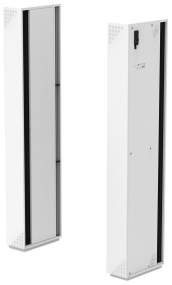
TWIN KOOL| Türluftschleier für industrielle und Kühlräumeanwendungen

Eigenschaften



- Türluftschleier für die Installation an Eingängen von Kühl- und Tiefkühlräumen mit großen Temperaturdifferenzen. Das DAM-TWIN-K Luftschleiersystem bietet viele Lösungen an Eingängen von Kühlräumen. Bei der dppelten Luftbarriere sind die Luftströme entgegen fließend, so dass eine geschützte Fläche zwischen Kühlraum und Vorraum entsteht. Diese Bauart als Luftschleuse ist die perfekte Alternative zu einem TRIOJET-System, genau dann, wenn der Platz begrenzt ist oder TRIOJET nicht in Betracht kommt.
- Selbsttragende Gehäusekonstruktion aus verzinktem Stahlblech, standardmäßig ist das Gehäuse beschichtet in RAL9016 (Verkehrsweiß).Andere Farben oder Edelstahl sind auf Anfrage möglich.
- Durch die großzügigen Öffnungen des Ansauggitters erübrigt sich eine intensive Wartung.
- Tragflächig geformte Ausblaslamellen aus eloxiertem Aluminium, einstellbar von 0-15° zu jeder Seite.
- Eingesetzt werden 5-stufig steuerbare und geräuscharme doppelseitig saugende Radialventilatoren mit 230V Außenläufermotoren.Die EC Modelle sind mit energiesparenden EC-Ventilatoren ausgestattet.
- „A“ Typ hat keine Heizung, nur Umluft.
- Plug&Play Advanced PRO CONTROL enthält: das Bedienteil mit LCD-Display und integriertem Remperatursensor, Klemmen für einen Türkontakt, 7m Verbindungskabel RJ11 und die interne Platine im Luftschleiergerät.
- Inklusive Schutzlack gegen Korrosion auf der internen Platine.

Beschreibung

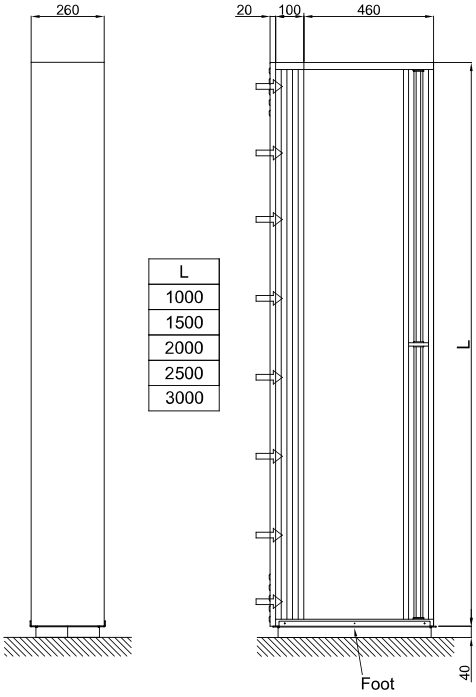
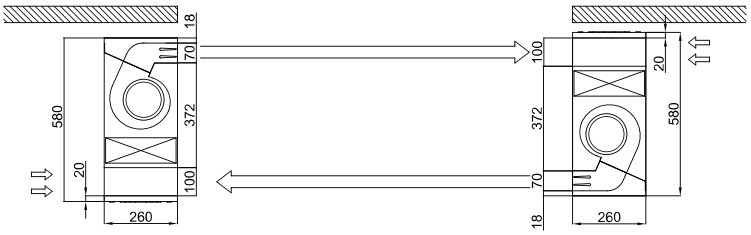
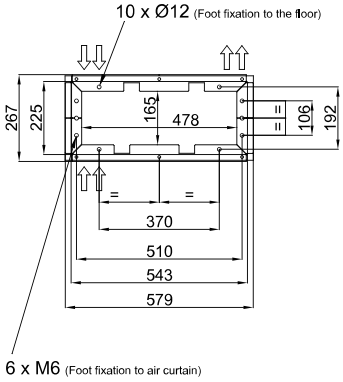
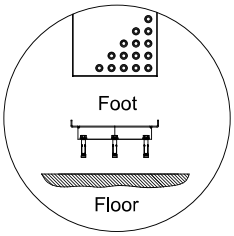
50Hz

	Umluft	
Modell	**Luftleistung** (m³/h)	**Empfohlene Einbauhöhe** (m)
TWIN KECG 3000 A	14400	9,8-13,8
TWIN KM 1500 A	5400	9,8-13,1
TWIN KM 2000 A	7200	9,8-13,1
TWIN KM 2500 A	9000	9,8-13,1
TWIN KM 3000 A	10800	9,8-13,1
TWIN KECM 1500 A	5520	9,8-13,8
TWIN KECM 2000 A	7360	9,8-13,8
TWIN KECM 2500 A	9200	9,8-13,8
TWIN KECM 3000 A	11040	9,8-13,8
TWIN KG 1500 A	6400	9,8-13,1
TWIN KG 2000 A	9600	9,8-13,1
TWIN KG 2500 A	11200	9,8-13,1
TWIN KG 3000 A	12800	9,8-13,1
TWIN KECG 1500 A	7200	9,8-13,8
TWIN KECG 2000 A	10800	9,8-13,8
TWIN KECG 2500 A	12600	9,8-13,8

60Hz

	Umluft	
Modell	**Luftleistung** (m³/h)	**Empfohlene Einbauhöhe** (m)
TWIN KECM 1500 A	5520	9,8-13,8
TWIN KECM 2000 A	7360	9,8-13,8
TWIN KECM 2500 A	9200	9,8-13,8
TWIN KECM 3000 A	11040	9,8-13,8

Abmessungen



L
1000
1500
2000
2500
3000