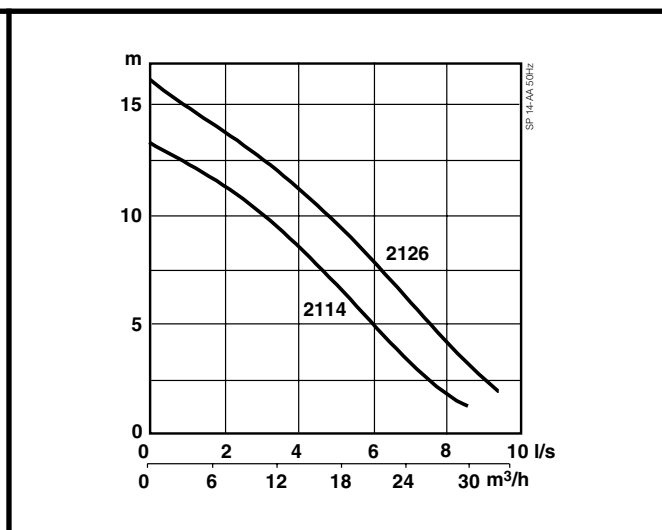
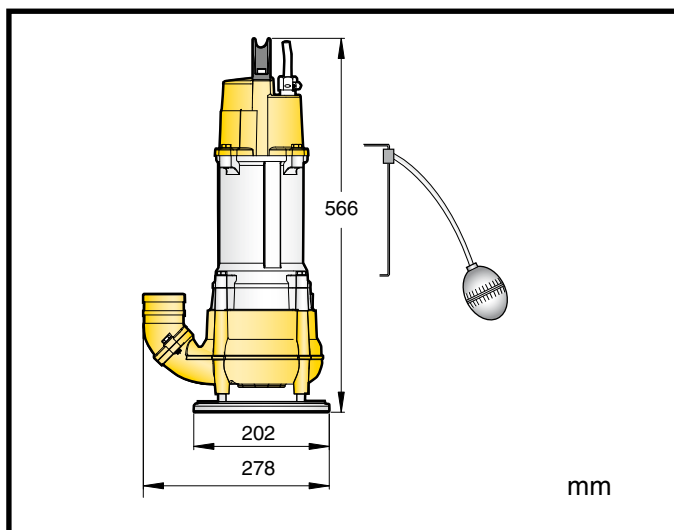


Pompe à boues submersible

SP 14

50 Hz



SP14.02.1008.Fre50 Hz
Le constructeur se réserve le droit de modifier sans préavis spécifications et caractéristiques.

Matériaux

Carcasse moteur : Aluminium

EN

EN 1706: AC-43100

ASTM

ASTM
AlSi10mg
AlSi 304

Visserie :

Acier
inoxydable

10088: X5CrNi18-10
(1.4301)

Arbre du rotor :

Acier
inoxydable

10088: X20Cr13
(1.4021)

AlSi 420

Volute et roue :

Fonte
nodulaire

1563:ENGJS-HB150

ASTM A536-80:
60-40-18

Joints toriques :

Nitrile

Refoulement

2", 2 1/2", 3" (standard)

2", 2 1/2", 3" fileté G/B.S.P.

Poids (sans câble)

18 kg

Options et accessoires

Anodes en zinc. Revêtement de protection

Démarrateur et unités de contrôle. PumpFloater. Jeu de service.

Accessoires de refoulement et le tuyau.

excl. 500V)

* Diamètre de roue pour un fonctionnement avec un faible niveau d'eau ou en fonctionnement intermittent en fosse sèche.

Moteur électrique

Type asynchrone, triphasé, rotor à cage d'écureuil, 50 Hz.

Indice service 1.1. Classe F d'isolation.

Max. absorbée P_1 : 1,6 kW. Nominale moteur P_2 : 1,3 kW.

Vitesse de rotation : 2850 tr/mn

Démarrage direct (D.O.L.) avec contacteur incorporé

Tension, V	230	400	500
Intensité nominale, A	4,5	2,6	2,1

Câble électrique

20 m type S1BN8-F:

4 x 1,5 mm²

Protection du moteur

Thermo-sondes incorporées dans les bobinages du stator (140°C, ± 5).

Etanchéité d'arbre

Double garniture mécanique lubrifiée à l'huile.

Etanchéité primaire : Carbure de silicium sur carbure de silicium.

Etanchéité secondaire : Carbure de silicium sur carbure de silicium.

Roulements à billes

Roulement supérieur : Roulement à simple rangée de billes.

Roulement inférieur : Roulement à simple rangée de billes.



motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX

Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com