

RENOLIN SC

Охолоджуючі і змащувальні оливи для лопаткових і гвинтових компресорів

Опис

Ряд високоякісних олив RENOLIN SC розроблений у відповідності до високих вимог, що ставляться до використання їх в лопаткових та гвинтових компресорах. Під час роботи компресора відбувається інтенсивна взаємодія оливи з повітрям. При температурі стискування, яка сягає 110°C, олива швидко окислюється, що значною мірою прискорює її старіння. Використання спеціальних базових олив та відповідних пакетів присадок забезпечує тривалу безперебійну роботу обладнання. Оптимальна робота компресорних установок досягається завдяки таким якостям олив ряду RENOLIN SC як: здатність до швидкого відділення повітря, висока стійкість до піноутворення, відмінні протизношувальні властивості.

Застосування

Оливи ряду RENOLIN SC – мастильні матеріали для лопаткових та гвинтових повітряних компресорів з прямим впорскуванням та температурою повітря на виході до 110°C. У випадку роботи компресора з іншими газами – звертайтеся за консультаціями до наших технічних спеціалістів. Будь ласка дотримуйтесь рекомендацій виробників компресорного обладнання.

Переваги

- Висока антиокислювальна та термічна стабільність
- Температура стискування до 110°C
- Хороші деемульгуючі властивості
- Низька втрата на випаровування
- Низька здатність до коксування
- Висока здатність до відділення повітря і відмінні протипінні властивості
- Захист від зношення та корозії

Технічні характеристики RENOLIN SC

Параметри	Одиниці				Норми
SO VG		32	46	68	DIN 51519
Кінематична в'язкість при 40°C	мм ² /с	32,0	46,0	68,0	DIN EN ISO
Кінематична в'язкість при 100°C	мм ² /с	5,4	6,7	8,7	3104
Індекс в'язкості	--	100	100	99	DIN ISO 2909
Питома вага при 15°C	кг/м ³	871	875	879	DIN 51757
Колір	ASTM	1,0	1,0	1,0	DIN ISO 2049
Температура спалаху	°C	218	236	251	DIN ISO 2592
Температура застигання	°C	-15	-12	-9	DIN ISO 3016