

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2017-128-132-52778 Velja do: 18.10.2027

Identifikacijska oznaka stavbe,
posameznega dela ali delov stavbe: katastrska občina 1573
številka stavbe 17

Klasifikacija stavbe: 1110001

Leto izgradnje: 1957

Naslov stavbe: -, -

Kondicionirana površina stavbe A_k (m²): 103

Parcelna št.: 158/2

Katastrska občina: MALA GORA

Vrsta izkaznice: računska

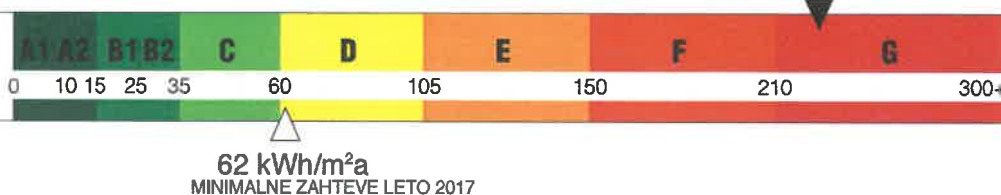
Vrsta stavbe: stanovanjska

Naziv stavbe: Gozdarska koča Pugled



Potrebna toplota za ogrevanje

Razred G 226 kWh/m²a



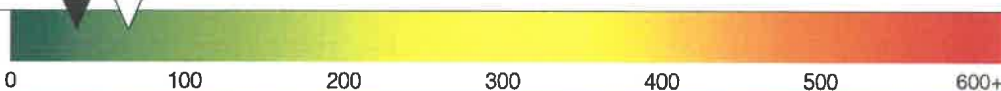
Dovedena energija za delovanje stavbe

259 kWh/m²a



Primarna energija in Emisije CO₂

44 kWh/m²a
SKORAJ NIČ-ENERGIJSKA STAVBA (75 kWh/m²a)



4 kg/m²a

Izdajatelj

Energomen d.o.o. (128)

Ime in podpis odgovorne osebe: Metod Ivančič

Opcija: elektronski podpis,

Datum izdaje: 19.10.2017

Izdelovalec

Metod Ivančič (132)

Ime in podpis: Metod Ivančič

Opcija: elektronski podpis,

Datum izdaje: 19.10.2017

Izdelovalec te energetske izkaznice s podpisom potrjuje, da ne obstaja katera od okoliščin iz Energetskega zakona (Ur.l. RS 17/14), ki bi mi preprečevala izdelavo energetske izkaznice.

Energetska izkaznica stavbe je izdana v skladu s Pravilnikom o metodologiji izdelave in izdaji energetske izkaznice stavbe in z Energetskim zakonom (Ur.l. RS 17/14).

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2017-128-132-52778 Velja do: 18.10.2027

Vrsta izkaznice: računska

Vrsta stavbe: stanovanjska

Podatki o velikosti stavbe

Kondicionirana prostornina stavbe V_g (m ³)	258
Celotna zunanja površina stavbe A (m ²)	234
Faktor oblike $f_0 = A/V_g$ (m ⁻¹)	0,91
Koordinati stavbe (X,Y):	62168 , 493287

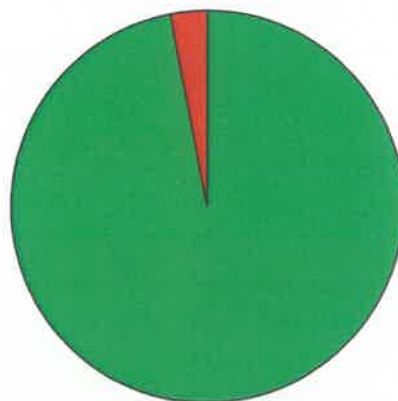
Klimatski podatki

Povprečna letna temperatura T_{pop} (°C)	8,6
--	-----

Dovedena energija za delovanje stavbe

Dovedena energija za delovanje stavbe	Dovedena energija	
	kWh/a	kWh/m ² a
Ogrevanje $Q_{f,h}$	25.991	252
Hlajenje $Q_{f,c}$	0	0
Prezračevanje $Q_{f,v}$	0	0
Ovlaževanje $Q_{f,st}$	0	0
Priprava tople vode $Q_{f,w}$	0	0
Razsvetljava $Q_{f,l}$	774	8
Električna energija $Q_{f,aux}$	0	0
Skupaj dovedena energija za delovanje stavbe	26.765	259

Struktura rabe celotne energije za delovanje
stavbe po virih energije in energentih (kWh/a)



- Lesna biomasa - 25991 kWh/a (97%)
- Elektrika - 774 kWh/a (3%)

Obnovljiva energija porabljena na stavbi (kWh/a)	25.989
---	--------

Primarna energija za delovanje stavbe (kWh/a)	4.534
Emisije CO ₂ (kg/a)	410

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2017-128-132-52778 Velja do: 18.10.2027

Priporočila za stroškovne učinkovite izboljšave energetske učinkovitosti

Ukrepi za izboljšanje kakovosti ovoja stavbe

- ☐ Toplotna zaščita zunanjih sten
- ☐ Toplotna zaščita stropa proti podstrešju
- ☐ Toplotna zaščita strehe-stropa v mansardi
- ☒ Menjava oken
- ☐ Menjava zasteklitve
- ☐ Toplotna zaščita stropa nad kletjo
- ☐ Odprava transmisijskih toplotnih mostov
- ☒ Odprava konvekcijskih toplotnih mostov in izboljšanje zrakotesnosti

Ukrepi za izboljšanje energetske učinkovitosti sistemov KGH

- ☐ Toplotna zaščita razvoda v nekondicioniranih prostorih
- ☐ Vgradnja nadzornega sistema za upravljanje s toplotnimi pritoki
- ☐ Prilagoditev moči sistema za pripravo toplote dejanskim potrebam po toploti
- ☐ Vgradnja črpalk z zvezno regulacijo
- ☐ Hidravlično uravnoteženje ogrevalnega sistema
- ☐ Rekuperacija toplote
- ☐ Prilagoditev kapacitete prezračevalnega sistema dejanskim potrebam
- ☐ Optimiranje časa obratovanja
- ☐ Prilagoditev hladilne moči z izgradnjo hladilnika ledu
- ☐ Priklop na daljinsko ogrevanje ali hlajenje
- ☐ Optimiranje zagotavljanja dnevne svetlobe

Ukrepi za povečanje izrabe obnovljivih virov energije

- ☐ Vgradnja sistema SSE za pripravo tople vode
- ☐ Vgradnja fotovoltaičnih celic
- ☐ Ogrevanje na biomaso
- ☐ Prehod na geotermalne energije

Organizacijski ukrepi

- ☐ Ugašanje luči, ko so prostori nezasedeni
- ☐ Analiza tarifnega sistema
- ☐ Energetski pregled stavbe

Opozorilo

Nasveti so generični, oblikovani na podlagi ogleda stanja, rabe energije in izkušenj iz podobnih stavb.

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2017-128-132-52778 Velja do: 18.10.2027

Vrsta izkaznice: računska

Vrsta stavbe: stanovanjska

Komentar in posebni robni pogoji

Glede na namembnost stavbe in zasedenost, celovita energetska sanacija ni ekonomsko smiselna. Stavba je v celoti iz lesene konstrukcije, tla so izvedena z neizolirano AB ploščo. Objekt je večinoma nezaseden oziroma čez leto le občasno ogrevan. Po podatkih GURS-a stavba nima naslova.

Skladno z Direktivo 2010/31/EU - priloga 1 se stavba razvrsti v kategorijo: Druge vrste stavba, ki je porabnik energije

Več informacij lahko pridobite na spletnem naslovu: <http://www.energetika-portal.si/podrocja/energetika/energetske-izkaznice-stavb/>

Pravilnik o učinkoviti rabi energije v stavbah (PURES).

	dovoljeno	dejansko
Koeficient specifičnih toplotnih izgub - H'_T	0,36 W/m ² K	1,06 W/m ² K
Letna potrebna toplota za ogrevanje - Q_{NH}	62 kWh/m ² a	226 kWh/m ² a
Letni potrebni hlad za hlajenje - Q_{NC}	50 kWh/m ² a	0 kWh/m ² a
Letna primarna energija - Q_P	218 kWh/m ² a	44 kWh/m ² a