

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3336.480

칠러 Blue e

상태: 2026. 2. 12 (원천: rittal.com/kr-ko)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3336.480 - 칠러 Blue e 8 ~ 48 kW

스탠드형 인클로저에 있는 Blue e 칠러는 냉각수의 경제적인 중앙 냉각을 제공함. 마이크로 채널 기술로 냉각제 감소가 가능함. 터치 디스플레이를 통한 직관적인 조작 및 지능형 통신 인터페이스로 손쉽게 조작하고 분석할 수 있음. 기본 사양에 통합된 안전 기능으로 최대 안전성 달성. 또한, 사전 정의된 옵션 패키지로 납품 시간 단축.

특징

| | |
|--|---|
| 주문 번호 | SK 3336.480 |
| 버전 | 확고한 업계 표준 집합적 부동 경보 접점. |
| 장점 | 마이크로 채널 기술로 냉각제 양 감소 간편한 사용 안내를 위한 터치 디스플레이 기본 장치에 이미 통합된 원격 모니터링 통합 안전 기능 사전 구성 옵션 |
| 색상 | 인클로저: RAL 7035 베이스 / 주추: RAL 7016 |
| 제공 범위 | 배선을 완료하여 즉시 연결 가능한 칠러 다국어 문서, 기능도 및 회로도 포함 |
| EN 60 529에 준하는 보호 등급 IP | IP 44(전기) |
| DIN EN 14511 Tw18/Tu35에 준하는 총 냉각 출력 | 냉각 출력 Tw18 Tu35/50 Hz: 44.7 kW 냉각 출력 Tw18 Tu35/60 Hz: 50.5 kW |
| 공기 처리 능력(자유 기류 상태) | 50Hz의 경우: 12,000 m ³ /h 60Hz의 경우: 14,500 m ³ /h |
| 정격 작동 전압 | 400V, 3~, 50Hz 460V, 3~, 60Hz |

특징

| | |
|----------------|---|
| 치수 | 폭: 900 mm 높이: 1,733 mm 깊이: 1,800 mm |
| 소음 수준 | 78 dB(A) |
| 작동 온도 범위 | 10 °C...43 °C |
| 냉각 매체 작동 온도 범위 | 10 °C...25 °C |
| 온도이력 | ± 2 K |
| 냉각제/냉매 | 냉각제: R-513A 수량: 5.2 kg 지구온난화지수(GWP): 631 CO2 당량(CO2e): 3.3 t |
| 펌프 압력 | 50Hz의 경우: 2.2 바 60Hz의 경우: 3.3 바 |
| 체적 유량(냉매) | 50Hz의 경우: 130 l/min 60Hz의 경우: 145 l/min |
| 정격 출력 Pel | 50Hz의 경우: 22.36 kW 60Hz의 경우: 27.06 kW |
| 정격 전류최대 | 50Hz의 경우: 46 A 60Hz의 경우: 44.9 A |
| 물 연결 | R 1½" 암나사 |
| 냉각 주기 수 | 2 |
| 탱크 | 재료: 스테인리스 스틸 AISI304 - 1.4301(V2A) 용량: 185 l |
| 작동 중량 | 720 kg |
| 포장 단위 | 1 개 |
| 순 중량 | 574 |

특징

| | |
|------------|---------------|
| 총 무게 | 576.5 |
| 관세 번호 | 84186900 |
| EAN | 4028177974555 |
| ETIM 9 | EC002516 |
| ETIM 8 | EC002516 |
| ECLASS 8.0 | 27180713 |

승인

| | |
|----|--|
| 설명 | 적합성 인증 Declaration of conformity - F-gas regulation |
|----|--|