

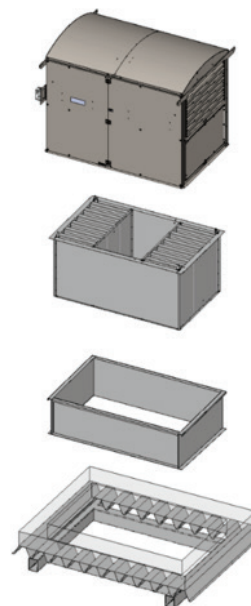
ECOvent ALFA RTU

Rooftop WTW unit

- Voor montage op het dak van o.a. kantoren, bedrijfshallen en sportaccommodaties
- Aluminium kruisstroomplaten wisselaar met een rendement tot 93%
- Nominaal luchtdebiet van 5000 m³/h bij 200Pa externe druk
- Energiezuinige EC-ventilatoren met lage SFP en stille werking
- Mogelijke aansturing van extra externe naverwarmer, koeler en voorverwarmer
- AirGENIO Superieur besturingssysteem
- Onder aansluitingen



Slimme montage op het dak

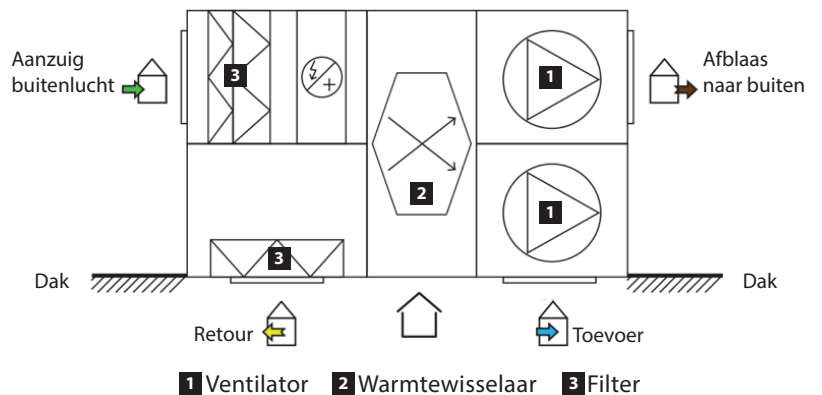


De Ecovent ALFA RTU is een kwaliteitsproduct van Bo-Air.

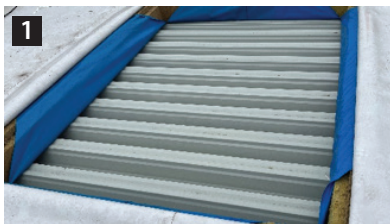
BO-AIR
Duurzaam in luchtbehandeling

ECOvent ALFA RTU

Het bijzondere is dat dit een WTW unit is met onderaansluiting. De unit zorgt voor een maximale hoeveelheid verse lucht. De mogelijkheid is er om een koeler of naverwarmer als externe module aan te sluiten.



Installatie van de unit



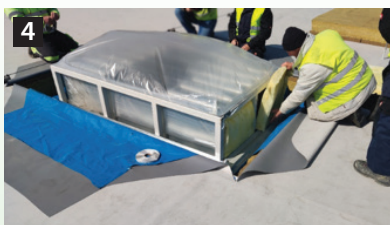
1 Opening maken in dak



2 Installatie dak opstand in dakopening



3 Montage geluiddemper in dak opstand



4 Isoleren van dak opstand



5 Plaatsing van de unit op de dakopstand



6 Kappen tegen inregenen. Tot slot: montage van het kanaalwerk vanaf de onderkant.

Regeling

De unit wordt aangestuurd door een AirGENIO touchscreen bediening waarmee de gebruiker de voorkeuren voor alle klimaatomstandigheden kan aanpassen en een comfortabele omgeving voor iedereen kan garanderen. Optimale CO₂ niveaus in de lucht worden gehandhaafd door een geïntegreerde CO₂-sensor die de ventilatiesnelheid regelt.

