



X-AJE

Pompe autoamorçante horizontale de surface ou immergée



X-AJE B



X-AJE P

Domaine d'application

- Valorisation des eaux pluviales
- Irrigation
- Suppression domestique

Caractéristiques

- Débit jusqu'à 3,0 m³/h
- Jusqu'à 49 m de HMT
- Hauteur d'aspiration jusqu'à 7 m
- Technologie UP and DOWN utilisation en pompe de surface ou immergée (5m maxi)
- Température de l'eau +40°C maxi



IP68

SURFACE

X-AJE

Pompe autoamorçante à utiliser en surface ou immergée

Choisissez l'installation selon votre besoin

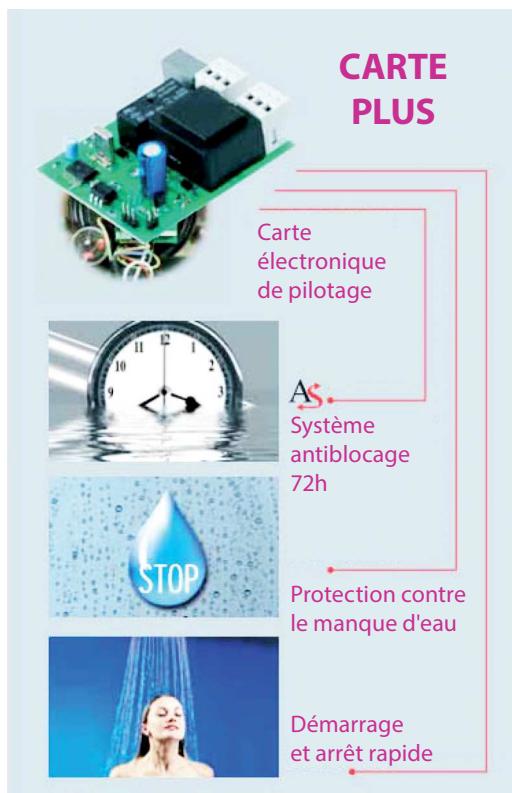
La gamme X-A est composée d'électropompes en inox entièrement automatiques.

Elle a été conçue afin de satisfaire aux différents besoins de l'utilisateur dans le cadre d'une réutilisation domestique de l'eau de pluie, irrigation et surpression :

- Pompe autoamorçante (X-AJE / X-AJV) ou multicellulaire (X-AMO / X-AMO HF)
- Technologie "up and down", utilisation en surface ou immergée



- Carte électronique intégrée avec
 - Marche / Arrêt automatique
 - Protection contre le manque d'eau
 - Système antibloge 72 h



Irrigation domestique et surpression (électropompe de surface)



Remplissage, vidange et surpression (électropompe submersible)



Irrigation domestique et surpression (électropompe en fond de puisard)

SURFACE

X-AJE



Pompe autoamorçante à utiliser en surface ou immergée



X-AJE P



X-AJE B

APPLICATION :

Valorisation des eaux pluviales, irrigation et surpression domestique

LES PLUS TECHNOLOGIQUES :

- 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

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 (X-AJE P) ou en inox AISI 304 (X-AJE B)
- Garniture mécanique céramique / graphite

MOTEUR :

- Condensateur permanent incorporé en monophasé

TENSION :

- X-AJE monophasé : 230-240 V. 50 Hz

Sur demande les tensions et les fréquences peuvent être différentes.

DIVERS :

- Clapet anti-retour inclus
- 10 m de câble HO7RNF avec prise normalisée

RECOMMANDATIONS :

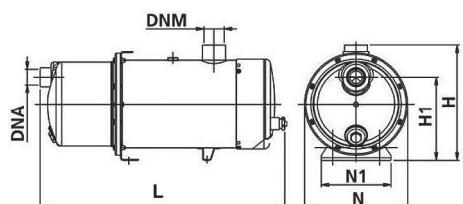
- Installation recommandée avec un réservoir à vessie de 25 litres



SURFACE

X-AJE

Pompe autoamorçante à utiliser en surface ou immergée



Type	Dimensions (mm)					Poids Kg
	L	N	H	H1	N1	
X-AJE 80 P B	447	200	226	163	136	11,5
X-AJE 100 P B	477	200	226	163	136	12,0
X-AJE 120 P B	477	200	226	136	136	13,0

Type Monophasé 1 x 230 V	Puissance		Moteur Monophasé	Raccordements H (max)		Débit (max)			
	kW	CV		A	μF	DNA	DNR	m	m³/h
X-AJE 80P	0,60	0,75	4,5	20	1	1"1/4	40	3,0	
X-AJE 100P	0,75	1,0	5,3	20	1	1"1/4	47	3,0	
X-AJE 120P	0,90	1,2	6,3	20	1	1"1/4	49	3,0	
X-AJE 80B	0,60	0,75	4,5	20	1	1"1/4	40	3,0	
X-AJE 100B	0,75	1,0	5,3	20	1	1"1/4	47	3,0	
X-AJE 120B	0,90	1,2	6,3	20	1	1"1/4	49	3,0	