

SILENT VENTILATION

D150EP II



OMSCHRIJVING

Vasco ventilatie-units type D150EP II zijn van het type met warmteterugwinning. Deze units zijn standaard voorzien van :

- linkse of rechtse woningaansluiting
- gelakte metalen omkasting
- interne luchtdichte EPP constructie
- hoog rendement kunststof warmtewisselaar
- gelijkstroom radiaal ventilatoren met achterwaarts gebogen schoepen
- constante volume regeling voor gegarandeerde luchthoeveelheid
- volledige bypass
- alarmcontact
- 3-standen contacten voor externe aansturing
- 0-10 V signaal voor externe aansturing
- een F7 filter voor de toevoerszijde en een G4 filter voor de afvoerszijde. Filters volgens EN779-ISO16890 F7- ePM1 55%, G4- COARSE 65%
- RF schakelaar met LED indicatie
- er kunnen maximaal 20 RF schakelaars gekoppeld worden
- er kunnen tot 3 ventilatie-units gecombineerd worden op een reeks van bedieningen

OPTIES

- Extra RF schakelaars
- Vraagsturing met vocht RF bediening (2x1,5V AA)
- Vraagsturing met CO₂ RF bediening (1x230V+N)
- Timer module met LCD display (1x230V+N)
- Gateway tbv Vasco Climate Control App



RH RF bediening



CO₂ RF bediening



Timer module



RF schakelaar



Gateway

	D150EP II		
	1	2	3
ventilatorstand	1	2	3
capaciteit m ³ /h	38	75	150
druk Pa	7	25	100
vermogen W	7	12	55
stroom A	0,08	0,13	0,54



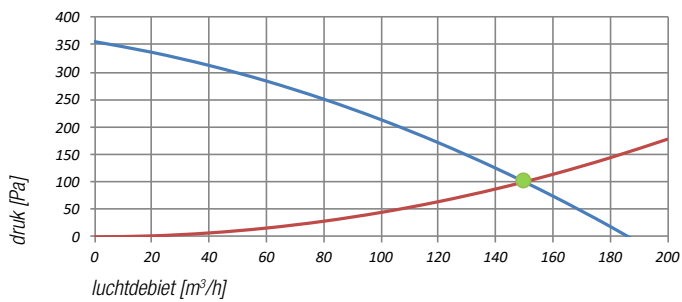
D150EP II



TECHNISCHE GEGEVENS

		D150EP II
Afmetingen (hxbxd)	mm	994 x 442 x 502
Gewicht	kg	36
Voedingsspanning	V	230
Maximaal luchtdebiet bij 100 Pa	m ³ /h	150
Rendement (volgens EN308 bijlage G)	%	80% bij 150 m ³ /h
	%	81% bij 100 m ³ /h
Opgenomen vermogen (EPBD)	W	2 x 30
Energielabel		A
Energielabel met 2 sensoren		A+
Geluidsvermogen bij 70% Q _{vmax} bij 50 Pa	dB	49

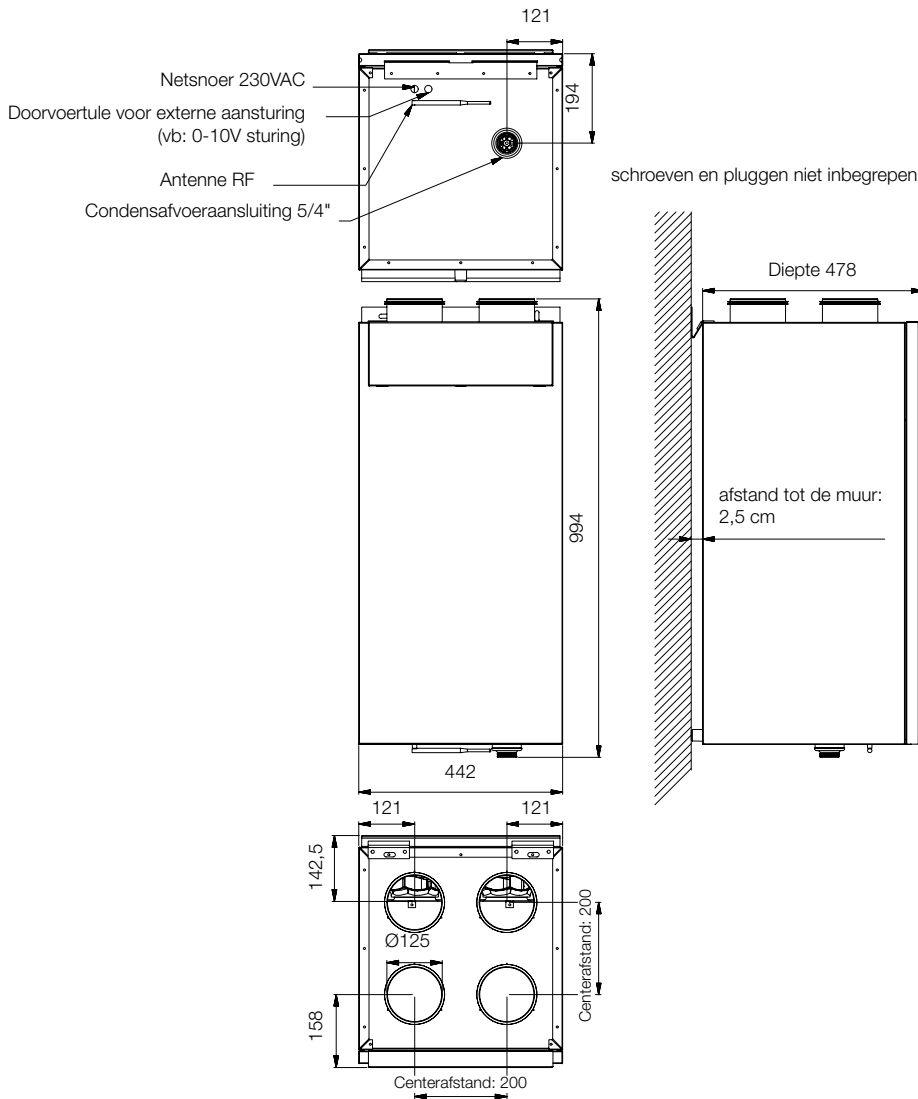
GRAFIEK D150EP II



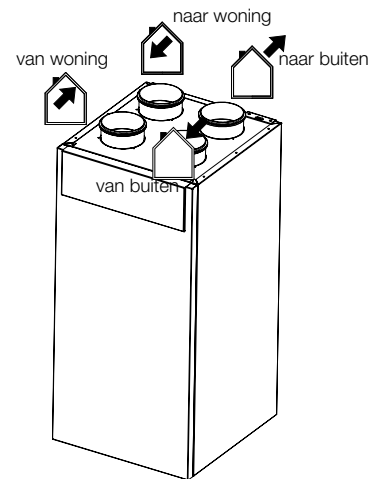
D150EP II



MAATTEKENINGEN EN AANSLUITINGEN



LINKSE UITVOERING



RECHTSE UITVOERING

