

# XAMO B



## Pompe multicellulaires horizontal avec contrôle électronique intégrée



Clapet anti-retourne en tecno-polymère, disque d'arrêt Aisi 316 et ressort calibrée, (standard version automatique)

### Utilisations

- Suppression domestique
- Irrigation de surface moyen
- 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

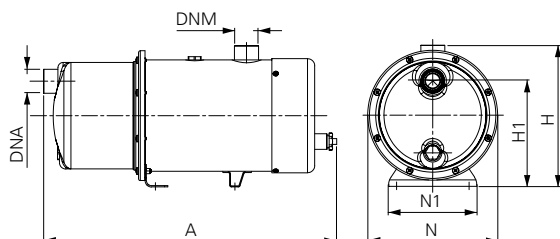
Température ambiante Maxi : +45°C

Hauteur d'immersion maxi : 5 m.

Démarrage pressostat réglée 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 a 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.

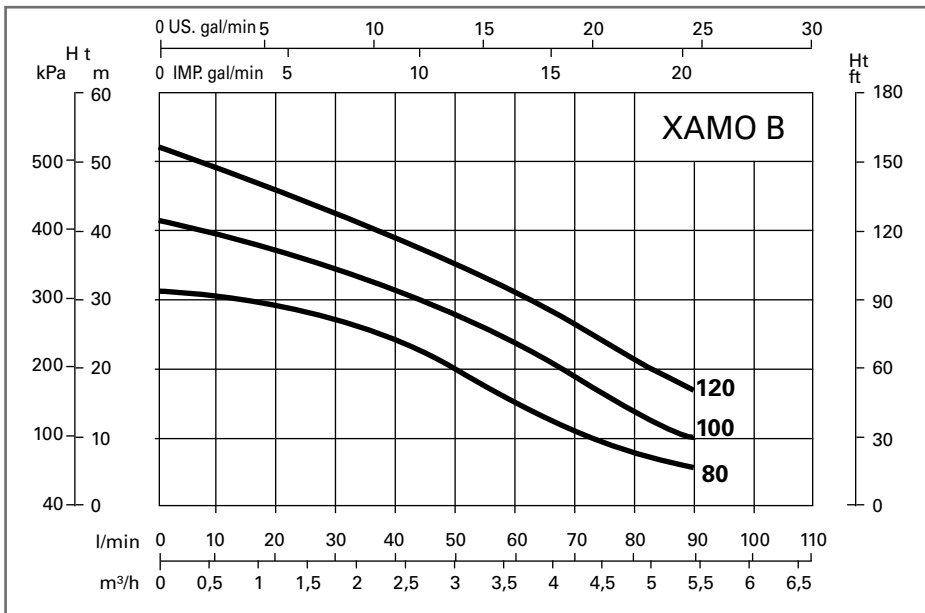


### Matériaux

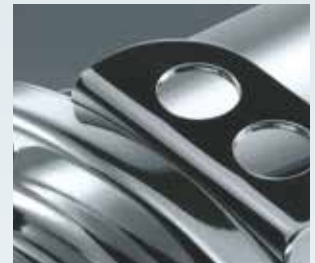
- Corps de pompe roues et corps moteur en Aisi 304
- Supports moteurs en tecno-polymère
- Arbre acier inox Aisi 420
- Diffuseur en noryl.
- Couvercle arrière en tecno-polymère
- Pieds de fixations Aisi 304 et anti vibration en caoutchouc
- Etanchéité mécanique céramique/graphite en bain d'huile
- Boulons 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

	Code	P <sub>2</sub> Nom.		3 ~ 50Hz Amp.		1 ~ 50Hz Amp.	Cap µF	Étages	Q (lt/min) Débit								Dimensions mm						Poids Kg	
		kW	Hp	230 V	400 V	230 V			Hmt H total m.								A	N	H	H1	N1	DNM		DNA
		0	30	40	50	60			70	80	90													
AUTO MONO	XAM080B	0,60	0,8	-	-	5,15	16	3	33	28	23	20	18	13	10	7	447	200	226	163	136	1"¼	1"	14,5
	XAM0100B	0,75	1	-	-	6,0	18	4	42	35	30	28	24	18	15	10	477	200	226	163	136	1"¼	1"	15
	XAM0120B	0,90	1,2	-	-	7,2	20	5	52	43	40	35	30	25	20	15	477	200	226	163	136	1"¼	1"	16
MAN MONO	XM080B	0,60	0,8	-	-	5,15	16	3	33	28	23	20	18	13	10	7	447	200	226	163	136	1"¼	1"	14,5
	XM0100B	0,75	1	-	-	6,0	18	4	42	35	30	28	24	18	15	10	477	200	226	163	136	1"¼	1"	15
	XM0120B	0,90	1,2	-	-	7,2	20	5	52	43	40	35	30	25	20	15	477	200	226	163	136	1"¼	1"	16
MAN THRI	XMO80BT	0,60	0,8	2,4	1,6	-	-	3	33	28	23	20	18	13	10	7	447	200	226	163	136	1"¼	1"	14,5
	XMO100BT	0,75	1	3	2	-	-	4	42	35	30	28	24	18	15	10	477	200	226	163	136	1"¼	1"	15
	XMO120BT	0,90	1,2	3,3	2,5	-	-	5	52	43	40	35	30	25	20	15	477	200	226	163	136	1"¼	1"	16

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



Roue en acier inox Aisi 304



Poignée, ou fixation des cordes de lavage



Corps moteur et refoulement



Supports moteur en techno-polymère

