

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3307.740

## 모듈형 공조 컨셉트, 냉각 모듈 Blue e

상태: 2026. 4. 26 (원천: [rittal.com/kr-ko](http://rittal.com/kr-ko))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3307.740 - 모듈형 공조 컨셉트, 냉각 모듈 Blue e 총 냉각 출력 1.50 ~ 2.50 kW

공조 도어용 공조 모듈. 1500 ~ 2500W의 냉각 출력.



## 특징

|           |   |
|-----------|---|
| 주문 번호     | SK 3307.740   |
| 제품 설명     | 모든 냉각 모듈은 각 공조 도어와 개별적으로 결합할 수 있음. 냉각 모듈에는 표준 통합형 e-컴포트 컨트롤러전기식 응축물 증발 시스템이 장착되어 에너지 효율이 높은 Blue e 기술이 탑재되어 있음. |
| 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>공조 도어 내 설치를 위해 준비된 냉각 모듈<br>통합 전기식 응축물 증발 시스템<br>배선을 완료하여 즉시 연결 가능(플러그인 인서트 스트립)       |
| 정격 전류최대   | 50Hz의 경우: 2.5 A<br>60Hz의 경우: 2.7 A  |
| 시동 전류(최대) | 50Hz의 경우: 8.5 A<br>60Hz의 경우: 9.2 A  |

## 특징

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| 소비 동력 Pel 50/60Hz L35 L35      | 0.92 kW/1.13 kW   |
| 소비 동력 Pel 50/60Hz L35 L50      | 1.05 kW/1.25 kW   |
| 온도 조절                          | e-컴포트 컨트롤러에 의한 조절(공장 설정값 +35 °C)  |
| 60Hz의 경우                       | 2.7 A   |
| 참고 사항                          | 효율적인 운영을 위해 높이 100mm 또는 200mm의 베이스/주추가 필요함  |
| 공기 처리 능력(자유 기류 상태)             | 외부 순환회로: 1,100 m <sup>3</sup> /h<br>내부 순환: 600 m <sup>3</sup> /h  |
| 냉각제/냉매                         | 냉각제: R-513A<br>수량: 0.7 kg<br>지구온난화지수(GWP): 631<br>CO2 당량(CO2e): 0.44 t  |
| 에너지 효율 계수(EER) 50/60Hz L35 L35 | 냉각 계수 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.74<br>냉각 계수 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.46  |
| 작동 온도 범위                       | 10 °C...55 °C   |
| 최대 허용 작동압(최대 P)                | 28 바  |
| 설정값 범위                         | 20 °C...55 °C   |
| DIN EN 14511에 준하는 총 냉각 출력      | 냉각 출력 L35 L35/50 Hz: 1.6 kW<br>냉각 출력 L35 L35/60 Hz: 1.65 kW<br>냉각 출력 L35 L50/50 Hz: 1.03 kW<br>냉각 출력 L35 L50/60 Hz: 1.05 kW |
| 정격 작동 전압                       | 400V, 3~, 50Hz<br>460V, 3~, 60Hz  |
| 포장 단위                          | 1 개   |
| 순 중량                           | 60 kg   |
| 총 무게                           | 66 kg   |

## 특징

---

|            |  |
|------------|--|
| 관세 번호      | 84158200   |
| ETIM 9     | EC002510   |
| ETIM 8     | EC002510   |
| ECLASS 8.0 | 27180702   |
| 제품 설명      | SK 모듈형 공조 컨셉트, 냉각 모듈 Blue e, 1.60/1.65 kW, 400-460V, 3~, 50/60Hz |

## 승인

---

|    |  |
|----|--|
| 승인 | UL + C-UL (listed)<br>UR + C-UR (recognized)           |
| 설명 | 적합성 인증<br>Declaration of conformity - F-gas regulation |