AVA GmbH Großkopfstraße 5 13403 Berlin Telefon 030/2847030-0

Telefax 030/2847030-11

Stratos 80/1-12 CAN PN 6

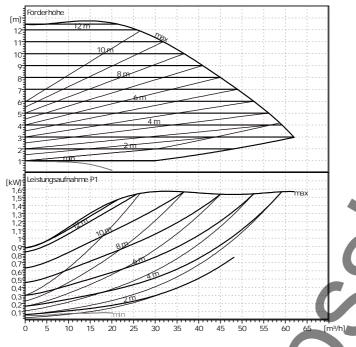
Datum

Anlage: Hocheffizienzpumpe



Kunde Projekt Kunden Nr. Projekt Nr. Positions-Nr. Ansprechpartner Bearbeiter Einbauort





Betriebsdatenvorgab Förderstrom

m³/h Förderhöhe m Fördergut Fluidtemperatur °C 0,9983 Dichte kg/dm³ Kinematische Viskosität 1,005 $m m^2/s$ Dampfdruck 0,02337

Pumpendaten

22.01.2013

Fabrikat WILO

Stratos 80/1-12 CAN PN 6 Тур

Anlagenari Einzelpumpe

Betriebsart dp-c Nenndruckstufe PN6

Min. Fluidtemperatur °C -10 °C Max. Fluidtemperatur 110

Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

Förderstrom m³/h Förderhöhe m Leistungsaufnahme P1 kW

Leistungsaufnahme * Pumpenanzah

Pg 7 Pg 9 Pg 13.5	
b ₃ b ₃	a ₂ a ₃
1	90 9x 9d 0d

Mindestzulaufhöhe 95 110 °C 50 Temperatur 15 | 23 Mindestzulaufhöhe 7 m

Werkstoffe / Dichtung

Pumpengehäuse EN-GJL 250 Laufrad GF-verstärktes PP Welle X 46 Cr 13

Lager Kohle, metallimprägniert

	PE SSM		PE SSM	
1~ 230 V, 50	HZ / BUHZ	L2 L3		







Abmessungen pro Pumpe					m m		
a1 a2 a3 b3 b4	329 90 114 127 157	b5 I0 I1 I2 n	164 360 180 78 4	k d D dL	150 132 200 19		

DN 80 / PN6 Saugseite Druckseite DN 80 / PN6 Gewicht 33 kg

Motordaten pro Motor/Pumpe

Energieeffizienzklasse Nennleistung P2 1,3 kW Leistungsaufnahme P1 1,55 kWNenndrehzahl 3300 1/min Nennspannung 1~230 V,50 Hz Max. Stromaufnahme 6,8 Α

Schutzart IP X4D Zulässige Spannungstoleranz +/- 10%

230 V, 50 Hz /60Hz

L1 L2

2095507