



LEGENDA:

predtok ogrevanje
povratak ogrevanje
predtok hlajenje
povratak hlajenje
regulacija
hladna voda
topla voda
cirkulacija

WZT/NN/RV/P2S 252, 1x oljni kotel

toplotna črpalka



01.12.2016

Distance (m)	10		20		30	
Mod	gas(mm)	Liquid(mm)	gas (mm)	Liquid(mm)	gas (mm)	Liquid(mm)
252	22	16	22	16	28	16
302	28	16	28	16	28	16
452	28	22	28	22	28	22
502	28	22	35	22	35	22
602	42	28	42	28	42	28
752	42	28	42	28	42	28
852	42	28	42	28	42	28
1002	42	28	42	28	42	28

reverzibilna toplotna črpalka zrak/voda HIDROS WZT NN/RV/P2S 252 grelna moč 23,6 kW (+7°C/35/30°C), COP 4,15 grelna moč 16,54 kW (-7°C/55/50°C), COP 1,77 grelna moč 19,60 kW (+2°C/35/30°C), COP 3,1 elektro prikllop (400/3/50 V/ph/Hz) maksimalni tok pri mehkem zagonu: 35,4 A teža-notranja enota: 515 kg teža-zunanja enota: 450 kg dimenzije-notranja enota: 1300/800/1580 dimenzije-zunanja enota: 1450/1150/1820	litoželezni kotel na ELKO z raketnim gorilnikom in EMS regulacijo Logano G 125 BE 21 kW naziv. topl. moč: 21 kW teža: 175 kg količina vode v kotlu: 33 l dimenzije: 880/600/888 dimovodni priključek: DN130
---	---

Č1-Q=0,90 m3/h p=40 kPa	Yonos Pico 25/1-6
Č2-Q=0,90 m3/h p=40 kPa	Yonos Pico 25/1-6
Č3-Q=0,90 m3/h p=40 kPa	Yonos Pico 25/1-6
Č4-Q=4,1 m3/h p=40 kPa	Stratos 25/1-8

V1-VRG 3 DN 15 AMV 435	kvs=4,0 m3/h
V2-VRG 3 DN 15 AMV 435	kvs=4,0 m3/h
V3-VRG 3 DN 15 AMV 435	kvs=4,0 m3/h
V4-VS-SU DN25	kvs=8,0 m3/h

K1....K3-Kalorimeter Multical 402-Qn 1,5

HitPro Drago Bohorč s.p.
projektiranje in tehnično svetovanje Rožno 38 a, 8280 Brestanica

investitor:	OBČINA BREŽICE
	Cesta prvih borcev 18, 8250 Brežice
objekt:	Energetska sanacija objekta Bizeljška cesta 49, Bizeljsko
odgovorni vodja projekta:	Nataša Filipčič, u.d.i.a., ZAPS A-0532
odgovorni projektant:	Drago Bohorč, u.d.i.s., IZS S-1224
vrsta načrta:	5 - Načrt strojnih inštalacij in strojne opreme
datum:	november 2016
številka projekta:	3154/A-16
številka načrta:	S-04
faza:	PZI

SHEMA KOTLOVNICE