

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3366.500**

**벽면 장착형 냉각 장치 TopTherm  
Blue e**

상태: 2026. 7. 11 (원천: [rittal.com/kr-ko](http://rittal.com/kr-ko))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3366.500 - 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 3366.500                                                                                                               |
| 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                                           |
| 재료                        | 강판                                                                                                                        |
| 색상                        | RAL 7035                                                                                                                  |
| 제공 범위                     | 소수성 RiNano 코팅 처리된 콘덴서<br>배선을 완료하여 즉시 연결 가능(플러그인 인서트 스트립)<br>천공 형판<br>조립 부품<br>통합 전기식 응축물 증발 시스템<br>"설치" 내부 장착용 조립 부품      |
| DIN EN 14511에 준하는 총 냉각 출력 | 냉각 출력 L35 L35/50 Hz: 1.6 kW<br>냉각 출력 L35 L35/60 Hz: 1.6 kW<br>냉각 출력 L35 L50/50 Hz: 1.15 kW<br>냉각 출력 L35 L50/60 Hz: 1.2 kW |
| 정격 작동 전압                  | 230V, 1~, 50Hz/60Hz                                                                                                       |

## 특징

|                                |                                                                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 품목 번호 관련 참고 사항:                | 냉각 장치를 장착할 때 조립 부품을 포함한 트림 프레임 3377.000을 장착할 수 있음. 이때 트림 프레임을 함께 장착하면 냉각 장치 외관이 폐쇄형이 됨. |
| 정격 전류최대                        | 50Hz의 경우: 6.7 A<br>60Hz의 경우: 6.9 A                                                      |
| 시동 전류(최대)                      | 50Hz의 경우: 22 A<br>60Hz의 경우: 24 A                                                        |
| 공기 처리 능력(자유 기류 상태)             | 외부 순환회로: 910 m <sup>3</sup> /h<br>내부 순환: 860 m <sup>3</sup> /h                          |
| 에너지 효율 계수(EER) 50/60Hz L35 L35 | 냉각 계수 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.9<br>냉각 계수 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.65                       |
| 버전                             | 벽면 장착형                                                                                  |
| 특수 형태                          | 평면                                                                                      |
| 치수                             | 폭: 435 mm<br>높이: 1,590 mm<br>깊이: 205 mm                                                 |
| EN 60 529에 준하는 보호 등급 IP        | 외부 순환 회로 IP 34<br>내부 순환 회로 IP 54                                                        |
| Protection category NEMA       | UL Type 12                                                                              |
| 냉각제/냉매                         | 냉각제: R-513A<br>수량: 0.7 kg<br>지구온난화지수(GWP): 631<br>CO2 당량(CO2e): 1 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: 0.84 kW<br>소비 동력 L35 L35/60 Hz: 0.97 kW<br>소비 동력 L35 L50/50 Hz: 1.02 kW<br>소비 동력 L35 L50/60 Hz: 1.13 kW |
| 최대 허용 작동압(최대 P) | 28 바                                                                                                                         |
| 사전 차단 퓨즈        | 자동 차단기/퓨즈 안전 잠금장치: 10 A                                                                                                      |
| 포장 단위           | 1 개                                                                                                                          |
| 순 중량            | 63.65 kg                                                                                                                     |
| 총 무게            | 67 kg                                                                                                                        |
| 관세 번호           | 84158200                                                                                                                     |
| ETIM 9          | EC000855                                                                                                                     |
| ETIM 8          | EC000855                                                                                                                     |
| ECLASS 8.0      | 27180704                                                                                                                     |
| 제품 설명           | SK cooling unit Blue e, wall-mounted, slimline, 1.6 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Sheet steel, WHD: 435 x 1590 x 205 mm           |

## 승인

---

|    |                                        |
|----|----------------------------------------|
| 승인 | UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTTA |
| 설명 | 적합성 인증<br>적합성 인증 UK                    |