

Téléphone  
Téléfax

**Yonos MAXO 50/0,5-9 PN6/10**  
Réseau: Pompe à haut rendement standard

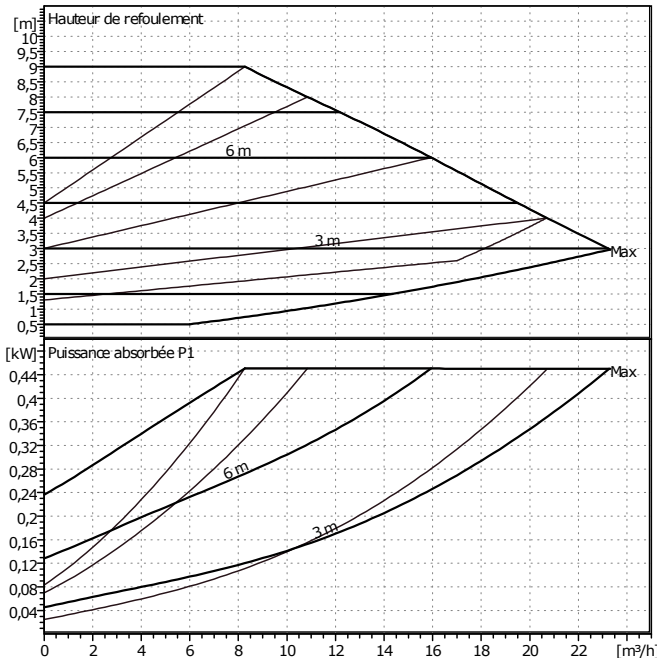
**wilo**

Client  
N° Client  
Interlocuteur  
Exécutant

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

17. 2. 2015

Page 1 / 1



**Caractéristiques de fonctionnement requises**

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

**Caractéristiques pompe**

Fabricant WILO  
Type Yonos MAXO 50/0,5-9 PN6/10  
Type d'installation Pompe seule  
Mode de fonctionnement dp-c  
Pression nominale PN10  
Température mini fluide -20 °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 EN-GJL 250  
Roue PPS-GF40  
Arbre X 46 Cr 13  
Palier Carbone, imprégné métal

**Dimensions**

		mm					
a1	318	l1	140				
a2	53	l3	152				
b4	71	l4	109				
b5	71						
l0	280						

Côté aspiration DN 50 / PN10  
Côté refoulement DN 50 / PN10  
Poids 14,2 kg

**Caractéristiques moteur**

Indice d'efficacité énergétique (IEE) <= 0,23  
Puissance nominale P2 350 W  
Puissance absorbée P1 430 W  
Vitesse nominale 4000 1/min  
Tension nominale 1~ 230 V, 50 Hz  
Intenisté absorbée maxi 1,88 A  
Degré de protection IP X4D  
Tolérance de tension admissible +/- 10%

Numéro d'article du modèle standard 2120650

