

Polttopuiden ja Bioklapiin brikettien kg- ja kWh hintavertailu

POLTTOPUUN JA BIOKLAPIN HINTAVERTAILU

Päivitetty: 14.3.2019

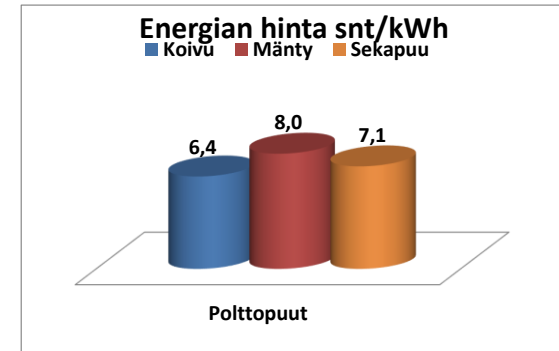
Versio: 7

Polttopuun muuntokertoimet:

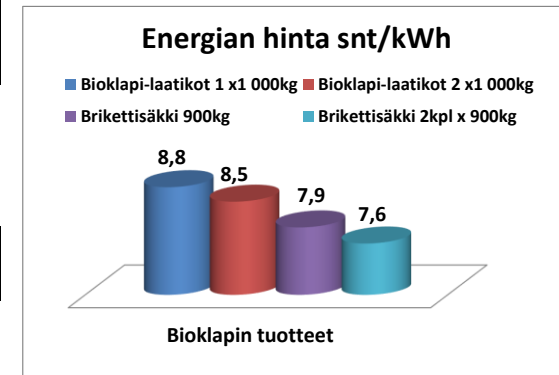
1 irto-m3 = 0,61 pino-m3 = 0,4 kiinto-m3

Anna polttopuun ostohinta irto-m3:	65
* Hinta muutettuna pino-m3:	107
* Hinta muutettu 40 l klapisäkille (n. 13kg):	3,5
* Hinta muutettu 60 l klapisäkille (n. 20kg):	5,3

	Hinta		Paino		Energia sisältö	
	€/kg	snt/kWh	kg/i-m3	kg/p-m3	kWh/i-m3	kWh/p-m3
Koivu	0,27	6,4	243	410	1010	1700
Mänty	0,33	8,0	195	328	810	1360
Sekapuu	0,31	7,1	210	370	910	1530



Bioklapi	€/kg	snt/kWh	€/kg	snt/kWh
Bioklapi-laatikot 1 x1 000kg	0,425	8,8	Brikettisäkki 900kg	0,383
Bioklapi-laatikot 2 x1 000kg	0,410	8,5	Brikettisäkki 2kpl x 900kg	0,367



Taulukko: Kuivan polttopuun (kosteus 20 %) lämpöarvo, irto- ja pinokuutiometripaino ja energiasisältö puulajeittain. LÄHDE <http://www.halkoliiteri.com/?id=587>

