

# 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
- Suppression domestique

### Caractéristiques

- Débit jusqu'à 3,0 m<sup>3</sup>/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.**



# KIT ALIM'O

## X-AJV

**Pompe autoamorçante à utiliser en surface ou immergée**

### 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
- Crédine 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

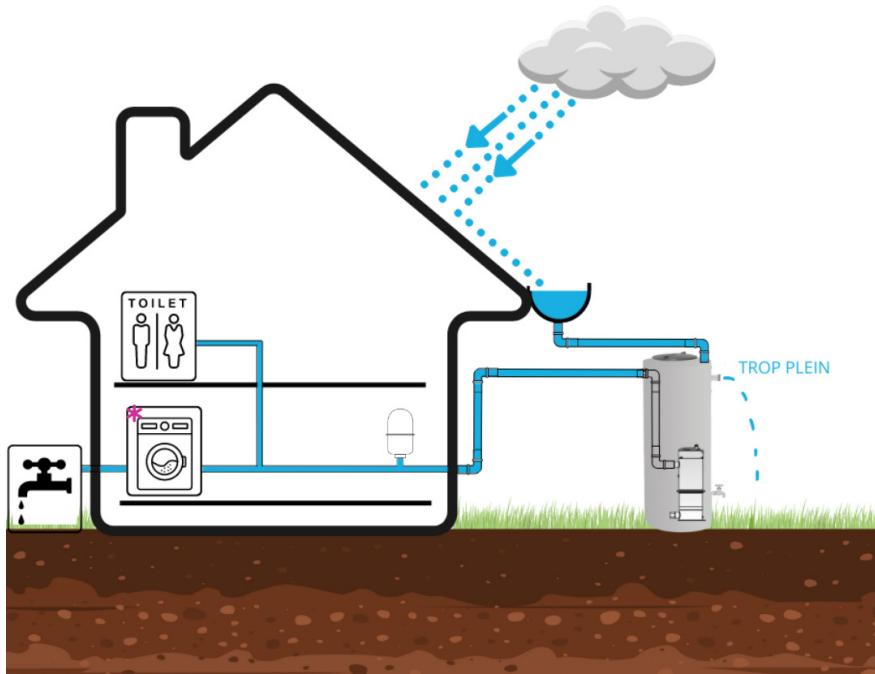
### RECOMMANDATIONS :

- Installation recommandée avec un réservoir à vessie



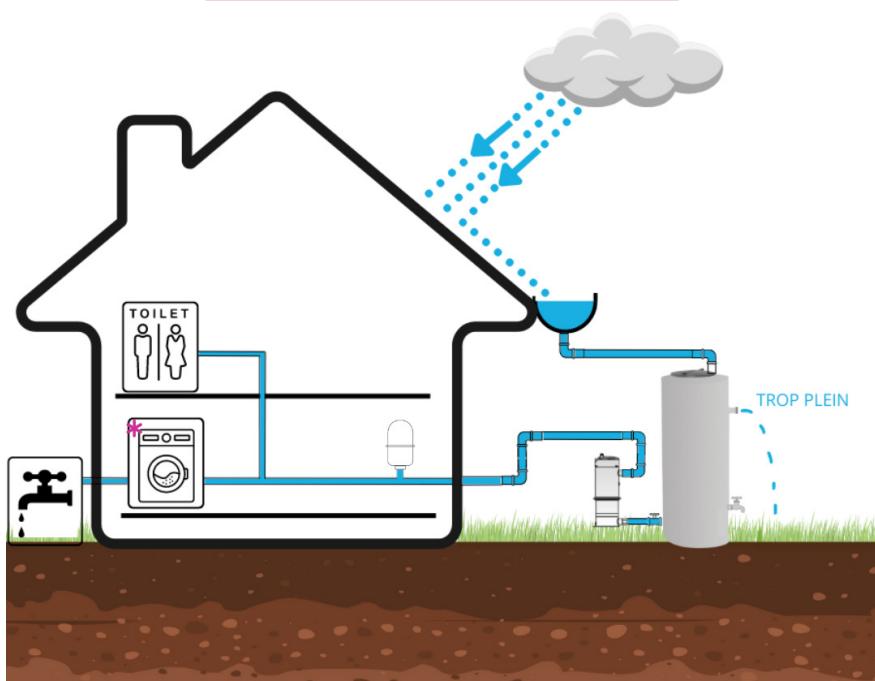
Pompe autoamorçante à utiliser en surface ou immergée

### Installation immergée dans une cuve



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

### Installation en surface



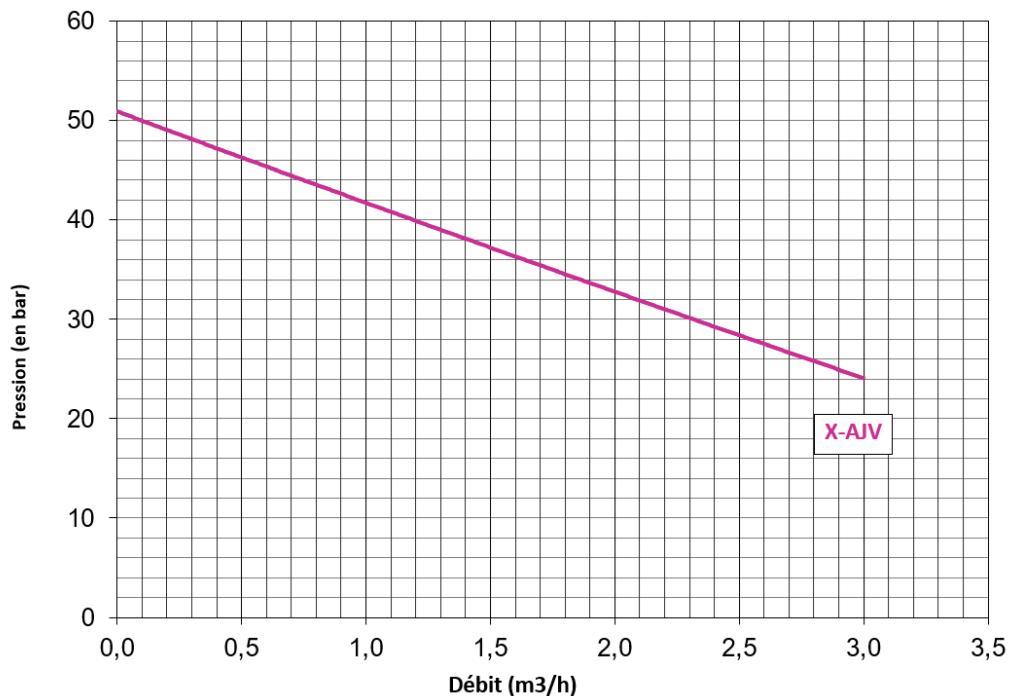
\*Pour usage machine à laver, ajout d'un système de filtration UV indispensable

# KIT ALIM'O

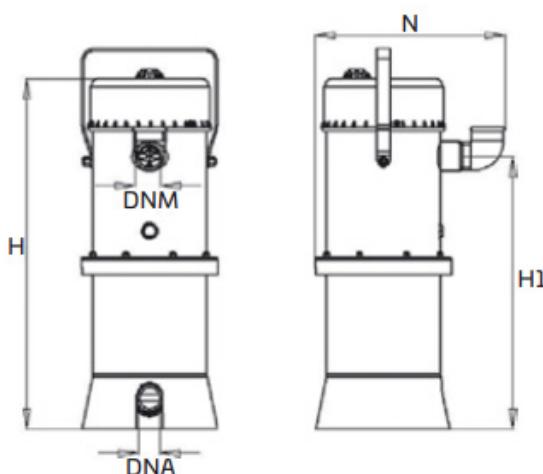
## X-AJV

**Pompe autoamorçante à utiliser en surface ou immergée**

### COURBE DE PERFORMANCE



Type Monophasé 1 x 230 V	Puissance		Moteur Monophasé		Raccordements		H (max)	Débit (max)
	kW	CV	A	µF	DNA	DNR	m	m³/h
<b>X-AJV 120 P</b>	0,90	1,2	6,3	20	1"	1"1/4	49	3,0



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