Regal R&O(PHS)

리갈 알앤오(피에이치에스)

고성능 터빈유

ISO VG 32, 46, 68

200L

제품 소개

Regal R&O(PHS)는 다수의 제조사 규격을 만족하는 고성능 터빈유입니다.
동력터빈, 가스터빈, 스팀터빈 등에 추천하는 Regal R&O (PHS)는 특히 산화안정성, 부식방지성, 거품방지성 및 공기분리성에 최적화된 성능을 발휘합니다.

추천 장비

- 광유를 사용하여 윤활되는 동력터빈
- 냉각전의 벌크오일 온도가 100°C 미만인 보통부하의 가스터빈
- 고정시설 장치에 직접 연결된 스팀터빈 및 공업용 가스터빈(ISO VG 32/46)
- 산업 및 선박용 저속 및 기어감속 스팀터빈(ISO VG 68)
- 유압식 터빈(ISO VG 68을 주로 사용. ISO VG 32/46을 사용하기도 함)
- 다음 「성능 규격」의 터빈유가 추천되는 장비

성능 규격

- Alstom : HTGD 90 117
- Siemens : TLV 901304
- GE : GEK 27070, 28143 A

제품 특장점

- 우수한 산화안정성 보유로 장시간 사용 가능.
- 탁월한 녹방지성.
- 우수한 거품방지성 및 공기분리성.
- NAS 7 (PHS Product)

대표 성상

ISO 점도 등급	32	46	68
밀도 @15°C	0.858	0.862	0.864
동점도(㎟/s) @40°C	30.6	43.4	64.0
동점도(㎟/s) @100°C	5.3	6.7	8.7
점도지수	109	106	109
인화점(°C)	222	247	264
유동점(°C)	-18	-15	-15
동판부식(3hrs@100°C)	1a	1a	1a
중화가(mgKOH/g)	0.1	0.1	0.1

※ 대표 성상은 최근의 평균시험 치이며 제품성능에 이상이 없는 범위 내에서 다소 차이가 있을 수 있습니다.