Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3238.118

TopTherm 팬 필터 장치

상태: 2026. 2. 11 (원천: rittal.com/kr-ko)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3238.118 - TopTherm 팬 필터 장치

공구를 사용하지 않고 조립할 수 있는 통합 팬 장치 공기 처리 능력 20 - 900 m^3/h, 표준 보호 등급 IP 54.

특징

주문 번호	SK 3238.118
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.
제품 변경	연결 단자 커버는 2024년 5월부터 TopTherm 필터 팬에 더 이상 포함되지 않습니다. 테스트 결과 이는 표준에서 요구되지 않으며 기능이나 작동 안전에 영향을 미치지 않는 것으로 나타났습니다.
색상	RAL 9005
제공 범위	설치 준비 상태의 완성형 장치, 섬유 필터 매트 포함
팬	축방향, 분극형 모터
공기 처리 능력, 자유 기류 상태(섬유 필터 포함)	50Hz의 경우: 52 m^3/h 60Hz의 경우: 63 m^3/h
공기 처리 능력, 자유 기류 상태(주름형 필터 포함)	50Hz의 경우: 63 m^3/h 60Hz의 경우: 70 m^3/h
섬유 필터 매트를 포함한 배출 필터를 통한 공기 처리 능력(개수 x 주문 번호)	1 x 3238208: 36/42 m^3/h 2 x 3238208: 46/54 m^3/h
정격 작동 전압	115V, 1~, 50Hz/60Hz
정격 출력 Pel	50Hz의 경우: 16.5 W 60Hz의 경우: 14.9 W
정격 전류최대	50Hz의 경우: 0.24 A 60Hz의 경우: 0.18 A

특징

치수	폭: 148.5 mm 높이: 148.5 mm
설치 깊이	58.5 mm
장착용 컷아웃	컷아웃 폭: 124 mm 컷아웃 높이: 124 mm
IEC 60 529에 준하는 IP 보호 등급	IP 54, 섬유 필터/주름형 필터 포함 IP 56, 섬유 필터/주름형 필터와 살수 안전 후드 포함
보호 등급 NEMA	유형 12, 섬유 필터/주름형 필터 포함 유형 3 Type 3R Type 4 Type 4X, 섬유 필터/주름형 필터 및 후드 포함
사전 차단 퓨즈	자동 차단기/퓨즈 안전 잠금장치: 2 A
참고 사항	공기 처리 능력을 높이려면 주름형 필터를 옵션으로 사용할 수 있음(특성 곡선 참조). 이는 필터와 루프 장착형 팬 및 배출 필터에서 사용할 수 있음. 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
팬 수명(L10, 40 °C)	50Hz의 경우: 68,200 h 60Hz의 경우: 68,200 h
작동 온도 범위	-15 °C...55 °C
저장 온도 범위	-30 °C...70 °C
소음 수준	50Hz의 경우: 46 dB(A) 60Hz의 경우: 49 dB(A)
포장 단위	1 개
순 중량	0.9
총 무게	1

특징

관세 번호	84145915
EAN	4028177663459
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

승인

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