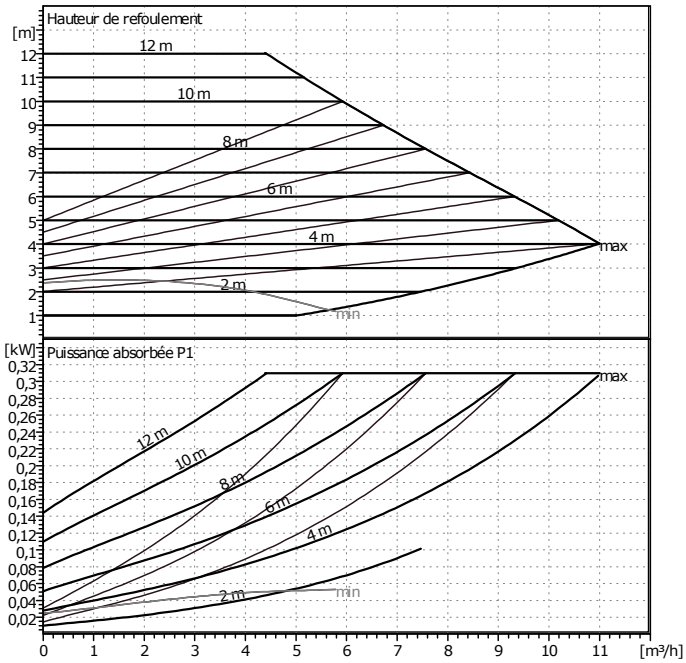
Téléphone
Telefax

Stratos 30/1-12 CAN PN 10

Réseau: Pompe à haut rendement premium

wilo

Client	Projet
N° Client	N° de projet
Interlocuteur	N° d'ordre
Exécutant	Lieu d'installation
	Date 17. 2. 2015



Caractéristiques de fonctionnement requises

Débit	0 m³/h
Hauteur de refoulement	0 m
Fluide	Eau, pure
Température du fluide	20 °C
Densité	0,9983 kg/dm³
Viscosité cinématique	1,005 mm²/s
Tension de vapeur	0,02337 bar

Caractéristiques pompe

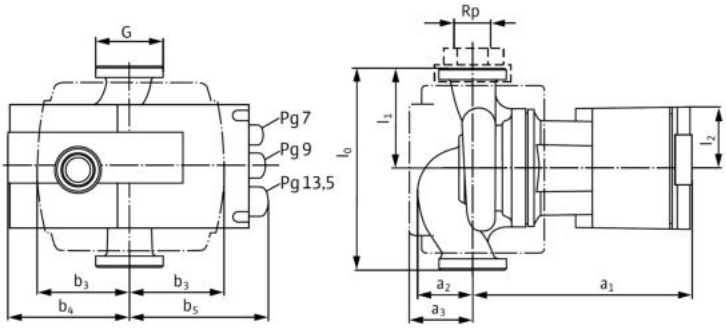
Fabricant	WILO
Type	Stratos 30/1-12 CAN PN 10
Type d'installation	Pompe seule
Mode de fonctionnement	dp-c
Pression nominale	PN10
Température mini fluide	-10 °C
Température maxi fluide	110 °C

Caractéristiques hydrauliques (point de fonctionne

Débit
Hauteur de refoulement
Puissance absorbée P1

Pression mini à l'aspiration

Température	50	95	110			°C
Pression mini à l'aspiration	3	10	16			m



Matériaux / garniture

Carter de pompe	EN-GJL 200
Roue	GF-renforcé PPS
Arbre	X 46 Cr 13
Palier	Carbone, imprégné métal

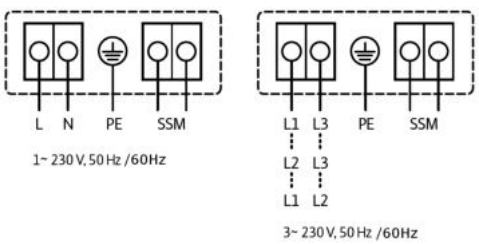
Dimensions

mm

a1	201	b5	120				
a2	50	l0	180				
a3	56	l1	90				
b3	82	l2	55				
b4	106	G	32				

Côté aspiration	1¼"/2"	/ PN10
Côté refoulement	1¼"/2"	/ PN10
Poids	5,5 kg	

ErP READY — APPLIES TO EUROPEAN DIRECTIVE FOR ENERGY RELATED PRODUCTS



Caractéristiques moteur

Indice d'efficacité énergétique (IEE)	<=0,23
Puissance nominale P2	200 W
Puissance absorbée P1	310 W
Vitesse nominale	4800 1/min
Tension nominale	1~ 230 V, 50 Hz
Intenisté absorbée maxi	1,37 A
Degré de protection	IP X4D
Tolérance de tension admissible	+/- 10%

Numéro d'article du modèle standard 2090451