

STATION DE FILTRATION des eaux de pluie



BWT B.RAIN
Pour filtrer efficacement les eaux
de pluie, de puits ou de forage
pour une utilisation domestique



ANTI-GOÛTS
& ODEURS



ANTI-IMPURETÉS
90 ET 25µm



ABSORPTION
DU PLOMB ET DES
MÉTAUX LOURDS



ANTI
PROLIFÉRATION
BACTÉRIENNE

À associer
avec un système
de récupération
conforme

Station de filtration B.RAIN

POUR FILTRER LES EAUX DE PLUIE
AFIN DE LES RÉUTILISER POUR DES
USAGES DOMESTIQUES.

Plus que jamais, il est nécessaire de faire attention à la ressource eau et de trouver des alternatives pour mieux la consommer. Récupérer les eaux de pluie pour les utiliser au quotidien est une alternative économique et durable à la consommation de l'eau potable de notre réseau. Il est cependant essentiel de filtrer cette eau, afin d'éliminer les impuretés et particules pouvant réduire sa qualité. La station triplex BWT B.RAIN, élimine les impuretés de 90 à 10µm (résidus de feuilles, de rouille, particules fines, argiles,...), retire les matières organiques et mauvaises odeurs, et retient le plomb et les métaux lourds potentiellement récupérés lors du ruissellement.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FILTRE BWT B.RAIN	
Débit	3000 L/h
Diamètre de raccordement	3/4"
Pression statique	8 bars
Dimension (LxHxP) mm	390 x 336 x 107

Entretien : Prévoir le rétrolavage du filtre tous les 1 à 2 mois et le remplacement des cartouches tous les 6 à 12 mois.

(1) 40 % de l'eau potable utilisée dans un foyer pourrait être remplacée par de l'eau de récupération (pluie, sources ou forage) : ce qui représente environ 50 m³ d'eau par an pour une famille de 4 personnes. 50m³ = environ 190 €
(1) Source : <https://www.services-eau-france.fr/consommation-eau>.

(2) Les eaux de pluie sont impropres à la consommation. Elles peuvent être consommées uniquement sous réserve d'avoir suivi un traitement de potabilisation adapté.

(3) L'utilisation de l'eau de pluie pour le lavage du linge est autorisée à titre expérimental et doit être utilisée avec précaution en présence de personnes sensibles (nourissons, personnes immunodéprimées, ...)

Les + produit

- Filtration triple
- Entretien simplifié grâce au filtre autonettoyant avec robinet de vidange
- Cartouche filtrante traitée contre la prolifération bactérienne (couleur bleue) : hygiène du filtre garantie
- Cartouche de charbon actif (couleur verte) traitée pour retenir le plomb et les métaux lourds
- Système complet et prêt-à-poser

Inclus

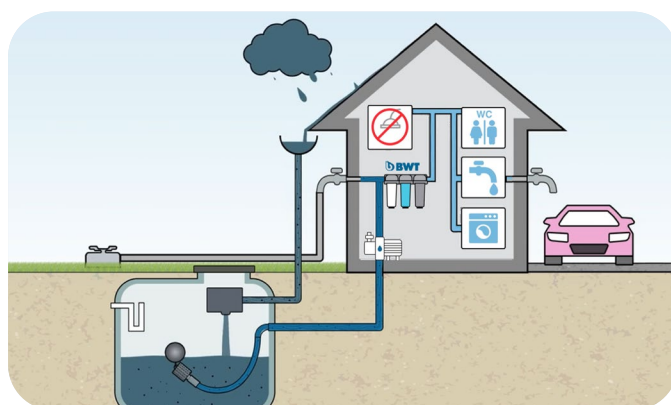
- Station de filtration triplex
- 3 cartouches filtrantes
- Equerre de fixation
- Clé de desserrages

La station est équipée :

- D'un tamis en inox lavable
- D'une vanne de purge avec 2 types de raccords pour l'évacuation des impuretés

Pourquoi récupérer et filtrer les eaux de pluie ?

- ✓ Pour réduire sa consommation d'eau potable en utilisant⁽²⁾ les eaux de pluie, de forage ou de puisage en toute sécurité pour :
 - Le remplissage de la chasse d'eau
 - L'arrosage des plantes et jardins
 - Le lavage des sols et surfaces
 - Le lavage du linge⁽³⁾
 - Les autres usages extérieurs (lavage de la voiture, nettoyage des terrasses, ...)
- ✓ Pour adopter des habitudes économiques et responsables au quotidien !



BWT
BEST WATER TECHNOLOGY

BWT, numéro 1 du traitement de l'eau en Europe
depuis plus de 30 ans.