

Daikin Comfora warmtepomp

Comfort voor ieders budget



Waarom kiezen voor een Daikin Comfora?

- Onopvallend comfort dat past in ieders interieur
- Voorzien van een **ontvochtigingsfunctie**
- Mogelijkheid tot integratie van de Online Wifi Controller in de unit
- Perfect binnenklimaat: **fluisterstille werking** en **perfect luchtuitblaaspatroon**



Daikin adviseert u graag bij de keuze van het meest efficiënte systeem. Bezoek onze website voor meer informatie.

www.daikin.be
0800/ 840 22



Voordelen

- › Wandmodel dat past in elk interieur
- › Ontvochtigingsfunctie
- › Hoogste efficiënties met R-32
- › Lage CO₂-uitstoot
- › Keuze tussen het koelmiddel R-32 en R-410A
- › Fluisterstille werking (19 dB(A))
- › Verticale autoswing
- › Online Wifi Controller (optie)

Online Wifi Controller

Niet thuis? Geen probleem. Met de Online Wifi Controller van Daikin bedient u de temperatuur, de luchthoeveelheid of de bedieningsmodus eenvoudig op afstand vanaf uw smartphone. Daarnaast kunt u uw energieverbruik in de gaten houden. Alles onder controle, waar u ook bent.



Hogere energiezuinigheid

Het seizoensrendement geeft een meer realistische indicatie van hoe efficiënt warmtepompen werken gedurende een heel verwarmings- of koelseizoen. De Daikin warmtepomp is uitermate energiezuinig:

- › SEER tot
- › SCOP tot **A****

Laagste milieu-impact

Dit toestel is beschikbaar met het nieuwe koelmiddel R-32 dat:

- › 3 keer minder belastend is voor het milieu
- › Zorgt voor lager verbruik tov R-410A.

Ontvochtigingsfunctie

In de zomer stijgt de luchtvochtigheid en net als dat droge lucht koeler aanvoelt, voelt vochtige lucht warmer aan, waardoor de ruimte heet en drukkend kan aanvoelen. Met de conventionele systemen kunt u alleen de temperatuur omlaag brengen. Deze unit voert het overtollige vocht uit de ruimte af, waardoor de ruimte comfortabel blijft aanvoelen.

Wandmodel: Comfora

Stijlvol model, past in elk interieur en is voorzien van een ontvochtigingsfunctie

- › Onopvallend, stijlvol wandmodel dat past op elke wand en in elk interieur
- › Geruisloos in de stille modus
- › De ontvochtigingsfunctie vermindert de luchtvochtigheid zonder variaties in de kamertemperatuur
- › Online Wifi Controller (optie): bedien uw binnenunits van op gelijk welke locatie met een app, via uw lokaal netwerk of via het internet



| Rendement | | FTXP + RXP | | 20L + 20L | 25L + 25L | 35L + 35L | 50K3 + 50K3 | 60K3 + 60K3 | 71K3 + 71K3 | |
|-------------------------------------|----------------------------------|---|---------------------|--|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------------|----|
| Koelcapaciteit | Min./Nom./Max. | kW | | 1.3/2.00/2.6 | 1.3/2.50/3.0 | 1.3/3.50/4.0 | 1.7/5.0/5.3 | 1.9/6.0/6.7 | 2.3/7.1/8.5 | |
| Verwarmingscapaciteit | Min./Nom./-10°C | kW | | 1.30/2.50/3.50 | 1.30/3.00/4.00 | 1.30/4.00/4.80 | 1.7/6.0/6.5/4.1 | 1.7/7.0/8.0/4.1 | 2.3/8.2/9.6/4.9 | |
| Opgenomen vermogen | Koelen | Min./Nom./Max. | kW | 0.31/0.50/0.72 | 0.31/0.65/0.72 | 0.29/1.01/1.30 | 1,39 | 1,82 | 2,69 | |
| | Verwarmen | Min./Nom./Max. | kW | 0.25/0.52/0.95 | 0.25/0.69/0.95 | 0.29/1.00/1.29 | 1,58 | 1,93 | 2,57 | |
| Seizoensrendement (conform EN14825) | Koelen | Energie label | A++ | | | | | | | A+ |
| | | Ontwerpcapaciteit | kW | 2,00 | 2,50 | 3,50 | 5,00 | 6,00 | 7,10 | |
| | | SEER | | 6,79 | 6,66 | 6,61 | 6,90 | 6,96 | 5,60 | |
| | Verwarmen (Gemiddeld klimaat) | Jaarlijks energieverbruik | kWu | 104 | | 186 | 254 | 307 | 444 | |
| | | Energie label | A++ | | | | | | | A+ |
| | | Ontwerpcapaciteit | kW | 2,20 | 2,40 | 2,50 | | 4,60 | 6,20 | |
| Nominaal rendement | Koelrendement (EER) | | | 4.02 | 3.83 | 3.49 | | | | |
| | Prestatiecoëfficiënt (COP) | | | 4.77 | 4.36 | 4.02 | | | | |
| Jaarlijks energieverbruik | | kWu | | | | | - | | | |
| Energie label | | Koelen / Verwarmen | | | | | | | | |
| Binnenunit | | FTXP | | 20L | 25L | 35L | 50L | 60L | 71L | |
| Afmetingen | Unit | Hoogte x Breedte x Diepte | mm | 286x770x225 | | | 295x990x263 | | | |
| Gewicht | Unit | | kg | 9 | | | 13,5 | | | |
| Luchtfilter | Type | Afnembaar / afwasbaar / schimmelbestendig | | | | | | | | |
| Ventilator - Luchtdebiet | Koelen | Hoog/Nom./Laag | m ³ /min | 4.4/5.9/7.9 /9.8 | 4.4/6.1/8.1 /10.1 | 4.5/6.3/8.3 /11.5 | 16.0/11.1/10.1 | 17.6/12.2/11.2 | | |
| | Verwarmen | Hoog/Nom./Laag | m ³ /min | 5.3/6.5/8.4 /10.3 | 5.3/6.7/8.6 /10.3 | 5.3/7.0/9.0 /11.5 | 16.7/12.2/10.9 | 18.9/13.7/12.1 | | |
| Geluidsvermogeniveau | Koelen | | dB(A) | 55 | | 58 | 59 | 60 | 62 | |
| | Verwarmen | | dB(A) | 55 | | 58 | 58 | 59 | 61 | |
| Geluidsdruk niveau | Koelen | Hoog/Nom./Laag | dB(A) | 20/25/39 | 20/26/40 | 20/27/43 | 43/34/31 | 45/36/33 | 46/37/34 | |
| | Verwarmen | Hoog/Nom./Laag | dB(A) | 21/28/39 | 21/28/40 | 21/29/40 | 42/33/30 | 44/35/32 | 45/36/33 | |
| Besturingssystemen | Infrarood afstandsbediening | ARC480A11 | | | | | | | | |
| | Bedrade afstandsbediening | BRC944B2 / BRC073A1 | | | | | | | | |
| Voeding | Fase / Frequentie / Voltage | Hz / V | | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | |
| Buitenunit | | RXP | | 20L | 25L | 35L | 50K3 | 60K3 | 71K3 | |
| Afmetingen | Unit | Hoogte x Breedte x Diepte | mm | 550x765x285 | | | 735x825x300 | | 734x870x320 | |
| Gewicht | Unit | | kg | 28 | | | 44 | | 56 | |
| Geluidsvermogeniveau | Koelen | | dB(A) | 60 | | 62 | | - | 64 | |
| | Verwarmen | | dB(A) | 61 | | 62 | 62 | 63 | 64 | |
| Geluidsdruk niveau | Koelen | Hoog/Laag | dB(A) | 46/- | | 48/- | | 48/44 | 47/- | |
| | Verwarmen | Hoog/Laag | dB(A) | 47/- | | 48/- | | 49/45 | 48/- | |
| Bedrijfsbereik | Koelen | Omgevingstemp. Min.-Max. | °CDB | -10~-46 | | | | | | |
| | Verwarmen | Omgevingstemp. Min.-Max. | °CNB | -15~-18 | | | | | | |
| Koelmiddel | Type/Lading | kg-TCO ² Eq/GWP | R-32/0.70/0.48/675 | | | | R-32/1,4/0,9/675 | R-32/1,45/1,0/675 | R-32/1,15/0,780/675 | |
| Leidingsaansluitingen | Vloeistof | UD | mm | 6,35 | | | | | | |
| | Gas | UD | mm | 9,5 | | | 12,7 | | 15,9 | |
| | Leidinglengte | BU - BI | Max. | m | 15 | | | | | |
| | | Systeem | Zonder lading | m | 10 | | | | | |
| | Bijkomende koelmiddelvulling | | kg/m | 0,02 (voor leidinglengte van meer dan 10m) | | | | | | |
| Hoogteverschil | BI - BU | Max. | m | 12 | | | 20 | | | |
| Voeding | Fase / Frequentie / Voltage | Hz / V | | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | |
| Stroom - 50Hz | Maximaal zekeringsamperage (MFA) | A | | 16 | | | 15 | | 20 | |

(1) EER/COP conform Eurovent 2012, alleen voor gebruik buiten de EU (2) MFA wordt gebruikt om de stroomonderbreker en de circuitonderbreker voor massastoringen (differentieelschakelaar) te selecteren. Raadpleeg voor meer gedetailleerde informatie over elke combinatie het elektrische schema.