

Heizöl extra-leicht	Einheit	Prüfmethode	Euro Qualität SN 181 160/2	Ø-Werte*
Schwefelgehalt	Mass % mg/kg	ISO 8754 EN 24260	max. 0.1 max. 1000	< 0.1 <1000
Dichte bei 15 °C	kg/m ³	ISO 3675	min. 820 max. 860	835 855
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	ISO 3104	max. 4	2,4 3,7
Flammpunkt g.T. (PM)	°C	ISO 2719	min. 55	65
Kälteeigenschaften: - Trübungspunkt (Cloudpoint)	°C	ISO 3015	max. 3	≤ 3
Filtrierbarkeitsgrenze (CFPP) - bei Cloudpoint = 3 °C - bei Cloudpoint = 2 °C - bei Cloudpoint ≤ 1 °C	°C	EN 116	max. -12 max. -11 max. -10	≤ -12 ≤ -11 ≤ -10
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) bei 250 °C bei 350 °C	Vol. %	ISO 3405	max. 65 min. 85	40 95
Brennwert (oberer Heizwert)	MJ/kg	DIN 51900	-	45,6
Heizwert, unterer	MJ/kg	DIN 51900	min. 42,6	42,8

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

* Die Ø-Werte unterliegen natürlichen Produktionsschwankungen.