

# MSZ-FH

Adviesprijs:
€ 0,00

## BESCHRIJVING

Luxueuze wandunit met 3D isee-Sensor.

Deze wandunit heeft uw welzijn voor ogen. Want met de 3D isee-Sensor ziet hij wat er moet gebeuren. De warmtepomp voor single- en multisplit-toepassingen combineert technologische innovatie met maximaal comfort.

De wandunit is niet alleen fluisterstil, maar bekoort met zijn maximale energie-efficiëntie en innovatieve functies. Hij combineert spitstechnologie met een elegant en compact design.

### Aangepaste luchtuitblaas dankzij Double Vane functie

De tweevoudige uitblaaslamellen sturen verschillende luchtstromen aan, in twee richtingen. Iedere uitblaas werkt afzonderlijk, waardoor een betere verspreiding van de lucht mogelijk is of waardoor één toestel twee verschillende zones kan opwarmen.

### Directe of indirecte luchtuitblaas

De 3D I See Sensor detecteert de aanwezigheid van personen en kan deze ook in de ruimte lokaliseren. Het is dus mogelijk om de luchtuitblaas op twee manieren te regelen via de afstandsbediening:

- Directe luchtuitblaas, waarbij het toestel zich rechtstreeks op de persoon richt
- Indirecte luchtuitblaas, waarbij de persoon zelf vermeden wordt. Wanneer er zich meerdere personen in de kamer bevinden, past het toestel zijn luchtstromen aan om zoveel mogelijk te voldoen aan de gekozen instelling.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

## Plasma Quad principe

De Plasma Quad filter werkt als een elektrisch gordijn, dat door ontlading de bacteriën en virussen in de vervuilde omgevingslucht onschadelijk maakt.

## Een homogene temperatuur over de volledige ruimte

De MSZ-FH wandunit is uitgerust met een 3D I See Sensor. Deze sensor deelt elke kamer op in acht niveaus die telkens in 94 segmenten worden opgesplitst. Zo meet hij in totaal 752 temperatuurpunten driedimensioneel en reageert hij op veranderingen. Het toestel is voortdurend op zoek naar de aanwezigheid van personen in de ruimte en kan deze ook lokaliseren.

Deze unit laat energiebesparing toe door de ingestelde temperatuur automatisch aan te passen zodra niemand meer gedetecteerd wordt in de ruimte (+/- 2°C). Wanneer iemand de kamer terug binnenkomt, wordt de basis ingestelde temperatuur opnieuw aangehouden.

## SPECIFICATIES

| Algemeen | |
|---|---|
| Geluidsniveau (Maximum) | 39 |
| Geluidsniveau (Minimum) | 20 |
| Koelmiddel | R410A |
| Type buitenunit | Lucht-lucht |
| Type warmtepomp | Binnenunit |

| Bediening | |
|---|---|
| Bediening op afstand | ✔ |

| Energieverbruik | |
|---|---|
| COP | 4,2 - 5,1 |
| EER | 7,2 - 9,1 |
| Energielabel koelen (EER) | A++ |
| Energielabel verwarmen (COP) | A+, A++, A+++ |
| Jaarlijks elektrisch verbruik | 96 - 2006 |

| Functies | |
|---|---|
| Bevochtigingsfunctie | ✖ |
| Luchtreinigingsfunctie | ✔ |
| Programma ontvochtigen | ✖ |
| Ventileerfunctie | ✖ |

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

| Fysieke kenmerken | |
|---|---|
| Aanwezigheidssensor | ✔ |
| Type binnenunit | Wandmodel |

| Koelen | |
|---|---|
| Koelcapaciteit (max) | 6 |
| Koelcapaciteit (min) | 0,8 |

| Verwarmen | |
|---|---|
| Bedrijfsbereik verwarmen | - 25 |
| Verwarmingscapaciteit (max) | 8,7 |
| Verwarmingscapaciteit (min) | 0,6 |

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig