

Kolik stojí provoz spotřebičů: srovnání před zdražením elektřiny a po něm

SZ seznamzpravy.cz/clanek/domaci-zivot-v-cesku-kolik-stoji-provoz-spotrebicu-srovnani-pred-zdrazenim-elektriny-a-po-nem-211633



Trouba, jednoplotýnkový vaříč či žehlička. To jsou jedny z energeticky nejnáročnějších domácích spotřebičů.

V době rostoucích cen elektřiny tak čím dál víc uživatelů zvažuje, jak jejich provoz omezit, případně je vyměnit za úspornější.

Nezanedbatelně lze ušetřit například výměnou žárovek. Provoz jedné úsporné LED žárovky vyjde oproti „klasice“ na zhruba desetinu. Ohřev v mikrovlnné troubě pak přijde zhruba na polovinu toho, kolik by stál v běžné horkovzdušné.

Seznam Zprávy propočítaly, na kolik orientačně vyjde roční provoz těch nejběžnějších spotřebičů, a to v porovnání s průměrnou loňskou cenou i tou po zastropování.

Jak jsme postupovali? Pokud jde o energetickou náročnost spotřebičů, zvolili jsme průměrné a vycházíme z údajů, které uvádějí sami výrobci. Na trhu jsou samozřejmě úspornější, ale

i náročnější přístroje.

Jako výchozí jsme zvolili nejběžnější tarif D02d. U ceny za loňský rok uvádíme data před začátkem zdražování. Po v pondělí oznámeném zastropování by měli spotřebitelé u tarifu D02d zaplatit 8,8 Kč/kWh.

U částky za letošní rok vycházíme z nových ceníků, které společnosti ČEZ, innogy, PRE a E.ON zveřejnily během uplynulých měsíců. V průměru jde o 10 Kč/kWh s daní a poplatky. Částka se odvíjí i od případné fixace či regionu, kde bydlíte.

	Denní provoz (příklad)	Spotřeba kWh/rok	Strop: 8,8 Kč/kWh	Průměr 2022: 10 Kč/kWh	Rok 2021: 4,70 Kč/kWh
Chladnička s mrazničkou, C	Roční spotřeba	169	1487	1690	794
Pračka A	1 cyklus	179	1575	1790	841
Myčka na nádobí A	1 cyklus	197	1734	1970	925
Televize Plazma G	4 hodiny	225	1980	2250	1058
Trouba A (2500W)	30 minut	456	4013	4560	2143
Mikrovlnná trouba (1300W)	15 minut	119	1047	1190	559
Rychlovarná konvice (2200W)	10 min	133	1170	1330	625
Topinkovač (1090W)	6 min	40	352	400	188
Žehlička (3000W)	30 minut	547	4814	5470	2571
Jednoplotýnkový vaříč (2000W)	1 hodinu	730	6424	7300	3431
Fén (2000W)	10 minut	121	1065	121	569
Přímotop (1500W)	4 hodiny po dobu tří měsíců	548	4822	5480	2576

	Denní provoz (příklad)	Spotřeba kWh/rok	Strop: 8,8 Kč/kWh	Průměr 2022: 10 Kč/kWh	Rok 2021: 4,70 Kč/kWh
Klasická žárovka (100W)	3 hodiny	110	968	1100	517
LED žárovka (10W)	3 hodiny	11	97	110	52
Sušička prádla A++	Odhadovaná roční s.	235	2068	2350	1105
Nabíjení mobilu	3 hodiny	22	194	220	103

Zdroj: výpočet Seznam Zpráv

Zastropování cen

Podle energetické společnosti ČEZ činí průměrná roční spotřeba elektřiny u domácnosti zhruba 3 megawatthodiny. Pokud ji používá jen na svícení a provoz spotřebičů, jde o zhruba 2 MWh ročně, v případě topení a ohřevu vody naopak i násobně více.

Kvůli situaci na trhu vláda v pondělí představila návrh na zastropování cen, a to u elektřiny na 6 Kč/kWh, tedy v důsledku (se všemi poplatky) mezi 7 až 9 Kč/kWh.

Už dříve kabinet rozhodl o odpuštění poplatků za obnovitelné zdroje (POZE) na tento i příští rok, který u domácností činí 599 korun s DPH za každou spotřebovanou MWh elektřiny.

Co jsou energetické třídy

Energetické třídy spotřebičů jsou abecedně seřazené stupně energetické náročnosti spotřebiče, vytvořené na základě jeho spotřeby a velikosti Evropskou unií. Dříve kategorie začínala na A+++ (nejúspornější), což se ale změnilo v březnu 2021, protože škála už byla oproti technologické kvalitě výrobků zastaralá. Nyní začíná stupnice třídou A a končí třídou G, přičemž dřívější A+++ je nyní stupeň B, A++ je stupeň C a tak dále. Další aktualizace štítků by měla přijít nejdříve za 9 let.

