

# Aqualiju AB

## Pompe de puits 6" pour eau claire



### Domaine d'application

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

### Caractéristiques

- Débit jusqu'à 22 m<sup>3</sup>/h
- Jusqu'à 57 m de HMT
- Température de l'eau +35°C maxi

### POMPE DE PUIITS 6''

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.



#### 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/m<sup>3</sup>

#### 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
- Courbes à 2850 tr/min en continu avec de l'eau de densité 1 Kg/dm<sup>3</sup>

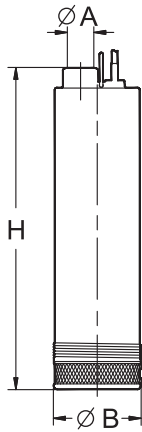
#### TENSION :

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

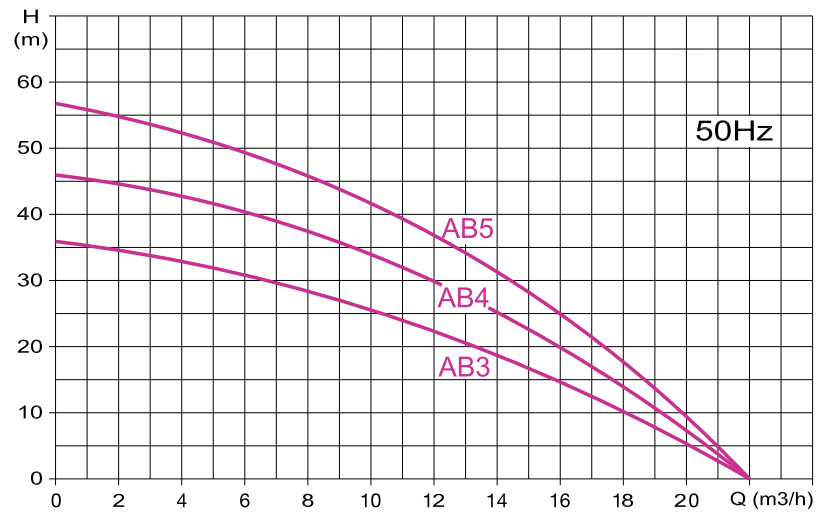
Sur demande les tensions et les fréquences peuvent être différentes.

### POMPE DE PUITS 6"

**A NOTER :**  
Raccordement DN 2"



Type	Dimensions (mm)			Poids Kg
	øA	øB	H	
AB 3	2"	150	486	nc
AB 4	2"	150	536	nc
AB 5	2"	150	570	nc



Type	Tension	Puissance		Moteur		Orifice de sortie DN	H (max) m	Débit (max) m³/h	Longueur de câble ml
	V	kW	CV	A	µF				
AB 3.150.1M	1 x 230	1,5	2	11	50	2"	36	22	20
AB 3.150.1A	1 x 230	1,5	2	11	50	2"	36	22	20
AB 3.150.3	3 x 400	1,5	2	3,6	-	2"	36	22	20
AB 4.220.1M	1 x 230	2,2	3	12	50	2"	46	22	20
AB 4.220.3	3 x 400	2,2	3	4,2	-	2"	46	22	20
AB 5.300.3	3 x 400	3	4	6	-	2"	57	22	20

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

Accessoire de démontage