

ABS Pompe à boues submersible JS 44

Spécification

Pompe électrique submersible munie d'une roue Vortex particulièrement utilisée pour des eaux fortement boueuses.
Section à passage libre 55x40 mm.
Protection IP 68. Classe F d'isolation
Profondeur d'immersion maxi 20 m.

JS 44 D/DKS* -140 triphasé.

JS 44 D/DKS* -160 triphasé.

*option: régulateur de niveau intégré.

Moteur

Cage d'écureuil, triphasée, 50 Hz.
Puissance nominale P_2 : 3,3 kW
Vitesse: 2850 tr/mn
Démarrage direct (D.O.L.)

Tension, V	230	400	500
Intensité nominale, A	12	6.9	5.5

Câble électrique

20 mètres type HO7RN-F 4 x 2,5 mm².

Protection du moteur

La protection du moteur comprend un contacteur et trois thermo-sondes incorporées, une dans chaque bobinage du stator.

Étanchéité d'arbre

Double garniture mécanique lubrifiée à l'huile.
Garniture primaire: Carbure de silicium sur carbure de silicium.
Garniture secondaire: Acier inoxydable sur carbone traité antimoine

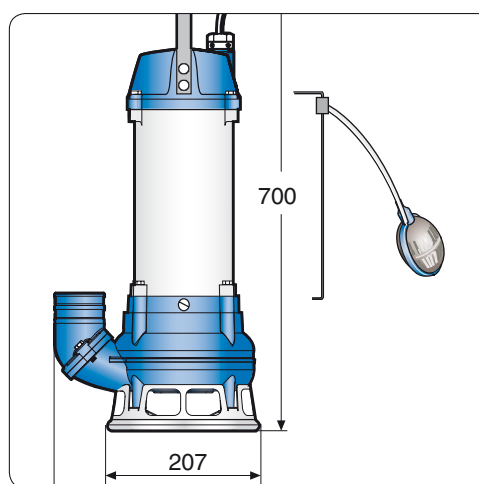
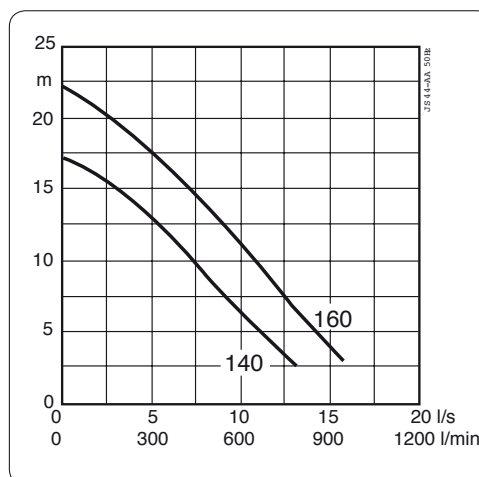
Roulements à billes

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

Refoulement

2 1/2", 3" (standard), 4"
2 1/2", 3", 4" fileté B.S.P.

FR 50 Hz



Poids (sans câble)

31 kg

Options et accessoires

Relais électronique.
Capteur de niveau.
Revêtement de 3 couches.
Anodes en zinc.
Kit de réparation.

Matériaux		EN	ASTM
Carcasse moteur	Aluminium	EN 1706: AC-43100	ASTM AlSi10mg
Visserie	Acier inoxydable	10088:X5CrNi18-10 [1.4301]	AISI 304
Arbre du rotor	Acier inoxydable	10088:X20Cr13 [1.4021]	AISI 420