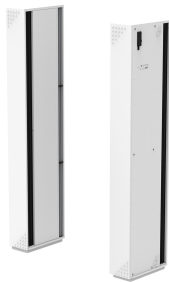




Eigenschaften



- Türluftschleier für die Installation an Eingängen von Kühl- und Tiefkühlräumen mit großen Temperaturdifferenzen. Das DAM-TWIN-KOOL 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.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m and remote control. With integrated functions: door delay (configurable); interface mode; operation, alarm and maintenance warning signals; and multiple digital inputs that modify the air curtain's operation.
- Includes protective varnish for the electronic board and control.
- Optional:
 - Auxiliary temperature sensors that improve air curtain control and increase energy savings.
 - Clever PRO intelligent control (automatic, programmable, ModBus via PLC, timer, etc.) with an additional temperature sensor.
- Inklusive Schutzlack gegen Korrosion auf der internen Platine.

Beschreibung

50Hz

Modell	Umluft	
	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



Modell	Umluft	
	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

