

telefon
telefax

Stratos 50/1-9 CAN PN 6/10
zařízení: Čerpadlo Premium s vysokou účinností

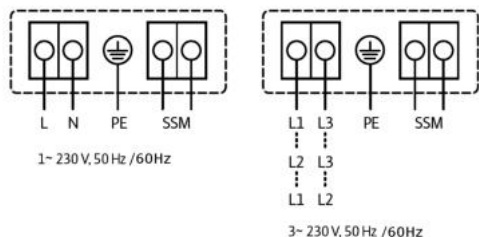
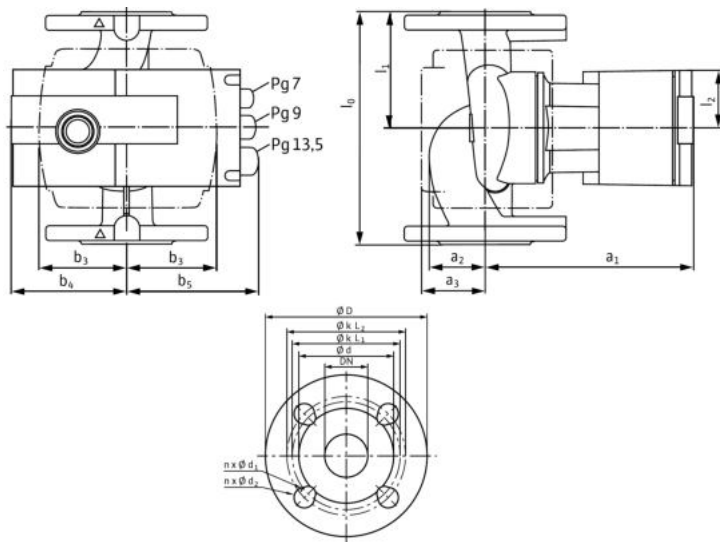
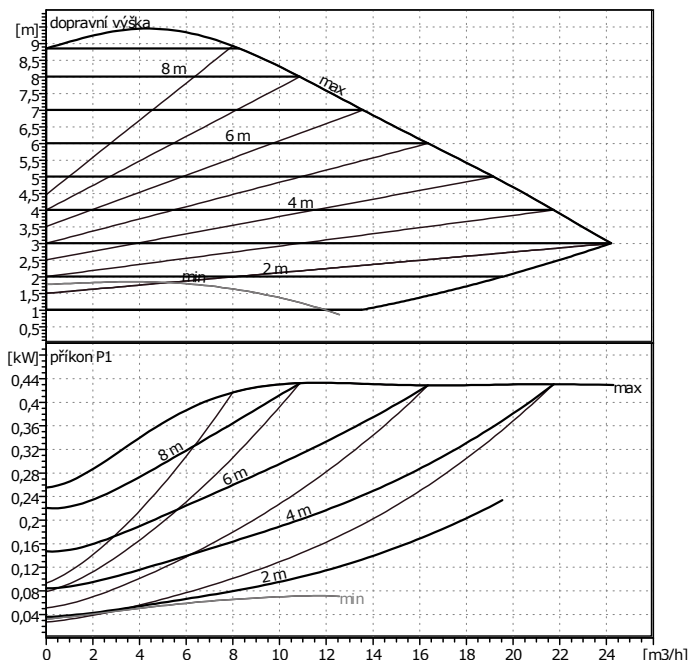
wilo

zákazník
Zákazník č.
kontaktní osoba
referent

projekt
projekt č..
poz. č.
Umístění

datum 17. 2. 2015

strana 1 / 1



zadání provozních hodnot

prtok	0 m ³ /h
dopravní výška	0 m
dopravované médium	voda, čistá
teplota kapaliny	20 °C
hustota	0,9983 kg/dm ³
kinematická viskozita	1,005 mm ² /s
tlak páry	0,02337 bar

údaje o čerpadle

Výrobek	WILO
typ	Stratos 50/1-9 CAN PN 6/10
druh zařízení	samostatné čerpadlo
provozní režim	dp-c
jmenovitý tlak	PN10
min. teplota kapaliny	-10 °C
max. teplota kapaliny	110 °C

hydraulické údaje (provozní bod)

prtok	
dopravní výška	
příkon P1	

minimální nátoková výška

teplota	50	95	110			°C
minimální nátoková výška	5	12	18			m

materiály / hřídelové tesnění

teleso čerpadla	EN-GJL 250
obežné kolo	PPS vyztužený skleněnými vlákny
hřídel	X 46 Cr 13
ložisko	uhlík, impregnovaný kovem

rozměry

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		

sací strana	DN 50	/ PN10
výtlač	DN 50	/ PN10
hmotnost	15,5 kg	

motorové údaje

Indexu energetické účinnosti (EEI)	<=0,23
jmenovitý výkon P2	350 W
příkon P1	430 W
jmenovité otáčky	4600 1/min
jmenovité napětí	1~ 230 V, 50 Hz
max. příkon	1,88 A
druh krytí	IP X4D
přípustná tolerance napětí +/-	10%

Výrobní číslo	2090457
---------------	---------