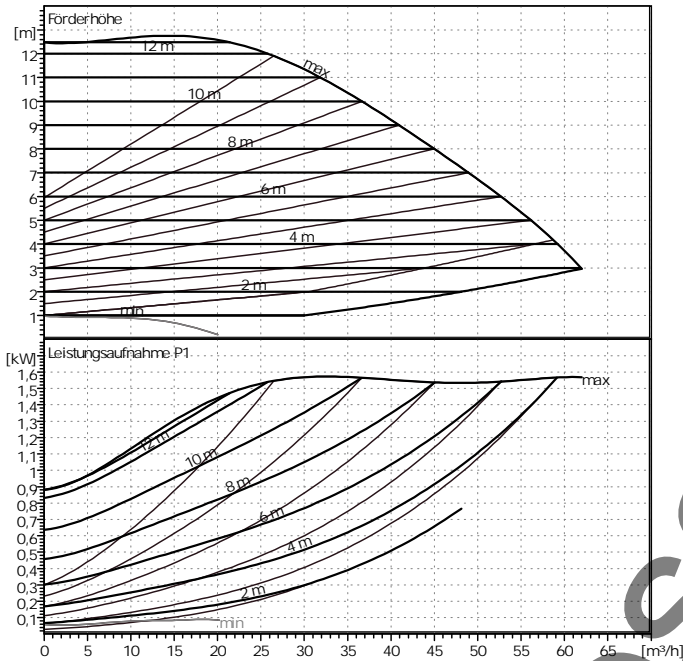




Kunde  
 Kunden Nr.  
 Ansprechpartner  
 Bearbeiter --

Projekt  
 Projekt Nr.  
 Positions-Nr.  
 Einbauort  
 Datum 22.01.2013



**Betriebsdatenvorgabe**

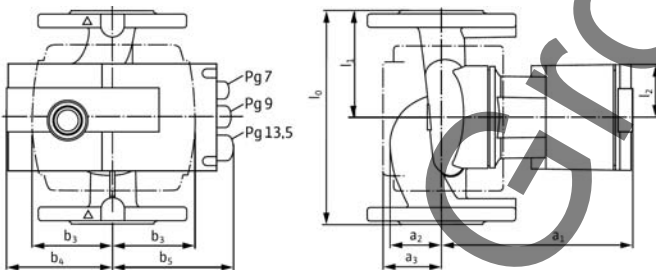
Förderstrom	0	m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe	0	m
Fördergut	Wasser	
Fluidtemperatur	20	°C
Dichte	0,9983	kg/dm <sup>3</sup>
Kinematische Viskosität	1,005	mm <sup>2</sup> /s
Dampfdruck	0,02337	bar

**Pumpendaten**

Fabrikat	WILO
Typ	Stratos 80/1-12 CAN PN 10
Anlagenart	Einzelpumpe
Betriebsart	dp-c
Nenndruckstufe	PN10
Min. Fluidtemperatur	-10 °C
Max. Fluidtemperatur	110 °C

**Hydraulische Daten (Betriebspunkt)**

Förderstrom	m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe	m
Leistungsaufnahme P1	kW
Leistungsaufnahme * Pumpenanzahl	



**Mindestzulaufhöhe**

Temperatur	50	95	110	°C
Mindestzulaufhöhe	7	15	23	m

**Werkstoffe / Dichtung**

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

**Abmessungen pro Pumpe**

a1	329	b5	164	k	160
a2	90	l0	360	d	132
a3	114	l1	180	d	200
b3	127	l2	78	dL	19
b4	157	n	8		

Saugseite	DN 80	/ PN16
Druckseite	DN 80	/ PN16
Gewicht	31	kg

**Motordaten pro Motor/Pumpe**

Energieeffizienzklasse	A
Nennleistung P2	1,3 kW
Leistungsaufnahme P1	1,55 kW
Nennzahl	3300 1/min
Nennspannung	1-230 V, 50 Hz
Max. Stromaufnahme	6,8 A
Schutzart	IP X4D
Zulässige Spannungstoleranz +/-	10%

Artikelnr. der Standardversion 2095508

