

# Energetický certifikát

vydaný podľa zákona č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov  
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov  
č. 205481/2021/21/019512008/EC

Názov budovy: **Bytový dom 101A**  
Ulica, číslo:  
Obec: **Malacky**  
Okres: **Malacky**  
Účel spracovania: **Nová budova**

Parc. č.: **30005/1**  
Katastrálne územie: **Malacky**  
Podiel celkovej podlahovej plochy:  
**2 - bytový dom 100,0%**



Celková podlahová plocha v m<sup>2</sup>: **2683,02**

Rok kolaudácie budovy: **2021**

Posledná významná obnova: **- - -**

## Hodnotenie jednotlivých miest spotreby

Potreba energie na vykurovanie: **A**  
Potreba energie na prípravu teplej vody: **A**  
Potreba energie na chladenie a vetranie: **-**  
Potreba energie na osvetlenie: **-**

ENERGETICKÁ HOSPODÁRNOSŤ BUDOVY

Kategória budovy: <b>2 - bytový dom</b>	Celková potreba energie kWh/(m <sup>2</sup> .a)	Primárna energia kWh/(m <sup>2</sup> .a)
Verejná budova: <input type="checkbox"/>		
Globálny ukazovateľ - primárna energia:	<b>15</b>	<b>32</b>
Vysoká energetická hospodárnosť		
<b>A0<sup>+</sup>/A0/A1/A</b>	<b>A</b>	<b>A0</b>
<b>B</b>		
<b>C</b>		
<b>D</b>		
<b>E</b>		
<b>F</b>		
<b>G</b>		
Energeticky nevhodná		
Normalizované hodnotenie:	<input checked="" type="checkbox"/>	
Prevádzkové hodnotenie:	<input type="checkbox"/>	
Minimálna požiadavka 0,5 R <sub>f</sub> :	40	63
Typická budova R <sub>s</sub> :	158	252

## Nameraná spotreba energie na vykurovanie v kWh/(m<sup>2</sup>.a)

Rok	20..	20..	20..	Priemer
Spotreba energie na vykurovanie v kWh/(m <sup>2</sup> .a)				

## Podiel energie z obnoviteľných zdrojov na mieste:

Obnoviteľný zdroj na výrobu tepla na vykurovanie a/alebo chladenie:

Obnoviteľný zdroj na ohrev teplej vody:

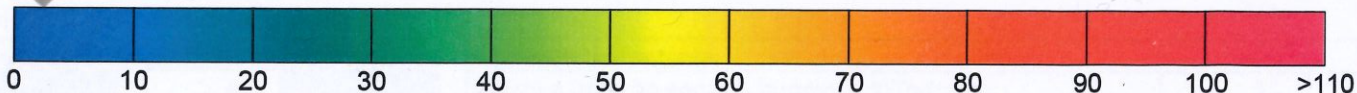
Spôsob výroby elektriny z obnoviteľného zdroja:

Odvádzaná/uskladňovaná energia z obnoviteľného zdroja (druh) v kWh/(m<sup>2</sup>.a):

Rekuperácia tepla (druh a účinnosť v %):

Emisie CO<sub>2</sub> v kg/(m<sup>2</sup>.a)

2,42



## Návrh opatrení na zlepšenie energetickej hospodárnosti budovy:

Obvodový plášť: Nenavrhuje sa.

Strecha: Nenavrhuje sa.

Podlaha: Nenavrhuje sa.

Otvorové konštrukcie: Nenavrhuje sa.

Vykurovanie:

Príprava teplej vody:

Chladenie/vetranie:

Osvetlenie:

Obnoviteľné zdroje energie: Nenavrhuje sa.

Iné: Nenavrhuje sa.

Predchádzajúci certifikát č.: - - - - -

Dátum vyhotovenia: **29. 10. 2021**

Platnosť najviac do: **29. 10. 2031**

Meno a priezvisko oprávnenej osoby: **doc. Ing. Marián Mikuláš PhD.**

Obchodné meno a sídlo: **Doc. Ing. Marián Mikuláš, PhD. EKOPROM, J. Murgaša 3, 903 01 Senec**

IČO: 41033256

DIČ: 1024275560

Kontakt: **0903633556, m.mikulas@centrum.sk**

