

Aqualiju AJ

Pompe de puits 4"1/2 pour eau claire



Domaine d'application

- Domestique
- Alimentation en eau
- Arrosage
- Irrigation
- Agriculture

Caractéristiques

- Débit jusqu'à 3,6 m³/h
- Jusqu'à 77 m de HMT
- Température de l'eau +35°C maxi

POMPE DE PUIITS 4''1/2

La gamme des pompe de puits AQUALIJU bénéficie des dernières avancées technologiques. Son système d'aspiration sous le moteur assure son refroidissement en canalisant l'eau dans une double enveloppe. La combinaison de l'INOX pour les turbines et la fibre de verre renforcée NORYL pour les diffuseurs, assure une excellente résistance à l'abrasion due au sable pour une efficacité maximum.



existe en version coffret de démarrage avec condensateur extérieur (monophasée uniquement)

APPLICATION :

Domestique, alimentation en eau, irrigation, arrosage, agriculture

UTILISATION :

- Il est conseillé d'utiliser des liquides chimiquement et mécaniquement propres et à des températures ne dépassant pas les 35°C
- Teneur en sable admissible: 60g/m³

CONSTRUCTION :

- Double étanchéité par joint à lèvres renforcé
- Garniture mécanique carbone céramique (SIC/SIC sur demande)
- Enveloppe moteur et pompe en Inox AISI 304
- Turbine Inox AISI 304
- Arbre Inox AISI 416
- Diffuseur en NORYL

MOTEUR :

- Protection IP68, classe d'isolation F
- Condensateur permanent incorporé en monophasé (existe en version coffret de démarrage avec condensateur extérieur)
- Courbes à 2850 tr/min en continu avec de l'eau de densité 1 Kg/dm³

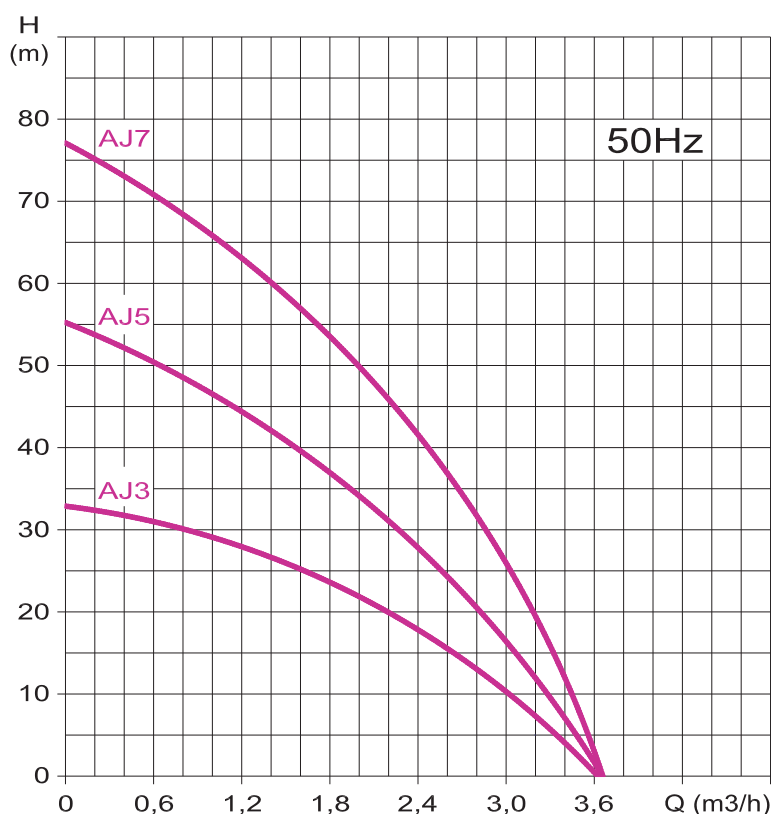
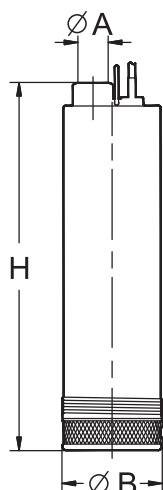
TENSION :

- AJ .1 monophasé : 230-240 V. 50 Hz
- AJ .3 triphasé : 380-400 V. 50 Hz

Sur demande les tensions et les fréquences peuvent être différentes.

POMPE DE PUITS 4"1/2

A NOTER:
Raccordement DN 1"



Type	Dimensions (mm)			Poids Kg
	øA	øB	H	
AJ 3	1"	117	360	8,5
AJ 5	1"	117	420	10,5
AJ 7	1"	117	470	12,0

Type	Type de condensateur	Tension	Puissance		Moteur		Orifice de sortie DN	H (max) m	Débit (max) m³/h	Longueur de câble ml
		V	kW	CV	A	µF				
AJ 3.37.1M	intégré	1 x 230	0,37	0,5	2,6	12	1"	33	3,6	20
AJ 3.37.1A	intégré	1 x 230	0,37	0,5	2,6	12	1"	33	3,6	20
AJ 3.37.3	-	3 x 400	0,6	0,8	1,2	-	1"	33	3,6	20
AJ 5.60.1M	intégré	1 x 230	0,6	0,8	3,8	16	1"	55	3,6	20
AJ 5.60.1A	intégré	1 x 230	0,6	0,8	3,8	16	1"	55	3,6	20
AJ 5.60.1A EXT	extérieur	1 x 230	0,6	0,8	3,8	16	1"	55	3,6	20
AJ 5.60.3	-	3 x 400	0,6	0,8	1,4	-	1"	55	3,6	20
AJ 7.90.1M	intégré	1 x 230	0,9	1,2	6,3	20	1"	77	3,6	20
AJ 7.90.1A	intégré	1 x 230	0,9	1,2	6,3	20	1"	77	3,6	20
AJ 7.90.3	-	3 x 400	0,9	1,2	2,1	-	1"	77	3,6	20

Condensateur intégré pour modèles monophasés - Type A : modèle avec flotteur

Accessoire de démontage