Rittal - The System.

Faster - better - everywhere.





SK 3178.800 벽면 장착형 냉각 장치 Blue e+ S

상태: 2025. 12. 15 (원천: rittal.com/kr-ko)



SK 3178.800 - 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 3178.800
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 시
	스템 메시지를 원격으로 모니터링함으로써 기계 가용성 및 프로세스 안전
	성을 향상시켜야 함.

특징

DIN EN 14511에 준하는 총 냉각 출력	냉각 출력 L35 L35/50 Hz: 0.3 kW
	냉각 출력 L35 L35/60 Hz: 0.3 kW
	냉각 출력 L35 L50/50 Hz: 0.22 kW
	냉각 출력 L35 L50/60 Hz: 0.22 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	0.22 kW
공기 처리 능력(자유 기류 상태)	외부 순환회로: 366.6 m³/h
	내부 순환: 366.6 m³/h
에너지 효율 계수(EER) 50/60Hz L35	냉각 계수 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.8
L35	냉각 계수 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.8
버전	벽면 장착형
치수	폭: 300 mm
	높이: 570 mm
	깊이: 159 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: 0.13 kg
	지구온난화지수(GWP): 631
	CO2 당량(CO2e): 0.08 t

특징

온도 조절	e- 컨트롤러(공장 설정값 +35 °C)
작동 온도 범위	-20 °C60 °C
저장 온도 범위	-40 °C70 °C
냉매 회로 작동 온도 범위(액티브)	3 °C60 °C
히트 파이프 작동 온도 범위	-20 °C45 °C
설정값 범위	20 °C50 °C
정격 출력 Pel	소비 동력 L35 L35/50 Hz: 0.17 kW 소비 동력 L35 L35/60 Hz: 0.17 kW 소비 동력 L35 L50/50 Hz: 0.2 kW
	소비 동력 L35 L50/60 Hz: 0.2 kW
 최대 허용 작동압(최대 P)	소비 동력 L35 L50/60 Hz: 0.2 kW 32 바
최대 허용 작동압(최대 P) 포장 단위	
	32 바
포장 단위	32 바 1 개
포장 단위 	32 바 1개 12.2
포장 단위 순 중량 총 무게	32 바 1개 12.2 13.2
포장 단위 순 중량 총 무게 관세 번호	32 바 1개 12.2 13.2 84158200
포장 단위 순 중량 총 무게 관세 번호 EAN	32 바 1개 12.2 13.2 84158200 4028177949959

승인

승인

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