

Q8 van Gogh EP

Turbiiniöljy kaasu- ja höyryturbiineihin

Q8 van Gogh EP on sekä kaasu- että höyryturbiineihin soveltuva turbiiniöljyperhe. Soveltuu erityisesti CHP-turbiineihin. Hyvän kulumisenesto (AW, EP) kykynsä ansiosta tuote soveltuu yhdysrakenteisella vaihteistolla varustettuihin turbiineihin.

Kehitetty johtavien turbiinivalmistajien (esim. Siemens, Cooper Energy ja Hitachi) turbiineihin.

Edut

- Minimaalinen kiehumisvaara
- Korkea luontainen viskositeetti-indeksi
- Hyvät ilman- ja vedenhylkimisominaisuudet
- Suojaa ruostumista ja korroosiota vastaan
- Hyvät hapettumisen- ja lämpötilankesto-ominaisuudet mahdollistavat pitkät vaihtovälit
- Laakerien voitelu onnistuu 250°C asti
- Minimaalinen vaahdonmuodostus
- Pitkä käyttöaika

Laatuluokitukset

- ISO / DP 6743-5 L-TSA/L-TGA (EP68)
- DIN 51515-1 L-TD (EP68), -2 L-TDP / L-TGP (EP46), -1 L-TDP / -2 L-TGP (EP32)
- ASTM D 4304, Type I (EP 68), Type II (EP32, 46)
- ISO L-TSE/L-TGE/L-TGSE (EP32, 46)
- ISO 6743-5, 8068 (EP32, 46)
- Siemens MAT812108, MAT 812109, AG TLV 9013 04 / 01 (EP32, 46)

Tekniset tiedot	Tyypillinen Arvo		
ISO VG luokka	32	46	68
Tiheys, 15 °C, kg/m ³	870	875	881
Viskositeetti, cSt			
@ 40 °C	32	46	68
@ 100 °C	5,3	6,7	8,7
Viskositeetti-indeksi	98	98	98
Leimahduspiste °C	220	222	240
Jähmepiste °C	-12	-12	-12
Hapettumiskoe			
TOST, tim	4000+	4000+	
RBOT, min	1100	1100	
mod.RBOT, %	95	95	
FZG rasisporras	10	10	10

