

Komfortabler Schutz von Kundenzonen

Ob Einkaufszentrum, Baumarkt, Hotellobby oder Wartebereich auf dem Flughafen – der Wohlfühl-Faktor Ihrer Kunden hat stets oberste Priorität.

arvus-Luftschottanlagen schützen vor Kaltlufteinfall, Wärmeverlust und Durchzug und sorgen damit für eine spürbar komfortable Temperierung Ihrer Kundenbereiche.

Die Leistungsfähigkeit der Luftschottanlage wird projektspezifisch, nach dem abzuhaltenden Durchzug am Durchgang mit dimensionierter Geschwindigkeit des Luftstrahles, konzipiert. Je nach Anwendungsfall sorgen zwei exakt ausgerichtete, senkrecht stehende arvus-Düsen, links und rechts neben dem Eingang, für einen optimal gerichteten Luftaustritt. Der dadurch entstehende flache Luftstrahl, wird im Bereich der Düsen umgelenkt und schützt, durch die Stauung des Luftstrahles in der Durchgangsmitte, vor einströmender Kaltluft. Für die Behaglichkeit im Kundenbereich sorgt eine, in die Luftschottanlage integrierte, Heizung.

arvus-Luftschottanlagen stehen für technisches Know-how und anspruchsvolles Design. Ob Kunststoff, Glas, Edelstahl oder Marmor - arvus-Luftschottanlagen lassen sich geschickt in jeden Baubereich einfügen und werden schnell zum gestalterischen Element.



Druchgang Einkaufszentrum



Eingang Baumarkt



Eingang Einkaufszentrum

Ihre Vorteile

- Effiziente und komfortable Trennung von klimatisierten Kundenbereichen
- Vermeidung von Zugscheinungen und Auskühlung der Laden- oder Kundenzonen
- Hohe Energieeinsparung
- Integration in vorhandenes Design

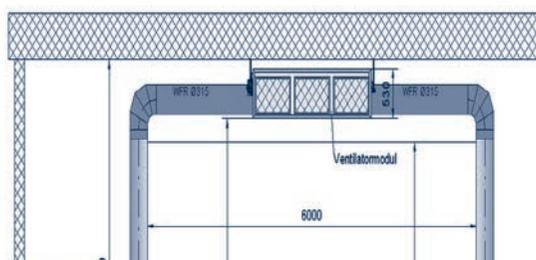
Anwendungsfälle

- Einkaufszentren
- Super- oder Baumärkte
- Bahnhöfe
- Flughäfen
- Krankenhäuser
- u.v.m.

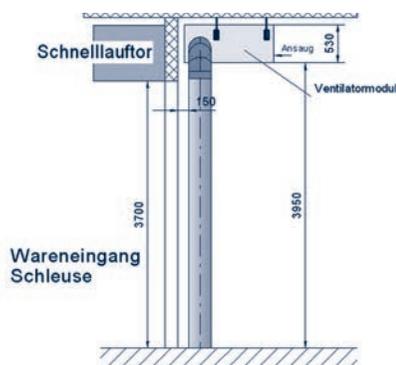
Luftschottanlage Typ 2 VEC/WW, Montageplanung



Draufsicht



Ansicht



Schnitt

Richtwerte

- Torgröße: B = 2400 / H = 2500mm
- Durchzugszahl: DZ = 2,0

arvus-Düsen

- Links und rechts an der Türöffnung stehend (Ø 250mm)
- Farbe: wählbar, Material: Kunststoff, H = max. 5000mm

Geräteinheit

- (B x H x T): 3000 x 515 x 1250mm
- Gewicht: ca. 250kg
- Gehäuse: Aluminium
- Farbe: weiß oder nach Kundenwunsch

Steuerung

- Stufenlose Leistungsvorwahl über Drehregler
- Fern EIN / AUS
- Störmeldung
- 2-stufige Betriebsweise: als Heizbetrieb bei Tür ZU und Abschottbetrieb bei Tür AUF
- Bediengerät: Uhrenthermostat

Referenzen

