

KIT ALIM'O

Kit double emploi avec pompe X-AJV pour valorisation d'eaux pluviales



X-AJV 120 P

Domaine d'application

- Valorisation des eaux pluviales
- Irrigation
- Surpression domestique

Caractéristiques

- Débit jusqu'à 3,0 m³/h
- Jusqu'à 45 m de HMT
- Hauteur d'aspiration jusqu'à 7m
- Technologie Up and Down utilisation en pompe de surface ou immergée (5m maxi)
- Température de l'eau +40°C maxi

Recommandation : pour garantir le bon fonctionnement du kit Alim'O en usage domestique (douche, machine à laver, nettoyeur haute pression, W.C.), l'installation doit être associée à un réservoir de 20 L ou 100 L, dimensionné en fonction des besoins de l'habitation.



APPLICATION :

Valorisation des eaux pluviales, irrigation et surpression domestique

COMPOSITION DU KIT :

- Pompe verticale 230 V (X-AJV)
- Embout PVC fileté Ø 40 1" 1/4
- Embout PVC fileté en Ø 40 1"
- Union 3P PVC FF Ø 40
- Union 3P laiton MF Ø 40
- Coudes 90° FF en Ø 40
- Coudes 90° MF en Ø 40
- Traversée de paroi en Ø 40
- Vanne ACS Ø 40
- Tube PVC de 2M en Ø 40
- Crépine 1"
- Réservoir Nordinox ACX 0,16 L sortie 1/4"
- Tube de colle, téflon, presse-étoupe



LES PLUS TECHNOLOGIQUES DE LA POMPE :

- Technologie **UP & DOWN** permet l'installation en surface ou immergée
- Système électronique de démarrage et d'arrêt automatique gestion du manque d'eau
- Dégommage automatique de la garniture toutes les 72 h

CARACTERISTIQUES :

- Pressostat intégré (pression de démarrage 1,5 bar)
- Température maximum du fluide : +2 à +40°C
- Le kit peut être utilisé en surface ou en immergé

CONSTRUCTION :

- Corps moteur en inox AISI 304
- Arbre pompe AISI 420
- Roue, diffuseur et venturi en noryl
- Capot arrière moteur en technopolymère
- Corps pompe en technopolymère
- Garniture mécanique céramique / graphite

MOTEUR :

- Condensateur permanent incorporé en monophasé

TENSION :

- X-AJV monophasé : 230-240 V. 50 Hz

DIVERS :

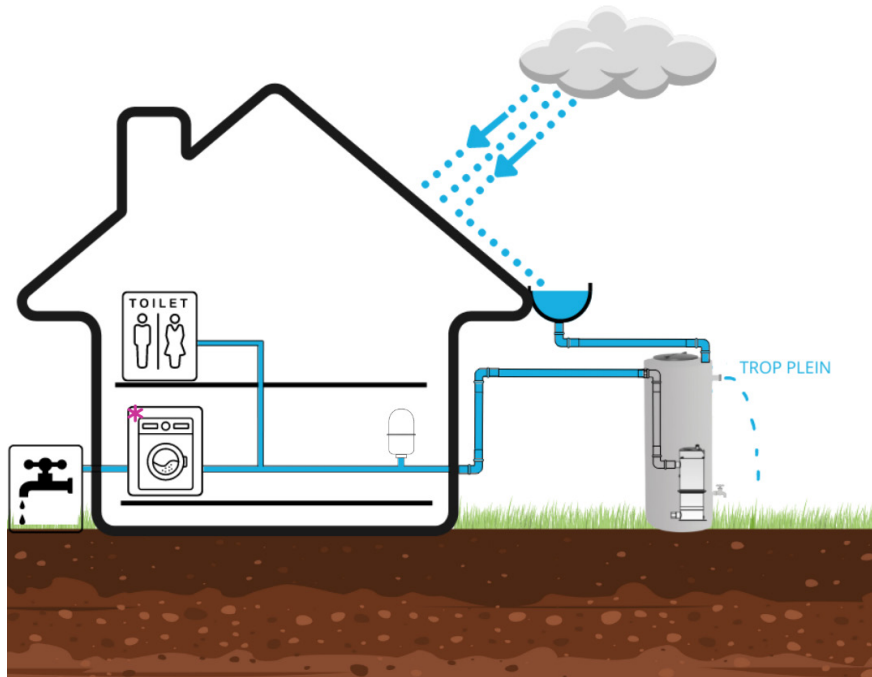
- 10 m de câble HO7RNF avec prise normalisée

RECOMMANDATIONS :

- Installation recommandée avec un réservoir à vessie

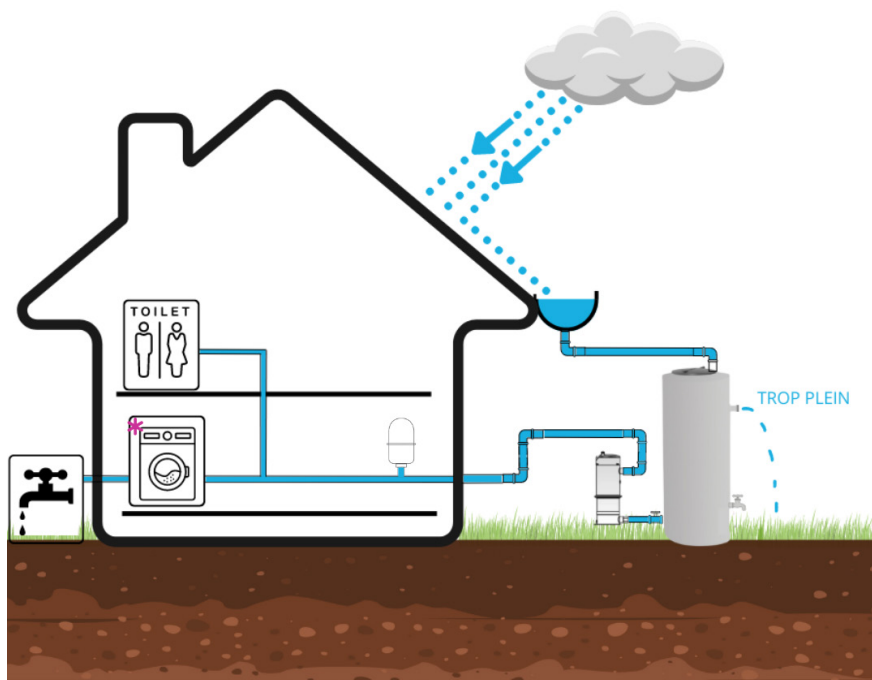


Installation immergée dans une cuve



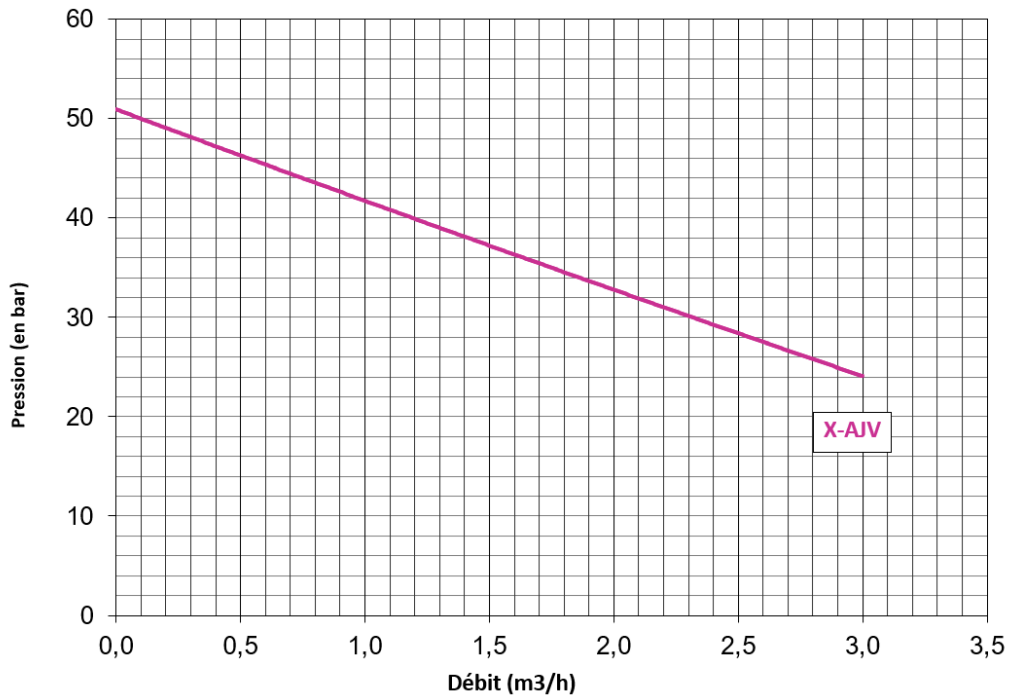
* Pour usage machine à laver, ajout d'un système de filtration UV indispensable

Installation en surface

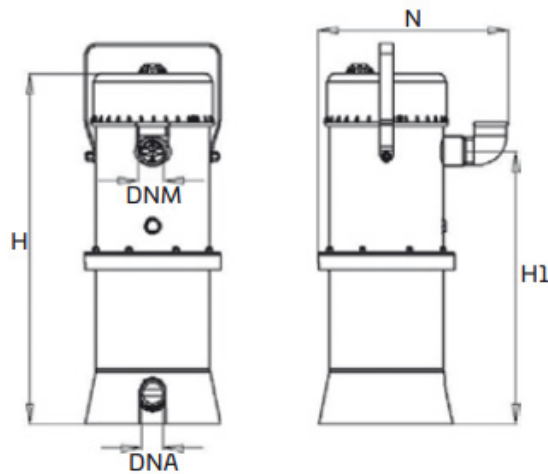


* Pour usage machine à laver, ajout d'un système de filtration UV indispensable

COURBE DE PERFORMANCE



Type Monophasé 1 x 230 V	Puissance		Moteur Monophasé		Raccordements		H (max)	Débit (max)
	kW	CV	A	μF	DNA	DNR	m	m ³ /h
X-AJV 120 P	0,90	1,2	6,3	20	1"	1"1/4	49	3,0



Type	Dimensions (mm)				Poids
	L	N	H	H1	Kg
X-AJV 120 P	477	287	555	439	13,5