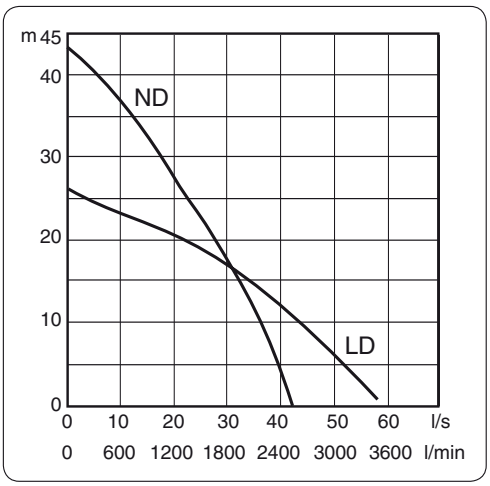
ABS Pompe submersible d'épuisement JC 84

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'écureuil, 50 Hz
Nominale moteur P_2: 9,4 kW
Vitesse de rotation: 2850 tr/mn

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

Câble électrique
20 m HO7RN-F:
4 x 4 mm² (230-400 V)
4 x 2,5 mm² (500 V)

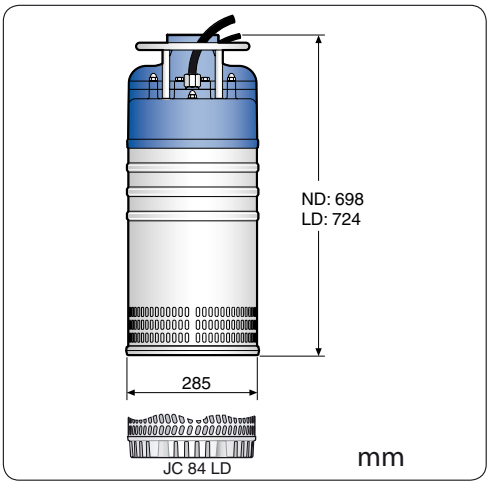
20 m AO7RN-F:
7 x 2,5 mm² (protection du moteur externe 400-500 V)
10 x 2,5 mm² (protection du moteur externe, étoile triangle, 400-500 V)

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

Etanchéité d'arbre
Double garniture mécanique lubrifiée à l'huile.
Etanchéité primaire: Carbure de silicium sur carbure de silicium
Etanchéité 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

ABS submersible drainage pump JC 84 FR 2012-01-23 | We reserve the rights to alter specifications due to technical developments.