

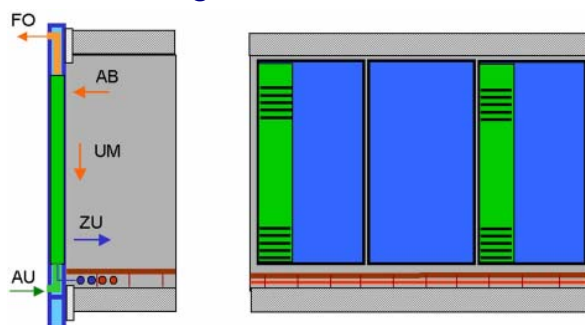
Lucht/water-Systeem Ruimte klimaatsysteem FVM

Decentraal modulair ruimte klimaat systeem, in een enkelsteens gevel integreerbaar. Alle functies in één stekkerklare unit.

Unit aanzicht



Inbouw in de gevel



Functies

- Ventileren en recirculeren
- Buitenluchtfiltering F7
- Verwarmen en koelen met buiten- en retourlucht-bedrijf
- Warmte- en vochtterugwinning

Kenmerken

- **Minimale plaatsbehoefte** ook bij integratie in - enkelsteens gevel:
Breedte 400 mm, Diepte 160 mm, Hoogte 2680 mm
- **Maximale oppervlak efficiëncy** mogelijk door besparingen aan verdiepinghoogte, schacht-vlakken en technische ruimten
- Modulaire opbouw, **trapgewijs uitbreidbaar** van statische verwarming tot en met klimaatinstallatie, daardoor
 - geen onnodige voorinvesteringen
 - eenvoudig later uitvoerbaar
 - onbeperkte huur-/gebruiker flexibiliteit
- **Hoge acceptatie** van gebruiker door individuele bedienbaarheid
- **Complete, onopvallende integratie** in de gevel
 - door geringe bouwdiepte en -breedte van de unit
 - door vlakgebonden inbouw in de gevel
- Ruimtezijde van de klimaatunit optisch **individueel inrichtbaar**
- **Onbeperkte inrichtingsvrijheid** in ruimte, daar wand, vloer en plafond van klimaattechnische elementen vrij blijven
- **Duidelijk gedefinieerde oplossingen**
- **Geluid- en warmtebescherming** van de gevel blijven behouden
- **Hoogwaardige M&R oplossing**, van stand alone tot LON geschikt
- Bouwzijdig **inbouwruimte is altijd gelijk**, onafhankelijk van de uitbreiding
- **Goede luchtkwaliteit en hoge thermisch comfort** door meng-/verdringsstroming
- **Lage energiekosten** door hoogrendement aandrijving
- Duidelijke eenvoudige **montage met merkbare tijdbesparing**, door
 - passende integratie van de unit in de gevel
 - complete voormontage en getest bij de fabrikant
 - stekkerklare aansluitingen voor water, elektronica en M&R