

Sledujeme vývoj cen energií

Pravidelně sledujeme a aktualizujeme ceny jednotlivých druhů paliv a energií na vytápění.

Díky přehledné tabulce si můžete porovnat přibližné náklady na vytápění v průměrném rodinném domku s tepelnou ztrátou 10 kW.

TABULKA POTŘEB A CEN PALIV A ENERGIE NA VYTÁPĚNÍ (2020)

Energy Centre České Budějovice

ECČB	Měrná jednotka	Výhřevn. paliva	Cena paliva	Cena využitelné energie		Účinnost zdroje	Ostatní náklady	Roční potřeba paliva a energie, cena paliva a potřebné energie vč. ostatních nákladů			
	m.j.	MJ m.j.	Kč m.j.	Kč GJ	Kč kWh	%	Kč rok	Kč GJ	Kč kWh	Potřeba paliva m.j. za rok	Kč rok
Hnědé uhlí	kg	18	3,7	205,6	0,74	65	1 500	340,1	1,22	5 370	21 370
Černé uhlí	kg	22,7	6,3	277,5	1,00	67	1 500	438,1	1,58	4 131	27 527
Koks	kg	26,3	8,9	338,4	1,22	70	1 500	507,3	1,83	3 413	31 875
Brikety z HU	kg	23	5,0	217,4	0,78	67	1 500	348,3	1,25	4 077	21 887
Dřevo kusové	kg	14,6	3,5	239,7	0,86	70	1 500	366,3	1,32	6 148	23 018
Dřevěné brikety	kg	18	5,3	294,4	1,06	75	1 500	416,5	1,50	4 654	26 167
Dřevěné pelety (En+A1)	kg	18	6,3	350,0	1,26	80	1 500	461,4	1,66	4 363	28 989
Zemní plyn	m ³	33,4	14,52	434,7	1,56	80	4 562	615,9	2,22	2 351	38 700
Zemní plyn (kondenz.k.)	kWh	3,6	1,38	384,1	1,38	80	4 562	552,8	1,99	2 078	34 731
Propan	kg	46,4	35	754,3	2,72	80	2 500	982,7	3,54	1 693	61 743
Topný olej	kg	42	28,7	683,3	2,5	80	2 000	886,0	3,19	1 870	55 669
Elektřina akum. (D26d)	kWh	3,6	2,66	739,0	2,66	96	5 589	858,7	3,09	18 180	53 955
Elektřina přímot. (D45d)	kWh	3,6	2,97	825,3	2,97	98	5 761	933,8	3,36	17 809	58 673
Tepel. čerpadlo (D56d)	kWh	3,6	2,94	816,3	2,94	300	5 761	363,8	1,31	5 818	22 858
Tepel. čerpadlo (D57d)	kWh	3,6	2,98	828,4	2,98	300	5 209	359,0	1,29	5 818	22 560
CZT (teplárna)	kWh	3,6	2,37	658,3	2,37	100	0	658,3	2,37	17 453	41 364

Tepelná ztráta objektu	10 kW
------------------------	-------

t _e	-15 °C
----------------	--------

Součinitel vlivu regul.	1
-------------------------	---

Roční potřeba tepla na vytápění	17 453 kWh
	62,8 GJ

t _{ss}	3,8 °C
t _{is}	19 °C

Počet dnů vytápění	244
Denní doba vytápění	16
Přepočtená na denostupně	3 708,8

Poznámka: Zemní plyn je v této tabulce ponechán ve starých jednotkách m³, aby si mohl uživatel odečíst z plynoměru svoji spotřebu a porovnat ji s tabulkou cen energie (v současné době se u zemního plynu účtuje množství dodané energie v kWh). Jedná se o průměrné ceny.

www.eccb.cz

Chcete probrat konkrétně vytápění vašeho domu?

Využijte bezplatné poradenství (tel. 387 312 580)