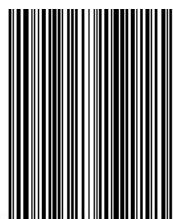


# ComfoRoof MX Manual 210 dakventilator 2950 m<sup>3</sup>/h (476700221)

(476700221)



8717573041126



▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401325652
Fabrikantnummer	476700221
EAN code	8717573041126
Merk	Zehnder
Productgroep	Dakventilator
Serie/Programma	Dakventilatoren
Steekmaat (mm)	450

## Referentie/ Links

- ▶ <https://www.elektramat.nl/zehnder-comforoof-mx-manual-210-dakventilator-2950-m>
- ▶ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

De ComfoRoof MX Manual is een ideale oplossing om te ventileren binnen de gestapelde woningbouw, scholen en (kleine) utiliteitsgebouwen. Kies je voor gemakkelijk en snel inregelen: je scant de QR-code die leidt naar een lokale webserver waar je de dakventilator vervangt. ComfoRoof MX Manual ook een aantal zeer interessante regelingen. Zo is dit type voorzien van een 0-10V-aansturing, een Modbus geïntegreerde standaardklok met 4 standaardprogramma's en vrije keuze.

#### Tijdstuurde luchtkwaliteit

De ComfoRoof MX Manual is de optimale oplossing voor het behoud van een gezond binnenklimaat wanneer de ventilatiebehoefte eenvoudig kan worden bediend via een lokale webserver met behulp van een mobiele telefoon of laptop. Dit maakt het behouden van een gezond binnenklimaat.

#### Duurzaam

Met de ComfoRoof MX Move Up upgrade je enkel het binnenwerk van de unit terwijl de hul kan blijven staan. Dat resulteert in minder afval. Daarmee is ComfoRoof MX Move Up uitermate geschikt voor renovatie- en vervangingsprojecten.

#### Voordelen

- Breed assortiment met ComfoRoof MX Manual: 110/210/310/320, luchtdebieten van 1300 m<sup>3</sup>/h tot 4400 m<sup>3</sup>/h bij 200Pa.
- Een ideale oplossing voor een gezond binnenklimaat wanneer de ventilatiebehoefte tijdspecifiek is.
- Eenvoudig inregelen via lokale webserver met behulp van een mobiel of laptop.
- Geïntegreerde klok met 4 standaard programma's en vrije keuze
- 0-10V regeling mogelijk.
- Alle typen zijn uitgevoerd met 1-fase 230V of 3-fasen 400V/50Hz voeding.
- Hoogrendement gelijkstroombmotoren voor een laag energieverbruik, besparing van 10 tot 50% in vergelijking met vorige generatie (3-fase gebruik).
- ComfoRoof MX-dakventilatoren zijn zeer stil en zorgen voor een beter woon- en werkcomfort.
- Duurzame vervanging mogelijk met 'Move Up' variant.

## Technische details

Materiaal behuizing	Kunststof
Kwaliteitsklasse materiaal behuizing	Polypropyleen (PP)
Oppervlaktebescherming behuizing	Overig
Materiaal waaier	Aluminium
Kwaliteitsklasse materiaal waaier	Al 99,5 (3.0255)
Oppervlaktebescherming waaier	Overig
Nom. stroom (A)	1.7
Enkel toeren motor	Nee
Enkel toeren motor regelbaar met	Elektronisch
Meertoeren motor met	Overig
Met werkschakelaar	Ja
Met thermische beveiliging	Nee

Terugslagklep	Geen
Ventilator kantelbaar	Nee
Elektrische aansluiting	Aansluitklemmen
Uitblaasrichting	Diagonaal
Vormgeving kap	Rond
Indirecte aandrijving	Nee
Axiale uitvoering	Nee
Luchttoevoerdakventilator	Nee
Max. mediumtemperatuur (continu) (°C)	60
Werkende hoogte (mm)	540
Voetmaat inwendig vierkant (mm)	558
Voetmaat inwendig rond (mm)	241
Nom. kanaaldiameter (mm)	241
Frequentie	50 Hz
Max. luchthoeveelheid bij 150 Pa (m <sup>3</sup> /h)	2950
Nom. spanning	230 V
Type motor	EC (elektronische commutatie)
Aantal fases	1
Max. opgenomen elektrisch vermogen (kW)	0.38
Met druksensor	Nee
Geschikt voor (extra) druksensor	Ja
Met constant volume regeling	Nee
Geïntegreerde tijdschakelklok	Ja
Met draadloze afstandsbediening	Nee

Geschikt voor draadloze afstandsbediening	Nee
Stuursignaal	Overig
Bediening via app	Ja
Ondersteunt protocol voor MODBUS	Ja
Toerental (1/min)	1605
Geluiddrukniveau op 4 m. (buiten) bij Qmax (dB(A))	60
Met geluiddemper	Nee
Steekmaat (mm)	450/450

# ELEKTRAMAT

▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN