Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3335.950

VX25 TopTherm 칠러

상태: 2025. 12. 10 (원천: rittal.com/kr-ko)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3335.950 - VX25 TopTherm 칠러 8 - 20 kW

VX25 TopTherm 칠러는 콤팩트한 구조로, 다양하게 사용할 수 있습니다. 칠러와 인클로저는 서로 완벽하게 통합되며 설치에 필요한 면적은 작고, 효율은 높으며 직렬로 연결돼 더 빠르게 사용할 수 있습니다.

특징

주문 번호	SK 3335.950
제품 설명	VX25 TopTherm 칠러는 콤팩트한 구조로, 다양하게 사용할 수 있습니다. 칠러와 인클로저는 서로 완벽하게 통합되며 설치에 필요한 면적은 작고, 효율은 높으며 직렬로 연결돼 더 빠르게 사용할 수 있습니다.
장점	네 가지 성능 등급을 위한 인클로저 크기 35%까지 CO2 발자국(footprint) 감축 마이크로 채널 기술로 냉각제 양 감소 기본 장치에 이미 통합된 원격 모니터링 통합 안전 기능으로 안정성 향상 최소 설치면 용이한 유지 관리
재료	강판
색상	RAL 7035
제공 범위	측면 패널과 도어가 부착된 연결 준비 상태의 완성형 장치
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: 15.6 kW 냉각 출력 Tw18 Tu35/60 Hz: 17 kW

특징

공기 처리 능력(자유 기류 상태)	50Hz의 경우: 6,000 m^3/h 60Hz의 경우: 7,200 m^3/h
정격 작동 전압	400V, 3~, 50Hz 460V, 3~, 60Hz
치수	폭: 808 mm 높이: 2,238 mm 깊이: 608 mm
참고 사항	정기적인 누출 테스트가 법으로 규정되어 있지는 않음.
소음 수준	75.5 dB(A)
온도 조절	e- 컨트롤러(공장 설정값 +18 °C)
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: 1.6 kg 지구온난화지수(GWP): 631 CO2 당량(CO2e): 1.01 t
펌프 압력	50Hz의 경우: 2.3 바 60Hz의 경우: 3.5 바
냉매 펌프 소비 전력 50/60Hz	0.67 / 1.06
체적 유량(냉매)	50Hz의 경우: 45 l/min 60Hz의 경우: 50 l/min
정격 출력 Pel	50Hz의 경우: 6.88 kW 60Hz의 경우: 8.77 kW
정격 전류최대	50Hz의 경우: 13.3 A 60Hz의 경우: 13.5 A

특징

냉각 계수 (EER) 50 Hz Tw18 / Tu35 DIN EN 14511	2.7
물 연결	R 1" 암나사
냉각 주기 수	1
탱크	재료: PP 플라스틱 재질 용량: 75 l
작동 중량	345 kg
포장 단위	1 개
순 중량	252
총 무게	285
관세 번호	84186900
EAN	4028177953475
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

승인

설명	Declaration of conformity - F-gas regulation