

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3412.800

## 루프 장착형 냉각 장치 Blue e+ IT

상태: 2026. 6. 15 (원천: [rittal.com/kr-ko](http://rittal.com/kr-ko))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3412.800 - 루프 장착형 냉각 장치 Blue e+ IT

Blue e+ 기술을 이용하여 IT 랙의 에너지 효율적인 냉각을 위한 요구사항에 맞게 패키지를 조정함. IoT 인터페이스와 결합하여 다양한 시스템 및 모니터링과 에너지 매니지먼트 시스템에 통신이 이루어짐.

## 특징

주문 번호	SK 3412.800
버전	루프 마운트형
제품 설명	Blue e+ 기술을 이용하여 IT 랙의 에너지 효율적인 냉각을 위한 요구사항에 맞게 패키지를 조정함. IoT 인터페이스와 결합하여 다양한 시스템 및 모니터링과 에너지 매니지먼트 시스템에 통신이 이루어짐.
장점	속도 제어식 구성요소와 히트 파이프 기술을 통한 에너지 절감 독보적 멀티 전압 수용 능력으로 국제적인 사용에 적합 터치 디스플레이와 지능형 인터페이스로 직관적인 작동
기술 사양	이 번들에서 제시된 개별 구성 요소에 관한 자세한 정보나 설명서 및 기술 데이터는 해당 문서 페이지에서 찾을 수 있습니다.
재료	강판
색상	RAL 7035
제공 범위	패키지, 다음 개별 구성품으로 구성: IoT 인터페이스(3124.300) 온도 센서(3124.400) 연결 케이블(7030.091) 벨크로 케이블 홀더(7111.350) 루프 장착형 냉각 장치(3485.730)
L30 L22 유효 냉각 출력	1,600 W
정격 작동 전압	110V ~ 240V, 1~, 50Hz/60Hz 380V ~ 480V, 3~, 50Hz/60Hz

## 특징

정격 출력	0.75 kW
연결 타입, 전기의	플러그인 터미널 스트립
치수	폭: 700 mm 높이: 308 mm 깊이: 560 mm
가동 주기	100 %
온도 조절	e+ 컨트롤러
프로토콜	OPC-UA SNMPv1 SNMPv2 SNMPv3 Modbus/TCP TCP/IPv4 TCP/IPv6 Radius Telnet SSH FTP SFTP HTTP HTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP
작동 온도 범위	-20 °C...55 °C
최대 허용 작동압(최대 P)	24 바

## 특징

저장 온도 범위	-40 °C...70 °C
설정값 범위	20 °C...50 °C
EN 60 529에 준하는 보호 등급 IP	주름관 필터가 있는 외부 순환 회로 IP 54 주름관 필터가 있는 내부 순환 회로 IP 54
냉각제/냉매	냉각제: R-1234yf 수량: 0.56 kg 압축 시스템 냉매량: 0.37 kg 히트 파이프 시스템 냉매량: 0.19 kg 지구온난화지수(GWP): 0.5 CO2 당량(CO2e): 0 t
포장 단위	1 개
순 중량	50 kg
총 무게	54 kg
PCF/VE(크래들-게이트)	181.79
관세 번호	84158200
ECLASS 8.0	27180704
제품 설명	IT 애플리케이션용 Blue e+, 1.6 kW 번들, 다음 개별 구성 요소로 구성: 루프 장착형 냉각 장치(3485.730), IoT 인터페이스(3124.300), 온도 센서(3124.400), 연결 케이블(7030.091), 벨크로 케이블 홀더(7111.350), WHD: 700x308x560mm

## 승인

설명	적합성 인증 Declaration of conformity - F-gas regulation PCF-declaration
----	---