

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3332.540**

**벽면 장착형 냉각 장치 TopTherm  
Blue e**

상태: 2026. 5. 4 (원천: [rittal.com/kr-ko](http://rittal.com/kr-ko))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3332.540 - 벽면 장착형 냉각 장치 TopTherm Blue e 0.3

~ 4 kW

300W ~ 4000W 출력 등급의 에너지 효율적인 벽면 장착형 냉각 장치 Blue e, 통합 전기식 응축물 증발 시스템이 포함된 경우 1000W. 이상 “가로” 및 “평면” 특수 형식으로 제공.

## 특징

주문 번호	SK 3332.540
버전	벽면 장착형
제품 설명	300W ~ 4000W 출력 등급의 고효율 에너지 벽면 장착형 냉각 장치 Blue e, 통합 전기식 응축수 증발 시스템 포함(1000W 이상).
장점	e-Comfort 컨트롤러가 있는 냉각 출력 500W 이상의 냉각 장치용 Blue e IoT의 어댑터를 통해 IoT 인터페이스와 네트워크 가능
제품 변경	이 냉각 장치는 2026년 12월 31일까지 냉매 R134a와 함께 제공됩니다. 2025년 1월 1일부터 이 장치는 더 이상 미국 시장의 GWP 요건을 충족하지 않습니다. 대안으로 Blue e+ 냉각 장치를 사용할 것을 권장합니다.
재료	강판
색상	RAL 7035
제공 범위	소수성 RiNano 코팅 처리된 콘덴서 배선을 완료하여 즉시 연결 가능(플러그인 인서트 스트립) 천공 형판 조립 부품 통합 전기식 응축물 증발 시스템
DIN EN 14511에 준하는 총 냉각 출력	냉각 출력 L35 L35/50 Hz: 3.95 kW 냉각 출력 L35 L35/60 Hz: 4.35 kW 냉각 출력 L35 L50/50 Hz: 3.02 kW 냉각 출력 L35 L50/60 Hz: 3.52 kW

## 특징

정격 작동 전압	400V, 3~, 50Hz 460V, 3~, 60Hz
정격 전류최대	50Hz의 경우: 4.2 A 60Hz의 경우: 4.2 A
시동 전류(최대)	50Hz의 경우: 9.2 A 60Hz의 경우: 11 A
공기 처리 능력(자유 기류 상태)	외부 순환회로: 2,000 m <sup>3</sup> /h 내부 순환: 1,500 m <sup>3</sup> /h
에너지 효율 계수(EER) 50/60Hz L35 L35	냉각 계수 L35 L35 (EER) 50 Hz: 2.47 냉각 계수 L35 L35 (EER) 60 Hz: 2.18
버전	벽면 장착형
치수	폭: 500 mm 높이: 1,580 mm 깊이: 340 mm
EN 60 529에 준하는 보호 등급 IP	외부 순환 회로 IP 34 내부 순환 회로 IP 54
Protection category NEMA	UL Type 12
냉각제/냉매	냉각제: R134a 수량: 2.995 kg 지구온난화지수(GWP): 1,430 CO2 당량(CO2e): 4.28 t
온도 조절	e-컴포트 컨트롤러에 의한 조절(공장 설정값 +35 °C)
작동 온도 범위	10 °C...55 °C
저장 온도 범위	-40 °C...70 °C
설정값 범위	20 °C...55 °C

## 특징

---

정격 출력 Pel	소비 동력 L35 L35/50 Hz: 1.6 kW 소비 동력 L35 L35/60 Hz: 2 kW 소비 동력 L35 L50/50 Hz: 1.87 kW 소비 동력 L35 L50/60 Hz: 2.34 kW
최대 허용 작동압(최대 P)	28 바
사전 차단 퓨즈	모터 차단 스위치: 6.3...10 A
품목 번호 관련 참고 사항:	전체 설치 불가능
포장 단위	1 개
순 중량	94.5 kg
총 무게	104 kg
관세 번호	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
제품 설명	SK cooling unit Blue e, wall-mounted, 3.95 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz, Sheet steel, WHD: 500 x 1580 x 340 mm

## 승인

---

승인	30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
----	---

---

# 승인

---

설명

제조사 인증

적합성 인증

Declaration of conformity - F-gas regulation

적합성 인증 UK