

Téléphone  
Telefax

**Yonos MAXO 30/0,5-10 PN10**  
Réseau: Pompe à haut rendement standard

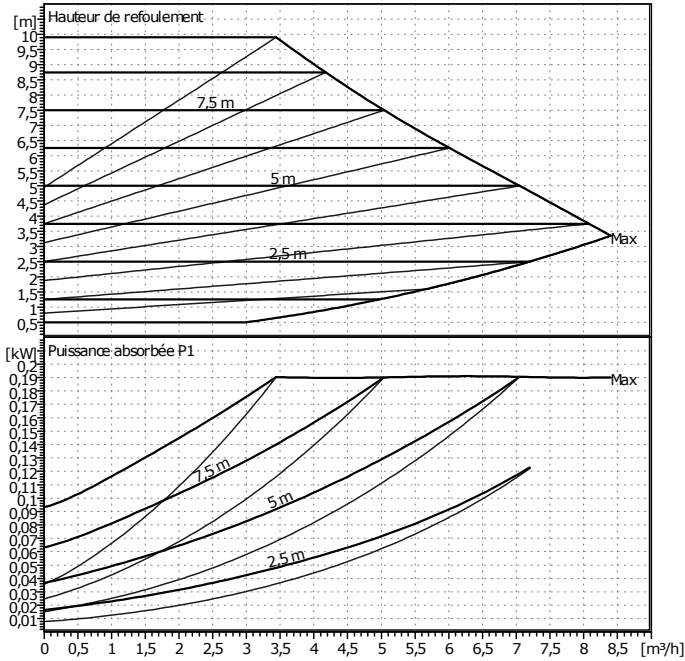
**wilo**

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 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 Yonos MAXO 30/0,5-10 PN10  
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 200  
Roue PPE-GF30  
Arbre X 46 Cr 13  
Palier Carbone, imprégné métal

**Dimensions**

|    |     | mm |     |  |  |
|----|-----|----|-----|--|--|
| a1 | 180 | l1 | 90  |  |  |
| a2 | 44  | l3 | 113 |  |  |
| b4 | 51  | l4 | 90  |  |  |
| b5 | 51  |    |     |  |  |
| l0 | 180 |    |     |  |  |

Côté aspiration 1¼"/2" / PN10  
Côté refoulement 1¼"/2" / PN10  
Poids 3,9 kg

**Caractéristiques moteur**

Indice d'efficacité énergétique (IEE) <= 0,23  
Puissance nominale P2 140 W  
Puissance absorbée P1 190 W  
Vitesse nominale 4800 1/min  
Tension nominale 1~ 230 V, 50 Hz  
Intenisté absorbée maxi 1,3 A  
Degré de protection IP X4D  
Tolérance de tension admissible +/- 10%

Numéro d'article du modèle standard 2120643

