



Cool AIR 25 EDV

25 kW Lüftungsgerät für EDV

Eigenschaften

Der Cool AIR 25 EDV ist mit einem Radialventilator ausgestattet, der maximal 2.300 m³/h Luftvolumen verdrängt und eine externe Pressung von 200 Pa erzeugt.

Durch den direkt nach unten austretenden kalten entfeuchteten Luftstrom und den Schnellverschlüssen zur Kaltwasserversorgung ist dieses Lüftungsgerät besonders für Büro- und Serverraumklimatisierungen mit Doppelboden geeignet.

In 5 Stufen zu regelnde Luftleistung. In Verbindung mit entsprechender Kaltwasserversorgung ergibt sich für den Cool AIR 25 EDV ein Arbeitsbereich von +30 bis +10°C Ausblastemperatur.

Vorteile

Dieses 25 kW Lüftungsgerät ist ein elegantes Standgerät – leicht zu transportieren und passt durch jede Standard-Tür und in jeden Standard-Aufzug.

Betrieben werden kann der Cool AIR 25 EDV an einem bestehenden Kaltwasserkreislauf oder mit einem Mietkaltwassersatz von CoolEnergy. Alle Versorgungsanschlüsse (Wasser, Elektrik und Kondensat) befinden sich auf der Rückseite des Airhandlers – eine unkomplizierte Installation ist sichergestellt.

Technische Daten

Abmessungen (B x T x H)	710 x 870 x 1.380 mm
Gewicht	160 kg
Wasseranschlüsse	1" Camlock
Kondensatanschluss	1/2"
Nominale Kälteleistung	25 kW bei 14°C
	Ausblastemperatur
Luftdurchsatz	2.300 m ³ /h
Externe Pressung	200 Pa
Max. Betriebsüberdruck	6 bar
Spannungsversorgung	230 V / 50 Hz / 1 Ph
Max. Betriebsstrom	6,7 A*
Elektr. Anschluss	Schuko-Stecker
Schalldruckpegel	61 dB(A) / 10 m Freifeld
Luft Eintritt	oben
Luftauslass	unten

* Wird das Gerät an einem Fehlerstromschutzschalter (FI) betrieben, ist ein allstromsensitiver FI Typ B zu verwenden / If a Residual Current Device (RCD) is used, it has to be RCD type B (AC-DC sensitive)

Herstellerangaben. Technische Änderungen vorbehalten / Abb. ähnlich
Manufacturers data. Specifications subject to change without notice / fig. similar



Zum Beispiel kombinierbar mit Kaltwassersatzen
Cool EVO 081
Cool EVO 101