

Telefon  
Telefax

**Yonos MAXO 50/0,5-9 PN6/10**  
Anlage: Standard-Hocheffizienzpumpe

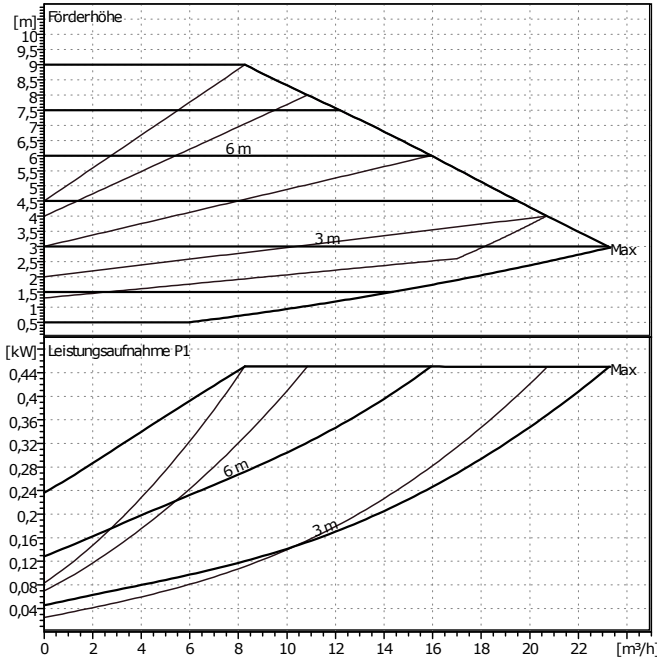
**wilo**

Kunde  
Kunden Nr.  
Ansprechpartner  
Bearbeiter

Projekt  
Projekt Nr.  
Positions-Nr.  
Einbauort  
Datum

17. 2. 2015

Seite 1 / 1



**Betriebsdatenvorgabe**

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

**Pumpendaten**

Fabrikat	WILO
Typ	Yonos MAXO 50/0,5-9 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
Laufgrad	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	350 W
Leistungsaufnahme P1	430 W
Nennzahl	4000 1/min
Nennspannung	1~ 230 V, 50 Hz
Max. Stromaufnahme	1,88 A
Schutzart	IP X4D
Zulässige Spannungstoleranz +/-	10%

Artikelnr. der Standardversion 2120650

