



Kenndaten ÖKO Heizöl schwefelarm

Eigenschaften	Einheit	Werte	Methode
Dichte bei 15°C	min. kg/m ³	820-855	ISO 3675
Viskosität bei 40°C	mm ² /s (cSt)	4	ISO 3104
Flammpunkt	°C	über 55	ISO 2719
Trübungspunkt	max. °C	-10	ISO 3015
Filtrierbarkeits-grenze	°C	-20	EN 116
Koksrückstand	max. Mass. %	0.05	ASTM D 189 / SN ISO 10370 mod.
Schwefelgehalt	max. mg/kg	10	ISO 8754 / EN
	max. Mass. %	0.005	20846
Wassergehalt	mg/kg	200	ISO 3733 / ISO 12937
Aschegehalt	max. Mass. %	0.01	ISO 6245 / EN 26245
Siedeanalyse (101.3 kPA)	Vol %		ISO 3405
bei 250°C		< 65	
bei 350°C		> 85	
Brennwert, Hs	mind. MJ/kg	45.4	ASTM D 4868 / DIN
(3,6MJ = 1 kWh)	mind. kWh/l	10.66	51900