

ABS Pompe submersible d'épuisement JC 84

FR 50 Hz

Spécification

Pompe électrique submersible avec double chemise de refroidissement.
Protection IP 68. Classe F d'isolation.
Profondeur d'immersion maxi 20 m.
Section de passage: 7,5 x 22 mm.

JC 84 ND Moyenne pression, triphasée

JC 84 LD Basse pression, triphasée

Moteur

Type asynchrone, triphasée, rotor à cage d'écurueil, 50 Hz
Nominale moteur P₂: 9,4 kW
Vitesse de rotation: 2850 tr/mn

Tension, V	230	400	500
Intensité nominale, A	31	18	14

Câble électrique

20 m H07RN-F:
4 x 4 mm² (230-400 V)
4 x 2,5 mm² (500 V)

20 m A07RN-F:
7 x 2,5 mm² (protection du moteur externe 400-500 V)
10 x 2,5 mm² (protection du moteur externe, étoile triangle, 400-500 V)

Protection du moteur

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

Étanchéité d'arbre

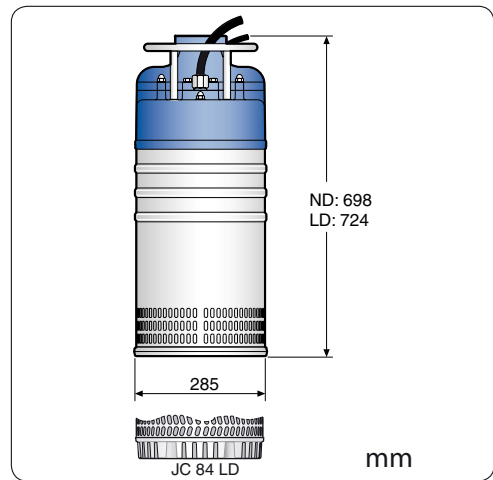
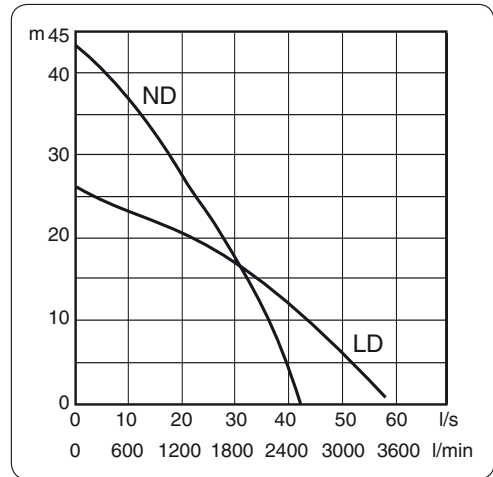
Double garniture mécanique lubrifiée à l'huile.
Étanchéité primaire: Carbure de silicium sur carbure de silicium
Étanchéité secondaire: Acier inoxydable sur carbone traité antimoine

Roulements à billes

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

Refoulement

3", 4" fileté B.S.P.



Poids (sans câble)

70 kg

Options et accessoires

Raccordement en série.
Revêtement de protection.
Relais électronique.
Capteur de niveau.
Diffuseurs avec polyuréthane (ND).
Anodes en zinc.
Kit de réparation.

Matériaux		EN	ASTM
Carcasse moteur	Aluminium	EN 1706: AC-43100	ASTM AlSi10mg
Corps de pompe, visserie	Acier inoxydable	10088:X5CrNi18-10 [1.4301]	AISI 304
Arbre	Acier inoxydable	10088:X20Cr13 [1.4021]	AISI 420
Roue LD	Acier chrome endurci	10088:X30Cr13 [1.4028]	AISI 420
Roue ND, HD	Fonte blanche	EN1695G-X260Cr27	ASTM A 532: Alloy III A
Pièces d'usure/Joints tori-	Nitrile		

SULZER

abs