

ТРОШКОВИ ГРЕЈАЊА СТАНА ОД 60 м² на почетку грејне сезоне 2010/2011.

Највеће трошкове енергије за грејање на почетку грејне сезоне 2010/2011. (према ценама енергената које су важиле у септембру 2010.) имаће домаћинства која користе лож уље и електричну енергију директно у грејним телима и котловима за етажно грејање. Она за грејање стана од 60м² током целе сезоне морају издвојити око 129.000 динара за лож уље односно 108.000 динара за електричну енергију. За грејање природним гасом, трошкови су више него упола мањи и износе око 51.000 динара.

Најјефтиније грејање имаће домаћинства која користе угаљ, јер ће њихови трошкови зависно од врсте угља, са урачунатим трошковима превоза, износити од 37.000 до 42.000 динара.

Уколико се за грејање стана користе термоакумулационе пећи, трошкови износе око 36.500 динара, али само уз услов искључивог коришћења јефтиније ноћне електричне енергије. Свако допуњавање пећи током дана, коришћењем скупље електричне енергије значајно увећава ове трошкове. Тако ће допуњавање две пећи снаге од по 3 kW само током два сата дневно увећати трошкове грејања за преко 40%, на 52.500 динара.

У наредној табели су приказани трошкови енергије за грејање стана од 60 м² у току целе грејне сезоне (без инвестиционих и трошкова одржавања и сл.), коришћењем различитих енергената, а за исту количину утрошене топлоте и уз квалитет грејања какав пружа даљинско грејање (греје се цео стан на 20°C, 16 сати на дан, у току целе грејне сезоне). За електричну енергију цене су по тарифним ставовима из тарифног система.

	Ефикасност пећи, %	кол/год	цена	трошак, дин
Угаљ Бановићи	55	3,9 t	10.705 дин/t	42.000
Угаљ Вреоци сушени	55	4,2 t	9.545 дин/t	39.700
Угаљ сирови лигнит	55	7,8 t	4.765 дин/t	37.000
Лож уље (цена 13. септембар 2010.)	80	1394 lit	90,9 дин/lit	128.700
Природни гас	85	1387 m ³	36,7 дин/m ³	51.000
Пропан бутан	85	1005 kg	94,0 дин/kg	94.500
Дрво (цена са стоваришта)	55	11,8 m ³	4.683 дин/m ³	55.300
Централно грејање (Београд)		39,3 GJ	64,4 дин/ m ²	46.400
Ел.енергија ТА (пуњење само ноћу)	100	10920 kWh		36.500
Ел.енергија ТА (допуњавање дању)	100	10920 kWh		52.500
Ел.енергија – грејна тела и котлови	100	10920 kWh		108.000

Релативни односи годишњег трошка енергије за грејање стана од 60м²

