



ACUAFLUSS

Pompe de puits automatique 4" et 5" pour eau claire



Domaine d'application

- Valorisation des eaux pluviales
- Irrigation
- Alimentation en eau

Caractéristiques

- Débit jusqu'à 5,7 m³/h
- Profondeur d'immersion 10m maxi
- Jusqu'à 57 m de HMT
- Température max du fluide 35°C

PUITS

ACUAFLUSS

Automatique 4 et 5"



APPLICATION :

Valorisation des eaux pluviales, irrigation et alimentation en eau

LES PLUS TECHNOLOGIQUES :

- Marche et arrêt de la pompe automatiques
- Protection marche à sec intégrée
 - en manque d'eau, 4 essais d'allumage avec des intervalles réguliers de 15min pendant la première heure
 - puis une fois par heure pendant 48h
- Système anti blocage du clapet
- Système détection de blocage de la soupape
- Système détection nombre maximum de démarrage
- **Contrôle de pression par carte électronique**



CARACTERISTIQUES :

- Pressostat intégré (pression de démarrage 2,5 bar)
- Température maximum du fluide : +35°C
- Profondeur d'immersion 10 m maxi

CONSTRUCTION :

- Corps de pompe, carcasse moteur, capot et crête inox AISI 304
- Turbines, diffuseurs et séparateurs en PPO
- Moteur asynchrone, classe d'isolation IP 68, refroidissement intérieur à bain d'huile
- Arbre moteur en acier inoxydable AISI 420
- Garniture mécanique en alumine/graphite lubrifiée
- Chaque étage est muni d'un anneau anti-usure en acier inox
- Clapet anti-retour intégré
- Fournis avec 20 m de câble H07RNF8F

TENSION :

- ACUAFLUSS monophasé : 230 V. 50 Hz

Sur demande les tensions et les fréquences peuvent être différentes.



RECOMMANDATIONS :

- Installation recommandée avec un réservoir à vessie de 25 litres
- Flotteur FOX avec prise recommandé si utilisation dans une citerne de récupération d'eaux pluviales

OPTION :

- Kit d'aspiration recommandé (N150)

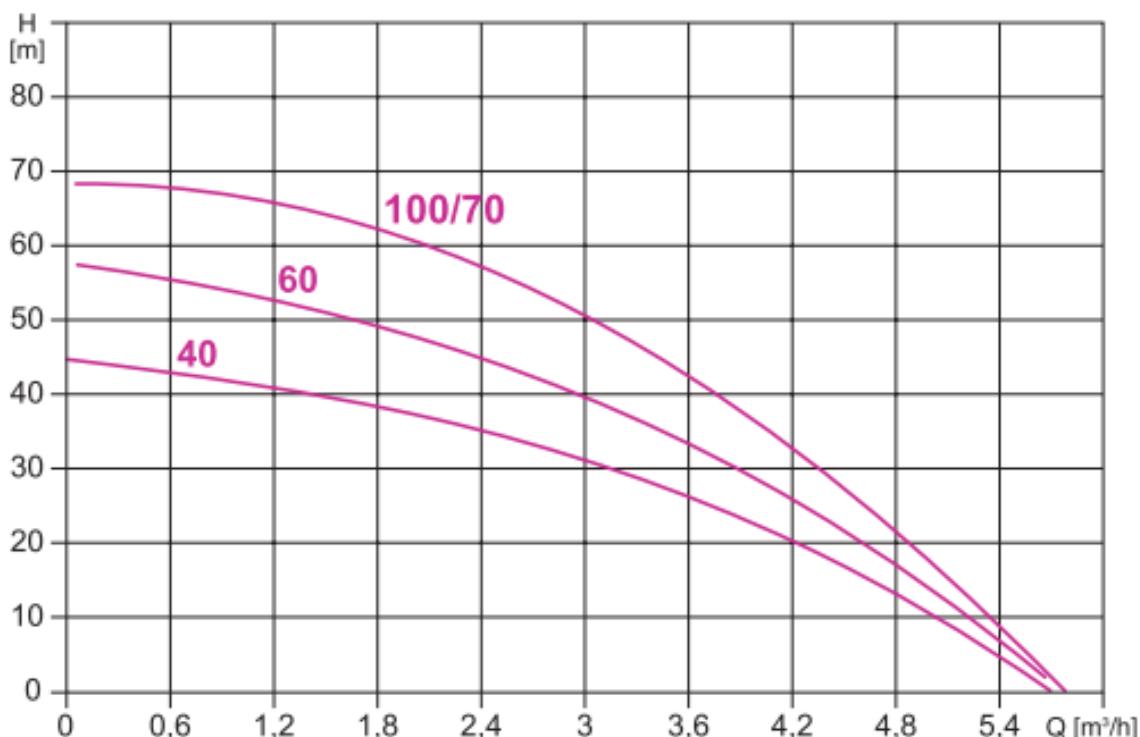
PUITS

ACUAFLUSS



Automatique 4 et 5"

COURBE DE PERFORMANCE :



Type Monophasé 1 x 230 V	Puissance		Moteur Monophasé		Raccordements H (max)		Débit (max)
	kW	CV	A	µF	DN	m	m³/h
ACUAFLUSS 40.1	0,6	0,8	4,4	20	1"	45	5,7
ACUAFLUSS 60.1	0,75	1	6	25	1"	57	5,7
ACUAFLUSS 100/70.1	0,75	1	7	25	1"	68	6

Version sur pied
également
disponible :
ACUAFLUSS L

(diamètre entrée 1")

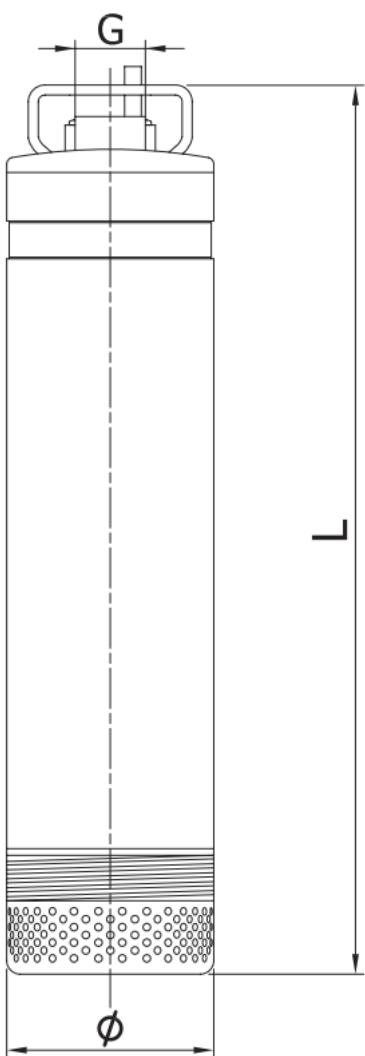


PUITS

ACUAFLUSS

Automatique 4 et 5"

DIMENSIONS :



Type	Dimensions (mm)			Poids Kg
	L	G	Ø	
ACUAFLUSS 40.1	571	1"	127	13,0
ACUAFLUSS 60.1	610	1"	127	14,0
ACUAFLUSS 100/70.1	711	1"	100	14,0