

## Примерни изчисления за консумацията на електроенергия от електродомакински уреди

Стойността на енергията е изчислена спрямо средната цена на електрическа енергия за битови клиенти от 1 юли 2015 г., възлизаща на 0.17541 лв./kWh с ДДС.

Електродомакински уреди	обем, мерна мощност единица	средномесечна		
		използваемост	консума- ция в kWh	стойност на енергията в лева
<b>Кухненски уреди</b>				
Хладилник / фризер (камера) енергиен клас "А"	150/50 m <sup>3</sup>	денонощно	23.3	4.09
Хладилник / фризер (камера) енергиен клас "А"	210/80 m <sup>3</sup>	денонощно	27.8	4.88
Хладилник / фризер (камера) енергиен клас "А"	280/90 m <sup>3</sup>	денонощно	33.8	5.93
Фризер енергиен клас "А"	100 m <sup>3</sup>	денонощно	17.6	3.09
Фризер енергиен клас "А"	200 m <sup>3</sup>	денонощно	25	4.39
Фризер енергиен клас "А"	250 m <sup>3</sup>	денонощно	28.3	4.96
Готварска печка с котлон и фурна	1.8 kW	60 h	108	18.94
Готварска печка с котлон и фурна	2.2 kW	60 h	132	23.15
Готварска печка с котлон и фурна	2.8 kW	60 h	168	29.47
Микровълнова фурна	0.8 kW	10 h	8	1.40
Микровълнова фурна	1.2 kW	10 h	12	2.10
Електрически котлон	0.5 kW	60 h	30	5.26
Електрически котлон	0.8 kW	60 h	48	8.42
Електрически котлон	1 kW	60 h	60	10.52
Електрическа скара	1.5 kW	6 h	9	1.58
Електрическа скара	2 kW	6 h	12	2.10

Електродомакински уреди	обем, мерна мощност единица	средномесечна		
		използваемост	консума- ция в kWh	стойност на енергията в лева
<b>Кухненски уреди</b>				
Тостер / партигрил	0.8 kW	10 h	8	1.40
Тостер / партигрил	1.2 kW	10 h	12	2.10
Кафемашина	1 kW	5 h	5	0.88
Автоматична пералня	1.1 kW/цикъл	8 цикъла	8.8	1.54
Автоматична пералня със сушилня	4.05 kW/цикъл	8 цикъла	32.4	5.68
Миялна машина	0.8 kW/цикъл	30 цикъла	24	4.21
Миялна машина	1.05 kW/цикъл	30 цикъла	31.5	5.53
Абсорбатор	0.17 kW	60 h	10.2	1.79
Електрически бойлер	1 kW	150 h	150	26.31
Електрически бойлер	1.5 kW	120 h	180	31.57
Електрически бойлер	2 kW	90 h	180	31.57
Електрически бойлер	3 kW	90 h	270	47.36
Електрически бойлер проточен	3 kW	30 h	90	15.79
Електрически бойлер проточен	5 kW	30 h	150	26.31
Електрически бойлер проточен	6 kW	30 h	180	31.57
Електрически бойлер проточен	7 kW	30 h	210	36.84
Прахосмукачка	1.6 kW	4 h	6.4	1.12
Прахосмукачка	2 kW	4 h	8	1.40
Прахосмукачка	2.2 kW	4 h	8.8	1.54
Електрическа ютия	1.6 kW	12 h	18	3.16
Електрическа ютия	1.8 kW	12 h	21.6	3.79
Електрическа ютия	2 kW	12 h	24	4.21

Електродомакински уреди	обем, мерна мощност единица	средномесечна		
		използваемост	консума- ция в kWh	стойност на енергията в лева
<b>Отоплителни уреди</b>				
Подово отопление	3 kW	300 h	900	157.87
Подово отопление	6 kW	300 h	1800	315.74
Електрическа печка, вентилаторна	1.5 kW	150 h	225	39.47
Електрическа печка, вентилаторна	2 kW	150 h	300	52.62
Електрическа печка	1 kW	240 h	240	42.10
Електрическа печка	2 kW	240 h	480	84.20
Електрически радиатор	2 kW	240 h	480	84.20
<b>Климатични системи</b>				
Климатик инверторен	9 000 Btu/h	240 h охл./отпл.	96	16.84
Климатик инверторен	12 000 Btu/h	240 h охл./отпл.	144	25.26
Климатик инверторен	18 000 Btu/h	240 h охл./отпл.	216	37.89
Климатик инверторен	24 000 Btu/h	240 h охл./отпл.	288	50.52
Климатик сплит	9 000 Btu/h	240 h охл./отпл.	168	29.47
Климатик сплит	12 000 Btu/h	240 h охл./отпл.	240	42.10
Климатик сплит	18 000 Btu/h	240 h охл./отпл.	384	67.36
Климатик сплит	24 000 Btu/h	240 h охл./отпл.	480	84.20
<b>ТВ, аудио и компютърни системи</b>				
Телевизор	0.06 kW	120 h	7.2	1.26
Система за домашно кино	0.18 kW	60 h	10.8	1.89
Аудио система	0.15 kW	60 h	9	1.58
Компютър	0.25 kW	60 h	15	2.63
Режим готовност /Stand-by			6.58	1.15

Електродомашински уреди	обем, мерна мощност единица	средномесечна		
		използваемост	консума- ция в kWh	стойност на енергията в лева
<b>Осветление</b>				
<i>при мощност на една електрическа крушка = 0.060 kW</i>				
Осветление от 3 броя крушки	0.18 kW	120 h	21.6	3.79
Осветление от 5 броя крушки	0.3 kW	120 h	40	7.02
Осветление от 8 броя крушки	0.48 kW	120 h	57.6	10.10
<i>при мощност на една Компактна луминисцентна лампа (КЛЛ) = 0.020 kW</i>				
Осветление от 3 броя КЛЛ	0.06 kW	120 h	7.2	1.26
Осветление от 5 броя КЛЛ	0.1 kW	120 h	12	2.10
Осветление от 8 броя КЛЛ	0.16 kW	120 h	19.2	3.37