## Rittal - The System.

Faster - better - everywhere.





# SK 3336.435 칠러 Blue e

상태: 2025. 12. 16 (원천: rittal.com/kr-ko)



#### SK 3336.435 - 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 3336.435
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: 18.7 kW
	냉각 출력 Tw18 Tu35/60 Hz: 21.2 kW
공기 처리 능력(자유 기류 상태)	50Hz의 경우: 12,000 m³/h
	60Hz의 경우: 14,500 m³/h
정격 작동 전압	400V, 3~, 50Hz
	460V, 3~, 60Hz

© Rittal 2025 2

## 특징

치수	폭: 760 mm
	높이: 1,265 mm
	깊이: 1,515 mm
제어 전압 24 V DC	୍ଦା
정밀 제어	୍ଦା
성능 향상된 펌프	୍ଦା
소음 수준	76 dB(A)
작동 온도 범위	10 °C43 °C
냉각 매체 작동 온도 범위	10 °C25 °C
온도이력	± 2 K
냉각제/냉매	냉각제: R-513A
	수량: 2.9 kg
	지구온난화지수(GWP): 631
	CO2 당량(CO2e): 1.83 t
펌프 압력	50Hz의 경우: 4 바
	60Hz의 경우: 4 바
체적 유량(냉매)	50Hz의 경우: 55 l/min
	60Hz의 경우: 60 l/min
정격 출력 Pel	50Hz의 경우: 10.85 kW
	60Hz의 경우: 12.85 kW
정격 전류최대	50Hz의 경우: 21.1 A
	60Hz의 경우: 20.9 A
물 연결	R 1¼" 암나사
냉각 주기 수	1
탱크	재료: PE 플라스틱 재질
	용량: 78 l

© Rittal 2025 3

## 특징

작동 중량	398 kg
포장 단위	1 개
순 중량	300
총 무게	315
관세 번호	84186900
EAN	4028177926899
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

## 승인

설명 적합성 인증

Declaration of conformity - F-gas regulation

4