

## Decentrale warmteterugwinunit type DUETT

Zehnder heeft haar kennis en kunde over ventilatie verwerkt in een decentrale oplossing: de Duett. De Duett is verkrijgbaar in 2 uitvoeringen: als stand-alone en met de designradiator van Zehnder type Novelano(neerklapbaar voor onderhoud). Hierdoor wordt een stijlvolle, ruimtebesparende en veelzijdige oplossing gecreëerd.

Met de Duett voorziet Zehnder de markt van een decentraal gebalanceerde ventilatie-unit met warmteterugwinning, voor elk gewenst vertrek. De Duett leent zich zowel voor nieuwbouw als voor renovatie. Het toestel is eenvoudig op te hangen na het installeren van een aan- en afvoer in de gevel. U heeft dus verder geen kanalen meer nodig voor de installatie van dit warmteterugwinning-apparaat.

Luchtstromen zijn in balans, doordat evenveel gebruikte lucht wordt afgezogen als verse lucht wordt toegevoerd. De verse buitenlucht wordt gefilterd en in de warmtewisselaar voorverwarmd. Zo krijgt tocht geen kans en wordt comfort behouden. Wat de ventilatie-unit bijzonder maakt is dat de unit niet alleen individuele ruimten ventileert (modulair), maar ook optioneel integraal in een centraal ventilatiesysteem valt in te passen. Daarnaast bestaat de mogelijkheid om de gewenste luchtkwaliteit decentraal in te regelen. De perfecte oplossing van WTW in de bestaande bouw.

### Belangrijke eigenschappen:

- Energiezuinige, traploos instelbare, gelijkstroombmotoren
- Standaard uitgevoerd met een vorstbeveiliging
- Thermisch rendement van 90%
- Optioneel samenwerking met centraal ventilatiesysteem (CMFe R)
- Positieve invloed op de EPC
- Eenvoudige installatie voor elke situatie
- Eenvoudig in onderhoud en eenvoudige filtervervangning
- Enthalpiewisselaar, geen condensafvoer nodig
- Standaard kleur RAL 9016, tegen meerprijs elke RAL kleur *leverbaar*
- Display met tiptoetsen voor het eenvoudig ingeven van diverse instellingen en aflezen van gegevens
- Met filter vuil melding

Type : DUETT

Merk : ZEHNDER GROUP BELGIUM