



Compact-10

De meest compacte woonhuisventilator



- 1 Compact-10 woonhuisventilator**
met ingebouwde vochtsensor (RH)
- 2 CO₂ Ruimtesensor**
in slaapkamer(s) (230V)
- 3 CO₂ Bedieningssensor**
in de woonkamer (230V)
- 4 Afstandsbediening**
in de keuken (batterij gevoed)



Vochtsensor

De vochtsensor zit standaard geïntegreerd in de woonhuisventilator (type RH) en meet het vochtgehalte in de afgezogen lucht van keuken, badkamer en toilet. In de automatische stand draait de ventilator in de laagste stand en is de vochtsensor actief. Als de ingebouwde vochtsensor constateert dat de vochtigheid stijgt, bijvoorbeeld tijdens het koken of douchen zal het toestel naar een hogere stand schakelen. 15 minuten na het douchen of koken schakelt het toestel weer naar de lage stand.

BELANGRIJKE KENMERKEN

- Automatische sturing op vocht
- Ingebouwd in Compact-10, geen extra componenten nodig
- Instelbare nadraaitijd (15 of 30 min.)
- Nadraaistand instelbaar (midden- of hoogstand)



Afstandsbediening RF

De afstandsbediening RF wordt meegeleverd bij de Compact-10 uitvoering en is voor de bewoner eenvoudig en duidelijk in het gebruik. Door middel van de 6 toetsen kiest de bewoner in welke stand het toestel draait. De afstandsbediening RF is eenvoudig te plaatsen, door het gebruik van de batterij is het aanbrengen van bekabeling overbodig.

BELANGRIJKE KENMERKEN

- 4 bedieningsstanden: Hoog/midden/laag/afwezig
- Timerfunctie: 15, 30 of 60 min.
- Automatische stand
- Tweekleuren LED geeft de status van het systeem aan
- Batterij met lange levensduur (6 jaar)



CO₂ Bedieningssensor

Bedieningsgemak en comfort, dat is waar de CO₂ Bedieningssensor voor staat. Met slechts één bediening is de bewoner in staat om de woning van een buitengewoon binnenklimaat te voorzien. Sturen op CO₂, vocht en handmatig kunnen kiezen voor een gewenste ventilatiestand. Bijkomend voordeel is dat uitbreiding met extra CO₂ Ruimtesensoren en RF Afstandsbedieningen mogelijk is.

BELANGRIJKE KENMERKEN

- 2 in 1: gezonde lucht en bedieningsgemak
- Hoogste EPC winst
- Geeft stand en status ventilatiesysteem weer
- Draadloze communicatie, 230V gevoed
- LED's dimmen automatisch

EEN BUITENGEWOON BINNENKLIMAAT IS ONS MOTTO!
WIJ WILLEN NIETS LIEVER DAN DE GEZONDE FRISSE
BUITENLUCHT IN UW WONING BRENGEN. UITERAARD
OP EEN ZEER VERANTWOORDE EN COMFORTABELE WIJZE.
COMFORTABEL DANKZIJ EEN ZEER LAAG GELUIDSNIVEAU
EN OOK NOG EENS ZEER ZUINIG.

De compacte afmetingen, hoogte is slechts 27,8 cm, maken deze woonhuisventilator zeer geschikt voor een beperkte inbouwruimte. Dus ideaal voor renovatie.

De Compact kent een zeer eenvoudige montage dankzij de vier meegeleverde schroeven en pluggen. Montage en reiniging zijn makkelijk uit te voeren, doordat het slakkenhuis is te verwijderen zonder schroeven (bajonetsluiting).

Maatschappelijk verantwoord ondernemen

Orcon voelt zich verantwoordelijk voor mens en milieu. In onze productontwikkeling en productie heeft dit dan ook onze aandacht. De productie van de Compact vindt plaats bij sociale werkvoorzieningen in de regio. Bij de ontwikkeling van de Compact hebben wij zoveel mogelijk recyclebare materialen toegepast.

Kenmerken uitvoering Compact-10P

- Energiezuinige EC-gelijkstroommotor
- Voorzien van een perilexsteker (P)
- Royale capaciteit van 360 m³/h bij 200 Pa
- 14 instelmogelijkheden middels dipswitch
- Laag geluidsniveau

Kenmerken uitvoering Compact-10RHB

Naast bovenstaande kenmerken:

- Is voorzien van een radiografische afstandsbediening inclusief vochtsensor en ontvanger
- Standaard uitgevoerd in 4 standen: Hoog/midden/laag/afwezig
- Snoer met randaarde stekker en aardpen aansluiting
- Extra energiezuinig door automatische vochtdetectie
- Instelbare nalooptijd van 15, 30 of 60 minuten
- Geen bedrading tussen woonhuisventilator bediening

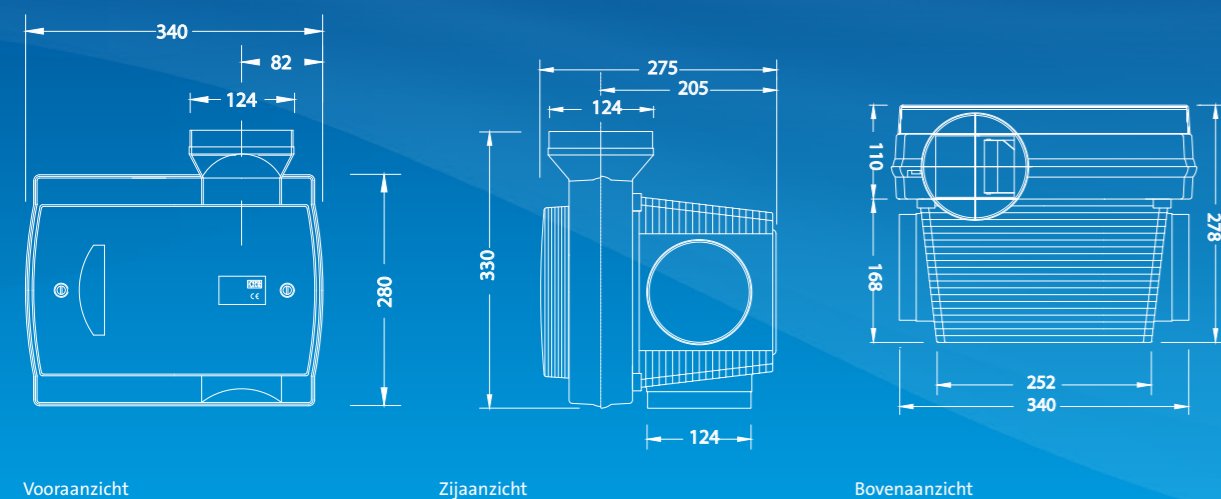
Technische gegevens Compact-10

Op deze pagina zijn de technische gegevens van de Compact-10 weergegeven. De ventilatieproducten van Orcon voldoen aan de Europese Ecodesign eisen.

Stand	Curve A	Luchtopbrengst	Externe opvoerhoogte	Opgenomen vermogen	Geluidsvermogen Aanzuigzijde	Geluidsvermogen Toestel behuizing
	Instelling [Nummer]	Qv [m ³ /h]	Pf [Pa]	Pe [Watt]	LwA [dB(A)]	LwA [dB(A)]
Afwezig	0	33	3	3,0		
Laag	1a	33	3	3,0	22	22
Laag	2a	58	8	3,7		
Midden	3a	95	24	6,2		
Midden	4a	110	31	7,2		
Midden	5a	132	45	9,5		
Midden	6a	141,7	54	11,1	42	40
Midden	7a	159	66	13,7		
Midden	8a	178	82	17,0		
Midden	9a	191	100	20,6		
Midden	10a	215	116	25,0		
Hoog	11a	159	67	14,0		
Hoog	12a	205	103	22,0		
Hoog	13a	224	125	27,5		
Hoog	14a	243	145	33,0	54	51

Stand	Curve B	Luchtopbrengst	Externe opvoerhoogte	Opgenomen vermogen	Geluidsvermogen Aanzuigzijde	Geluidsvermogen Toestel behuizing
	Instelling [Nummer]	Qv [m ³ /h]	Pf [Pa]	Pe [Watt]	LwA [dB(A)]	LwA [dB(A)]
Afwezig	0	39	2	3,2		
Laag	1b	39	2	3,2		
Laag	2b	80	8,1	4,4		
Midden	3b	98	12	5,8		
Midden	4b	135	22	8,4		
Midden	5b	174	34	12,5		
Midden	6b	209	50	18,5		
Hoog	7b	191	42	15,0		
Hoog	8b	228	58	22,3		
Hoog	9b	262	75	29,0		
Hoog	10b	282	85	35,5		
Hoog	11b	296	95	42,0		
Hoog	12b	314	107	49,0		
Hoog	13b	336	121	57,5		
Hoog	14b	375	149	78,0	60	59

Afmeting:



Vooraanzicht

Zijaanzicht

Bovenaanzicht

De Compact-10 woonhuisventilator is verkrijgbaar in 2 uitvoeringen. Met onderstaande tabel kunt u de gewenste uitvoering selecteren.

Type	Compact-10P	Compact-10RHB
Draadloos bedienbaar	-	•
Timer functie	-	•
Vochtsturing	-	•
CO ₂ sturing	-	◦
Uitvoering steker	Perilex	Randaarde
Regelaar/bediening	Excl. CV-3	Afstandsbediening RF
Max. luchtopbrengst bij 200/100 Pa	360/410 m ³ /h	360/410 m ³ /h
Energie label	E	E

• Standaard ◦ Optioneel - Niet leverbaar

Toebehoren



CV-3 standenschakelaar



Afstandsbediening 15RF



CO₂ Ruimtesensor 15RF



CO₂ Bedieningssensor 15RF

Meer weten over een buitengewoon binnenklimaat?

Ons doel is om bewoners een zo comfortabel en gezond mogelijk buitengewoon binnenklimaat te bieden, waarbij men zich prettig voelt en optimaal functioneert. Met dit streven zijn we uitgegroeid tot de toonaangevende leverancier van ventilatiesystemen voor de woningbouw en utiliteit.

Orcon Academy

Orcon volgt de ontwikkeling op het gebied van wet en regelgeving op de voet en verwerkt deze in diverse trainingen. Ook de technische ontwikkelingen en het installatiegemak van onze nieuwste producten en trends in de markt komen uitgebreid aan bod.



Voor het aanmelden van een training of voor meer informatie bezoek onze website

www.orconacademy.nl

