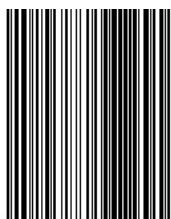


# MVS-15RHP mechanische ventilatie unit 490 m<sup>3</sup>/h met ingebouwde vochtsensor - perilex aansluiting (21130010)

(21130010)



8720701074507



► MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

|                                                     |                             |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------|
| Artikelnummer                                       | 401327866                   |
| Fabrikantnummer                                     | 21130010                    |
| EAN code                                            | 8720701074507               |
| Merk                                                | Orcon                       |
| Productgroep                                        | Woonhuisventilator          |
| Serie/Programma                                     | Woonhuis ventilatie systeem |
| Nom. kanaaldiameter (mm)                            | 125                         |
| Aantal aanzuigaansluitingen                         | 5                           |
| Max. luchthoeveelheid bij 50 Pa (m <sup>3</sup> /h) | 580                         |
| Met interne (RV) vochtsensor                        | Ja                          |

## Technische details

|                                                      |                               |
|------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Materiaal behuizing                                  | Kunststof                     |
| Luchthoeveelheid hoog bij 100 Pa (m <sup>3</sup> /h) | 550                           |
| Luchthoeveelheid hoog bij 150 Pa (m <sup>3</sup> /h) | 510                           |
| Luchthoeveelheid hoog bij 200 Pa (m <sup>3</sup> /h) | 490                           |
| Luchthoeveelheid hoog bij 250 Pa (m <sup>3</sup> /h) | 470                           |
| Luchthoeveelheid hoog bij 300 Pa (m <sup>3</sup> /h) | 420                           |
| Opgenomen vermogen conform EPN norm (kW)             | 0.08                          |
| Cos. phi conform EPN norm                            | 0.5                           |
| Type motor                                           | EC (elektronische commutatie) |

|                                           |                       |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Elektrische aansluiting                   | Aansluitsnoer Perilex |
| Met draadloze afstandsbediening           | Nee                   |
| Geschikt voor draadloze afstandsbediening | Ja                    |
| Met vochtsensor                           | Ja                    |
| Geschikt voor vraaggestuurde ventilatie   | Ja                    |
| Type toerenregeling                       | 3 standen             |
| Aansluiting                               | Insteekend            |
| Achteraansluiting                         | Ja                    |
| Hoogte (mm)                               | 389                   |
| Breedte (mm)                              | 449                   |
| Diepte (mm)                               | 303                   |
| Energie-efficiëntieklasse                 | D                     |
| Max. luchthoeveelheid bij 100 Pa (m³/h)   | 550                   |
| Max. luchthoeveelheid bij 150 Pa (m³/h)   | 510                   |
| Max. luchthoeveelheid bij 200 Pa (m³/h)   | 490                   |
| Max. luchthoeveelheid bij 250 Pa (m³/h)   | 470                   |
| Max. luchthoeveelheid bij 300 Pa (m³/h)   | 420                   |
| Stuursignaal                              | PWM                   |
| Met bedrade bediening                     | Nee                   |
| Geschikt voor bedrade bediening           | Nee                   |
| Met externe (RV) vochtsensor              | Nee                   |
| Geschikt voor (extra) (RV) vochtsensor    | Ja                    |
| Met interne kooldioxide (CO2) sensor      | Nee                   |
| Met externe kooldioxide (CO2) sensor      | Nee                   |

|                                                              |         |
|--------------------------------------------------------------|---------|
| Geschikt voor (extra) kooldioxide (CO2) sensor               | Ja      |
| Met druksensor                                               | Nee     |
| Geschikt voor (extra) druksensor                             | Nee     |
| Met zoneregelaar                                             | Nee     |
| Geschikt voor zoneregelaar                                   | Nee     |
| Bediening via app                                            | Nee     |
| Met bewegingssensor                                          | Nee     |
| Geschikt voor bewegingssensor                                | Nee     |
| Opgenomen vermogen volgens EN 13141-7 (kW)                   | 0.08    |
| Opgenomen vermogen bij max. luchthoeveelheid bij 100 Pa (kW) | 80      |
| Frequentie voedingsspanning (Hz)                             | 50/60   |
| Voedingsspanning (V)                                         | 200/240 |
| Max. nom. stroom (A)                                         | 0.8     |
| Geluidsvermogensniveau (dB(A))                               | 46      |
| Detecteert vluchtige organische stoffen                      | Nee     |
| Air flow sensor controlled                                   | Nee     |
| Geschikt voor wandmontage                                    | Ja      |
| Geschikt voor plafondmontage                                 | Ja      |
| Geschikt voor bodemmontage                                   | Ja      |
| Geschikt voor pendelophanging                                | Ja      |
| Montage horizontaal                                          | Ja      |
| Montage verticaal                                            | Ja      |

# Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/orcon-mvs-15rhp-mechanische-ventilatie-unit-490-m3-h-n-vochtsensor-perilex-aansluiting-21130010>

▶ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

De MVS-15RHP is hét vervangingstoestel bij renovatieprojecten waar geen randaardestekker toegepast kan worden. De woonhuisventilator levert topprestaties tegen een scherpe prijs en is zeer flexibel inzetbaar. Voor extra installatiegemak wordt deze standaard geleverd met ingebouwde vochtsensor en perilex stekker.

Maak kennis met de MVS-15RHP, de stilste én meest energiezuinige woonhuisventilator! Dit nieuwe type heeft géén afstandsbediening nodig en is hierdoor in het bijzonder geschikt voor renovatieprojecten. Voor extra installatiegemak wordt deze standaard geleverd met ingebouwde vochtsensor en perilex stekker.

### **Ventileren zonder bediening**

Het ventilatiesysteem draait dankzij slimme innovaties en de ingebouwde vochtsensor geheel automatisch, waardoor handmatige bediening overbodig is. Hierdoor kun je de woonhuisventilator snel en gemakkelijk installeren in tal van situaties. Alhoewel bediening niet noodzakelijk is, kun je het toestel bij behoefte makkelijk uitbreiden met RF-bedieningen en/of sensoren, zoals CO<sub>2</sub>-sensoren (tot wel 20 stuks per toestel).

### **Met ingebouwde vochtsensor**

De MVS-15RHP heeft een standaard ingebouwde vochtsensor. In de automatische stand draait de ventilator in de laagste stand en is de vochtsensor actief. Als deze constateert dat de vochtigheid snel stijgt, zal het toestel naar een hogere stand schakelen. 15 of 30 minuten na het douchen of koken schakelt het toestel weer naar de lage stand.

**Gegenereerd op datum: 08-04-2025**

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede  
[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)  
+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA