



Eldningsolja

Användningsområde

Eldningsolja är en ljus destillatolja avsedd för uppvärmningsändamål i villor, fastigheter och mindre industrier. Bränslet uppfyller kraven enligt Svensk Standard SS-15 54 10. Eldningsolja med sommarkvalité har köldegenskaper som gör att den är avsedd att lagras på ett frostfritt ställe, inomhus i tank eller i isolerad cistern. Vid lagring där temperaturen vid något ställe i oljesystemet kan understiga 0°C välj den mer köldhårdiga vinteroljan. Eldningsolja är ej lämplig att använda i motorer, utan får endast användas för uppvärmningsändamål.

Tekniska data

PARAMETER	ENHET	TYPISKT ANALYSDATA	METOD
Askhalt	% m/m	<0,01	SS-EN ISO 6245:1995
Kokstal	% m/m	<0,20	SS-EN ISO 10370:1996
Filtrerbarhet i kyla	°C	-11	SS-EN 116:1999
Grumlingstemperatur	°C	-1	SS-EN 23015:1994
Färg		Grön	
Kopparkorrosion		1A	SS-EN ISO 2160:1998
Densitet vid 15°C	kg/m ³	850,2	SS-EN ISO 12185:1996
Temp vid överdestillation			SS-EN ISO 3405:2000
10% V/V dest.	°C	223,4	
65% V/V dest.	°C	315,9	
85% V/V dest.	°C	336,2	
95% V/V dest.	°C	354,6	
Flampunkt	°C	>60	
Energiinnehåll	MJ/kg / kWh/lit	42,7 / 10,1	SS 15 51 38:1992
Kvävehalt	mg/kg	97,0	SS 15 51 19-1:1998
Organiskt klor	mg/kg	<6	IP AK/99
Svavelhalt	mg/kg	<500	SS-EN ISO 8754:1995, ASTM D 5453-00
Total contamination	mg/kg	<24	SS-EN 12662:1998
Vattenhalt	mg/kg	49	SS-EN ISO 12937:2001
Viskositet vid 40°C	mm ² /s	3,818	SS-EN ISO 3104/AC:1999

Med typiska analysdata menas vilka normala analyserade värden produkten har under en längre tidsperiod.

Reviderad: 2016-09-29