

Client

Caractéristiques techniques

Pompe submersible pour eaux usées

Drain TMW 32/11HD

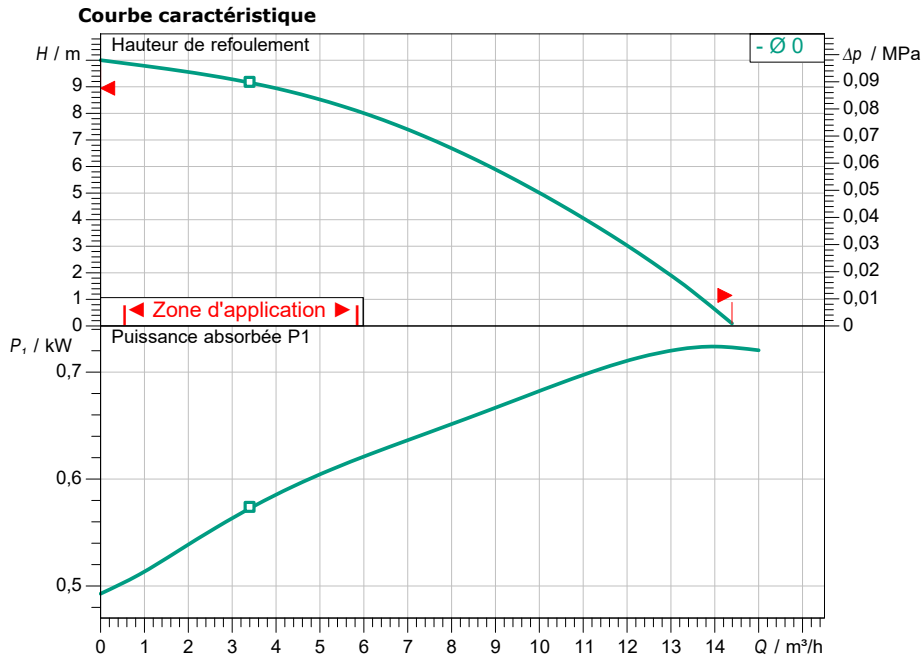
Nom du projet

N° du projet

Lieu de montage

Numéro de position du client

Date 08/03/2023



Caractéristiques requises

Débit	
Hauteur de refoulement	
Fluide	Eau 100 %
Température du fluide	20,00 °C
Densité	998,30 kg/m ³
Viscosité cinématique	1,00 mm ² /s

Caractéristiques hydr. (point de fonctionn.)

Débit	
Hauteur de refoulement	
Puissance absorbée P1	
Rendement global	

Caractéristiques du produit

Pompe submersible pour eaux usées	
Drain TMW 32/11HD	
Pression maxi. de fonctionnement	0,2 MPa
Température du fluide	3 °C ... +35 °C
Profondeur d'immersion maximum	3 m
Granulométrie	10 mm
Max. fluid temp. for up to 3 min	90 °C

Caractéristiques moteur

Type de moteur	Moteur immergé - refroidi
Alimentation réseau	1~ 230 V / 50 Hz
Tolérance de tension admissible	+ -10 %
Vitesse nominale	2900 1/min
Puissance nominale P2	0,55 kW
Puissance absorbée P1	0,75 kW
Intensité nominale	3,60 A
Type de branchement	Direct en ligne (DOL)
Indice de protection	IP68
Interrupteur à flotteur	yes
Protection moteur	Bimétal
Classe d'isolation	F
Mode de fonctionnement (immergé)	S1
Mode de fonctionnement (non immergé)	S2 25%
Cadence maxi.	50 1/h

Câble

Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section de câble	3G1
Type of connecting cable	Non détachable
Prise électrique	CEE7/7 (contact de protection)

Dimensions d'accouplement

Bride côté aspiration	-
Bride côté refoulement	G 1¼,

Matériaux

Corps de pompe	PP-GF30
Roue	PPE/PS-GF20
Arbre	1.4404
Matériau du joint côté pompe	BQ1PFF
Matériau du joint côté moteur	NBR
Matériau du joint	NBR
Corps du moteur	1.4404

Informations de commande

Poids env.	6,7 kg
Numéro d'article	4048715

