

Gestionnaire d'eau de pluie pour maisons individuelles

Pack'eau Box – Réf. BOXK

Le Pack'Eau Box est un gestionnaire d'eau de pluie autonome qui gère la mise à disposition de l'eau sur son installation domestique pour des usages non potables.

Il puise prioritairement l'eau de pluie dans la cuve de stockage et bascule automatiquement sur le réseau d'eau potable lorsqu'elle est vide.



Sebico

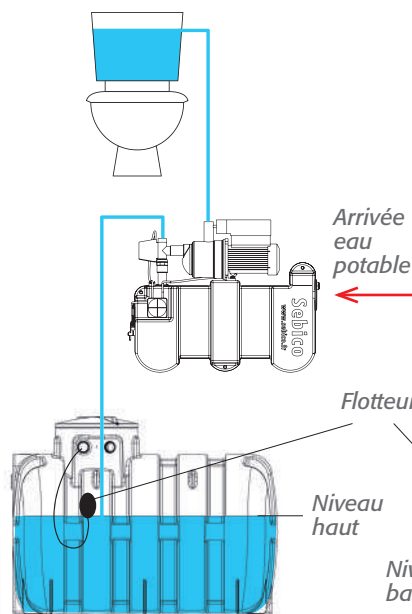
Principe de fonctionnement

Le gestionnaire est alimenté depuis la cuve de récupération d'eau de pluie et par le réseau d'eau potable. L'électrovanne assure le basculement d'une source d'alimentation à l'autre.

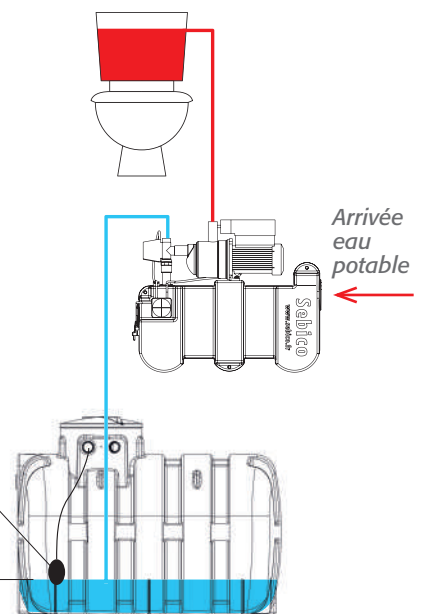
En cas de manque d'eau dans la cuve de stockage, l'électrovanne 3 voies, commandée par le flotteur, bascule sur l'alimentation en eau potable.

Nota : En cas d'utilisation pour l'arrosage, se référer à la notice technique

Mode eau de pluie

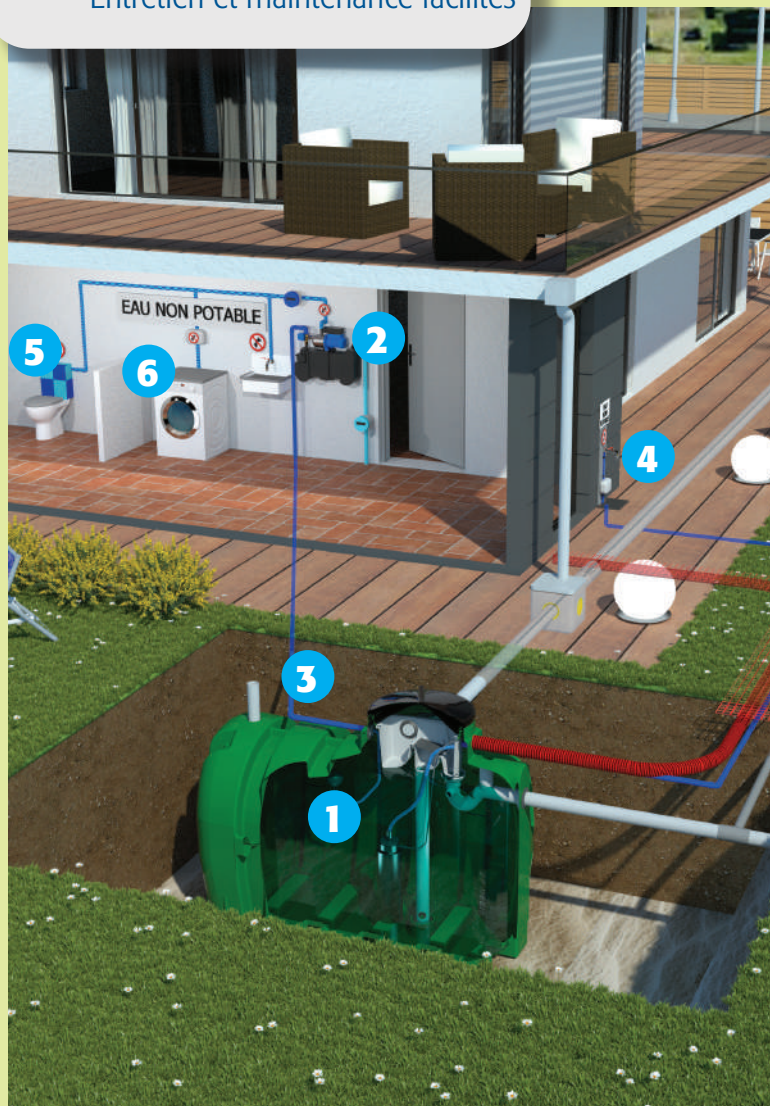


Mode eau potable

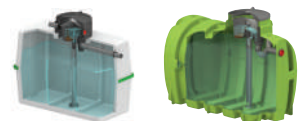


+ Les Plus Produits

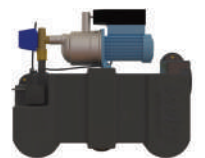
- Utilisation simple
- Fixation au sol ou contre un mur
- Encombrement réduit
- Entretien et maintenance facilités



1. Cuve de stockage Pack'eau enterrée en polyéthylène ou en béton



2. Gestionnaire d'eau de pluie Pack'eau Box BOXK Lorsque la cuve est vide, le système bascule automatiquement sur le réseau d'eau potable



3. Raccordement de la ventilation de la cuve surmontée d'un **Aspiromatic modèle 100**



4. Kit de filtration jardin réf. KITFJ

Pour filtrer les eaux utilisées à l'extérieur de la maison



5. Kit de filtration maison réf. KITFM

Pour filtrer les eaux utilisées à l'intérieur de la maison, la chasse d'eaux des toilettes et le lavage des sols



6. Kit de filtration maison et lave-linge réf. KITFL

Pour filtrer les eaux utilisées à l'intérieur de la maison, spécifiquement l'alimentation du lave-linge mais aussi la chasse d'eaux des toilettes et le lavage des sols



Electrovanne 3 voies
Elle gère le basculement de l'alimentation en eau de pluie ou en eau potable

Boîtier de branchement
des différents éléments

Trop-plein

Flotteur avec 20 m
de câble

Boîtier avec automate intégré

- Réglage de la pression
- Réglage du mode d'utilisation (Confort/Eco)
- Protection contre une marche à sec
- Affichage des codes erreurs



Pompe auto-amorçante
avec automatisme de
régulation de la pression

Robinet à flotteur
Débit d'entrée
supérieur au débit de
la pompe, le réservoir
n'est jamais vide

Trappe de visite
du réservoir

Réservoir de 20 litres
Il assure la discontinuité entre
l'eau de la cuve et le réseau
d'eau potable

Caractéristiques techniques

Plage d'installation de la tuyauterie d'aspiration du gestionnaire

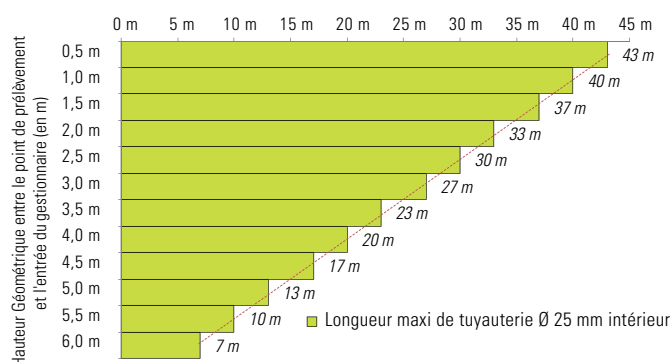


Tableau Débit selon HMT de refoulement

Débit en m³/h	0	0,3	1	2	2,4	3	4	5
HMT en m	42	40	36	31	28	25	21	18

Caractéristiques de la pompe

Débit de refoulement Qmax	75l/min
Hauteur de refoulement Hmax	41 m
Pression de l'installation	Jusqu'à 10 bars
Tension du branchement	230 V CA/ 50 Hz
Consommation nominale	0,75 KW
Classe de protection	IP44
Température ambiante	min. 0°C – max +40°C
Température de l'eau	min. 0°C – max +35°C
Connexion eau potable	3/4 " Mâle
Conduite aspiration / refoulement	1" Femelle
Trop plein	Tube PVC DN 40 ou 50
Hauteur	590 mm
Largeur	710 mm
Profondeur	200 mm
Poids	18kg
Conforme aux normes	NF EN 13077 NF EN 16941-1

Kit Aspiration et Refoulement – KASPREFBK

Ce kit est nécessaire à l'installation du Gestionnaire d'eau de pluie Pack'Eau Box.

Vendu seul ou avec le Gestionnaire d'eau de pluie Pack'Eau Box il est composé de :

Pour le refoulement

- 1 tresse inox D26 – MF 1"
- 1 vanne à sphère – MM 1"

Pour l'aspiration

- 1 tuyau souple renforcé 25 mm intérieur – longueur 20 m
- 1 flotteur
- 1 raccord coudé polyamide
- 1 manchon PVC
- 2 colliers attache
- 2 colliers de serrage
- 1 collier colson





Sebico

