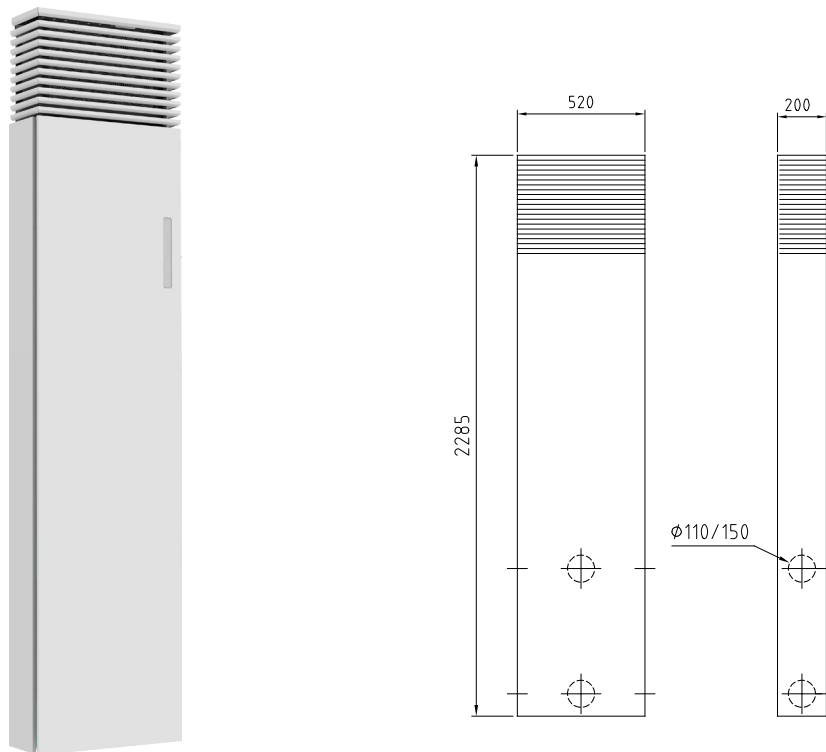


ClimaRad Ventura V1C

Deze ventilatie-unit met warmteterugwinning heeft alles in zich om ruimtes te voorzien van een gezond en comfortabel binnenklimaat. Het toestel is gegarandeerd toepasbaar vanwege meerdere aansluitmogelijkheden aan de gevel, is uitermate geschikt voor geluidsbelaste gevels en kan bouwkundig geïntegreerd worden.

De ClimaRad Ventura V1C bestaat uit de basis ventilatie-unit, uitgebreid met convectoren. De unit kan hierdoor ventileren, verwarmen én koelen per vertrek. De Ventura V1C is ontwikkeld voor de utiliteitsmarkt, aangezien in de zorg en in kantoren steeds meer behoefte is aan actieve koeling en LT-verwarming. Groot voordeel is dat het toestel met hoge snelheid koeling en verwarming kan verzorgen, dit in tegenstelling tot vloerverwarming en –koeling.



ClimaRad Ventura V1C

| | |
|----------------------------------|--|
| Afmetingen: | 520x2285x200 mm (bxhxd) |
| Aansluitingen: | 2x $\phi 110$ mm / $\phi 150$ mm |
| Ventilatie-debiet (max.): | 300 m ³ /h |
| Sensoren: | CO ₂ , RV, RF (vraaggestuurd), druksensoren |
| Elektrische beschermingsklasse: | Klasse II (dubbel geïsoleerd) |
| Specifiek ingangsvermogen (SPI): | 0,1 W/(m ³ /h) |
| Standby verbruik: | < 1 W |
| Warmtewisselaar: | Tegenstroom tot 90% rendement |
| Kleppen: | Automatisch sluitende kleppen voor toe- en afvoer |
| Toepassing in hoogbouw: | Tot 80 m |
| Luchtfilters: | G4 tot F7 |
| Energie-label: | A+ |
| Gewicht: | 60 kg |

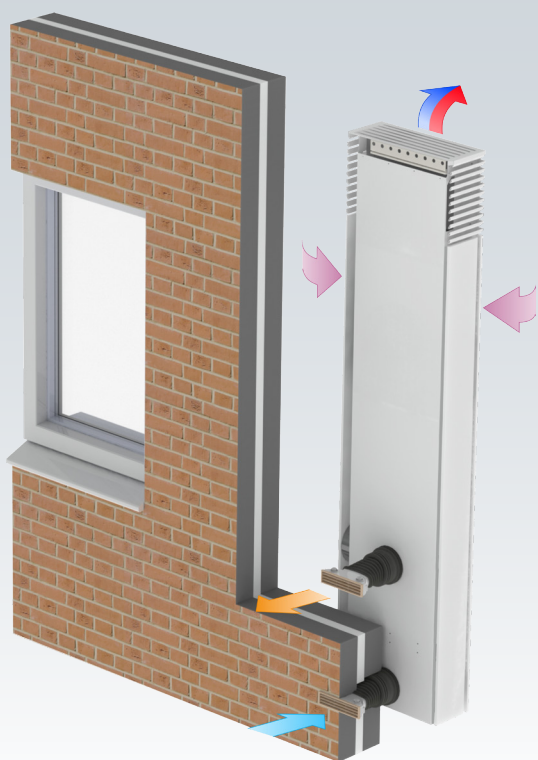
Afgiftes geïntegreerde convector

| warmteafgiftes (Watt) | | |
|-----------------------|------------|------------|
| Ventilator snelheid | 75/65/20°C | 55/45/20°C |
| Laag | 2400 | 1400 |
| Medium | 4500 | 2700 |
| Boost | 8000 | 4800 |

| afgiftes koeling (Watt) | | |
|-------------------------|------------|------------|
| Ventilator snelheid | 7/12/26°C* | 16/18/26°C |
| Laag | 750 | 400 |
| Medium | 1650 | 900 |
| Boost | 3000 | 1600 |

* Condensafvoer noodzakelijk

Het werkingsprincipe



De voordelen:

- 100% toepasbaarheid vanwege doorvoermogelijkheden en geen borstwering nodig
- Mogelijkheid tot verwarmen en koelen met hoge snelheid
- Geschikt voor geluidsbelaste gevels
- Tochtvrije ventilatie gegarandeerd in hoogbouw

ClimaRad[®]
Decentrale ventilatie

ClimaRad BV
Lübeckstraat 25
7575 EE Oldenzaal
Nederland

Tel. +31 (0) 541 358 130
e-mail: info@climarad.com
www.climarad.com



Bekijk de ClimaRad Solutions
voor de markten wonen, werken en zorg.