

Brændstof til mindre oliefyr.

Anvendelse

Q8 Villaolie anvendes til mindre oliefyrianslæg (<60 kW) med indendørs eller nedgravet olietank. Er kuldesikret til ± 5 °C. Ved temperaturer under frysepunktet udskiller olien paraffin, og det kan få oliefyret til at gå i stå. Derfor skal rør, som er udsat for kulde, isoleres eller der skal anvendes kuldesikret fyriansolie – Q8 Villaolie Extra.

Egenskaber og fordele

Q8 Villaolie er fremstillet ved destillation af udvalgte råolier, og er af høj kvalitet med gode forbrændingsegenskaber. Svovlindholdet er meget lavt – max. 0,05% (betydeligt lavere end det lovmæssige krav på max. 0,2% svovl), og olien er dermed fritaget for svovlafgift og er mindre belastende for miljøet.

Q8 Villaolie er tilsat et multifunktionsadditiv, der holder dysen ren, beskytter mod korrosion og modvirker binding af vand i olien – det mindsker risikoen for tæring og driftsstop ved mindre forureninger af indtrængende vand.

Begrænsning

Q8 Villaolie bør ikke anvendes i dieselmotorer, da cetantallet (tændingsegenskaber) kan være for lavt.

Specifikationer

- Miljøstyrelsens krav
- Oliebranchens specifikation

Tekniske analysedata

Egenskab	Data	Enhed	Metode
Vægtfylde ved 15 °C	840	kg/m ³	D 4052
Viskositet ved 40 °C	3,0	mm ² /s	D 445
Svovlindhold, max.	0,05	% masse	D 4294
Cloud point, max	+2	°C	D 2500
Cold Filter Plugging Point, max.	$\div 5$	°C	EN 116
Flammepunkt, min.	61	°C	D 93
95% destillation, max	385	°C	D 86
Nedre brændværdi	42.800	kJ/kg	D 1405