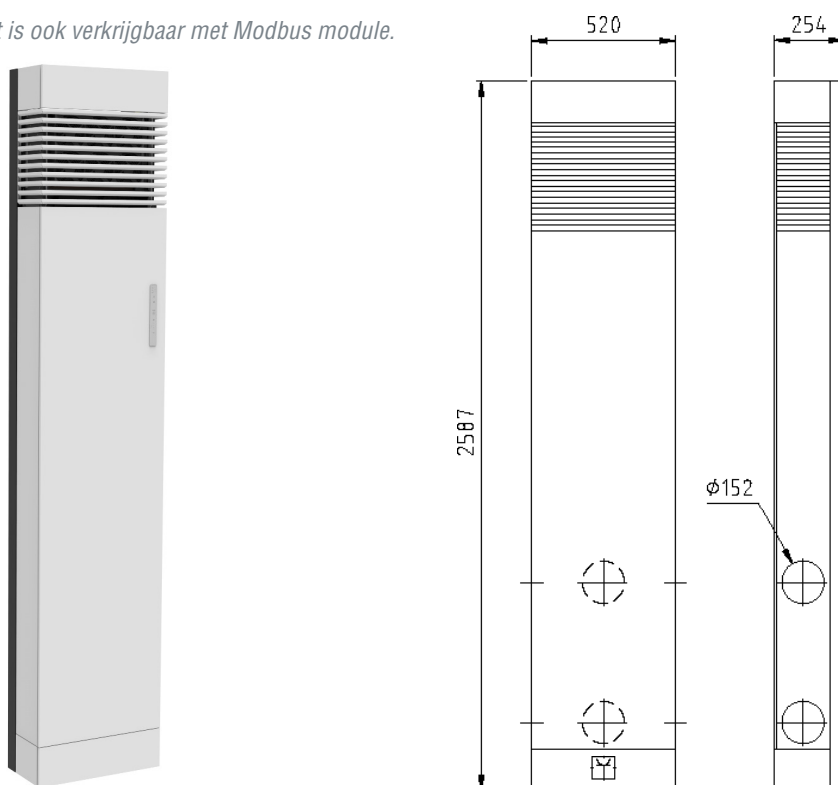


ClimaRad Ventura V1C-C-S

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 geluidbelaste gevels en kan bouwkundig geïntegreerd worden.

De ClimaRad Ventura V1C-C-S bestaat uit een ventilatie-unit, uitgebreid met convectoren. De unit kan hierdoor ventileren, verwarmen én koelen per vertrek. De Ventura V1C-C-S is ontwikkeld voor de utiliteitsmarkt, aangezien in de zorg en in kantoren steeds meer behoefte is aan actieve koeling en (Z)LT-verwarming. Groot voordeel is dat het toestel met hoge snelheid koeling en verwarming kan verzorgen, dit in tegenstelling tot vloerverwarming en –koeling. Specifiek aan deze unit is dat deze versie door het dauwpunt heen kan koelen, de unit bevat namelijk een condensafvoer. De ClimaRad Ventura V1C-C-S unit wordt waterzijdig centraal aangestuurd en draait mee met de algemene temperatuurregeling.

Deze WTW-unit is ook verkrijgbaar met Modbus module.



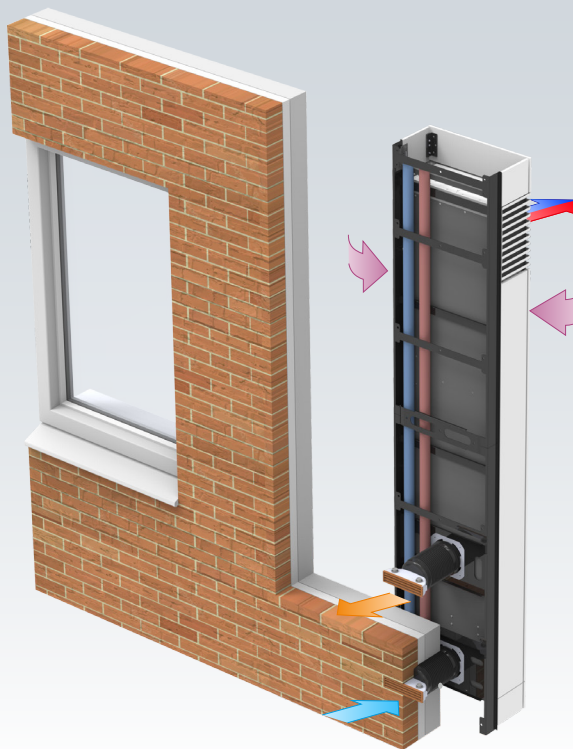
ClimaRad Ventura V1C-C-S

Afmetingen:	520x2587x254 mm (bxhxd)
Aansluitingen:	2x Ø 152 mm
Ventilatie-debiet:	170 m³/h
Sensoren:	CO ₂ (vraaggestuurd), RV, RF, Tbi, Tbui, Twater
Aangesloten vermogen:	195 W (230 VAC/50Hz)
Elektrische beschermingsklasse:	Klasse I
Specifiek ingangsvermogen (SPI):	0,1 W/(m³/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:	ePM10-70%
Energie-label:	A+
Gewicht:	80 kg

Afgiftes geïntegreerde convector

		ventilatorsnelheid		
		Normaal	Medium	Boost
Warmteafgiftes (Watt)	75/65/20°C	3451	4559	6707
	55/45/20°C	2070	2735	4024
	35/30/20°C	863	1140	1677
Afgiftes koeling (Watt)	7/12/26°C	1361	1724	2329
	16/18/26°C	742	940	1270

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
- Condensafvoer

ClimaRad®

ClimaRad BV
Lübeckstraat 25
7575 EE Oldenzaal
Nederland

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

Bekijk de [ClimaRad Solutions](#)
voor de markten wonen, werken en zorg.