

# Station BWT PURESKY

Station de filtration des eaux de pluie, puisage ou forage, pour une action responsable !

## Les avantages pour l'utilisateur

- » **Filtration efficace des eaux de pluie et eaux souterraines** (puisage, forage...) pour une utilisation domestique intérieure et extérieure :
  - remplissage des chasses d'eau,
  - arrosage intérieur et extérieur,
  - lavage des sols et surfaces,
  - lavage du linge.
- » **Cartouche traitée contre la prolifération bactérienne** : hygiène du filtre garantie !
- » Entretien simplifié grâce au filtre autonettoyant avec robinet de vidange.
- » **Préservation de la ressource en eau** et réalisation d'économies d'eau potable.



## Les avantages techniques

- » **Système livré complet et prêt-à-posier** : cartouches filtrantes, équerre de fixation, clé de desserrage et calendrier d'entretien fournis.
- » **À combiner avec un système de récupération des eaux de pluies adapté** (conforme à la norme en vigueur).



## Pourquoi filtrer l'eau de pluie ?

L'eau de pluie, bien qu'elle semble pure, peut capter divers contaminants de l'atmosphère en tombant et en ruisselant sur les toits et autres surfaces. Ces contaminants peuvent inclure des polluants atmosphériques tels que les particules fines, les métaux lourds, et des agents pathogènes provenant de matières organiques. Sans traitement adéquat, l'utilisation de cette eau peut entraîner des risques sanitaires significatifs, y compris des infections bactériennes, virales et parasitaires.

Débit	1000 l/h (DeltaP = 1 bar)
Diamètre de raccordement	F/F 3/4"
Pression statique	8 bars
Température de l'eau min/max	5/50 °C
Dimensions (L x H x P)	401 x 290 x 111 mm
Finesse de filtration	50 µm / 20 µm / 10 µm
<b>CODE ARTICLE</b>	<b>125683795</b>

## Applications

Dédiée à la filtration des eaux de pluie et eaux souterraines, la station BWT PURESKY permet d'amener l'eau à la qualité souhaitée en vue d'une réutilisation à des usages domestiques intérieurs et extérieurs, tels que : arrosage, lavage des sols, chasses d'eau, lave-linge...

La réutilisation de ces eaux à des fins domestiques permet de réduire significativement la consommation de l'eau potable.

### **BWT PURESKY est une station de filtration multifonction :**

- Filtre rétrolavable 50 µm pour éliminer les particules grossières et préserver l'efficacité de la filtration.
- Cartouche anti-impuretés 20 µm traitée contre la prolifération bactérienne.
- Cartouche de charbon actif en bloc contre les odeurs et matières organiques.

## Entretien

Le rétrolavage du **filtre 1** est à prévoir environ **tous les mois** ou quand un encrassement est observé. Le rétrolavage se fait par simple action de la vanne, sans ouverture du filtre ni contact avec l'eau.

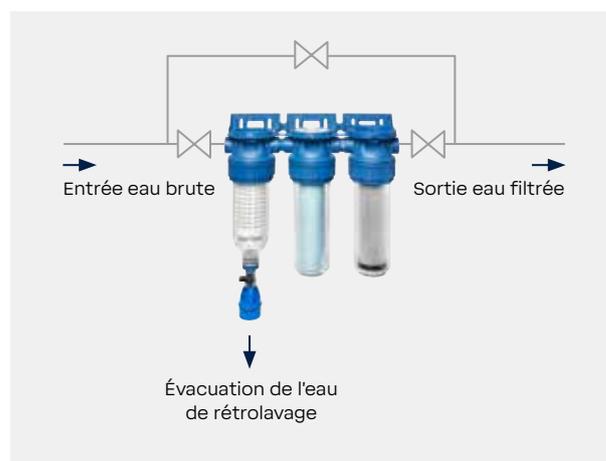
Le lavage approfondi au robinet du **filtre 1** est à prévoir **environ tous les 6 mois**.

Le remplacement des cartouches des **filtres 2 et 3** (cartouche anti-impuretés ARCTIC 20 µm et cartouche de charbon actif PUREBLOCK) est à prévoir **tous les 6 à 12 mois environ**.

## Consommables et cartouches

Désignation	CODE ARTICLE
<b>CARTOUCHE BWT PUREWASH7</b>	<b>125686138</b>
<b>PACK ANNUEL PURACTIV</b>	<b>125686080</b>

## Préconisation d'installation



**Filtre 1 :** cartouche rétrolavable PUREWASH7 50 µm.

**Filtre 2 :** cartouche ARCTIC, anti-impuretés 20 µm et anti-prolifération bactérienne.

**Filtre 3 :** cartouche charbon actif PUREBLOCK, anti-odeurs et matières organiques.