



Daikin Altherma 3 R-32 op basis van Bluevolution



Waarom kiezen voor Daikin Altherma 3?

De Bluevolution-technologie combineert uiterst efficiënte compressoren die door Daikin zijn ontwikkeld met het koudemiddel van de toekomst: R32.



Hoog rendement

- › De Daikin Altherma 3 met R32-koudemiddel heeft een hoog rendement en levert een temperatuur tot 65 °C. De Altherma 3 is bovendien geschikt voor zowel vloerverwarming als radiatoren met behoud van de welbekende vorstveiligheid tot -25 °C, voor een optimale werking in zelfs de koudste klimaten
- › De optimale combinatie van Bluevolution-technologie levert de beste prestaties:
 - » seizoensrendement tot A+++
 - » rendement verwarming tot een prestatiecoëfficiënt van 5,1 (bij 7 °C/35 °C)
 - » rendement warm tapwater tot een prestatiecoëfficiënt van 3,3 (EN 16147)
- › Verkrijgbaar in 4kW-, 6kW- en 8kW-uitvoering

Eenvoudig te installeren

- › Gebruiksklaar afgeleverd: de belangrijkste hydraulische elementen zijn in de fabriek gemonteerd
- › Dankzij het nieuwe ontwerp kan al het onderhoud via de voorkant worden uitgevoerd en alle leidingen zijn bovendien bereikbaar via de bovenkant van de unit
- › Stijlvolle, moderne uitstraling
- › Het buitendeel wordt vooraf getest en gevuld met koudemiddel, voor een kortere installatietijd

Eenvoudige inbedrijfstelling

- › Geïntegreerde kleureninterface met hoge resolutie
- › Snelle instelwizard waarmee het in negen voorgeprogrammeerde stappen kan worden ingesteld, zodat het systeem snel gebruiksklaar is
- › De configuratie kan ook op afstand worden uitgevoerd en later op de dag van installatie geüpload worden

Eenvoudige besturing

- › De combinatie van de Daikin Altherma-regeling met weersafhankelijk instelpunt en invertorgestuurde compressoren maximaliseert het rendement van de nieuwe Daikin Altherma 3 met R32 bij elke buitentemperatuur en garandeert een consistente kamertemperatuur op elk moment van de dag
- › Via de Daikin Online Controller-app kunt u altijd en overal de temperatuur van uw woning regelen. Met deze online controller kan het wooncomfort nauwkeurig worden afgestemd op de individuele voorkeuren van de gebruiker en wordt er voortdurend energie bespaard. Bovendien kunnen de Daikin Altherma 3-systemen met R32 volledig worden geïntegreerd in andere woningregelsystemen



Bediening via app

Daikin Altherma 3

biedt een ruim assortiment om aan de vereisten van de klanten te voldoen.

- **Hoogste seizoensrendement**, voor de grootste besparing op werkskosten
- Ideaal voor **nieuwbouw** en/of energiezuinige woningen
- Dankzij de wateruittredetemperaturen tot 65°C is het ook **de ideale keuze voor renovaties**



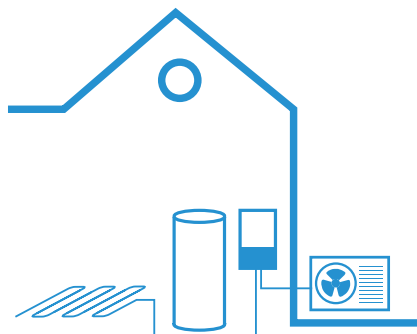
Om aan alle eisen te voldoen is de Daikin Altherma 3 beschikbaar in 2 verschillende binnendelen:



Vloermodel met geïntegreerde tank voor warm tapwater

Compact en toch 100% comfort gegarandeerd

- › Alle onderdelen en aansluitingen zijn in de fabriek voormonteerd
- › Zeer beperkte installatieruimte benodigd (600 x 600 mm)
- › Minimaal elektrisch verbruik met constante beschikbaarheid van warm water
- › Modellen met speciale optie voor bi-zone: twee door hetzelfde binnendeel automatisch geregelde temperatuurzones
- › Modern, stijlvol ontwerp beschikbaar in wit of zilvergrijs



Wandmodel

Zeer flexibele montage en aansluiting voor warm tapwater

- › Compacte eenheid met een geringe installatieruimte; vrijwel geen vrije ruimte aan de zijkanten noodzakelijk
- › Kan worden gecombineerd met een tank in een andere ruimte voor warm tapwater tot maximaal 500 liter, met of zonder zonnestelsel-ondersteuning
- › Stijlvol, modern ontwerp