

Telefon
Telefax

Stratos ECO 25/1-5 BMS
Anlage: Standard-Hocheffizienzpumpe

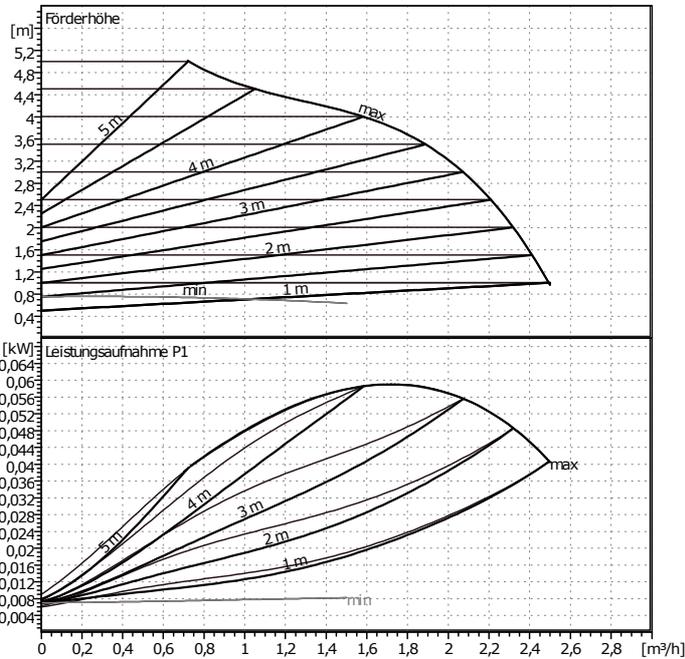
wilo

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 25/1-5 BMS
Anlagenart	Einzelpumpe
Betriebsart	dp-v
Nenndruckstufe	PN10
Min. Fluidtemperatur	15 °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	Grauguss
Laufwerk	PP + G/F 40 %
Welle	Edelstahl
Lager	Kohle, metallimprägniert

Abmessungen pro Pumpe

							mm	
I0	180	b3	78	I5	50			
a	60	b4	73	G	40			
a2	32,5	b5	94	I3	90			
b1	185	I1	96					
b2	93,5	I4	78					

Saugseite	Rp 1/G 1½	/ PN10
Druckseite	Rp 1/G 1½	/ PN10
Gewicht	2,9 kg	

Motordaten pro Motor/Pumpe

Energieeffizienzindex (EEI)	<=0,27
Nennleistung P2	47 W
Leistungsaufnahme P1	59 W
Nennzahl	3500 1/min
Nennspannung	1~ 230 V, 50 Hz
Max. Stromaufnahme	0,46 A
Schutzart	IP 44
Zulässige Spannungstoleranz +/-	10%

Artikelnr. der Standardversion 4092514

