

| 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.