

.1 Izkaz energijskih karakteristik prezračevanja stavbe

Skladno s "Pravilnikom o prezračevanju in klimatizaciji stavb", (Ur. list RS 42/02):

Objekt:	Prizidek OŠ Senožeti
Investitor:	OBČINA DOLPRI LJUBLJANI
Ulica, naselje:	Dolpri Ljubljani 18
Kraj:	1262 Dol pri Ljubljani
Katastrska(e) občina(e):	k.o. 1768-SENOŽETI
Parcelna(e) številka(e):	232/3, 232/4
Namembnost (stanovanjska, poslovna, ...):	Poslovna
Etažnost (klet, pritličje, etaža, mansarda, ...):	P

Celotna zunanja površina stavbe A (m ²): (samo za klimatizirane stavbe)	A = 217,30 m ²
Prezračevana / klimatizirana prostornina stavbe V _p (m ³)	V _p = 567,80 m ³
Prezračevalni faktor f ₀ = A / V _p (m ⁻¹) (samo za klimatizirane stavbe)	f ₀ = A / V _p = 0,38 m ⁻¹
Neto uporabna površina stavbe A _u (m ²) (samo za klimatizirane stavbe)	A _u = 177,40 m ²
Predvideno število ljudi v prezračevanem / klimatiziranem delu stavbe	N = / ljudi

Projektirane naprave in sistemi

Električna energija

Tip naprave	Prezračevalna prostornina (m ³)	Priključna moč (kW)	Predvideni letni čas obratovanja (h)	Predvidena letna raba električne energije (kWh/a)
prezr. napr. HGH-100RVS-E	1.000,00	0,45	2.200	979,00
prezr. napr.				
Skupaj		0,45	2.200	979,00

Toplota in hlad

Tip naprave	Priključna moč prenosnika toplote (kW)		Predvideni letni čas obratovanja prenosnika toplote (h)		Predvidena letna raba energije (kWh/a)	
	Grelnik	Hladilnik	Grelnik	Hladilnik	Toplota	Hlad
prezr. napr. - HGH-100RVS-E	1,4	1,2	1.100	1.100	1.485,0	1.320,0
Skupaj	1,4	1,2	1.100	1.100	1.485,0	1.320,0

Projektna skupna količina zraka	Vtočni zrak (m ³ /h)	Odočni zrak (m ³ /h)
prezr. napr. - HGH-100RVS-E	1.000,00	1.000,00
prezr. napr. -		
Skupaj	1.000,00	1.000,00

Predvidena izmenjava zraka n (h ⁻¹) v prostornini V _p	n = 1,0 h ⁻¹
--	-------------------------

Izkoristek sistema za pridobitev odpadne toplote η	
prezr. napr. - HGH-100RVS-E	η = 82,0 %
prezr. napr. -	η = %

Projektna celotna priključna moč prezračevalnih naprav	Q = 0,45 kW
--	-------------

Projektna letna poraba energije za prezračevanje celotne stavbe	Q = 3.784,00 kWh/a
---	--------------------

Projektivno podjetje:	PROING s.p.	Odgovorni projektant:	Ranka Drobnjak Lopert, univ.dipl.inž.str.
Ident. št.:		Ident. št.:	IZS S-1904
Št. projekta:	03/25-26-S	Podpis:	Ranka DROBNJAK LOPERT
Kraj:	Gornja Radgona	Datum:	marec 2026

Mladinska ulica 9, 9250 Gornja Radgona