

Aanvulling op de handleiding voor de Daikin Madoka ruimtebediening

Algemeen:

De Daikin warmtepomp verzorgt de verwarming voor de woning en voor diegene die een geïntegreerde boiler hebben verwarmt deze ook het tapwater.

De verwarming wordt geregeld door de Daikin Madoka ruimtebediening, deze hangt in de referentieruimte. Als u deze instelt op bijvoorbeeld 20 graden zal de warmtepomp gaan verwarmen tot de gewenste temperatuur is bereikt.

De temperatuur van het water dat door de vloerverwarming stroomt wordt op basis van de buitentemperatuur verwarmt, dit houdt in dat als het buiten kouder wordt het water door de vloer juist steeds warmer wordt, en dus de vloertemperatuur ook steeds warmer.

De basis instelling is 37 graden bij een buitentemperatuur van -10 graden en bij 20 graden buiten zal de aanvoertemperatuur maximaal 25 graden worden. Met deze ingestelde temperaturen is de ruimte goed op temperatuur te krijgen.

De geïntegreerde boiler heeft voorrang op verwarmen. Dit wil zeggen dat als de boiler leeg getapt is, de warmtepomp als eerste de boiler weer op temperatuur gaat brengen en dan bij warmtevraag uit de woonkamer de vloer weer gaat verwarmen.

Voor de bediening van de Daikin Madoka zie de bijlage.

Onderhoud:

De Daikin warmtepomp valt niet onder de wettelijke plicht voor jaarlijks onderhoud, het is echter wel aan te raden om de installatie 2 jaarlijks te laten controleren (door een erkende installateur), op vervuiling van de buitenunit, instelling, meetwaarden en waterdruk van de installatie.

Kosten voor het onderhoud kunnen worden opgevraagd op info@jonginstallatie.nl

Wat te doen bij een storing:

Als er een storing actueel is bij de Daikin warmtepomp dan gaat de verlichting om de Daikin Madoka bediening rood knipperen, de bijbehorende storingscode kan worden uitgelezen in het display van de binnenunit.

Enkele controlepunten voordat u de installateur benadert:

-Waterdruk van de installatie dient minimaal 1,5 bar te zijn en al de installatieautomaten (zekeringen) in de meterkast dienen aan te staan.

-voor diegene die een draadloze ruimtebediening hebben controleer goed of de batterijen niet leeg zijn, voor de zekerheid kunt u deze het beste vervangen.

Mocht de storing na reset hiermee niet verholpen worden, dan kunt u contact opnemen met:

De Jong Installatieservice BV
Leemanstraat 10
3364AG Sliedrecht
0184-420132
info@jonginstallatie.nl

Advies voor combinatie met Nilan warmtepomp:

1. Nilan en Daikin op dezelfde temperatuur instellen.
2. In koude maanden koeling uitschakelen op Nilan Compact P of S, zie stappenplan.
In warme maanden koeling weer aanzetten

Stappenplan uitschakelen:

Nederlandse versie (vanaf V 1.6.57):

- 3 streepjes links bovenin
- Systeem op 'auto'
- Scrollen naar 'Koeling'
- Instellen ventilatie en instelpunt koeling 'ge-deactiveerd'
- Ventilatie 'ge-deactiveerd'

Engelse versie (t/m V 1.6.56):

- 3 streepjes links bovenin
- Systeem op 'auto'
- Scrollen naar 'Cooling settings'
- Instellen ventilation en setpoint cooling 'deactivated'
- Ventilation 'deactivated'

Let op, de Nilan installatie staat los van de Daikin installatie. Voor de Nilan warmtepomp en de watertechnische installatie kunt u terecht bij de Firma Korevaar.

Korevaar Sliedrecht BV
Industrieweg 65
3361 HJ
Sliedrecht
0184-430640
info@korevaar.nl