

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3310.700

모듈형 공조 컨셉트, 냉각 모듈 Blue e

상태: 2026. 4. 18 (원천: rittal.com/kr-ko)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3310.700 - 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 3310.700
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 공조 도어 내 설치를 위해 준비된 냉각 모듈 통합 전기식 응축물 증발 시스템 배선을 완료하여 즉시 연결 가능(플러그인 인서트 스트립)
정격 전류최대	50Hz의 경우: 8.1 A 60Hz의 경우: 10.1 A
시동 전류(최대)	50Hz의 경우: 22 A 60Hz의 경우: 24 A

특징

소비 동력 Pel 50/60Hz L35 L35	1.47 kW/1.88 kW
소비 동력 Pel 50/60Hz L35 L50	1.63 kW/2.09 kW
온도 조절	e-컴포트 컨트롤러에 의한 조절(공장 설정값 +35 °C)
60Hz의 경우	10.1 A
참고 사항	효율적인 운영을 위해 높이 100mm 또는 200mm의 베이스/주추가 필요함
공기 처리 능력(자유 기류 상태)	외부 순환회로: 1,100 m ³ /h 내부 순환: 1,100 m ³ /h
냉각제/냉매	냉각제: R-513A 수량: 1 kg 지구온난화지수(GWP): 631 CO2 당량(CO2e): 0.63 t
에너지 효율 계수(EER) 50/60Hz L35 L35	냉각 계수 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.84 냉각 계수 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.46
작동 온도 범위	10 °C...55 °C
최대 허용 작동압(최대 P)	30 바
사전 차단 퓨즈	자동 차단기/퓨즈 안전 잠금장치: 16 A
설정값 범위	20 °C...53 °C
DIN EN 14511에 준하는 총 냉각 출력	냉각 출력 L35 L35/50 Hz: 2.7 kW 냉각 출력 L35 L35/60 Hz: 2.75 kW 냉각 출력 L35 L50/50 Hz: 1.72 kW 냉각 출력 L35 L50/60 Hz: 1.82 kW
정격 작동 전압	230V, 1~, 50Hz/60Hz
포장 단위	1 개
순 중량	72 kg
총 무게	77 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, 2.7/2.75 kW, 400-460V, 3~, 50/60Hz

승인

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