

C400RF

Omschrijving

Vasco ventilatie-units C400RF zijn van het type extractie ventilatie en zijn geschikt voor permanent, continue draaiende mechanische ventilatie.

Algemene kenmerken

- Compacte ventilatie-unit voor wand-, schuin dak- en plafondmontage
- Polypropyleen behuizing
- 4 afzuigaansluitingen aan de zijkanten en mogelijkheid tot een extra aansluiting aan de achterzijde
- Geïntegreerde actieve geluidsisolatie voor extra geluiddemping



Ventilatie & regeling

- Gelijkstroom radiaalventilator met achterwaarts gebogen schoepen
- Interne vochtsensor voor automatische debietregeling op basis van vocht
- Potentiometer om het maximaal luchtdebiet in te stellen
- Constant toerentalregeling



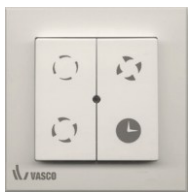
Aansturing & communicatie

- RF 3-standenschakelaar:
 - Wandmontage (opbouw)
 - 3 ventilatiestanden + Timerfunctie + Auto-stand
 - LED-feedback
 - Batterijgevoed (3V Lithium CR2450N)
- Aansluiting voor externe bedrade 3-standenschakelaar



Optionele uitbreidingen

- Extra RF 3-standenschakelaars
- Vraagsturing via RF RH (vocht) schakelaar (2x1,5V AA batterij gevoed)
- Vraagsturing via RF bewegingssensor (PIR)
- Vraagsturing via RF CO₂ opbouwschakelaar (230VAC voeding)
- Bediening via Vasco Climate Control App via Gateway
- Afsluitdop voor Ø 125 mm en Ø 150 mm



RF 3-standenschakelaar



RF RH schakelaar



RF CO₂ schakelaar
opbouw



Afsluitdop



RF bewegingssensor
(PIR)



Gateway voor Vasco Climate
Control App

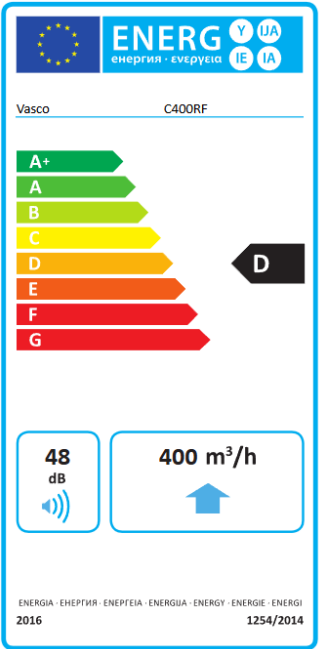


C400RF

Technische gegevens

	C400RF
Afmetingen (h x b x d)	470 x 460 x 311 mm
Afmetingen Incl. verpakking (h x b x d)	480 x 480 x 332 mm
Gewicht	5,5 kg
Gewicht Incl. verpakking	6,0 kg
Voedingsspanning	230 V AC
Maximaal luchtdebet bij 150 Pa	400 m³/h
Maximaal drukverlies bij Q _{max}	150 Pa
Opgenomen vermogen	44,2 W
Energie label	D
Geluidsniveau unit-uitstraling (70% Q _{max} @ 50 Pa)	48,0 dB(A)
Geluidsvermogen uitblaaszijde (Q _{max} @ 150 Pa)	57,6 dB(A)
Geluidsvermogen aanzuigzijde (Q _{max} @ 150 Pa)	64,1 dB(A)

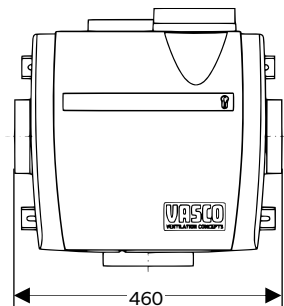
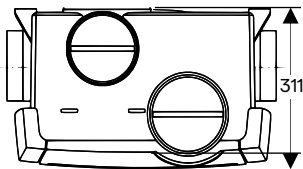
EU energielabel (EPREL)



Geluidsgegevens conform DIN EN ISO 3741 en ISO 5136

Capaciteit	Druk	Uitstraling LpA	Uitstraling LwA	Zuigzijde LpA	Zuigzijde LwA
101 m³/h	10 Pa	21,1 dB(A)	31,8 dB(A)	26,4 dB(A)	35,0 dB(A)
125 m³/h	38 Pa	27,3 dB(A)	37,4 dB(A)	31,7 dB(A)	40,6 dB(A)
202 m³/h	38 Pa	32,1 dB(A)	42,3 dB(A)	39,9 dB(A)	48,1 dB(A)
252 m³/h	150 Pa	43,2 dB(A)	52,5 dB(A)	47,1 dB(A)	55,2 dB(A)
400 m³/h	150 Pa	51,1 dB(A)	57,6 dB(A)	55,3 dB(A)	64,1 dB(A)

Maattekeningen en aansluitingen



Maatvoering in mm.

