

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2020-624-136-78074 Velja do: 13.01.2030

Identifikacijska oznaka stavbe,
posameznega dela ali delov stavbe: katastrska ob ina 997
številka stavbe 1531

Klasifikacija stavbe: 1122100

Leto izgradnje: 2019

Naslov stavbe: /

Kondicionirana površina stavbe A_k (m²): 4.317

Parcelna št.: 237/41

Katastrska ob ina: GOTOVLJE

Vrsta izkaznice: ra unska

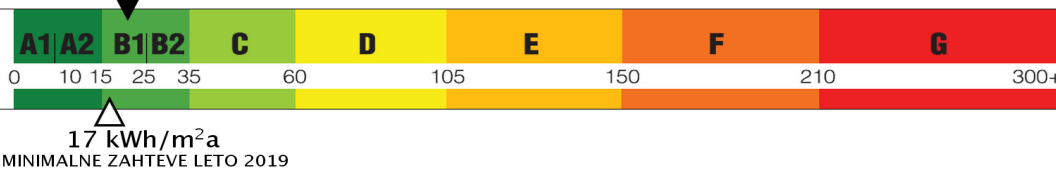
Vrsta stavbe: stanovanjska

Naziv stavbe: Stanovanjski blok, Bevkova, Žalec



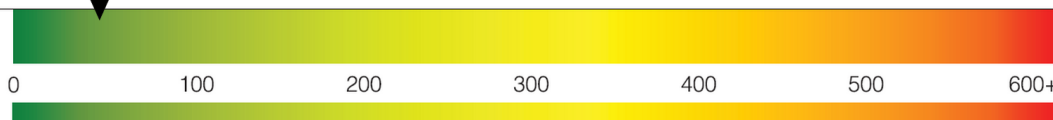
Potrebna toplota za ogrevanje

Razred **B1** 21 kWh/m²a



Dovedena energija za delovanje stavbe

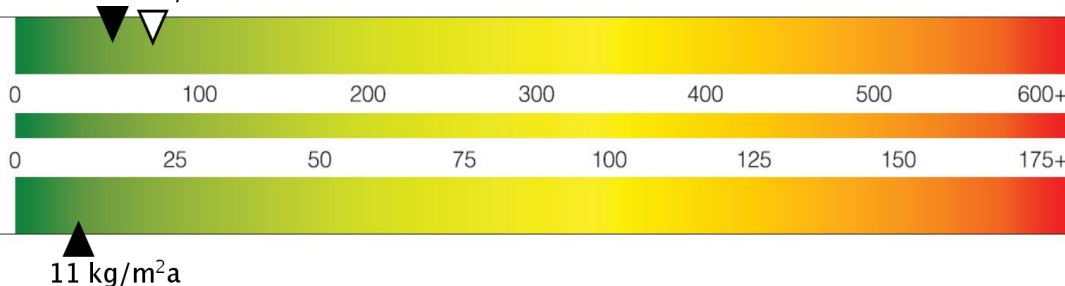
46 kWh/m²a



Primarna energija in Emisije CO₂

SKORAJ NIČ – ENERGIJSKA STAVBA (80 kWh/m²a)

57 kWh/m²a



Izdajatelj

Rafko Atelšek s.p. (624)

Ime in podpis odgovorne osebe: Rafko Atelšek

Datum izdaje: 13.01.2020

Izdelovalec

Podpisnik: Rafko Atelšek

Izdajatelj: SIGEN-CA G2

Serijska št. cert.: 2473939612028

Datum veljavnosti: 27.06.2023

Datum podpisa: 13.01.2020

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2020-624-136-78074 Velja do: 13.01.2030

Vrsta izkaznice: ra unska

Vrsta stavbe: stanovanjska

Podatki o velikosti stavbe

Kondicionirana prostornina stavbe V_e (m ³)	16.038
Celotna zunanja površina stavbe A (m ²)	4.419
Faktor oblike $f_0=A/V_e$ (m ⁻¹)	0,28
Koordinati stavbe (X,Y)	123467, 512444

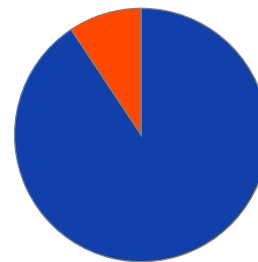
Klimatski podatki

Povpre na letna temperatura T_{pop} (°C)	10,1
--	------

Dovedena energija za delovanje stavbe

Dovedena energija za delovanje stavbe	Dovedena energija	
	kWh/a	kWh/m ² a
Ogrevanje $Q_{f,h}$	89.325	21
Hlajenje $Q_{f,c}$	0	0
Prezra evanje $Q_{f,v}$	0	0
Ovlaževanje $Q_{f,st}$	0	0
Priprava tople vode $Q_{f,w}$	91.668	21
Razsvetljava $Q_{f,l}$	16.189	4
Elektri na energija $Q_{f,aux}$	2.437	1
Skupaj dovedena energija za delovanje stavbe	199.619	46
Obnovljiva energija porabljena na stavbi (kWh/a)	0	
Primarna energija za delovanje stavbe (kWh/a)	245.657	
Emisije CO ₂ (kg/a)	46.070	

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



- Zemeljski plin – 180993 kWh/a (91%)
- Elektrika – 18626 kWh/a (9%)

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2020-624-136-78074 Velja do: 13.01.2030

Priporo ila za stroškovno u inkovite izboljšave energetske u inkovitosti

Ukrepi za izboljšanje kakovosti ovoja stavbe

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

Ukrepi za izboljšanje energetske u inkovitosti sistemov KGH

Vgradnja nadzornega sistema za upravljanje s toplotnimi pritoki
Prilagoditev mo i sistema za pripravo toplote dejanskim potrebam po toploti
Vgradnja rpalk z zvezno regulacijo
Hidravli no uravnoteženje ogrevalnega sistema
Rekuperacija toplote
Toplotna zaš ita razvoda v nekondicioniranih prostorih
Prilagoditev kapacitete prezra evalnega sistema dejanskim potrebam
Optimiranje asa obratovanja
Prilagoditev hladilne mo i z izgradnjo hladilnika ledu
Priklop na daljinsko ogrevanje ali hlajenje
Optimiranje zagotavljanja dnevne svetlobe

Ukrepi za pove anje izrabe obnovljivih virov energije

Vgradnja fotovoltai nih panelov
Ogrevanje na biomaso
Prehod na geotermalne energije
Vgradnja sistema SSE za pripravo tople vode

Organizacijski ukrepi

Energetski pregled stavbe
Analiza tarifnega sistema
Ugašanje lu i, ko so prostori nezasedeni

Opozorilo

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

Komentar in posebni robni pogoji

Energetska izkaznica je izdelana za novi objekt, zato posebni ukrepi za zmanjšanje porabe energije niso predvideni.

Skladno z Direktivo 2010/31/EU - priloga 1 se stavba razvrsti v kategorijo: Stanovanjski bloki

ENERGETSKA IZKAZNICA STAVBE

Podatki o stavbi

Št. izkaznice: 2020-624-136-78074 Velja do: 13.01.2030

Vrsta izkaznice: ra unska

Vrsta stavbe: stanovanjska

Ve 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 specifi nih toplotnih izgub - H'_T	0,49 W/m²K	0,27 W/m²K
Letna potrebna toplota za ogrevanje - Q_{NH}	17 kWh/m²a	21 kWh/m²a
Letni potrebni hlad za hlajenje - Q_{NC}	50 kWh/m²a	1 kWh/m²a
Letna primarna energija - Q_p	170 kWh/m²a	57 kWh/m²a