

# AVIA HEIZÖL Standard

## Produkt-Spezifikation: Heizöl DIN 51 603-1 EL schwefelarm

Eigenschaften	Einheit	min.	max.	Prüfverfahren
Dichte bei 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	-	860	DIN EN ISO 12185
Brennwert	MJ/kg	45,4	-	DIN 51900-1 und DIN 51900-2
Flammpunkt (PM)	°C	> über 55	-	DIN EN ISO 2719
Kinematische Viskosität bei 20 °C	mm <sup>2</sup> /s	-	6,00	DIN 51562-1
Cloudpoint	°C	-	3	DIN EN 23015
Filtrierbarkeit (CFPP)				DIN EN 116
bei Cloudpoint = 3°C	°C	-	-12	
bei Cloudpoint = 2°C	°C	-	-11	
bei Cloudpoint ≤1 °C	°C	-	-10	
Koksrückstand nach Conradson (von 10 % Destillationsrückstand)	% (m/m)	-	0,3	DIN EN ISO 10370
Schwefelgehalt	mg/kg	-	50	DIN EN ISO 20884
	% (m/m)	-	0,0050	
Aschegehalt	% (m/m)	-	0,01	DIN EN ISO 6245
Wassergehalt	mg/kg	-	200	DIN EN ISO 12937
Gesamtverschmutzung	mg/kg	-	24	DIN EN 12662

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.