

KM Cool 50 air LT

Lüftungsgerät, 50 kW bei 0°C



Eigenschaften

Der KM Cool 50 air LT verdrängt mit seinen zwei groß dimensionierten Ventilatoren ein Luftvolumen von 27.000 m³/h und ist mit einer Entfrostungsautomatik ausgestattet.

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

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	3.050x1.300x1.400 mm
Gewicht	700 kg
Wasseranschlüsse	2" Bauerkupplungen
Luftdurchsatz	27.220 m ³ /h
Betriebsstrom	6 A/36,5 A (Entfrostung)
Spannungsversorgung	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Max. Leistungsaufnahme	14,4 kW
Elektr. Anschluss	CEE 63 A
Geräuschpegel	64 db(A) in 10 m
Nominale Kälteleistung	50 kW bei 0°C Ausblastemperatur

Technische Änderungen vorbehalten

Vorteile

Dieses 50 kW Lüftungsgerät kann auf einem Regal in einem bestehenden Palettenlager positioniert werden oder auf eigens hierfür von MOBIL in TIME angefertigten Ständern.

Der Niedertemperatur-Luftkühler verfügt über eine Entfrostungsautomatik. Dadurch ist er mit bis zu -10°C kalter Luft betreibbar, ohne einzufrieren.

Angeschlossen werden kann der KM Cool 50 air LT an einen bestehenden Kaltwasserkreislauf oder an einen Mietkaltwassersatz von MOBIL in TIME. Auf diese Weise werden vorhandene Kühlräume versorgt oder zusätzlicher temporärer Kühlraum ohne großen Aufwand geschaffen.

Alle Versorgungsanschlüsse (Wasser, Elektrik und Kondensat) befinden sich auf der linken Seite - eine unkomplizierte Installation ist sichergestellt.