

Caractéristiques techniques

Pompe à rotor noyé haut rendement et premium Stratos PICO-Z 25/1-6

Nom du projet

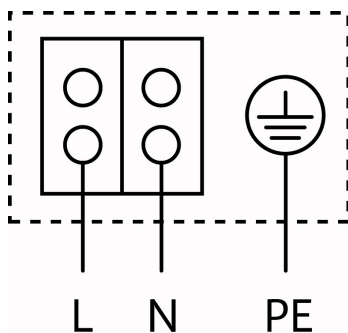
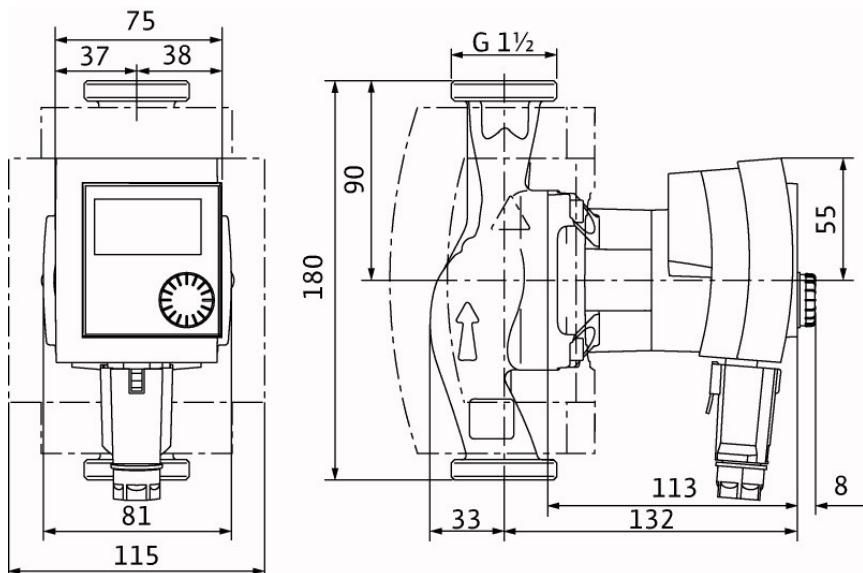
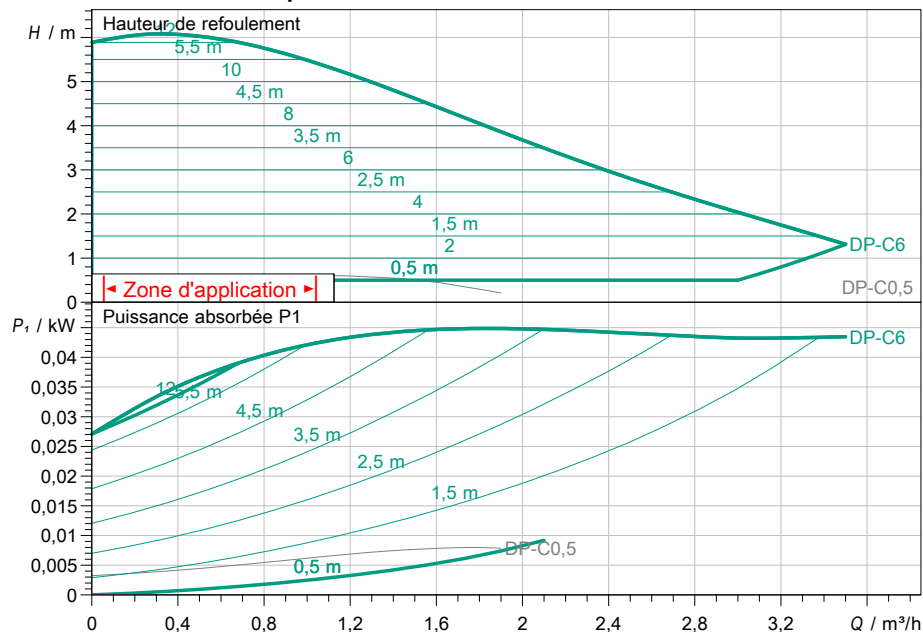
N° du projet

Lieu de montage

Numéro de position du client

Date 14/02/2017

Courbe caractéristique



Caractéristiques requises

Débit	
Hauteur manométrique	
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 manométrique	
Puissance absorbée P1	

Caractéristiques du produit

Pompe à rotor noyé haut rendement et premium	
Stratos PICO-Z 25/1-6	
Mode opérationnel	dp-c
Pression maxi. de fonctionnement	10 bar
Température du fluide	2 °C ... +70 °C
Maxi. température ambiante	40 °C
Hauteur d'alimentation minimale à	50 / 95 / 110°C
Durée d'eau max. admise dans	0,5 / 3 / 10 m
les systèmes de bouclage d'eau potable	
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	1 ~ 230 V / 50 Hz
les systèmes de bouclage d'eau potable	
Tolérance de tension admissible	±10 %
les systèmes de bouclage d'eau potable	
Vitesse de rotation max.	4200 1/min
Puissance nominale P2	
Puissance absorbée P1	
Puissance absorbée P1	0,04 kW
les systèmes de bouclage d'eau potable	
Indice de protection	IP X4D
Classe d'isolation	F
Protection moteur	Pas nécessaire (auto-prot)

Dimensions de raccordement

Raccord de tube côté aspiration	G 1 1/2, PN 10
Raccord de tube côté refoulement	G 1 1/2, PN 10
Longueur hors tout	180 mm

Matériaux

Corps de pompe	Acier inoxydable
Roue	Plastic (PPE/PS - 30% GF)
Arbre de la pompe	Acier inoxydable
Palier	Carbone, imprégné de résine

Informations de commande

Poids env.	1,9 kg
Numéro d'article	4184693