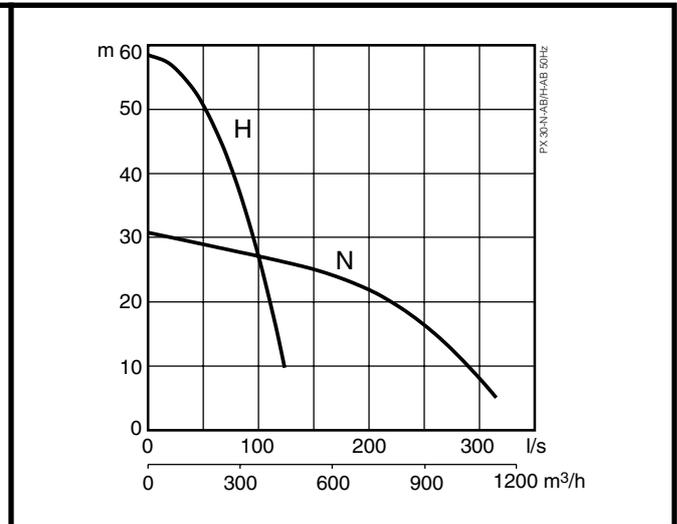
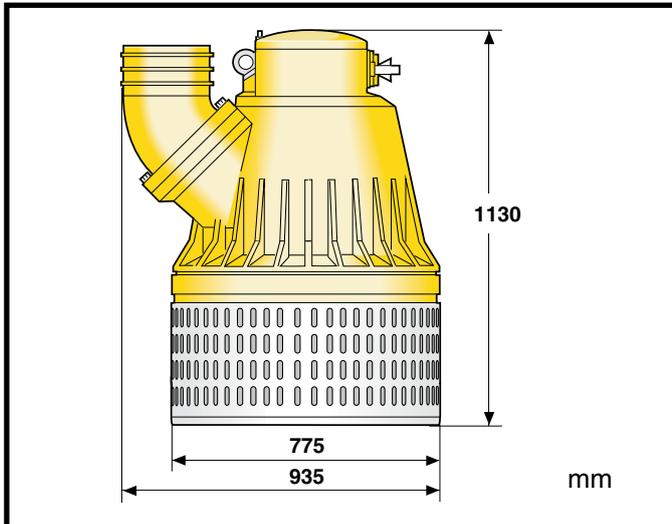


Pompe submersible d'épuisement

PX 30

50 Hz



Tension, V	230	400	500	1000
Intensité nominale, A	184	106	84	42

Méthode de démarrage

Démarrage direct (D.O.L.) avec plaque à bornes.
Démarrage étoile-triangle avec plaque à bornes.
Lorsqu'elle est utilisée avec un variateur de fréquence, la pompe doit être équipée d'un bloc terminal.

Câble électrique

20 m type S1BN8-F (câble standard) :
2-4x35 mm² + A07RN-F 7x1.5 mm² (230V étoile-triangle)
2-4x16 mm² + A07RN-F 7x1.5 mm² (400-500V étoile-triangle)
4x35 mm² + A07RN-F 7x1.5 mm² (400-500V démarrage direct)
20 m type NSSHÖU.../3E :
3x10+3x10/3E+3x2.5 (3 câbles de contrôle inclus) (1000V démarrage direct)
3x25+3x16/3E+3x2.5 (3 câbles de contrôle inclus) (400V démarrage direct)

Protection du moteur

Thermosondes intégrées dans l'enroulement du stator (140°C, ±5).
Sondes d'humidité DI dans la boîte de jonction, sondes d'humidité DI dans la chambre à huile, sondes thermiques dans le roulement supérieur (120°C) et inférieur (90°C) connectées à un démarreur indépendant.

Étanchéité d'arbre

Double garniture mécanique lubrifiée à l'huile.
Étanchéité primaire : Carbone de silicium sur carbure de silicium.
Étanchéité secondaire : Carbone sur acier inoxydable.

Roulements à billes

Roulement supérieur : Roulement à simple rangée de billes.
Roulement inférieur : Roulement à deux rangées de billes.

Matériaux

	EN	ASTM
Caracasse moteur, corps de pompe :	Aluminium EN 1706: AC-43100	ASTM AISI10mg
Crepine, visserie :	Acier inoxydable 10088: X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Arbre :	Acier inoxydable 10088: X20Cr13 (1.4021)	AISI 420
Roue :	Acier chrome endurci 10088: X30Cr13 (1.4028)	AISI 420
Pièce d'usure, joints toriques :	Nitrile	

Refolement

6" (standard H), 8", 10" (standard N)
6", 8" fileté G/B.S.P.

Poids (sans câble)

525 kg

Options et accessoires

Anodes en zinc. Revêtement de protection.
Diffuseur en polyuréthane. Raccordement en série (H).
Démarreur et unités de contrôle. Capteur de niveau. PumpFloater.
Jeu de service. Accessoires de refolement et le tuyau.



PX30.02.1008.Fre50 Hz
Le constructeur se réserve le droit de modifier sans préavis spécifications et caractéristiques.