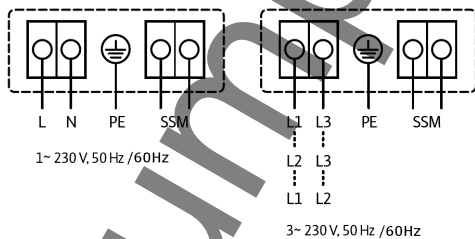
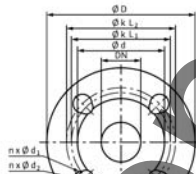
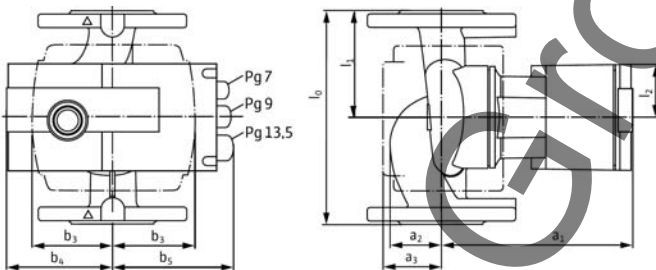
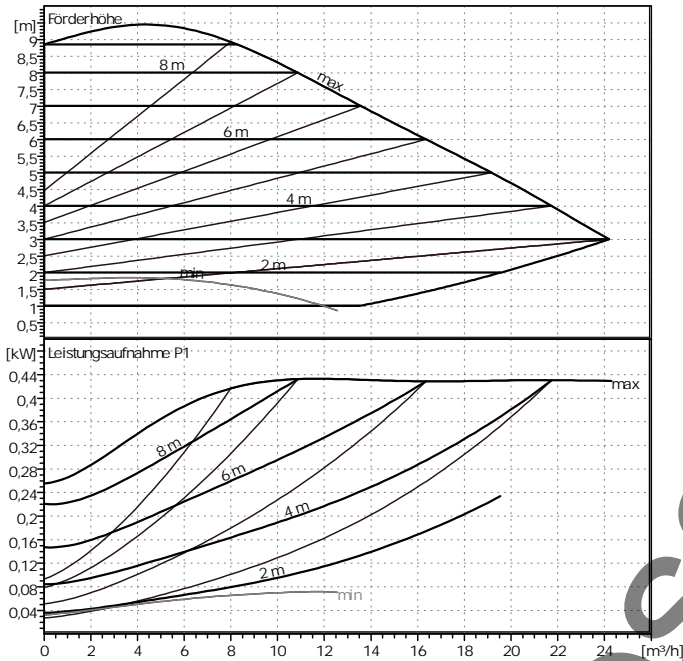


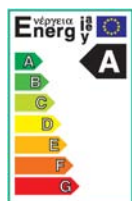


Kunde  
 Kunden Nr.  
 Ansprechpartner  
 Bearbeiter --

Projekt  
 Projekt Nr.  
 Positions-Nr.  
 Einbauort  
 Datum 22.01.2013



Von Profis. Für Qualität.



**Betriebsdatenvorgabe**

Förderstrom	0	m³/h
Förderhöhe	0	m
Fördergut	Wasser	
Fluidtemperatur	20	°C
Dichte	0,9983	kg/dm³
Kinematische Viskosität	1,005	mm²/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	m³/h
Förderhöhe	m
Leistungsaufnahme P1	kW
Leistungsaufnahme * Pumpenanzahl	

**Mindestzulaufhöhe**

Temperatur	50	95	110	°C
Mindestzulaufhöhe	5	12	18	m

**Werkstoffe / Dichtung**

Pumpengehäuse	EN-GJL 250
Laufrad	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**

Energieeffizienzklasse	A
Nennleistung P2	0,35 kW
Leistungsaufnahme P1	0,43 kW
Nennzahl	4600 1/min
Nennspannung	1-230 V, 50 Hz
Max. Stromaufnahme	1,88 A
Schutzart	IP X4D
Zulässige Spannungstoleranz +/-	10%

Artikelnr. der Standardversion 2095503