Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3336.430

칠러 Blue e

상태: 2025. 7. 15 (원천: rittal.com/kr-ko)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3336.430 - 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 3336.430
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)
총 냉각 출력 Tw10/Tu32	냉각 출력 Tw10 Tu32/50 Hz: 16.3 kW 냉각 출력 Tw10 Tu32/60 Hz: 19.2 kW
총 냉각 출력 Tw18/Tu32	냉각 출력 Tw18 Tu32/50 Hz: 19.3 kW 냉각 출력 Tw18 Tu32/60 Hz: 22 kW
DIN EN 14511 Tw18/Tu35에 준하는 총 냉각 출력	냉각 출력 Tw18 Tu35/50 Hz: 18.45 kW 냉각 출력 Tw18 Tu35/60 Hz: 21.44 kW

특징

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
치수	폭: 760 mm 높이: 1,265 mm 깊이: 1,515 mm
소음 수준	79 dB(A)
작동 온도 범위	10 °C...43 °C
냉각 매체 작동 온도 범위	10 °C...25 °C
온도이력	± 2 K
냉각제/냉매	냉각제: R410A 수량: 1.45 kg 지구온난화지수(GWP): 2,088 CO2 당량(CO2e): 3.03 t
펌프 압력	50Hz의 경우: 2 바 60Hz의 경우: 2 바
체적 유량(냉매)	50Hz의 경우: 45 l/min 60Hz의 경우: 75 l/min
정격 출력 Pel	50Hz의 경우: 8.5 kW 60Hz의 경우: 10.9 kW
정격 전류최대	50Hz의 경우: 19 A 60Hz의 경우: 15.9 A
물 연결	R 1¼" 암나사
냉각 주기 수	1
탱크	재료: PE 플라스틱 재질 용량: 78 l

특징

작동 중량	388 kg
포장 단위	1 개
순 중량	280
총 무게	317
관세 번호	84186900
EAN	4028177817463
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

승인

설명	적합성 인증 Declaration of conformity - F-gas regulation