

IST 32-62 N-DIGIT

SMALL SIZE,
UNBEATABLE EFFICIENCY
소형 사이즈, 압도적인 효율



일반 적용 범위
15~60 L/24h



정지형 오일
Static oil



Small
size



Touch Screen
& PLC



수동 운전



Easy to use



적재 용량 30~60 L의 IST 시리즈 증류기는 반복적인 용제 부하를 지속적으로 처리할 수 있는 고품질·안전·유연한 증류 장비를 필요로 하는 중소기업에 이상적인 솔루션입니다. 분체 도장처리된 강철 구조로 가혹한 응용 환경에서도 긴 사용 수명이 보장됩니다.

보통 수준의 용제 소비 응용 분야를 위해 설계된 IST 32와 IST 62 재생기는, 소형 산업용 증류 장비 분야의 최신 기술을 대표합니다: 고효율 증류와 함께 우수한 슬러지 농축 성능과 낮은 에너지 소비를 제공합니다.

공정 온도를 포함한 모든 사이클 파라미터는 PLC에 의해 모니터링되며 실시간으로 확인 가능합니다. 본 사양 범위의 증류기는 대형 모델과 유사한 소프트웨어를 사용하며, 다양한 기능을 갖추고 있습니다.

설치: 비위험 구역 (NON-CLASSIFIED AREA)

Installation: NON-CLASSIFIED AREA

IST 시리즈의 이점

실용성 (Practicality)

- 편리한 틸트 기능과 실용적인 폐기물·백을 통한 손쉬운 슬러지 제거
- 디지털 컨트롤 패널에서 가열 온도와 사이클 시간 즉시 조절

다목적성 (Versatility)

- 15 ~ 60 L 범위의 다양한 탱크 용량 제공
- 용제 투입 키트, 증류수 탱크, 사이트 글래스 등 폭넓은 유용 액세서리 제공

재현성 (Reproducibility)

- 증류 파라미터의 통합 시각 표시를 통한 정밀 제어
- 서비스 대응이 필요한 공정 이상 발생 시 디스플레이 메시지 알람

Model	Installed power	Loading capacity	Productivity l/24h
IST 32	2.6 kW	30 l	30 to 180
IST 62	4.5 kW	62 l	60 to 240

IST 32-62

ATEX II2G

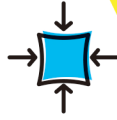
SMALL SIZE,
UNBEATABLE EFFICIENCY



일반 적용 범위
15~60 L/24h



정지형 오일
Static oil



Small
size



Touch Screen
& PLC



수동 운전



Easy to use

적재 용량 30~60 L의 IST 시리즈 증류기는 반복적인 용제 부하를 지속적으로 처리할 수 있는 고품질·안전·유연한 증류 장비를 필요로 하는 중소기업에 이상적인 솔루션입니다. 분체 도장처리된 강철 구조로 가혹한 응용 환경에서도 긴 사용 수명이 보장됩니다.

보통 수준의 용제 소비 응용 분야를 위해 설계된 IST 32와 IST 62 재생기는, 소형 산업용 증류장비 분야의 최신 기술을 대표합니다: 고효율 증류와 함께 우수한 슬러지 농축 성능 및 낮은 에너지 소비를 제공합니다.

공정 온도를 포함한 모든 사이클 파라미터는 PLC에 의해 모니터링되며 실시간으로 확인 가능합니다.

Zone 1으로 분류된 장비의 경우, PLC는 방폭(explosion proof) 하우징으로 보호됩니다.

본 사양 범위의 증류기는 대형 모델과 유사한 소프트웨어를 사용하며, 다양한 기능을 갖추고 있습니다.

IST 시리즈의 이점

실용성 (Practicality)

- 편리한 틸트 기능과 실용적인 폐기물 • 백을 통한 손쉬운 슬러지 제거
- 디지털 컨트롤 패널에서 가열 온도와 사이클 시간 즉시 조절

다목적성 (Versatility)

- 15 ~ 60 L 범위의 다양한 탱크 용량 제공
- 용제 투입 키트, 증류수 탱크, 사이트 클래스 등 폭넓은 유용 액세서리제공

재현성 (Reproducibility)

- 증류 파라미터의 통합 시각 표시를 통한 정밀 제어
- 서비스 대응이 필요한 공정 이상 발생 시 디스플레이 메시지 알람

Model	Installed power	Loading capacity	Productivity l/24h
IST 32	2.6 kW	30 l	30 to 180
IST 62	4.5 kW	62 l	60 to 240