



Alaria 68

Az **Alaria 68** hőközlő olaj, nagy finomítási fokú, paraffinos alapolajból készül, ennek következtében kiváló oxidációs- és hőstabilitással rendelkezik.

Jellemző paraméterek

| ISO VG | | 68 |
|-------------------------|--------------------|-----|
| Viszkozitás, 100 °C -on | mm ² /s | 8,7 |
| Viszkozitás, 40 °C -on | mm ² /s | 69 |
| Viszkozitási index | | 100 |
| Lobbanáspont C O C | °C | 255 |
| Folyáspont | °C | -9 |
| Sűrűség, 15 °C -on | kg/m ³ | 880 |

Tulajdonságok

Az **Alaria 68** az összes nyitott és zárt rendszerű kazánhoz alkalmas, ahol

- az olajkazan kilépő hőmérséklete kisebb 310 °C-nál,
- az olajkazan legnagyobb falhőmérséklete kisebb 320 °C-nál.

Ennél magasabb üzemi hőmérsékletek esetén az olaj felhasználhatósági élettartama csökken, minél jobban megközelítjük az olaj hóbomlási hőmérséklet-tartományát és minél hosszabb időtartamban üzemeltetjük, ilyen magas hőmérsékleten.

Felhasználhatósági javaslat

Az olajos hőközlő berendezések újraindításakor, új olajjal való feltöltés, karbantartás után, illetve időszakos, vagy szezonális üzemelés esetén a felmelegítés során 85-90 °C körül, (tehát még a 100 °C olajhőmérséklet elérése előtt) megfelelően hosszú időn át történő hőntartással meg kell győződni arról, hogy az esetleges víznyomok eltávoznak az olajból. Az üzemi hőmérséklet elérése csak ezután ajánlott.