

Caractéristiques techniques

Pompe à rotor noyé haut rendement et premium Stratos-Z 30/1-12 PN 10

Nom du projet

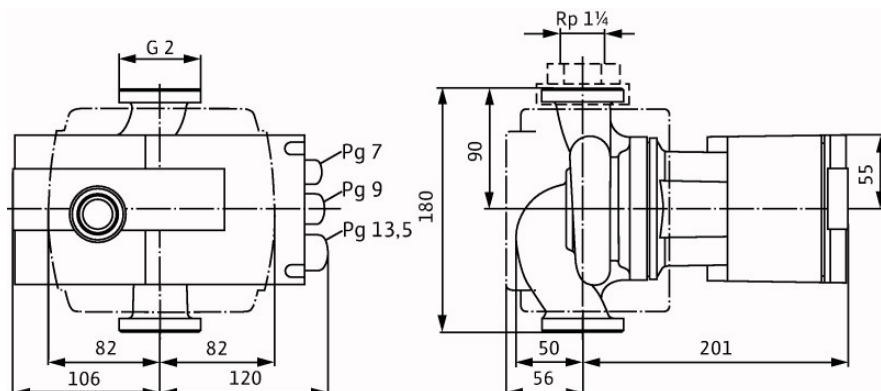
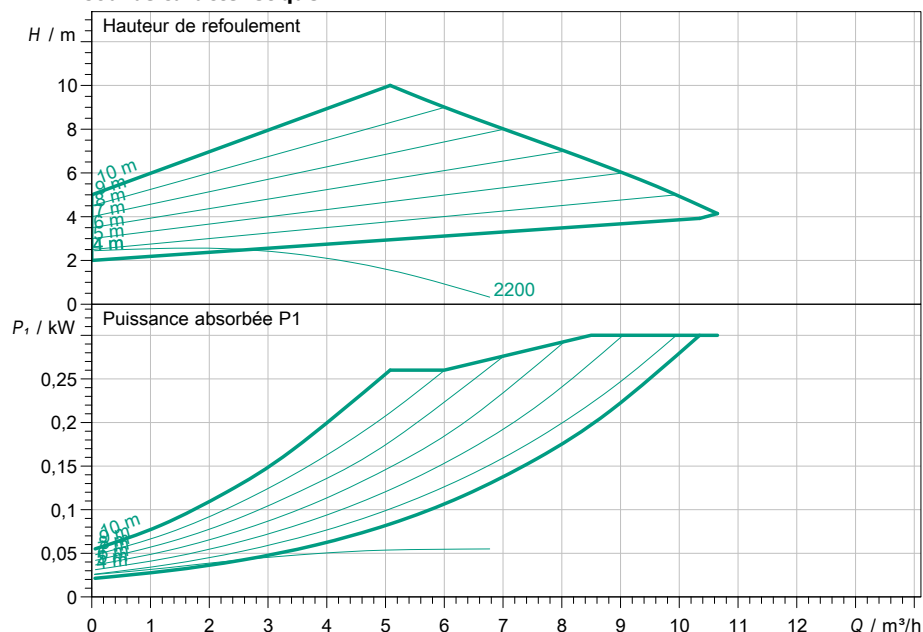
N° du projet

Lieu de montage

Numéro de position du client

Date 14/02/2017

Courbe caractéristique



Caractéristiques requises

Débit	
Hauteur de refoulement	
Fluide	Water 100 %
Température du fluide	20,00 °C
Densité	998,30 kg/m³
Viscosité cinématique	1,00 mm²/s

Caractéristiques hydr. (point de fonctionn.)

Débit	
Hauteur de refoulement	
Puissance absorbée P1	

Caractéristiques du produit

Pompe à rotor noyé haut rendement et premium	
Stratos-Z 30/1-12 PN 10	
Mode de fonctionnement	dp-v
Pression maxi. de fonctionnement	10 bar
Température du fluide	-10 °C ... +110 °C
Maxi. température ambiante	40 °C
Hauteur d'alimentation minimale à	50 / 95 / 110°C
Durée d'eau max. admise dans	3,57 mmol/l (20 °dH)
les systèmes de bouclage d'eau potable	
Durée d'eau max. admise dans	≤ 0,20
les systèmes de bouclage d'eau potable	
Alimentation réseau	1x 230 V / 50 Hz
Tolérance de tension admise	±10 %
Vitesse de rotation	1800 1/min
Puissance nominale admise dans	0,20 kW
les systèmes de bouclage d'eau potable	
Intensité absorbée	1,32 A
Indice de protection	IP X4D
Classe d'isolation	F
Protection moteur	Intégré

Dimensions de raccordement

Raccord de tube côté aspiration	G 2, PN 10
Raccord de tube côté refoulement	G 2, PN 10
Longueur hors tout	180 mm

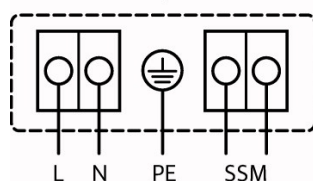
Matériaux

Corps de pompe	Laiton rouge (CC 499K) selon DIN 5093
Roue	Plastique (PPS - 40% GF)
Arbre de la pompe	Acier inoxydable (X39CrMo17-1)
Palier	Carbone, imprégné de résine

Informations de commande

Poids env.	6 kg
Numéro d'article	2090471

1~ 230 V, 50/60 Hz



3~ 230 V, 50/60 Hz

