

# EASY-PLUVIO

Nouveauté



## GESTIONNAIRE D'EAU DE PLUIE

Conforme à la norme EN 1717.

**PRINCIPE** : système de bascule automatique entre le réseau d'eau de pluie et d'eau de ville.

### UTILISATION :

- EASY-PLUVIO permet une alimentation autonome des toilettes, du lave-linge, des robinets d'arrosage d'une habitation individuelle à partir d'un réservoir de stockage d'eau de pluie.
- En cas de manque d'eau dans la cuve de stockage, une commutation automatique est faite sur l'eau de ville.

### CONSTRUCTION :

Système composé d'un bac disconnecteur en polyéthylène de volume utile 9 litres, équipé de :

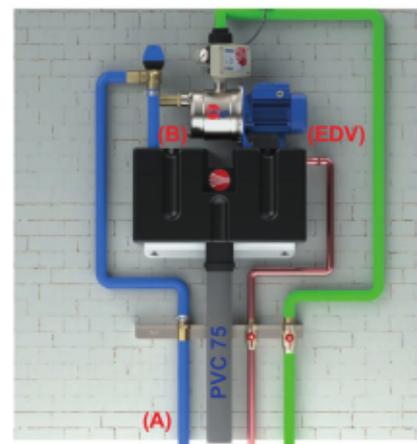
- Une pompe PLURIJETm 4/80-X 0.60 KW MONO 230V (multicellulaire auto-amorçante).
- Un automate EASYPRESS assurant la marche et l'arrêt de la pompe en fonction de l'ouverture et fermeture des robinets, ainsi que la protection contre la marche à sec.
- Une électrovanne 3 voies positionnée sur l'aspiration de la pompe qui permet d'aspirer :
  - soit dans la cuve de stockage d'eau de pluie.
  - soit dans le bac disconnecteur alimenté par l'eau de ville.
- Un robinet flotteur 20/27 assurant la fermeture du réseau d'eau de ville et le remplissage du bac disconnecteur.
- Un orifice de trop plein avec raccordement PVC 75 male à coller.
- Un interrupteur à flotteur longueur 20 m + contre-poids ; ce dispositif s'installe dans la cuve de stockage, il assure le pilotage de l'électrovanne en fonction du niveau d'eau.
- Une équerre de fixation murale du gestionnaire EDP.



EAU DE PLUIE

Désignation	Code	TENSIONS (A)	KW	H M T	Q = débit en m3/h							
					0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.8
EASY-PLUVIO (PLURIJETm 4/80X)	X9A0A10	1-230	3.9 0.55		52	49	44.5	40	34	28.5	22.5	10

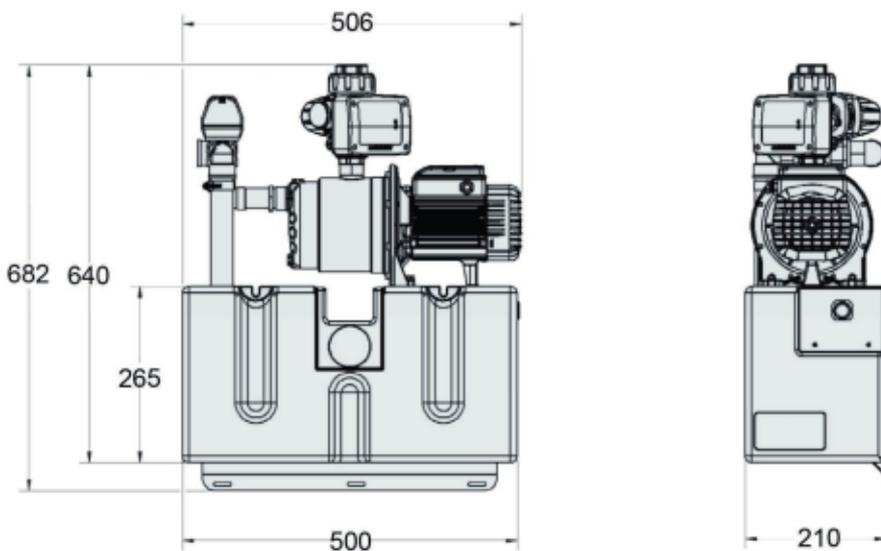
Installation type.



### Descriptif du fonctionnement :

\*si la cuve d'eau de pluie (EDP) est pleine, le flotteur est en position haute et l'électrovanne ouvre alors le circuit (A) ; en cas de demande d'eau (ex. chasse d'eau), l'EASYPRESS met en route la pompe qui aspire sur la cuve EDP.

\*si la cuve EDP est vide, le flotteur est en position basse et l'électrovanne ouvre alors le circuit (B) ; en cas de demande d'eau, la pompe aspire sur le bac disconnecteur gavé par l'eau de ville (EDV) via le robinet flotteur.



DNA : 1" - DNR : 1"

ACCESSOIRE	Code	
CLAPET CREPINE FLOTTANT + BOULE + RACCORD CANNELE Ø 25 mm	X1A070	