

Waarom kiezen voor

Compacte luchtbehandelingsgroepen AmberAir Compact



- Eurovent gecertificeerde luchtbehandelingsgroep
- Hoge classificaties:

| | AmberAir Compact CXP | AmberAir Compact CXV | AmberAir Compact CXH | AmberAir Compact RH |
|------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| Mechanische weerstand | D1 | D1 | D1 | D1 |
| Luchtdichtheid | L1/L2 | L1/L1 | L1/L1 | L1/L1 |
| Warmteoverdrachtscoëfficiënt | T3 | T2 | T2 | T2 |
| Koudebrugfactor | TB2 | TB2 | TB2 | TB2 |
| Filterlekkage | F9 | F9 | F9 | F9 |

- Breed bereik van 500 m³/h tot 12.000 m³/h, afhankelijk van het type
- Eenvoudige plug & play
- Polyurethaan isolatie in de omkasting met als voordelen:
 - ▶ Dunnere wanden met een hogere isolatiewaarde (lambda waarde van 0.024W/mK en U-waarde PU isolatie van 0.528W/m²K)
 - ▶ Slechts 45 mm isolatie t.o.v. 60 en 65 mm rotswol
 - ▶ Stevigere zelfdragende constructie (buigt minder door)
 - ▶ Isolatie is waterafstotend
 - ▶ Lager gewicht
- Voorzien van zuinige ventilatoren met EC motor
- Steeds voorzien van verwarmers (extra batterij mogelijk via kanaalinbouw)
- Warmterecuperatiesystemen: keuze uit tegenstroom platenwarmtewisselaar of warmtewiel
- Geïntegreerde MCB regeling gepersonaliseerd in functie van de noden van de klant
- 3D moduleersoftware beschikbaar met exportmogelijkheid naar CAD



AmberAir Compact CXP
voor plafondmontage



AmberAir Compact CXV
met bovenaansluitingen



AmberAir Compact CXH
met horizontale aansluitingen



AmberAir Compact RH
met warmtewiel