

Q8 Fyringsolie



Brændstof til industrielle oliefyr.

Anvendelse

Q8 Fyringsolie anvendes til industrielle oliefyringsanlæg (>60 kW) med indendørs eller nedgravet olietank. Er kuldesikret til ± 5 °C. Udsatte rørforbindelser kan skabe driftsproblemer ved lave temperaturer, da olien udskiller paraffin ved temperaturer under frysepunktet. Det er derfor en god idé at isolere udsatte rørforbindelser eller benytte Q8 Fyringsolie Extra.

Egenskaber og fordele

Q8 Fyringsolie er fremstillet ved destillation af udvalgte råolier, og kombineret med raffineringsprocessen giver det en meget høj olie kvalitet med gode forbrændingsegenskaber. Q8 Fyringsolie er afsvovlet til max. 0,05% (betydeligt lavere end det lovmæssige krav på max. 0,2% svovl), så produktet er fritaget for svovl-afgift. Produktet er hydrogenbehandlet og er derfor meget lagerstabil.

Begrænsning

Q8 Fyringsolie 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