

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3273.500

### 루프 장착형 냉각 장치 TopTherm Blue e

상태: 2026. 2. 5 (원천: [rittal.com/kr-ko](http://rittal.com/kr-ko))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3273.500 - 루프 장착형 냉각 장치 TopTherm Blue e 총 냉각 출력 0.50 ~ 4.00kW

고효율 Blue e 벽면 장착 냉각 장치에는, 통합형 e-컴포트 컨트롤러가 기본적으로 장착되어 있습니다. 500W ~ 4000W의 출력 등급을 지니고 있고, 전기식 응축수 증발 기술이 적용되어 있습니다.



## 특징

주문 번호	SK 3273.500
버전	루프 마운트형
제품 설명	에너지 효율이 높은 Blue e 루프 장착형 냉각 장치로서 표준 통합형 e-컴포트 컨트롤러, 전기식 응축물 증발 시스템이 장착되어 있음.
장점	e-Comfort 컨트롤러가 있는 냉각 출력 500W 이상의 냉각 장치용 Blue e IoT의 어댑터를 통해 IoT 인터페이스와 네트워크 가능
Product modification	이 냉각 장치는 2026년 12월 31일까지 냉매 R134a와 함께 제공됩니다. 2025년 1월 1일부터 이 장치는 더 이상 미국 시장의 GWP 요구를 충족하지 않습니다. 대안으로 Blue e+ 냉각 장치를 사용할 것을 권장합니다.
재료	강판
색상	RAL 7035

## 특징

제공 범위	소수성 RiNano 코팅 처리된 콘덴서 통합 전기식 응축물 증발 시스템 배선을 완료하여 즉시 연결 가능(플러그인 인서트 스트립) 천공 형판 조립 부품
DIN EN 14511에 준하는 총 냉각 출력	냉각 출력 L35 L35/50 Hz: 1.1 kW 냉각 출력 L35 L35/60 Hz: 1.2 kW 냉각 출력 L35 L50/50 Hz: 0.85 kW 냉각 출력 L35 L50/60 Hz: 0.87 kW
정격 작동 전압	230V, 1~, 50Hz/60Hz
참고 사항	루프 장착형 냉각 장치 3273.500은 소음 수준이 낮아 사무실에서도 사용할 수 있음.
정격 전류최대	50Hz의 경우: 5.2 A 60Hz의 경우: 5.4 A
시동 전류(최대)	50Hz의 경우: 15.5 A 60Hz의 경우: 16.5 A
공기 처리 능력(자유 기류 상태)	외부 순환회로: 1,760 m <sup>3</sup> /h 내부 순환: 440 m <sup>3</sup> /h
에너지 효율 계수(EER) 50/60Hz L35	냉각 계수 L35 L35 (EER) 50 Hz: 2.12 냉각 계수 L35 L35 (EER) 60 Hz: 2.23
버전	루프 마운트형
치수	폭: 597 mm 높이: 417 mm 깊이: 475 mm
EN 60 529에 준하는 보호 등급 IP	외부 순환 회로 IP 34 내부 순환 회로 IP 54

## 특징

냉각제/냉매	냉각제: R134a 수량: 0.7 kg 지구온난화지수(GWP): 1,430 CO2 당량(CO2e): 1 t
연결 타입, 전기의	플러그인 터미널 스트립
가동 주기	100 %
온도 조절	e-컴포트 컨트롤러에 의한 조절(공장 설정값 +35 °C)
작동 온도 범위	10 °C...55 °C
Operating temperature max @60 Hz	50 °C
저장 온도 범위	-40 °C...70 °C
설정값 범위	20 °C...55 °C
정격 출력 Pel	소비 동력 L35 L35/50 Hz: 0.51 kW 소비 동력 L35 L35/60 Hz: 0.53 kW 소비 동력 L35 L50/50 Hz: 0.59 kW 소비 동력 L35 L50/60 Hz: 0.73 kW
최대 허용 작동압(최대 P)	28 바
소음 수준	50Hz의 경우: 51 dB(A)
사전 차단 퓨즈	자동 차단기/퓨즈 안전 잠금장치: 10 A
포장 단위	1 개
순 중량	47.5
총 무게	50
관세 번호	84158200
EAN	4028177244856
ETIM 9	EC000855

## 특징

---

ETIM 8 EC000855

---

ECLASS 8.0 27180704

## 승인

---

인증서 EAC

---

설명 적합성 인증  
Declaration of conformity - F-gas regulation  
적합성 인증 UK