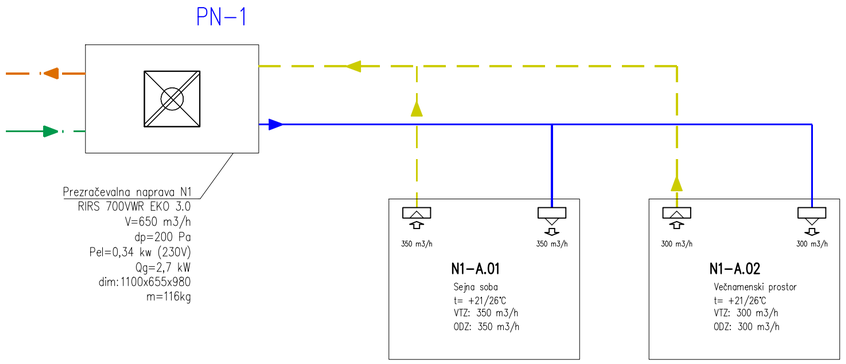


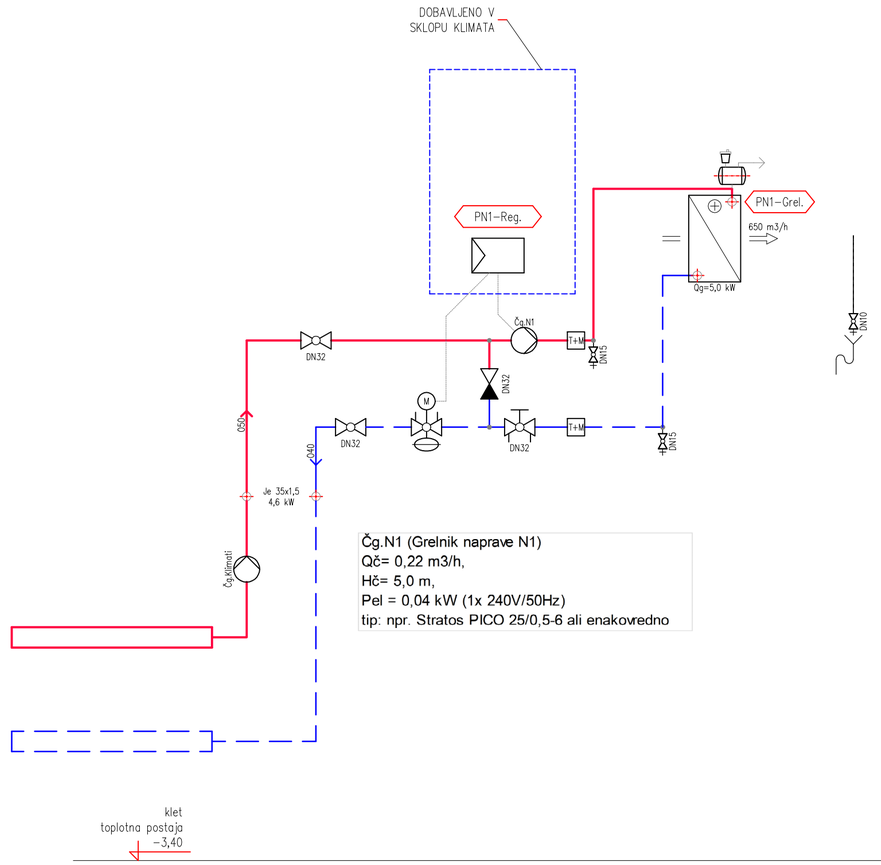
Copyright© Savaprojekt

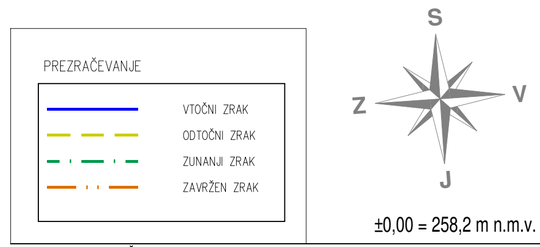
savaprojekt krško

.1 Količine zraka, izmenjave, dovodni in odvodni elementi - Žalec Inkubtor

št. prostora	prostor	velikost prostora: površina A	višina v	volumen V	dovod zraka	izm. zraka	spec. prezr.	odvod zraka: direktno	iz sos. prostorov	skupaj	tlačna razlika	dovodni element: kos	tip	Vel	odvodni element: kos	tip	Vel	SISTEM
		m²	m	m³	m³/h	1/h	m³/h m²	m³/h	m³/h	m³/h	+/-			m³/h			m³/h	
	- 1. nadstropje																	
N1-A01	Sejna soba	35,5	4,00	142,2	350	2,5	9,8	350	0	350	0	2	OD-15 vel. 500	175	1	SVO 600x150	350	PN1
N1-A02	Vecnamenski prostor	34,9	4,00	139,6	300	2,1	8,6	300	0	300	0	3	OD-15 vel. 500	100	1	SVO 600x150	300	PN1
N1-A03	Hodnik	11,9	4,00	47,7	0	0,0	0,0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
N1-A04	Tehnicni prostor	6,9	4,00	27,4	0	0,0	0,0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	- 2. nadstropje																	-
	PN1			282	650			650	0	0								

Centralna prezračevalna naprava z rekuperacijo
Za prezračevanje prostorov pisarn (N.1)
V= 650 m3/h
dp= 200 Pa
plastični toplotni izmenjevalnik, učinkovitost rekuperacije do 77 %, rotacijski
z vertikalnimi priključki zraka
EC ventilatorji SPI od 0,27 W/m3/h
S filtri (ePM1 70% dovod in ePM10 55% odvod)
Ohišje termično in akustično izolirano iz EPP debelne 50mm, galvanizirana jeklena plošča, zunanjost prašno barvana, razred IP34
Zrakotesnost razred A1
Skupaj s priključki z gumijastim tesnilom, nogami, rezervnimi filtri (par) in krmilno ploščo.
Krmilni panel z zaslonom na dotik in možnostjo vezave na CNS (Modbus).
ERP 2018 skladna
S kanalskim vodnim grelcem npr. AVS 250, s tripotnim ventilom, Qg=5,0 kW
Zvočna moč 58 dB(A)
dimenzije: šxgxv 1100x655x980
teža: 116 kg
Pel=340 W (230 V)
kot npr. proizvod: RIRS 700 VWR EKO 3.0, (dobavitelj Bossplast, Grouplje) ali enakovredno





investitor:	Občina Žalec, Ulica Savinjske čete 5, 3310 Žalec
projektant:	Savaprojekt, d.d., Cesta krških žrtev 59, 8270 Krško
naziv gradnje:	Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu
del gradnje:	1. faza
VP:	Tina Božičnik, univ.dipl.inž.arh. ZAPS 1277
VN:	Jurij Šalamon, mag.inž.str. IZS S-1940
SP:	/
ime prikaza:	Shema prezračevalnega sistema PN1
s.p. načrta:	4 - NAČRT STROJNIH INSTALACIJ

datum:	merilo:	št. načrta/prikaza:	št. projekta:	vrsta dok.:	s.p. nač.:	št. risbe:	št. lista:	sprem.:
apr. 2026	1:50	SPK-4	25323-00	PZI	4	261	01	0

Ta načrt velja za popodbeno določene namene.