

Récupération d'eau de pluie

RÉF : 698 588

KIT GESTIONNAIRE
EAU DE PLUIE

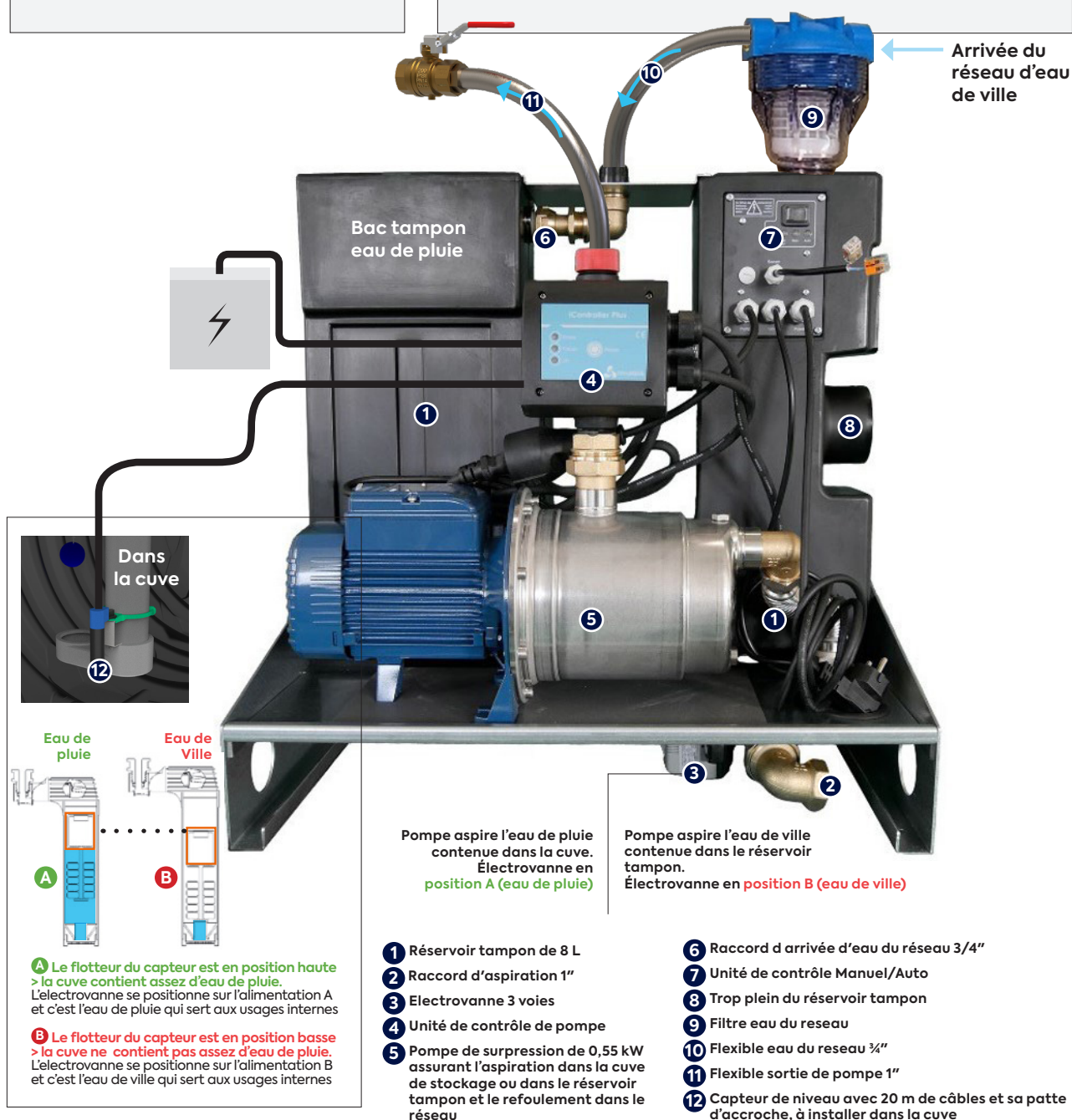
PRINCIPE

Le kit gestionnaire eau de pluie Premier Tech, permet une alimentation autonome de l'habitation avec de l'eau de pluie pour les usages non potable (robinet extérieur, WC, lave linge).

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.

LES + PRODUITS

- Pré-monté et prêt à être connecté
- Livré avec supports de fixation murale
- Permutation automatique sur eau de ville + Protection manque d'eau intégrée et réglage de la pression du réseau alimenté
- Faible niveau sonore



Récupération d'eau de pluie

RÉF : 698 588

KIT GESTIONNAIRE
EAU DE PLUIE

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

DONNÉES HYDRAULIQUES

Hauteur de refoulement max (Hmax)	52m
Débit max (Hmax)	4,8 m³/h
Hauteur max du système	30m
Pression d'enclenchement de la pompe	1.5 - 3.5 bar au choix
Débit minimal	> 2 L/ min

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Tension	230V / 50Hz
Courant nominal	3.96A
Puissance moteur P1	880W
Puissance moteur P2	550W
Câble de raccordement	1.5m

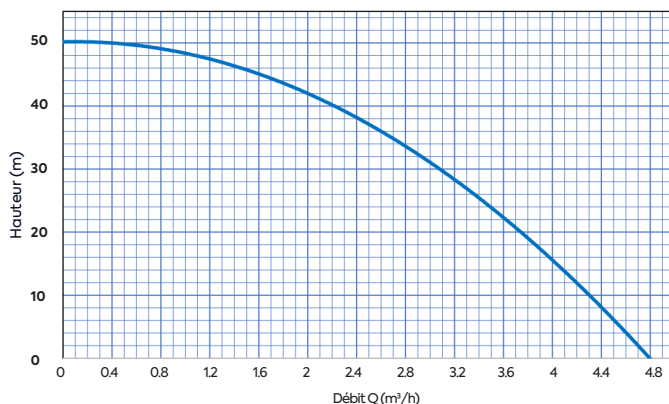
DONNÉES DIMENSIONNELLES



DONNÉES DE FONCTIONNEMENT

Niveau sonore	58 dB
Classe isolation moteur	Classe F
Température du fluide pompé	+15°C - +40°C
Raccordement à l'eau potable	Pression d'écoulement : 2.5 bar min. / 4 bar max.
Pression max. du système	6 bar
Débit max en mode EDP	4.8m³/h
Débit Max en mode eau du réseau	4.0m³/h à 4 bar
Profondeur d'aspiration max.	8m
Qualité du fluide transporté	Propre, exempt de particules solides ou abrasives, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre, similaire aux propriétés de l'eau.
Passage en mode de fonctionnement manuel	Oui
Automate de commande pompe	Avec la commutation en fonction de la pression et arrêt en fonction du débit
Classe de protection	IP 42
Consommation d'énergie en veille	1.4 W
Clapet anti-retour	
Amortisseur	Oui, intégré dans l'automate et commande pompe
Manomètre	

DONNÉES DE PERFORMANCES TECHNIQUES



Q (m³/h)	0.0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.3	4.8
Q (L/min)	0	10.0	20.0	30.0	40.0	50.0	60.0	71.7	80.0
H refoulement (m)	52	49	44.5	40	34	28.5	22.5	16	10

GARANTIES

Système de disconnexion
par surverse totale
conforme à la norme
EN 1717

* : Voir conditions sur site PT-EauEnvironnement.fr



DOCUMENTATIONS
DISPONIBLES
Notice de pose

