Débit nominal	2000 L/h	1000 L/h		
Température Min. / Max.	+5°C / +50°C			
Pression de service recommandée	3,5 à 4 bars			
Pression max.	8 bars			
Diamètre de raccordement	3/4" (DN20)			

INSTALLATION DU FILTRE

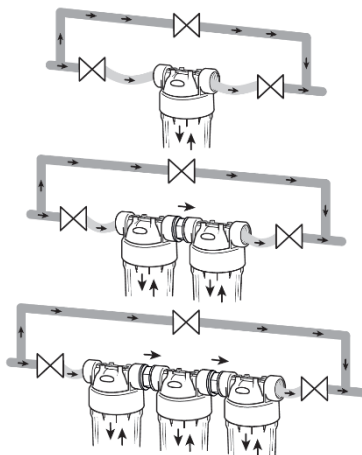
Avant l'installation, assurez-vous que votre installation de plomberie fonctionne correctement et répond aux exigences techniques de fonctionnement du produit. Le filtre s'installe sur une conduite d'alimentation en eau et se raccorde à l'aide de tuyaux en métal-plastique. Des raccords ou adaptateurs (non fournis avec le filtre) peuvent également être nécessaires.

ATTENTION : coupez l'alimentation en eau avant d'installer le filtre. Pour garantir le bon fonctionnement du filtre et éviter tout incident lié aux variations de pression dans la canalisation, le fabricant recommande l'installation d'un régulateur de pression en amont du filtre (optionnel). Ce régulateur de pression est disponible dans les magasins spécialisés en plomberie ou auprès de votre revendeur BWT (modèle BWT D1).

PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

Pour l'étanchéité des raccords filetés lors de l'installation du filtre, utilisez uniquement du ruban en PTFE (téflon). Après l'installation, ouvrez doucement l'alimentation en eau et vérifiez que tous les raccords sont étanches. En cas de fuite entre la tête et le corps du filtre, resserrez le bol à l'aide la clé spéciale fournie.

NE PAS SERRER À L'EXCÈS.



REEMPLACEMENT DES CARTOUCHES

La durée de vie de la cartouche dépend de la qualité de votre eau d'alimentation et de l'utilisation du filtre. Pour une filtration optimale de l'eau de votre réseau, la cartouche doit être changée régulièrement. La durée de vie préconisée des cartouches dépend du modèle et est indiquée sur le packaging de votre filtre.

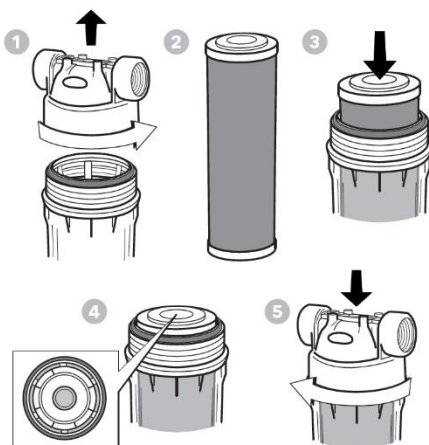
Dès que vous constatez une diminution significative des performances du filtre, la cartouche doit être remplacée dès que possible. Un examen visuel peut également être un bon indicateur de l'usure de la cartouche.

Exemple d'une cartouche neuve (à gauche) et d'une cartouche saturée devant être remplacée (à droite) :



Étapes de remplacement d'une cartouche :

- Fermez la vanne d'arrivée d'eau.
- Ouvrez un robinet en aval du filtre pour relâcher la pression.
- Déposez un seau sous le filtre pour récupérer l'eau contenue dans le bol.
- Dévissez le bol à l'aide de la clé de desserrage puis retirez la cartouche usagée.
- Nettoyez soigneusement le bol et la tête du filtre.
- Placez la cartouche neuve dans le bol du filtre.
- Insérez le joint torique dans la rainure prévue à l'intérieur du bol. Remplacez-le s'il est endommagé (vendu séparément).
- Revissez manuellement le bol.
- Ouvrez légèrement la vanne d'arrivée d'eau et vérifiez l'étanchéité des raccordements. Le filtre est de nouveau opérationnel.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Après l'installation du filtre ou le remplacement de la cartouche; surveillez le filtre pendant les 2 heures suivantes afin de vous assurer qu'aucune fuite n'apparaît au niveau des raccordements.

N'utilisez pas ce filtre sur une arrivée d'eau chaude. Protégez le filtre de l'exposition directe au soleil. Installez le filtre hors de portée des enfants. En cas de longue période d'inutilisation, fermez l'arrivée d'eau du filtre. N'utilisez pas le filtre pour traiter une eau dangereuse d'un point de vue microbiologique, ou une eau de qualité inconnue sans désinfection préalable appropriée.

REMARQUE : Le fournisseur ne saurait être tenu responsable de tout problème résultant d'une installation ou d'un entretien incorrects si le filtre a été installé par le client lui-même.