

WILO SE
Nortkirchenstr. 100
D 44263 Dortmund
Tālrunis 0231/4102-0
Telefaks 0231/4102-7363

Stratos 50/1-6 PN 6/10
Sistēma: Premium high-efficiency pump

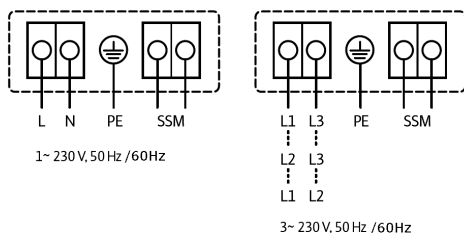
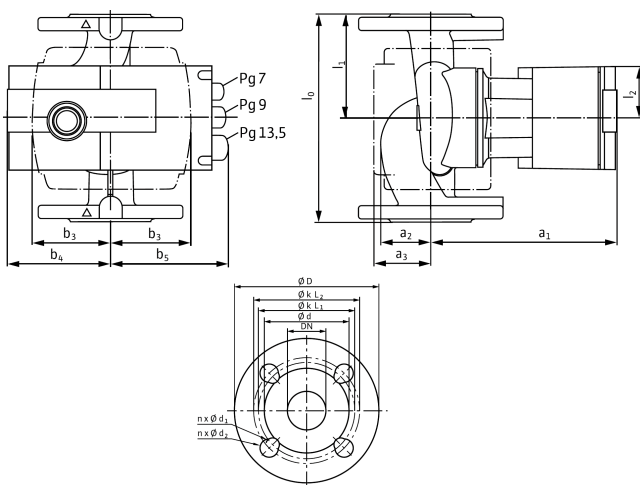
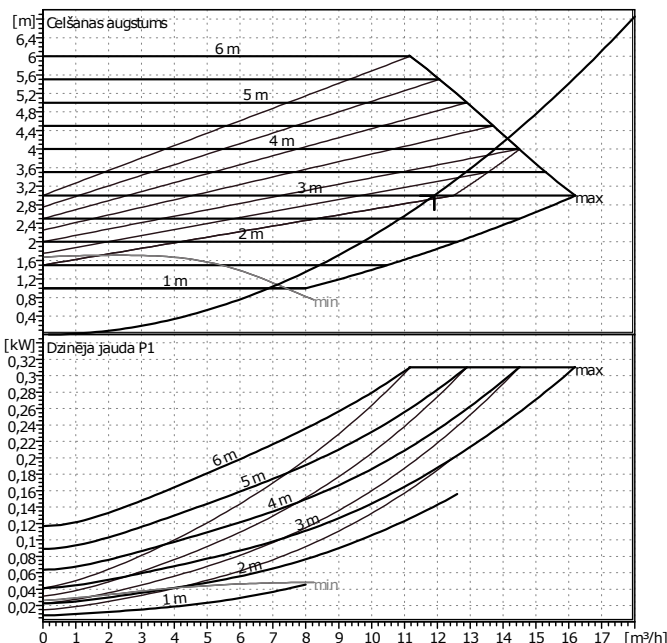
wilo

Pasūtītājs
Pasūtītāja Nr.
Kontakpersona
Atbildīgais

Projekts
Projekts Nr.
Pozīcija Nr.
Objekta vieta

Datums 03.03.2014

Lapa 1 / 1



Nepieciešamie parametri

Ražotāja	11,91	m³/h
Celšanas augstums	3	m
Plūsmas ātrums	20	°C
Plūsmas temperatūra	0,9983	kg/dm³
Blīvums	1,005	mm²/s
Kinematiskā viskozitāte	0	bar

Sūkņa dati

Ražotājs	WILO
Tips	Stratos 50/1-6 PN 6/10
Sūkņa tips	Sūknis
Pielietojums	dp-c
Spiediena klase	PN10
Min. plūsmas temperatūra	-10 °C
Max. plūsmas temperatūra	110 °C

Hidrauliskie dati (noslodzes punkts)

Ražotāja	11,9	m³/h
Celšanas augstums	3	m
Dzinēja jauda P1	0,186	kW
Ieejas jauda* sūkņu skaits		

Minimālais iesūkšanas spiediens

Temperatūra	50	95	110		°C
Minimālais iesūkšanas spiediens	10	16			m

Materiāli / Vārstu būvniecība

Sūkņa korpusa	EN-GJL 250
Darba rats	Fiber-reinforced PPS
Vārstu	X 46 Cr 13
Gultņi	Ar metālu piesātināts ogleklis

Izmēri

	mm						
a1	208	b5	120	d	99	k2	125
a2	49	l0	240	D	165		
a3	65	l1	120	dL1	14		
b3	82	l2	55	dL2	19		
b4	106	n	4	k1	110		

Sūkņa	DN 50	/ PN10
Spieduma	DN 50	/ PN10
Svars	10,6	kg

Motora dati

Energoefektivitātes indekss (EEI)	0,23	
Sūkņa jauda P2	0,2	kW
Dzinēja jauda P1	0,31	kW
Nominālā strāva	4800	1/min
Patērētais spriegums	1~230 V, 50 Hz	
Maksimālā enerģijas patēriņa klase	2,37	A
Aizsardzības klase	IP X4D	
Pieļaujamais sprieguma svārstības	+/- 10%	

Standarta izpildījuma artikula numurs 2136710