

Telefon
Telefax

Stratos 50/1-9 CAN PN 6/10
Anlage: Premium-Hocheffizienzpumpe

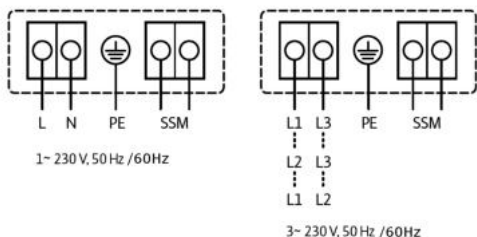
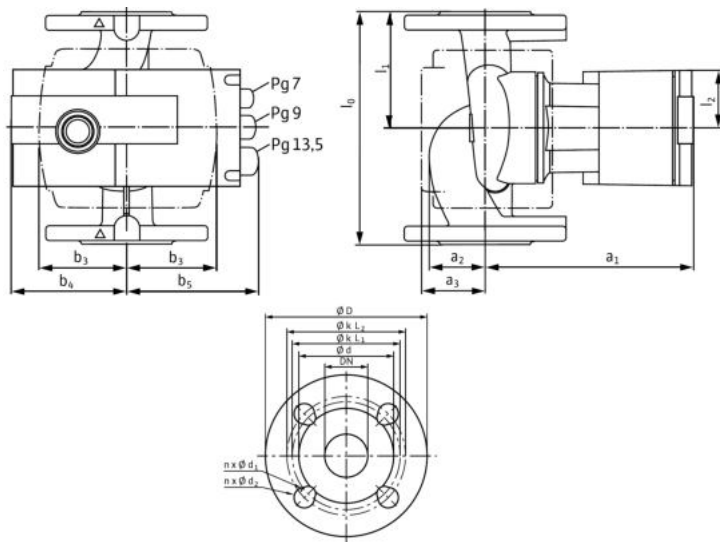
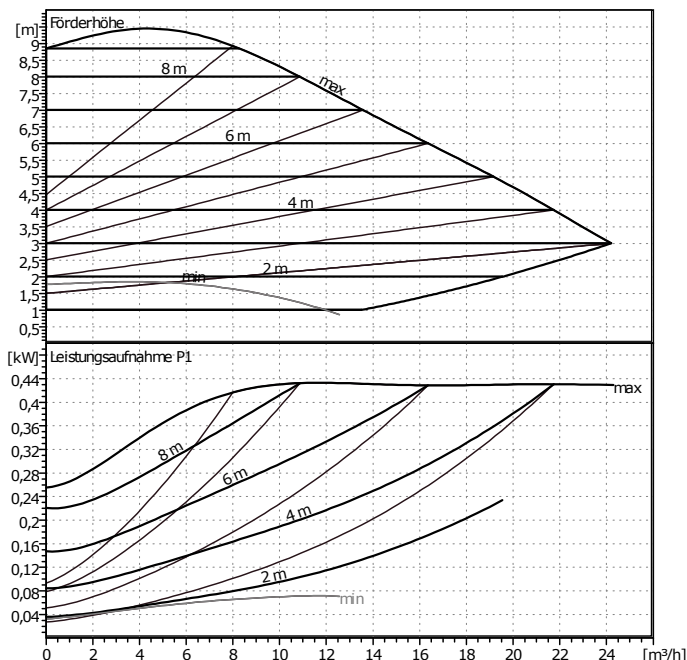
wilo

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	Stratos 50/1-9 CAN PN 6/10
Anlagenart	Einzelpumpe
Betriebsart	dp-c
Nenndruckstufe	PN10
Min. Fluidtemperatur	-10 °C
Max. Fluidtemperatur	110 °C

Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

Förderstrom	
Förderhöhe	
Leistungsaufnahme P1	

Mindestzulaufhöhe

Temperatur	50	95	110			°C
Mindestzulaufhöhe	5	12	18			m

Werkstoffe / Dichtung

Pumpengehäuse	EN-GJL 250
Laufgrad	GF-verstärktes PPS
Welle	X 46 Cr 13
Lager	Kohle, metallimprägniert

Abmessungen pro Pumpe

mm							
a1	256	b5	136	d	99	k2	125
a2	62	l0	280	D	165		
a3	83	l1	140	dL1	14		
b3	96	l2	66	dL2	19		
b4	120	n	4	k1	110		

Saugseite	DN 50	/ PN10
Druckseite	DN 50	/ PN10
Gewicht	15,5 kg	

Motordaten pro Motor/Pumpe

Energieeffizienzindex (EEI)	<=0,23
Nennleistung P2	350 W
Leistungsaufnahme P1	430 W
Nennzahl	4600 1/min
Nennspannung	1~ 230 V, 50 Hz
Max. Stromaufnahme	1,88 A
Schutzart	IP X4D
Zulässige Spannungstoleranz +/-	10%

Artikelnr. der Standardversion	2090457
--------------------------------	---------