

Heizwerte

Material	Abbrandfaktor	Heizwert	Heizwert	Literatur
	m	H _u bzw. H	H	
		kWh/kg	kWh/St	
Brennbare Flüssigkeiten in Wannen oder offenen Behältern, unterhalb der Siedetemperatur				
Achsenöl		11,5		4
Azeton		8,0		1
Baumwollsamöl		10,5		4
Benzin	0,7	11,9		1
Benzin	0,7	11,9		1
Benzin, Autobenzin		12,2		4
Benzin, Feuerzeugbenzin		13,0		4
Benzin, Flugzeugbenzin		13,0		4
Benzin, Katalytbenzin		12,3		4
Benzin, Kogasin		11,9		4
Benzin, Leichtbenzin		11,9		4
Benzin, Leichtbenzin aus Erdöl		12,3		4
Benzin, Mepasin		12,3		4
Benzin, Mittelbenzin		11,9		4
Benzin, Rohbenzin		12,3		4
Benzin, Schwerbenzin		11,2		4
Benzin, Testbenzin		12,1		4
Benzin, Waschbenzin		11,8		4
Benzol		11,1		1
Cyclohexan	0,6	12,1		1
Diesekraftstoff (DK)		11,6		4
Diesekraftstoff, leichtes Heizöl	0,7	11,7		1
Dieselöl		11,9		4
Erdöl		11,6		1
Ethylalkohol		7,5		1
Feuerzeugbenzin		13,0		4
Flugzeugbenzin		13,0		4
Flüssiggas		12,8		4
Gasolin		12,3		4
Glycol	1,9	4,6		1
Heizöl		11,7		4
Hydrauliköl		9,9		4
Isopropanol	1,1	7,5		1
Katalytbenzin		12,3		4
Kerosin		11,6		4
Kerosin		12,0		1
Leichtbenzin		11,9		4
Leichtbenzin aus Erdöl		12,3		4
Leichtöl aus Steinkohlenteer		10,8		4
Maschinenöl		11,8		4
Maschinenöl, Motorenöl	0,6	9,8		1
Masut (Ölrückstände auf der See)		11,9		4
Methanol	1,0	5,4		1
Methanol		6,3		4
Mittelbenzin		11,9		4
Mittelbenzin aus Erdöl		11,9		4

Heizwerte

Material	Abbrandfaktor	Heizwert	Heizwert	Literatur
	m	H _u bzw. H	H	
		kWh/kg	kWh/St	
Motorenöl		11,6		4
Nitroverdünnung	1,0	7,5		1
Nitroverdünnung		11,6		4
Öle (pflanzlich, raffiniert)		11,1		4
Öle, pflanzlich		11,7		4
Paraffin		13,1		4
Paraffinöl		11,8		4
Petroleum		12,1		1
Rapsöl		11,1		4
Reinigungsbenzin		11,9		1
Rohbenzin		12,3		4
Rüböl		11,7		4
Schmieröl		11,7		4
Schwerbenzin		11,2		4
schweres Heizöl	0,7	11,4		1
Schweröl		10,5		4
Silicon-Transformatorenflüssigkeit	0,2	8,9		1
Solaröl (Mineralöl)		11,4		4
Spiritus		6,8		4
Spiritus, 95%		7,0		4
Terpentin	0,6	11,5		1
Testbenzin		12,1		4
Toluol		11,3		1
Transformatorenöl		11,7		4
Vergaserkraftstoff		12,3		4
Waschbenzin		11,8		4