

telefon
telefax

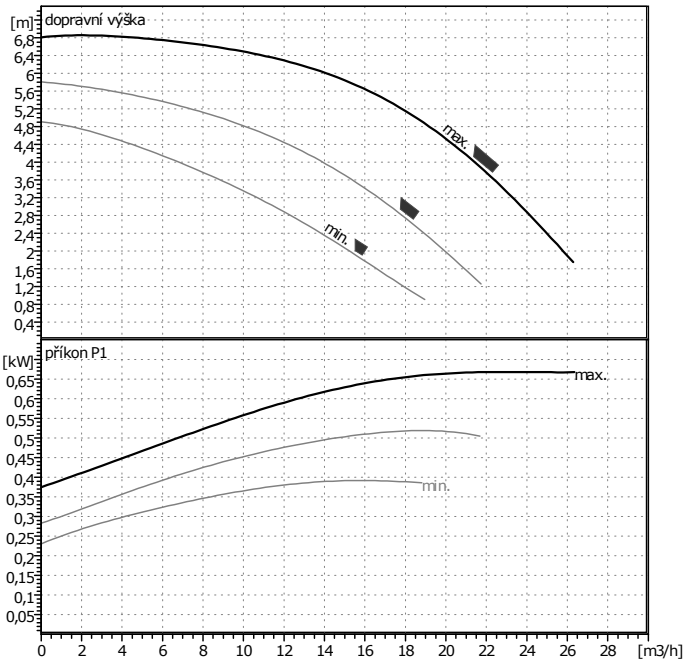
TOP-Z 50/7 3~ PN 6/10
zařízení: cirkulační čerpadlo

wilo

zákazník
Zákazník č.
kontaktní osoba
referent

projekt
projekt č..
poz. č.
Umístění

strana 1 / 1
datum 16.02.2015



zadání provozních hodnot

prutok	0	m ³ /h
dopravní výška	0	m
doprovované 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	TOP-Z 50/7 3~ PN 6/10
druh zařízení	samostatné čerpadlo
jmenovitý tlak	PN10
min. teplota kapaliny	-20 °C
max. teplota kapaliny	110 °C

hydraulické údaje (provozní bod)

prutok		m ³ /h
dopravní výška		m
příkon P1		kW
otáčky	2700	1/min

minimální nátoková výška

teplota	40	80	110		°C
minimální nátoková výška	8	10	30		m

materiály / hřídelové tesnění

teleso	litina GG 25
hřídel	X 39 CrMo 17
obežné kolo	PPS vyztužený skleněnými vlákny
ložisko	uhlík, impregnovaný pryskyřicí

rozměry

a2	82	l0	280	dL1	14		
a1	63	l1	225	dL2	19		
b1	91	n	4	kL1	110		
b2	119	d	102	kL2	125		
b3	110	D	165	Pg	2 x 13,5		

sací strana	DN 50	/ PN 6/10
výtlač	DN 50	/ PN 6/10
hmotnost	17,5	kg

motorové údaje

jmenovitý výkon P2	0,35	kW
příkon P1	0,681	kW
jmenovité otáčky	2700	1/min
jmenovité napětí	3~400 V, 50 Hz	
max. příkon	1,38	A
druh krytí	IP X4D	
přípustná tolerance napětí	+/- 10%	

Výrobní číslo 2046633

