

Telefon
Telefax

Stratos ECO-Z 25/1-5
Anlage: Hocheffizienzpumpe

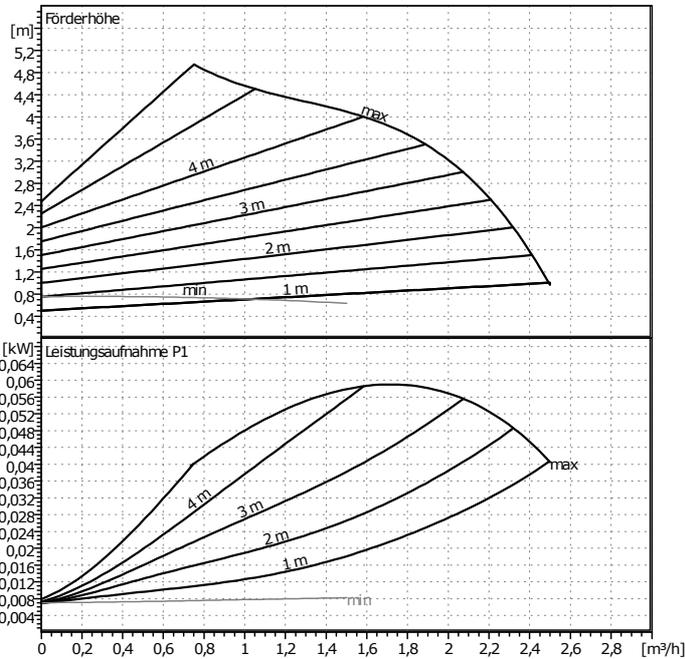
wilo

Kunde
Kunden Nr.
Ansprechpartner
Bearbeiter

Projekt
Projekt Nr.
Positions-Nr.
Einbauort
Datum

20. 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 ECO-Z 25/1-5
Anlagenart	Einzelpumpe
Betriebsart	dp-v
Nenndruckstufe	PN10
Min. Fluidtemperatur	15 °C
Max. Fluidtemperatur	65 °C

Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

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

Mindestzulaufhöhe

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

Werkstoffe / Dichtung

Pumpengehäuse	G-CuSn 5 Zn Pb
LaufRad	PP + G/F 40 %
Welle	Edelstahl
Lager	Kohle, metallimprägniert

Abmessungen pro Pumpe

							mm	
l0	180	b3	61	l5	50			
a	60	b4	73	l3	90			
a2	32,5	b5	69	G	40			
b1	133	l1	96					
b2	93,5	l4	78					

Saugseite	Rp 1/G 1½	/ PN10
Druckseite	Rp 1/G 1½	/ PN10
Gewicht	2,7	kg

Motordaten pro Motor/Pumpe

Leistungsaufnahme P1	0,059	kW
Nenn Drehzahl	3500	1/min
Nennspannung	1~230 V, 50 Hz	
Max. Stromaufnahme	0,46	A
Schutzart	IP 44	
Zulässige Spannungstoleranz	+/- 10%	

Artikelnr. der Standardversion 4092513

