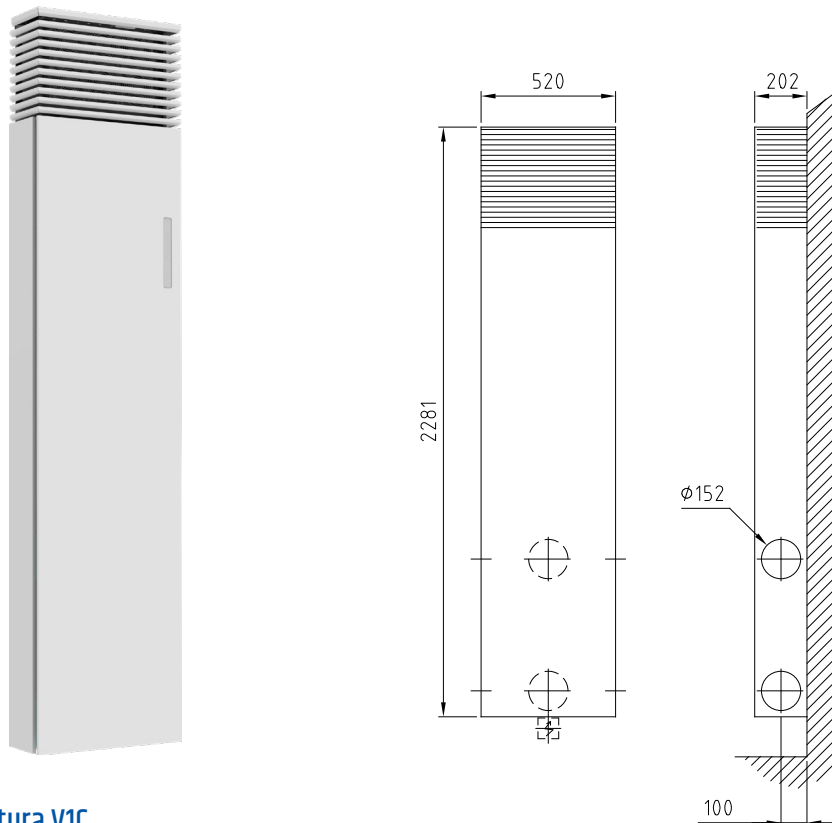


ClimaRad Ventura V1C

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 een 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 (Z)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

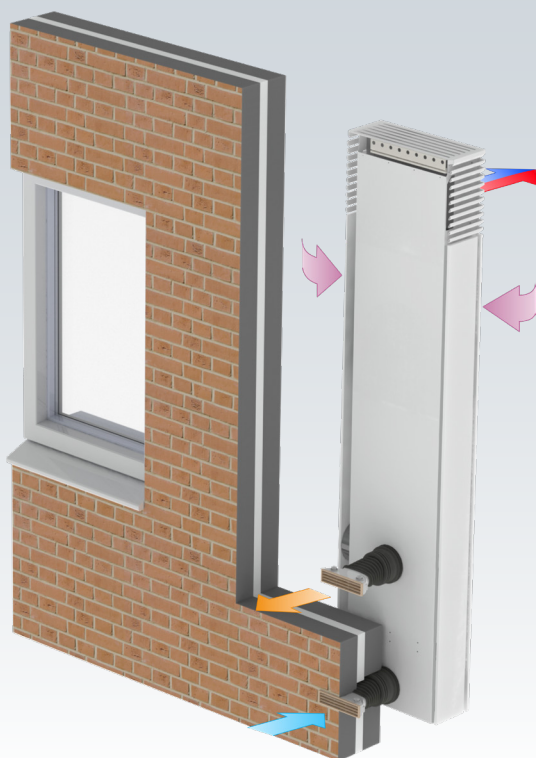
Afmetingen:	520x2281x202 mm (bxhxd)
Aansluitingen:	2x Ø 152 mm
Ventilatie-debiet (nom.):	160 m ³ /h
Ventilatie-debiet (max.):	250 m ³ /h
Sensoren:	CO ₂ (vraaggestuurd), RV, RF, druksensoren, Tbi, Tbui, Twater
Aangesloten vermogen:	195 W (230 VAC/50Hz)
Elektrische beschermingsklasse:	Klasse I
Specifiek 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 (optioneel F7)
Energie-label:	A+
Gewicht:	60 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

* De LTK unit wordt alleen projectspecifiek uitgeleverd. Daarnaast is een 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.