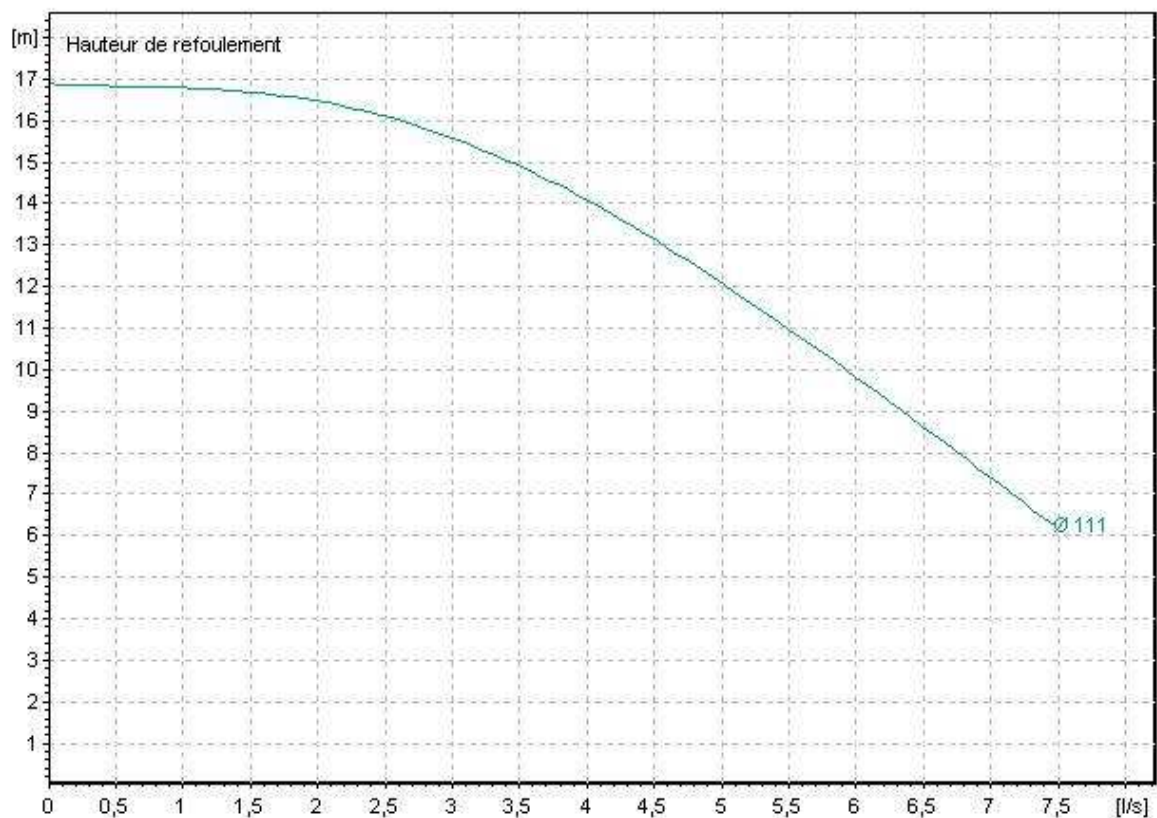


Pompe submersible pour eaux boueuses : TS 50 H 111/11 3~

- Pour véhiculer des eaux boueuses contenant des particules dont la granulométrie ne dépasse pas \varnothing 10 mm, pour :
 - un drainage domestique ou agricole
 - une station de traitement d'eau
 - des applications industrielles
- Types d'installation possibles :
 - fixe immergée
 - transportable immergée



Matériaux :

Carter: Polyuréthane

Arbre: 1.4435

Roue: Polypropylène

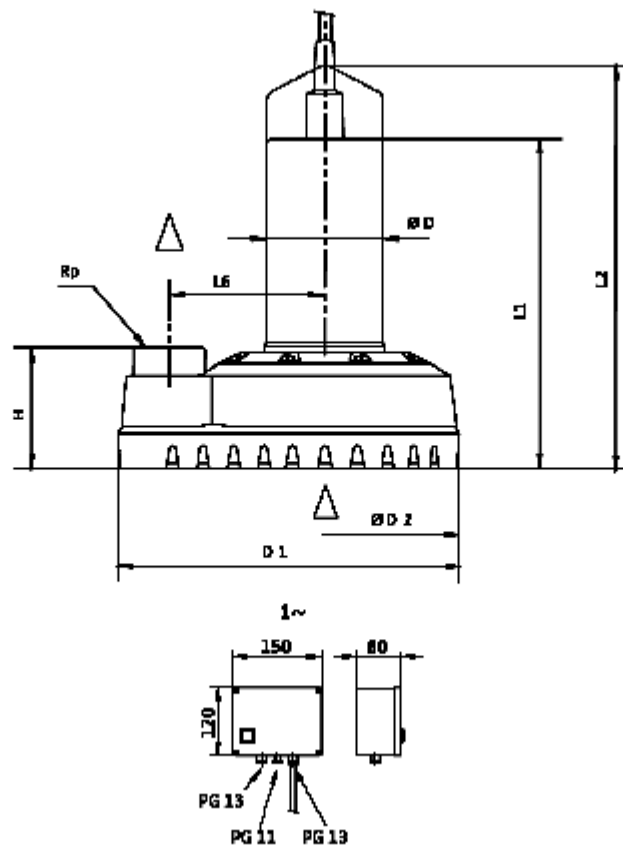
Garnit.méc.d'étanchéité: SiC-SiC

Carcasse moteur: 1.4031

Joint, secondaire: NBR

Température du fluide: max. 308 K

Dimensions :



Offre technique :

Pompe submersible TS 50 H 111/11 3~

Construction monobloc immergée pour installation verticale noyée destinée à véhiculer les eaux usées, avec orifice de refoulement vertical à filet femelle. Moteur triphasé avec câble de raccordement étanche et déconnectable de 10 m (\Rightarrow 1,1 kW avec protection Ex de série).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions (h x Ø) : 375 x 440 mm (TS 50).

Poids : 21 kg

Alimentation: 400 V/50 Hz triphasé ou 230 V/50 Hz monophasé.

Débit maximal : 24 à 40 m³/h (TS 50).

Hauteur manométrique maximale : 12 à 24 m (TS 50).

Vitesse nominale : 2 900 tr/min.

Indice IP 68.

Accessoires : clapet antiretour, vanne d'arrêt, douille cannelée, accouplement fixe et accouplement pour tuyau (uniquement pour TS 50).

Carter : Polyuréthane

Arbre : 1.4435

Roue : Polypropylène

Garnit.méc.d'étanchéité : SiC-SiC

Etanchéité de l'arbre

Carcasse moteur : 1.4031

Joint, secondaire : NBR

Type de roue : semi-ouverte

Section de passage dans la roue : 10 mm

Diamètre de roue : 111 mm

Diamètre nominal orifice de refoulement : 2"

Fluide véhiculé (non agressif du point de vue chimique et mécanique) :

Température (max. 35 °C) : 0 K

Densité : 998,3 kg/m³

pH :

Débit : 0,00 l/s

Puissance du moteur (P2) : 1,1 kW

- Vitesse : 2900 1/min

- Bobinage : 3~400V/50Hz

- Intensité nominale : 3,2 A

- Mode de démarrage : direct

Classe d'isolation : F

Type de protection : IP 68

Protection Ex : EEx d II BT4

Numéro de contrôle : n° Z 53.3.36