



ID:	Opis:	Tip:	Opis:
TČ.KN1	Toplotna črpalka klimata KN.1	Mina Aqua 12 DCI	Qh=11,2 kW (A35/W7); Qg=12,3 kW (A7/W45); Pel=5,2 kW (400 V)
TČ.EP1	Ekspanzijska posoda	COOL 18	V= 18 L; p_z=0,7 bar
TČ.Č1	Črpalka v TČ.KN1		v'=2,2 m3/h; dp=55 kPa
TČ.AT1	Akumulator toplote		V=80 L

Klimat:										(S - dovod / E - odvod)	
ID:	Tip:	Rekup. [%]	Sveži zr. [%]	Q° g [kW]	Q° h [kW]	S/E:	V° [m3/h]	dp ex [Pa]	P [kW]	U [V]	m [kg]
KN.1	Klimat higienik II	89	100	3	10	S	1350	225	0,75	230	1.055
						E	1400	235	0,45	230	

REGULACIJSKI VENTILI:						
Oznaka:	Tip ventil:	Tip motor:	DN [mm]	Kvs [m3/h]	M [Nm] F [N]	U [V]
KN1.MV1	VRG3 20/6,3	AMV 435/24V	DN20	6,3	400	24

	KROGELNA PIPA – BLOKIRANA		TERMOMETER T= 0÷80°C
	KROGELNA PIPA		MANOMETER p= 0÷6 bar
	ČISTILNI KOS		VARNOSTNO IZPUSTNI VENTIL
	MEŠALNI VENTIL		ČRPALKA

Risba:	SHEMA TOPLOTNE ČRPALKE TČ.KN1						
Vsebina risbe:	OGREVANJE; HLAJENJE						
Investitor:	SPLOŠNA BOLNIŠNICA "DR. FRANCA DERGANCA" NOVA GORICA Ulica padlih borcev 13A, 5290 Šempeter pri Gorici			Podjetje:	PINSS d.o.o. Kromberk, Industrijska c. 5, NOVA GORICA T: +386 5 333 44 50, F: +386 5 333 44 52 M: pinss@siol.net		
Objekt:	CT			Pl:	Marko PEGAN, dis S-1243		
				Izdelal:	Marko PEGAN, dis S-1243		
Vrsta načrta:	STROJNE INSTALACIJE						
	Št. projekta:	Št. načrta:	Vrsta projekta:	Merilo:	Datum:	Mapa:	Št. risbe:
		19-12-04-1	PZI		12.2019	4	204