## Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3232.701 IT 냉각용 칠러

상태: 2025. 12. 13 (원천: rittal.com/kr-ko)



#### SK 3232.701 - IT 냉각용 칠러

LCP 또는 공기 대 물 열교환기 같은 IT 애플리케이션 냉각용으로 특별히 개발된 모델입니다. 이중화된 회전수 제어 펌프, 2개의 컴프레서 또는 버퍼와 같은 안전성 관련 특징.

#### 특징

주문 번호	SK 3232.701
장점	간접 냉각 - 내부와 외부
	냉각수 회로의 고효율 펌프
	인버터 제어 펌프
	두 대의 고성능 컴프레서
	최대 8대 칠러까지 단계적으로 연결할 수 있음
기술 사양	전면부에 운영 구성품이 있으며 양측 측면 패널에 흡기구, 위쪽으로 배기구
	가 있는 컴팩트한 설계
	압착 실링 시스템
	바이패스 내장
사용 영역	LCP 또는 CRAC과 같은 IT 애플리케이션 냉각용으로 특별히 개발된 모델
색상	RAL 7035
제공 범위	배선을 완료하여 즉시 연결 가능한 칠러
	다국어 버전으로 문서화
	기능 다이어그램과 배선도 포함
옵션	15 kW 이상부터 프리 쿨링과 통합 가능. 참고 사항에 유의
	분리 설치용 완충 저장고
	수도관과 연결되는 비상 냉각
정격 작동 전압	400V, 3~, 50Hz
정격 전류최대	50Hz의 경우: 23 A
탱크	재료: 강철 탱크, 10mm 응축수 분리기 포함
	용량: 48 l

© Rittal 2025

### 특징

Cooling output (footnote)	35%의 글리콜을 고려한 냉각 출력
Cooling output TW15 TU35/50 Hz	15 kW
Pump pressure	2.5 바
Pump capacity (at 2.5 bar/50 Hz)	60 l/min
물 연결	G 1½" 암나사
작동 중량	448 kg
냉각 주기 수	1
모니터링	시스템 관련 모든 매개변수 모니터링, 예: 물 유입, 냉매 매개변수 및 펌프매개변수, 알람, 옵션 냉각 출력 및 에너지 효율이더넷으로 SNMP/모드버스를 통해 장치를 직접 연결 가능RiZone에 통합
참고 사항	냉각 출력의 기술적 차이는 프리 쿨링의 장치 유형 별 사이즈 및 중량에 있을 수 있습니다 성능 데이터는 각각의 옵션 패키지에 따라 다르며 IT 칠러 컨피규레이터를 참조. 기술적 변경이 있을 수 있음 펌프와 탱크는 IT 칠러의 경우 옵션으로 선택 가능, 이러한 장비 버전에는 해당 기술 자료가 적용됨
공기 처리 능력(자유 기류 상태)	50Hz의 경우: 10,880 m³/h
치수	폭: 810 mm 높이: 1,542 mm 깊이: 1,800 mm
냉각 매체 작동 온도 범위	5 °C15 °C
작동 온도 범위	-20 °C43 °C
최대 허용 작동압(최대 P)	28 바
정격 출력 Pel	50Hz의 경우: 6.9 kW
포장 단위	1 개

© Rittal 2025 3

# 특징

관세 번호	84186900
EAN	4028177682214
ECLASS 8.0	27180713

### 승인

설명 적합성 인증

© Rittal 2025 4