

Heizwerte verschiedener Brennstoffe

Scheitholzgemisch	3.430 kcal/kg	14,360 MJ/kg	3,99 kWh/kg
Holzpellets	4.100 kcal/kg	17,170 MJ/kg	4,77 kWh/kg
Holzbrickett	4.200 kcal/kg	17,590 MJ/kg	4,89 kWh/kg
Braunkohlenbrickett	4.750 kcal/kg	19,890 MJ/kg	5,53 kWh/kg
Steinkohlenkoks	6.450 kcal/kg	27,000 MJ/kg	7,50 kWh/kg
Gasflamm-Nusskohle	7.285 kcal/kg	30,500 MJ/kg	8,47 kWh/kg
Anthrazit-Nusskohle	7.760 kcal/kg	32,490 MJ/kg	9,03 kWh/kg
Anthrazit-Nussbrickett	7.760 kcal/kg	32,490 MJ/kg	9,03 kWh/kg
Zum Vergleich:			
Erdgas	7.580 kcal/cbm	31,740 MJ/cbm	8,82 kWh/cbm
Heizöl-EL (HEL)	8.665 kcal/ltr	36,280 MJ/ltr	10,08 kWh/ltr
Flüssiggas	10.980 kcal/kg	45,970 MJ/kg	12,77 kWh/kg

Hinweis: Scheitholzgemisch umfasst verschiedene Holzarten wie z.B. Buche, Eiche, Esche und Birke. Holz ist kein homogener Brennstoff. Der Wert zeigt bei Scheitholz den Durchschnitt der verschiedenen Holzarten.

Der Heizwert von 10 kg Heizprofi-Kaminbricketts entspricht



- ca. 2 Raschelsäcken à 21,5 dm³ Scheitholzgemisch
- 5,5 ltr. HEL
- 6,3 cbm Erdgas
- 11,3 kg Holzbricketts
- 11,6 kg Holzpellets

Heizprofi

Energieäquivalente Preise



Angaben in €/Einheit

Heizprofi- Briketts 10 kg	25 kg	HEL litr	Scheitholzgemisch 21,5 dm ³ Raschelsack	Holzbricketts 10 kg
1,99	4,98	0,36	1,19	1,76
2,19	5,48	0,40	1,31	1,94
2,49	6,23	0,45	1,49	2,20
2,79	6,98	0,51	1,67	2,47
2,99	7,48	0,55	1,79	2,64
3,49	8,73	0,64	2,09	3,09
3,99	9,98	0,73	2,39	3,53
4,49	11,23	0,82	2,68	3,97
4,99	12,48	0,91	2,98	4,41

Wenn 10 kg Heizprofi-Kaminbricketts z.B. 2,99 € kosten,
dann darf bei gleichem Energieinhalt

- ▶▶ Heizöl höchstens 0,55 € pro Liter kosten,
- ▶▶ Scheitholz höchstens 1,79 € pro Raschelsack kosten,
- ▶▶ Holzbricketts höchstens 2,64 € / 10 kg kosten,

sonst sind Heizprofi-Kaminbricketts günstiger.



RHEINBRAUN BRENNSTOFF GMBH
50416 Köln / www.heizprofi.com