

## ТРОШКОВИ ЕНЕРГИЈЕ ЗА ГРЕЈАЊЕ СТАМБЕНОГ ПРОСТОРА

грејна сезона 2025/2026.

За грејање просечно изолованог стамбеног простора од 60 м<sup>2</sup> на 20°C у току 16 сати дневно у целом стану, 180 дана у грејној сезони, потребна је енергија од око 9.000 kWh (150 kWh/m<sup>2</sup> је просечна процењена потрошња за грејање у Србији). При анализи трошкова енергије за грејање узима се у обзир ефикасност уређаја који се користе.

Најниже трошкове енергије за грејање, за наведене услове, у грејној сезони 2025/2026. (према ценама половином септембра 2025.) имаће домаћинства која се греју коришћењем дрва у подручјима Србије у којима се оно може набавити по нижим ценама (на пример 6.430 динара по м<sup>3</sup>) и уколико домаћинства имају новије пећи чија је ефикасност већа, нпр. 65% ће коштати 53 хиљаде динара. Значајно веће трошкове, 87,5 хиљада динара, ће имати домаћинства која користе скупље огревно дрво (са ценом 9.000 динара по м<sup>3</sup>) и имају пећи ниже ефикасности. У односу на претходну грејну сезону, цене огревног дрвета су веће до 2%.

Домаћинства која користе пелет, ако се сагорева у ефикаснијим пећима конструисаним за ово гориво, имаће трошкове од 76 хиљада динара, што је у поређењу са претходном грејном сезоном више за 17%.

Трошкови грејања коришћењем природног гаса ове грејне сезоне су исти као и претходне, износе 59,5 хиљада динара што је за само 6,5 хиљада динара скупље од најповољнијег грејања коришћењем дрвета.

Трошкови грејања на угљь ће износити 77,7 хиљада динара и остали су на нивоу трошкова из претходне године. Домаћинства која користе пропан бутан гас морају издвојити око 172 хиљаде динара што је за око 4% више него претходне године.

Трошкови грејања електричном енергијом су у односу на претходну годину увећани за око 25%. Домаћинства која користе термоакумулационе пећи имаће трошкове од 102,7 хиљада динара, али само уколико се искључиво користи јефтинија ноћна електрична енергија. Допуњавање пећи коришћењем скупље електричне енергије само током два сата дневно, увећава трошкове за око 40%, тако да они износе 142 хиљада динара. Домаћинства која користе електричну енергију директно у грејним телима и котловима за етажно грејање морају издвојити преко 250 хиљада динара за електричну енергију и то је према тренутним ценама најскупљи вид грејања о овој грејној сезони.

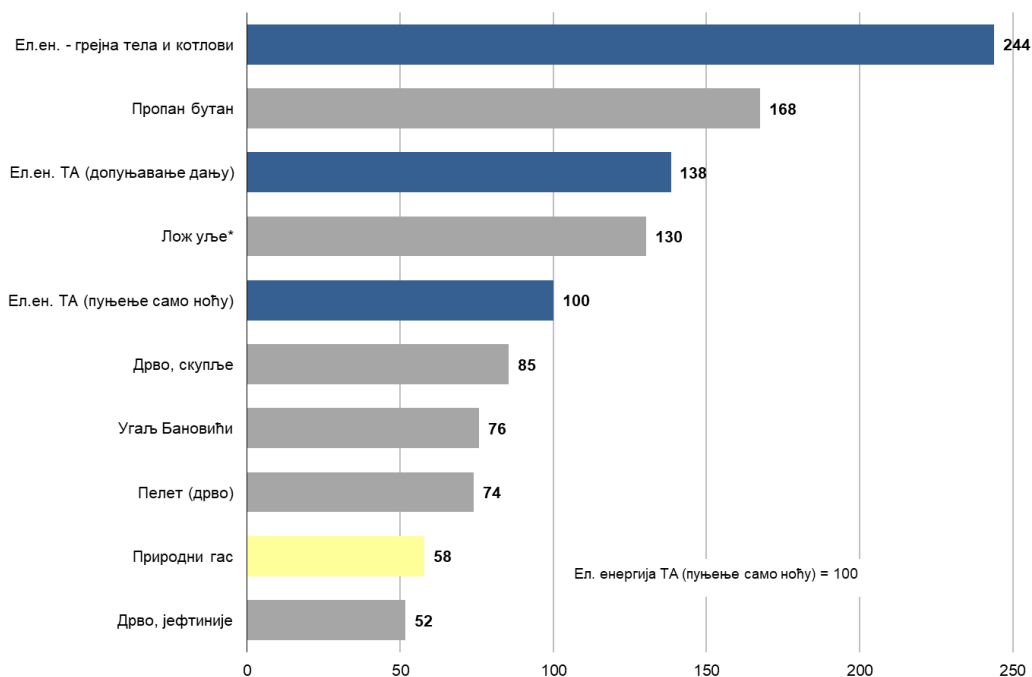
**Наведени износи обухватају само трошкове набавке енергије, односно горива, а не обухватају инвестиционе трошкове (нпр. набавку пећи и уградњу инсталација централног грејања) и трошкове периодичних прегледа и одржавања.**

	Ефикасност пећи, %	Годишња количина		Јединична цена	Годишњи трошак, дин.
Дрво (јефтиније, η=65%)	65	8,2	м3	6.429 дин/м <sup>3</sup>	53.000
Дрво (скупље, η=55%)	55	9,7	м3	9.000 дин/м <sup>3</sup>	87.600
Пелет (дрво)	80	2,5	t	30.000 дин/t	75.900
Угљь Бановићи	55	3,2	t	24.000 дин/t	77.700
Природни гас	90	11079	kWh	5,4 дин/kWh	59.500
Пропан бутан	85	829	kg	207,7 дин/kg	172.100
Лож уље*	80	1149	l	- дин/lit	133.800
Ел.ен. ТА (пуњење само ноћу)	91	9900	kWh		102.700
Ел.ен. ТА (допуњавање дању)	93	9720	kWh		142.100
Ел.ен. - грејна тела и котлови	100	9000	kWh		250.600

**Напомена:** За лож уље средином септембра нису биле познате цене, тако да су приказани трошкови из грејне сезоне 2024/2025.

### Релативни односи годишњег трошка енергије за грејање

Потрошња енергије: 9000 kWh у сезони 2025/2026



**САВЕТ ГРАЂАНИМА:** При избору начина грејања, тражите помоћ стручњака. Уколико сте у могућности, изолујте ваш стамбени простор и промените прозоре. Уколико купујете нове пећи и котлове, изаберите оне које су енергетски што ефикасније.