

KM Cool 50 air

50 kW Lüftungsgerät



Eigenschaften

Der KM Cool 50 air arbeitet mit einem Radialventilator, der 5000m³/h Luftvolumen verdrängt und eine externe Pressung von 400 Pa erzeugt.

Mit seiner 400V Spannungsversorgung und den Schnellverschlüssen zur Kaltwasserversorgung ist dieses Lüftungsgerät besonders für Büro-, Serverraum- und Veranstaltungsklimatisierungen geeignet.

In Verbindung mit entsprechender Kaltwasserversorgung ergibt sich ein Arbeitsbereich von +30 bis +10°C Ausblastemperatur.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	1.120x900x2.250 mm
Gewicht	260 kg
Wasseranschlüsse	2" Bauerkupplungen
Luftdurchsatz	5.000 m ³ /h
Betriebsstrom	7,5 A
Spannungsversorgung	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Max. Leistungsaufnahme	3,2 kW
Elektr. Anschluss	CEE 16 A
Geräuschpegel	64 db(A) in 10 m
Nominale Kälteleistung	50 kW bei 20°C
	Ausblastemperatur
Externe Pressung	400 Pa

Technische Änderungen vorbehalten

Vorteile

Dieses 50kW Lüftungsgerät ist ein leicht zu transportierendes Standgerät. Betrieben werden kann der KM Cool 50 air an einem bestehenden Kaltwasserkreislauf oder mit einem Mietkaltwassersatz von MOBIL in TIME. Für kritische Bereiche kann auch eine separate Kondensatpumpe eingesetzt werden. Alle Versorgungsanschlüsse (Wasser, Elektrik und Kondensat) befinden sich auf der rechten Seite - eine unkomplizierte Installation ist sichergestellt.