

# Kixx Turbine

킵스 터빈

고성능 터빈유

ISO VG 32, 46, 68, 100



## 제품 소개

Kixx Turbine은 다수의 터빈제조사 규격을 만족하는 고성능 터빈유입니다.

고부하의 터빈과 압축기에 추천하는 Kixx Turbine은 특히 산화안정성과 거품방지성, 공기분리성에 최적화된 성능을 발휘합니다.

## 추천 장비

- 고부하의 각종 터빈(발전용, 산업용, 철도차량용, 선박용, 증기터빈, 수력터빈)
- 터빈의 베어링윤활 외 Servo Valve의 윤활을 동시에 수행하는 터빈시스템
- 첨가제의 고온 슬러지 발생이 문제되는 터빈
- 공기 및 불활성 가스용 각종 압축기
- 다음 「성능 규격」의 터빈유가 추천되는 장비

## 성능 규격

- Alstom : HTGD 90117
- Siemens : TLV 901304, TLV 903105
- GEK 46506D, MHI(Mitsubishi Heavy Industry) 터빈오일 규격

## 제품 특징점

- 우수한 산화안정성으로 장기간 사용 가능.
- 거품방지성 및 공기분리성이 우수.
- 수분리성 및 항유화성이 우수.

## 대표 성상

ISO 점도 등급	32	46	68	100
밀도 @15°C	0.844	0.849	0.857	0.865
인화점(°C)	237	252	260	263
유동점(°C)	-25	-23	-21	-18
동점도(mm <sup>2</sup> /s)@40°C	30.3	43.7	66.3	94.3
동점도(mm <sup>2</sup> /s)@100°C	5.6	7.1	9.2	11.5
점도지수	125	124	117	110
동판부식(3hrs@100°C)	1a	1a	1a	1a
중화가(mgKOH/g)	0.1	0.1	0.1	0.1
산화안정도(RPVOT,min)	1000이상	1000이상	1000이상	1000이상

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