

Telefon
Telefax

Yonos MAXO 50/0,5-12 PN6/10
Anlage: Standard-Hocheffizienzpumpe

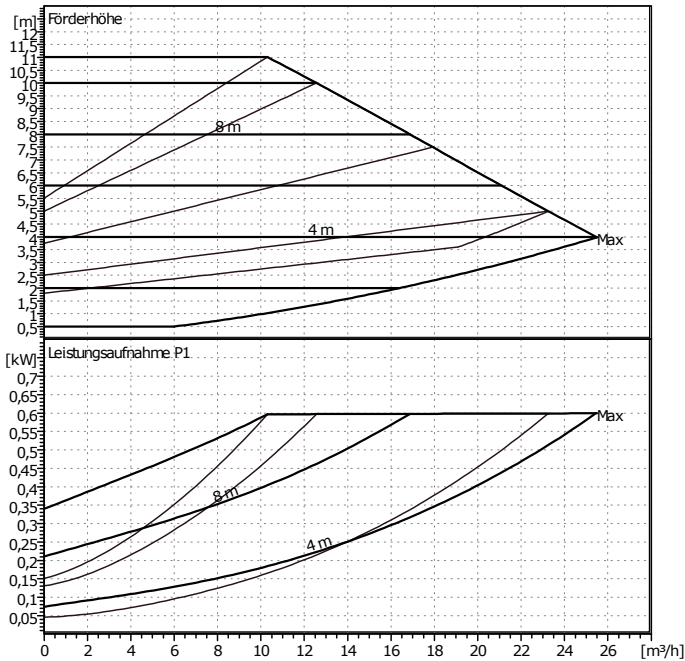
wilo

Kunde
Kunden Nr.
Ansprechpartner
Bearbeiter

Projekt
Projekt Nr.
Positions-Nr.
Einbauort
Datum

17. 2. 2015

Seite 1 / 1



Betriebsdatenvorgabe

Förderstrom	0 m ³ /h
Förderhöhe	0 m
Fördergut	Wasser
Fluidtemperatur	20 °C
Dichte	0,9983 kg/dm ³
Kinematische Viskosität	1,005 mm ² /s
Dampfdruck	0,02337 bar

Pumpendaten

Fabrikat	WILO
Typ	Yonos MAXO 50/0,5-12 PN6/10
Anlagenart	Einzelpumpe
Betriebsart	dp-c
Nenndruckstufe	PN10
Min. Fluidtemperatur	-20 °C
Max. Fluidtemperatur	110 °C

Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

Förderstrom	
Förderhöhe	
Leistungsaufnahme P1	

Mindestzulaufhöhe

Temperatur	50	95	110			°C
Mindestzulaufhöhe	0,5	3	10			m

Werkstoffe / Dichtung

Pumpengehäuse	EN-GJL 250
LaufRad	PPS-GF40
Welle	X 46 Cr 13
Lager	Kohle, metallimprägniert

Abmessungen pro Pumpe

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

Saugseite	DN 50	/ PN10
Druckseite	DN 50	/ PN10
Gewicht	14,2 kg	

Motordaten pro Motor/Pumpe

Energieeffizienzindex (EEI)	<=0,23
Nennleistung P2	500 W
Leistungsaufnahme P1	600 W
Nennzahl	4400 1/min
Nennspannung	1~ 230 V, 50 Hz
Max. Stromaufnahme	2,65 A
Schutzart	IP X4D
Zulässige Spannungstoleranz +/-	10%

Artikelnr. der Standardversion 2120651

