

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.718

Blue e+ 팬/필터 유닛

상태: 2026. 5. 13 (원천: rittal.com/kr-ko)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

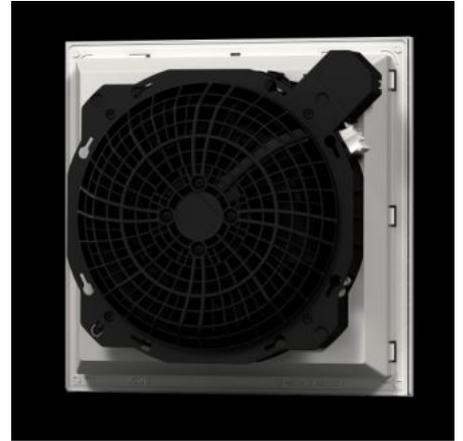
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.718 - Blue e+ 팬/필터 유닛

공구를 사용하지 않고 조립할 수 있는 통합 팬 장치 공기 처리 능력 20 - 1160 m³/h, 표준 보호 등급 IP 54.



특징

| | |
|-------|---|
| 주문 번호 | SK 3241.718 |
| 버전 | 벽면 장착형 |
| 제품 설명 | 대각선형 팬이 있는 팬 필터 장치는 압력이 안정적이고 일정한 공기 처리 능력을 제공함. 대각선 유출 방향은 인클로저의 균일한 방열을 보장함. |
| 장점 | 납품 시 주름형 필터를 통한 최고의 공기 처리 능력 그릴 커버의 새로운 개방 메커니즘으로 필터 교체가 간편함 최적화된 잠금 후크 덕분에 인클로저에 빠르게 설치 가능 대각선 팬 기술은 압력 안정성을 높여 인클로저의 더욱 균일하고 지속적인 환기를 보장함 공구가 필요없는 조립 |
| 재료 | 플라스틱 |
| 색상 | RAL 9005 |
| 제공 범위 | 설치 준비 상태의 완성형 장치, 주름형 필터 포함 |
| 팬 | 사선방향, 분극형 모터 |

특징

| | |
|--------------------------------|---|
| 공기 처리 능력, 자유 기류 상태(주름형 필터 포함) | 50Hz의 경우: 272 m ³ /h 60Hz의 경우: 280 m ³ /h |
| 주름형 필터가 포함된 해당 배출 필터의 공기 처리 능력 | 50Hz의 경우: 242 m ³ /h 60Hz의 경우: 246 m ³ /h |
| 공기 처리 능력, 자유 기류 상태(섬유 필터 포함) | 50Hz의 경우: 225 m ³ /h 60Hz의 경우: 245 m ³ /h |
| 섬유 필터가 포함된 해당 배출 필터의 공기 처리 능력 | 50Hz의 경우: 173 m ³ /h 60Hz의 경우: 187 m ³ /h |
| 정격 작동 전압 | 115V, 1~, 50Hz/60Hz |
| 정격 출력 Pel | 50Hz의 경우: 43.4 W 60Hz의 경우: 52.2 W |
| 정격 전류최대 | 50Hz의 경우: 0.54 A 60Hz의 경우: 0.6 A |
| 치수 | 폭: 255 mm 높이: 255 mm 깊이: 129 mm |
| 설치 깊이 | 108 mm |
| 장착용 컷아웃 | 컷아웃 폭: 224 mm 컷아웃 높이: 224 mm |
| IEC 60 529에 준하는 IP 보호 등급 | IP 54, 섬유 필터/주름형 필터 포함 IP 55, 주름형 필터와 흡수 매트 포함 IP 56, 섬유 필터/주름형 필터와 살수 안전 후드 포함 |
| 보호 등급 NEMA | 유형 12, 섬유 필터/주름형 필터 포함 유형 3, 3R, 4, 4X, 섬유 필터/주름형 필터 및 살수 안전 후드 포함 |
| 사전 차단 퓨즈 | 자동 차단기/퓨즈 안전 잠금장치: 4 A |

특징

| | |
|------------|--|
| 참고 사항 | 팬 필터 3237.XXX의 경우 장치에 있는 2개의 개별 와이어(길이 약 300mm)를 통해 전기적 연결이 이루어지며 다른 모든 팬 필터의 경우 나사가 없는 스프링 단자를 통해 연결됨 |
| 작동 온도 범위 | -30 °C...55 °C |
| 저장 온도 범위 | -30 °C...70 °C |
| 소음 수준 | 50Hz의 경우: 53 dB(A) 60Hz의 경우: 54 dB(A) |
| 포장 단위 | 1 개 |
| 순 중량 | 1.8 kg |
| 총 무게 | 2.402 kg |
| 관세 번호 | 84145915 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |
| 제품 설명 | SK Blue e+ 팬 필터 장치, 272/280m ³ /h, 115V, 1~, 50Hz/60Hz, WHD 255 x 255 x 129mm, RAL 9005 |

승인

| | |
|----|--|
| 승인 | CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized) |
| 설명 | 적합성 인증 |