

Téléphone
Telefax

Stratos ECO 25/1-5 BMS
Réseau: Pompe à haut rendement standard

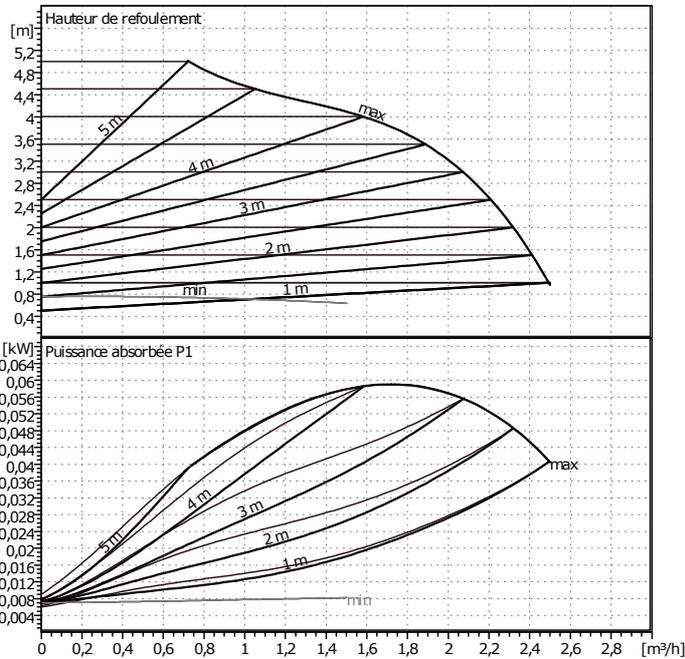
wilo

Client
N° Client
Interlocuteur
Exécutant

Projet
N° de projet
N° d'ordre
Lieu d'installation
Date

20. 2. 2015

Page 1 / 1



Caractéristiques de fonctionnement requises

Débit	0 m ³ /h
Hauteur de refoulement	0 m
Fluide	Eau, pure
Température du fluide	20 °C
Densité	0,9983 kg/dm ³
Viscosité cinématique	1,005 mm ² /s
Tension de vapeur	0,02337 bar

Caractéristiques pompe

Fabricant	WILO
Type	Stratos ECO 25/1-5 BMS
Type d'installation	Pompe seule
Mode de fonctionnement	dp-v
Pression nominale	PN10
Température mini fluide	15 °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	0,5	3	10		m

Matériaux / garniture

Carter de pompe	Fonte grise
Roue	PP + G/F 40 %
Arbre	Acier inox
Palier	Carbone, imprégné métal

Dimensions

				mm	
I0	180	b3	78	I5	50
a	60	b4	73	G	40
a2	32,5	b5	94	I3	90
b1	185	I1	96		
b2	93,5	I4	78		

Côté aspiration	Rp 1/G 1½ / PN10
Côté refoulement	Rp 1/G 1½ / PN10
Poids	2,9 kg

Caractéristiques moteur

Indice d'efficacité énergétique (IEE)	≤ 0,27
Puissance nominale P2	47 W
Puissance absorbée P1	59 W
Vitesse nominale	3500 1/min
Tension nominale	1~ 230 V, 50 Hz
Intenisté absorbée maxi	0,46 A
Degré de protection	IP 44
Tolérance de tension admissible +/-	10%

Numéro d'article du modèle standard: **4092514**

