Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3180.800

벽면 장착형 냉각 장치 Blue e+ S

상태: 2025. 12. 9 (원천: rittal.com/kr-ko)

ENCLOSURES | POWER DISTRIBUTION | CLIMATE CONTROL | IT INFRASTRUCTURE | SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3180.800 - 벽면 장착형 냉각 장치 Blue e+ S 0,3 kW – 1 kW

검증된 Blue e+ 기술이 적용된 Blue e+ S 냉각 장치는 세계 최고의 에너지 효율성을 제공함. 여기에는 기계 및 시스템의 탄소 발자국을 줄이는 것도 포함됨. 새로운 디자인과 많은 스마트 기능.

특징

주문 번호	SK 3180.800
버전	벽면 장착형
장점	평균 75%의 평균 에너지 절감 및 CO2발자국 감소로 기후 중립적 생산에 기여 다전압 기능 및 국가별 승인으로 인한 전 세계적으로 사용 가능 IoT 인터페이스를 통한 지능적이고 간단한 모니터링 Rittal Scan & Service App을 통한 편리한 조작
재료	강판
General colour	RAL 7035
색상	인클로저: RAL 7035 적층 그릴: RAL 7012
제공 범위	조립 부품 배선을 완료하여 즉시 연결 가능(플러그인 인서트 스트립) 통합 전기식 응축물 증발 시스템
옵션	Blue e+의 냉각 장치 및 칠러를 원격 모니터링 및 네트워킹하기 위해 주문 번호 3124.300의 IoT 인터페이스를 사용해야 함. 장치 데이터, 상태 및 시스템 메시지를 원격으로 모니터링함으로써 기계 가용성 및 프로세스 안전성을 향상시켜야 함.

특징

DIN EN 14511에 준하는 총 냉각 출력	냉각 출력 L35 L35/50 Hz: 0.78 kW 냉각 출력 L35 L35/60 Hz: 0.78 kW 냉각 출력 L35 L50/50 Hz: 0.44 kW 냉각 출력 L35 L50/60 Hz: 0.44 kW
정격 작동 전압	110V ~ 240V, 1~, 50Hz/60Hz
참고 사항	장착 설명서 준수 요망. 소프트웨어를 다운로드함으로써 계약 파트너와 리탈 간에 이러한 라이선스 조건에 따라 소프트웨어를 무료로 사용할 수 있는 계약이 체결됩니다. 반옥외용으로만 사용 가능(설명은 설명서 참조)
품목 번호 관련 참고 사항:	허용 오차: 110V -10%(99V) 및 240V +10%(264V)
정격 출력	0.56 kW
공기 처리 능력(자유 기류 상태)	외부 순환회로: 378 m^3/h 내부 순환: 378 m^3/h
에너지 효율 계수(EER) 50/60Hz L35 L35	냉각 계수 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.9 냉각 계수 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.9
버전	벽면 장착형
치수	폭: 300 mm 높이: 570 mm 깊이: 250 mm
필요한 장착 컷아웃	컷아웃 폭: 280 mm 컷아웃 높이: 550 mm
EN 60 529에 준하는 보호 등급 IP	내부 순환 회로 IP 55
Protection category NEMA	UL Type 12 UL Type 3R
냉각제/냉매	냉각제: R-513A 수량: 0.19 kg 지구온난화지수(GWP): 631 CO2 당량(CO2e): 0.12 t

특징

온도 조절	e- 컨트롤러(공장 설정값 +35 °C)
작동 온도 범위	-20 °C...60 °C
저장 온도 범위	-40 °C...70 °C
냉매 회로 작동 온도 범위(액티브)	3 °C...60 °C
히트 파이프 작동 온도 범위	-20 °C...45 °C
설정값 범위	20 °C...50 °C
정격 출력 Pel	소비 동력 L35 L35/50 Hz: 0.41 kW 소비 동력 L35 L35/60 Hz: 0.41 kW 소비 동력 L35 L50/50 Hz: 0.49 kW 소비 동력 L35 L50/60 Hz: 0.49 kW
최대 허용 작동압(최대 P)	35 바
포장 단위	1 개
순 중량	16.5
총 무게	16.95
관세 번호	84158200
EAN	4028177966833
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

승인

승인

승인	30 - KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
설명	적합성 인증 Declaration of conformity - F-gas regulation