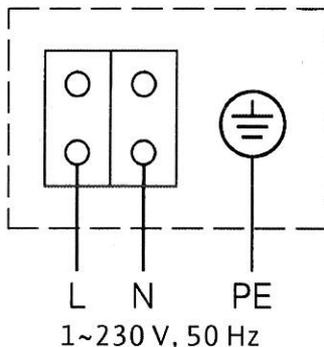
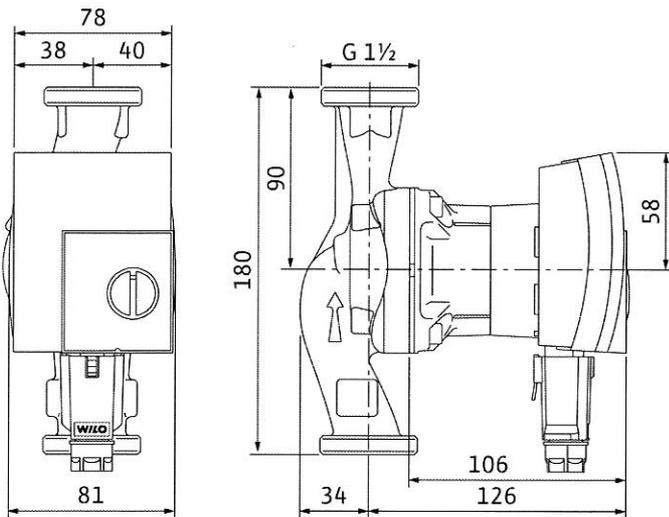
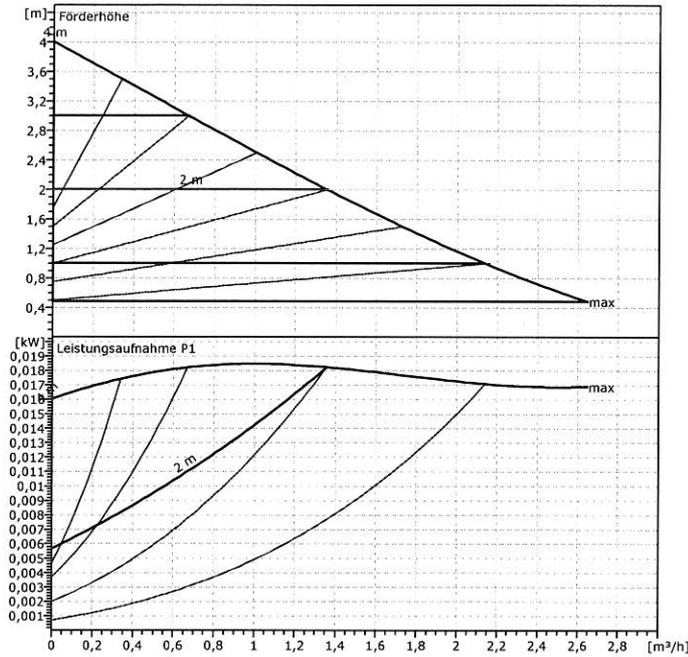


Projekt
 Projekt Nr.
 Positions-Nr.
 Einbauort
 Datum

16.09.2014

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 PICO 25/1-4	
Anlagenart	Einzelpumpe	
Betriebsart	dp-c	
Nenndruckstufe	PN 6	
Min. Fluidtemperatur	-10	°C
Max. Fluidtemperatur	95	°C

Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

Förderstrom		m ³ /h
Förderhöhe		m
Leistungsaufnahme P1		kW
Leistungsaufnahme * Pumpenanzahl		

Mindestzulaufhöhe

Temperatur	50	95			°C
Mindestzulaufhöhe	0,5	3			m

Werkstoffe / Dichtung

Pumpengehäuse	EN-GJL 200
Laufgrad	PP + G/F 40 %
Welle	Edelstahl
Lager	Kohle, metallimprägniert

Abmessungen pro Pumpe

										mm
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Saugseite	Rp 1/G 1½	/ PN 6
Druckseite	Rp 1/G 1½	/ PN 6
Gewicht	2,2	kg

Motordaten pro Motor/Pumpe

Energieeffizienzindex (EEI)	<=0,20	
Leistungsaufnahme P1	0,02	kW
Nennzahl	3600	1/min
Nennspannung	1~230 V, 50 Hz	
Max. Stromaufnahme	0,26	A
Schutzart	IP X2D	
Zulässige Spannungstoleranz +/-	10%	

Artikelnr. der Standardversion 4164002