

# XAMO B FLO



## Pompe multicellulaires horizontal contrôle électronique intégrée et flotteur de niveau



Clapet anti-retour en tecno-polymère, disque d'arrêt Aisi 316 et ressort calibrée

### Utilisations

- Surpression domestique
- Arrosage de surface moyen et irrigation
- Vidage ou transfert de réservoir
- Refroidissement et lavage des installations industrielles
- Système de traitement d'eau

Liquides:

Eau propre sans parts abrasives en suspension

Température du liquide + 2°C +40°C

Température ambiante Maxi : +45°C

Hauteur d'immersion maxi : 5 m.

Démarrage pressostat réglé à : 2.2 bar

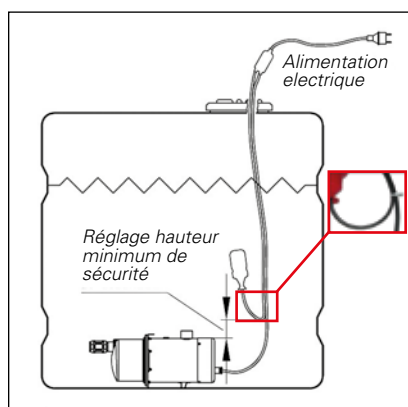
### Description

Technologie "UP/Down" pour l'utilisation en surface, immergée ou sous sol. Le contrôle électronique donne une réponse immédiat à la demande ou à l'arrêt de l'eau. Protection contre la marche à sec. Le système antiblocage fait démarrer la pompe après 72 heures d'inactivité. Protection IP 68.

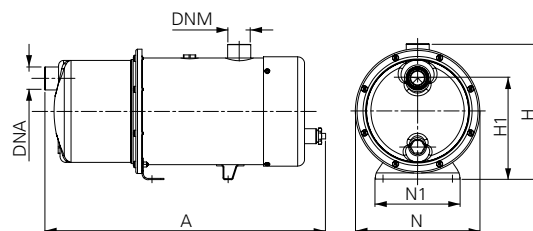
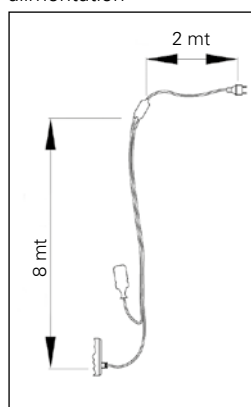
### Matériaux

- Corps de pompe roues et corps moteur en Aisi 304
- Supports moteurs en tecno-polymère
- Arbre acier inox Aisi 420
- Diffuseur en noryl.
- Couvercle arrière en tecno-polymère
- Pieds de fixations Aisi 304 et anti vibration en caoutchouc
- Etanchéité mécanique céramique/graphite en bain d'huile
- Boulons en acier inox A 42
- O-ring en nbr70
- Câble électrique H07RN8-F 10 m. avec prise Schuko
- Carte électronique tropicalisée à norme Rohs
- Moteur classe F

Installation dans un réservoir

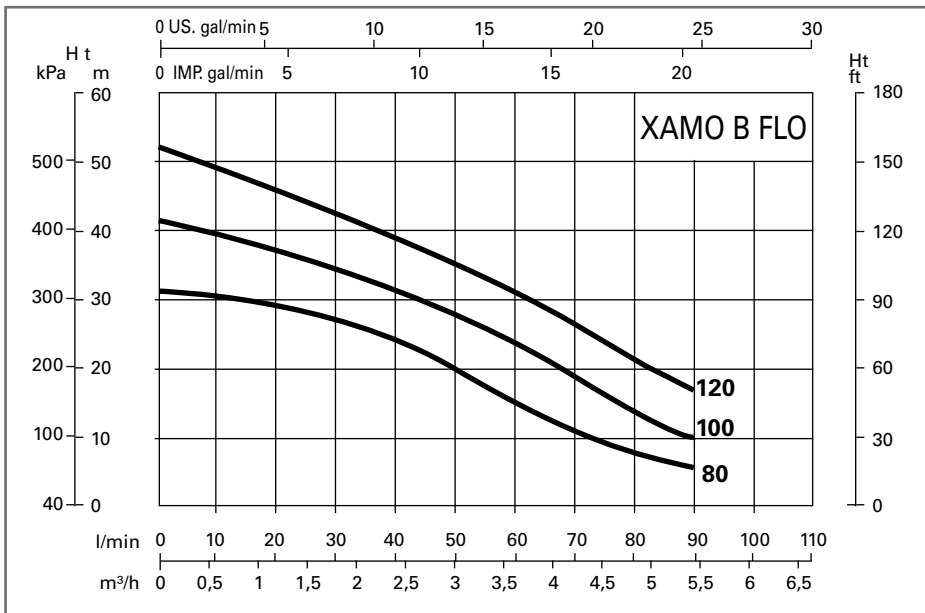


Longueurs du câble alimentation



Code	P <sub>2</sub> Nom.		1 ~ 50Hz Amp.	Cap µF	Étages	Q (lt/min) Débit								Dimensions mm						Poids Kg		
	kW	Hp				0	30	40	50	60	70	80	90	A	N	H	H1	N1	DNM		DNA	
			230 V	Hmt H total m.																		
AUTO MONO	XAMO80BFLO	0,60	0,8	5,15	16	3	33	28	23	20	18	13	10	7	447	200	226	163	136	1 1/4"	1"	14,5
	XAMO100BFLO	0,75	1	6,0	18	4	42	35	30	28	24	18	15	10	477	200	226	163	136	1 1/4"	1"	15
	XAMO120BFLO	0,90	1,2	7,2	20	5	52	43	40	35	30	25	20	15	477	200	226	163	136	1 1/4"	1"	16

## Courbes et caractéristiques des performances $\eta = 2900$ 1/min



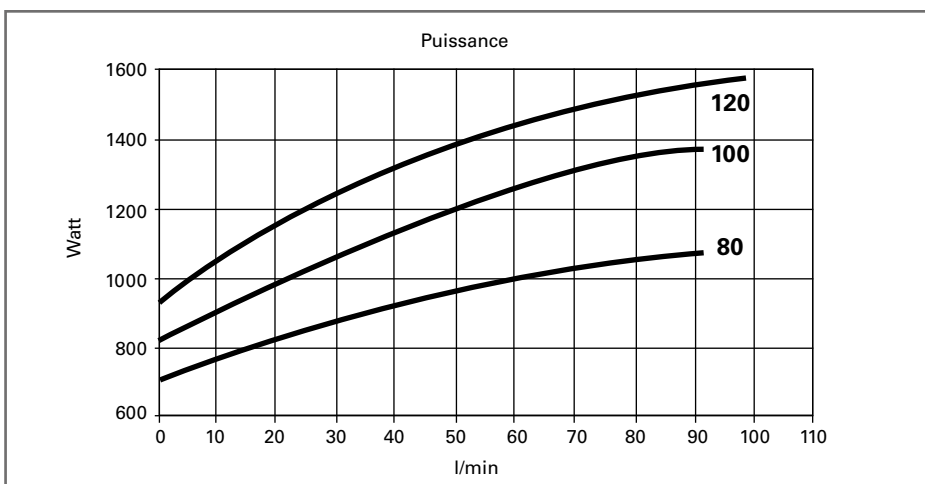
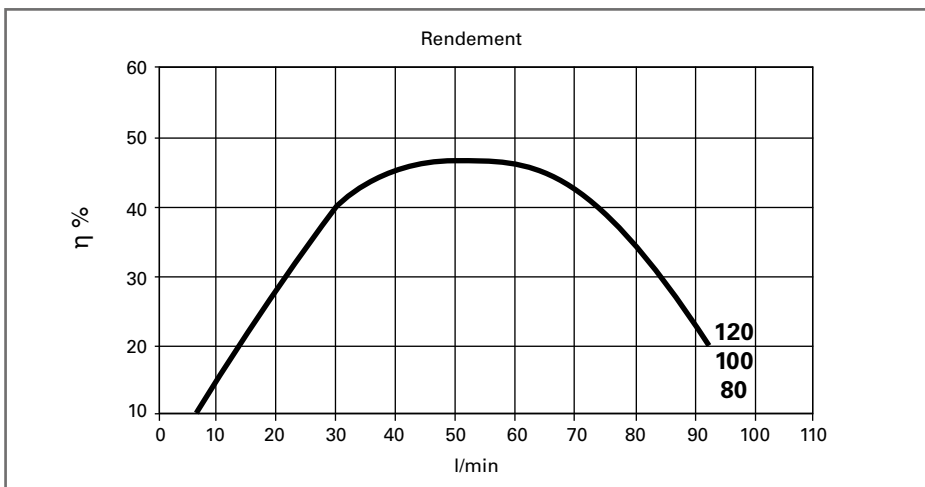
Roue en acier inox Aisi 304



Poignée, ou fixation des cordes de levage



Flotteur de niveau



Supports moteur en techno-polymère