

Rittal – The System.



Faster – better – everywhere.



CS 9776.550 옥외용 냉각 장치

상태: 2025. 12. 20 (원천: [rittal.com/kr-ko](#))



FRIEDHELM LOH GROUP

CS 9776.550 - 옥외용 냉각 장치 CS Toptec용

유효 냉각 출력/히팅 1,400W/400W, e-컴포트 컨트롤러를 이용한 온도 조절. 세 가지 설치 위치에서 CS Toptec에 장착: 외부 장착, 부분 내부 장착, 완전 내부 장착.

특징

주문 번호	CS 9776.550
제품 설명	e-컴포트 컨트롤러를 통한 온도 제어. 냉각 장치는 세 가지 설치 위치(외부 장착, 부분 내부 장착, 완전 내부 장착)로 인클로저에 조립할 수 있음.
장점	e-Comfort 컨트롤러가 있는 냉각 출력 500W 이상의 냉각 장치용 Blue e IoT의 어댑터를 통해 IoT 인터페이스와 네트워크 가능
재료	알루미늄
표면 처리	분체 코팅 순수 폴리에스터
색상	RAL 7035
제공 범위	배선을 완료하여 즉시 연결 가능(플러그인 인서트 스트립) 외부 장착, 부분 내부 장착, 완전 내부 장착을 위한 옥외용 인클로저에 일반 장착을 위한 장착 프레임
IEC 60 529에 준하는 IP 보호 등급	외부 순환 회로 IP 34 내부 순환 회로 IP 55
DIN EN 14511에 준하는 총 냉각 출력	냉각 출력 L35 L35/50 Hz: 1.4 kW 냉각 출력 L35 L35/60 Hz: 1.53 kW 냉각 출력 L35 L50/50 Hz: 1.06 kW 냉각 출력 L35 L50/60 Hz: 1.1 kW
Heater output	400 W
정격 작동 전압	230V, 1~, 50Hz/60Hz

특징

시동 전류(최대)	50Hz의 경우: 34 A 60Hz의 경우: 32 A
공기 처리 능력(자유 기류 상태)	50Hz 시 외부 순환회로: 1,000 m ³ /h 60Hz 시 외부 순환회로: 1,090 m ³ /h 50Hz 시 내부 순환회로: 880 m ³ /h 60Hz 시 내부 순환회로: 950 m ³ /h
정격 전류최대	50Hz의 경우: 6 A 60Hz의 경우: 6.8 A
온도 조절	e-컴포트 컨트롤러에 의한 조절(공장 설정값 +35 °C)
작동 온도 범위	-33 °C...55 °C
설정값 범위	20 °C...55 °C
냉각제/냉매	냉각제: R134a 수량: 0.9 kg 지구온난화지수(GWP): 1,430 CO2 당량(CO2e): 1.3 t
정격 출력 Pel	소비 동력 L35 L35/50 Hz: 0.96 kW 소비 동력 L35 L35/60 Hz: 1.17 kW 소비 동력 L35 L50/50 Hz: 1.13 kW 소비 동력 L35 L50/60 Hz: 1.25 kW
최대 허용 작동압(최대 P)	28 바
치수	폭: 500 mm 높이: 1,000 mm 깊이: 274 mm
밀폐 프레임과 디자인 커버 포함된 장치 사이즈	폭: 552 mm 높이: 1,052 mm 깊이: 274 mm
에너지 효율 계수(EER) 50/60Hz L35 L35	냉각 계수 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.46 냉각 계수 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.31

특징

사전 차단 퓨즈	자동 차단기/퓨즈 안전 잠금장치: 10 A
적합한:	인클로저 유형: CS Toptec 폭: ≥ 800 mm 높이: ≥ 1,200 mm
설치 방식	일반 설치(외부 장착, 부분 설치, 전체 설치)
포장 단위	1 개
순 중량	70
총 무게	73
관세 번호	84158200
EAN	4028177463110
ECLASS 8.0	27180704

승인

설명	적합성 인증
----	--------