



Eigenschaften

Türluftschleier Twin KPL

- 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 doppelten 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 KPL M 1500 A	5400	9,8-13,1
TWIN KPL M 2000 A	7200	9,8-13,1
TWIN KPL M 2500 A	9000	9,8-13,1
TWIN KPL M 3000 A	10800	9,8-13,1
TWIN KPL ECM 1500 A	5520	9,8-13,8
TWIN KPL ECM 2000 A	7360	9,8-13,8
TWIN KPL ECM 2500 A	9200	9,8-13,8
TWIN KPL ECM 3000 A	11040	9,8-13,8
TWIN KPL G 1500 A	6400	9,8-13,1
TWIN KPL G 2000 A	9600	9,8-13,1
TWIN KPL G 2500 A	11200	9,8-13,1
TWIN KPL G 3000 A	12800	9,8-13,1
TWIN KPL ECG 1500 A	7200	9,8-13,8
TWIN KPL ECG 2000 A	10800	9,8-13,8
TWIN KPL ECG 2500 A	12600	9,8-13,8
TWIN KPL ECG 3000 A	14400	9,8-13,8

60Hz

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



Modell	Umluft	
	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)
TWIN KPL ECG 1500 A	7200	9,8-13,8
TWIN KPL ECG 2000 A	10800	9,8-13,8
TWIN KPL ECG 2500 A	12600	9,8-13,8
TWIN KPL ECG 3000 A	14400	9,8-13,8

Abmessungen

Türluftschleier Twin KPL - Abmessungen