

Oeko-Heizöl schwefelarm	Einheit	Prüfmethode	Euro Qualität SN 181 160/2	Ø-Werte*
Schwefelgehalt	%	ISO 8754	max. 0.005	< 0.004
Stickstoff	mg/kg	ASTM D 4629/86	max. 100	< 100
Dichte bei 15 °C	kg/m ³	ISO 3675	min. 820 max. 855	845
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	ISO 3104	min. 2 max. 4	3.3
Flammpunkt g.T. (PM)	°C	ISO 2719	min. 55	65
Kälteeigenschaften: - Trübungspunkt (Cloudpoint)	°C	ISO 3015	max. 3	≤ 2
Filtrierbarkeitsgrenze (CFPP) - bei Cloudpoint = 3 °C - bei Cloudpoint = 2 °C - bei Cloudpoint ≤ 1 °C	°C	EN 116	max. -12 max. -11 max. -10	≤ -11
Koksrückstand (von 10% Dest.-Rückstand) als Massenanteil	%	ISO 10370	max. 0,05	≤ 0,02
Asche, als Massenanteil	%	EN 26245	max. 0,01	Spuren
Siedeanalyse (bei 101,3 kPa) bis 360 °C	Vol. %	ISO 3405	min. 90	98
Brennwert (oberer Heizwert)	MJ/kg	DIN 51900	min. 45.0	45,6
Heizwert, unterer	MJ/kg	DIN 51900	min. 42,6	43

Heizöl extra leicht entspricht den Anforderungen der Luftreinhalte-Verordnung (LRV).

* Die Ø-Werte unterliegen natürlichen Produktionsschwankungen.