

ABS Pompe submersible d'épuisement JC 24

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 24 ND Moyenne pression, triphasée JC 24 HD Haute pression, triphasée

Moteur

Type asynchrone, triphasée, rotor à cage d'écuriel.
Nominale moteur P_2 : 2,3 kW
Vitesse de rotation: 2870 tr/mn

| | | | |
|-----------------------|-----|-----|-----|
| Tension, V | 230 | 400 | 500 |
| Intensité nominale, A | 8.4 | 4.8 | 3.8 |

Câble électrique

20 m H07RN-F 4 x 1,5 mm²

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

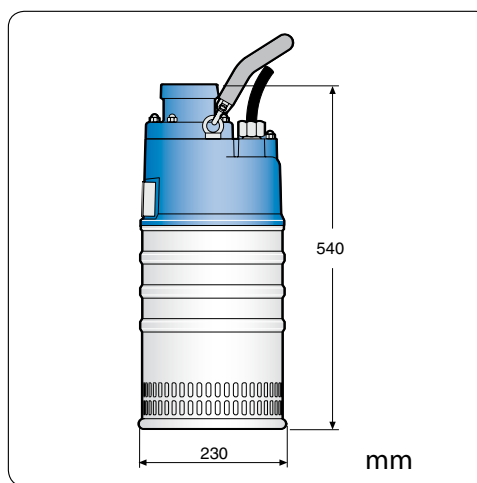
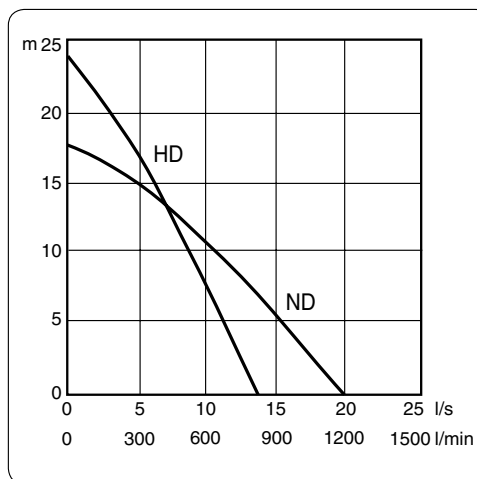
Roulement supérieur: Roulement à simple rangée de billes
Roulement inférieur: Roulement à deux rangées de billes

Refoulement

3" fileté B.S.P.

Poids (sans câble)

29 kg



Options et accessoires

- Relais électronique.
- Revêtement de protection.
- Capteur de niveau
- Anodes en zinc
- Raccordement en série
- Plaque d'aspiration.
- Diffuseurs avec polyuréthane.
- 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 | Fonte blanche | EN1695G-X260Cr27 | ASTM A 532: Alloy III A |
| Pièces d'usure/Joints | Nitrile | | |

