

Handleiding – Verwarming & Koeling Dorpshuis Oude School

De basistemperatuur in het Dorpshuis wordt geregeld via de radiatoren en staat altijd op 16°C. Je kunt hier zelf verder niets aan regelen. Het zelfde geldt voor de vloerverwarming in de Grote Zaal.

De temperatuur in de radiatoren wordt geregeld door de grote (Nibe) warmtepomp in het stookhok. Op het moment dat deze onvoldoende capaciteit kan leveren (hartje winter), dan wordt automatisch de gasketel bijgeschakeld. Let op !! Dit kan en moet als het nodig is, maar kost flink extra; elektra hebben we gratis, maar gas niet.

De temperatuur van de vloer van de grote Zaal wordt door een aparte warmtepomp verzorgd. Deze staat op zolder naast het klushok. Ook hier kun je zelf niets aan regelen.

Bij gebruik van de **Kaanzaal**, de Muziek**Studio**, de **Leeskamer**, het **Kantoortje** en de **Roodbroek**, wordt de temperatuur verder geregeld met de lucht-warmtepompen (airco's) in de betreffende zalen. Als er een activiteit plaatsvindt en deze staat correct in de Agenda (tijd en locatie!), dan wordt zo nodig de betreffende verwarming (of koeling) 15 minuten (kantoortje) tot 30 minuten (Kaaanzaal) voor aanvang bijgeschakeld.

In tegenstelling tot de radiatoren, kunnen de gebruikers deze wél zelf naar believen bijregelen: bij de ingang van elk van deze ruimtes hangt een vierkant Daikin regelkastje,



waarmee je zelf de bijverwarming aan of uit kunt zetten. Ook kun je de temperatuur hoger of lager kunt zetten (tussen 16 en 21°) en kun je de bedrijfsmodus naar wens op Koelen of op Verwarmen zetten.

Bij gebruik van een zaal aan de voorkant, **Pauwenzaal**, **Zwanenzaal**, **Grote Zaal** (en Woonlokaal) wordt automatisch 2 uur voor aanvang de temperatuur van de radiatoren verhoogd. Als vervolgens de temperatuur in de zaal na 1,5 uur nog onvoldoende is, wordt automatisch de gasketel bijgeschakeld. Ook hier geldt, dat de gebruikers zo nodig of wenselijk, deze temperatuur zelf bij kunnen stellen:

In elke zaal hangt een Honeywell Round thermostaat,



waarmee de gewenste temperatuur tussen de 16 en de 21° ingesteld kan worden.

Let bij deze zalen extra op: het systeem is heel traag en langzaam. Wees dus geduldig en ga niet telkens aan de knoppen draaien; in deze zalen schakelt de gasketel al snel bij. Probeer dat als het niet echt noodzakelijk is te voorkomen.

Quick-start

Grote Zaal, Pauwenzaal & Zwanenzaal (en Woonlokaal)

1. De temperatuur wordt automatisch geregeld op basis van de activiteiten in de Agenda. Als er iets moet worden bijgesteld, dan kan dat handmatig met de kamerthermostaat:
2. Op de ronde thermostaat → draai voor de gewenste Temperatuur tussen 16 en 21°C



Let op!! De aangegeven temperatuur op de thermostaat is de huidige ruimtetemperatuur. Draai aan de ring en de ingestelde temperatuur verschijnt (tijdelijk) in beeld.

3. Wacht ± 20-30 minuten voor merkbaar effect.
4. Als het na verloop van tijd (nog) niet warm genoeg wordt, kan de BOOST (gasketel bij) geactiveerd worden door de thermostaat even naar 22° te draaien en daar circa 10 minuten te laten staan. Daarna kan de thermostaat weer in een normale stand gezet worden (circa 20°)
5. Koelen is niet mogelijk.
6. De vierkante thermostaat die naast de Honeywell Round hangt, heeft alleen een MEETfunctie en kan niet versteld worden. Het zelfde geldt voor de Evohome-bediening, die achter de bar aan de muur hangt: GEEN bediening, alleen MEETfunctie.



DTR94 meetthermostaat



Honeywell Evohome bediening

7. Na afloop: **zet de temperatuur altijd terug naar 16°C** (basisstand).

Keuken, gangen, toiletten

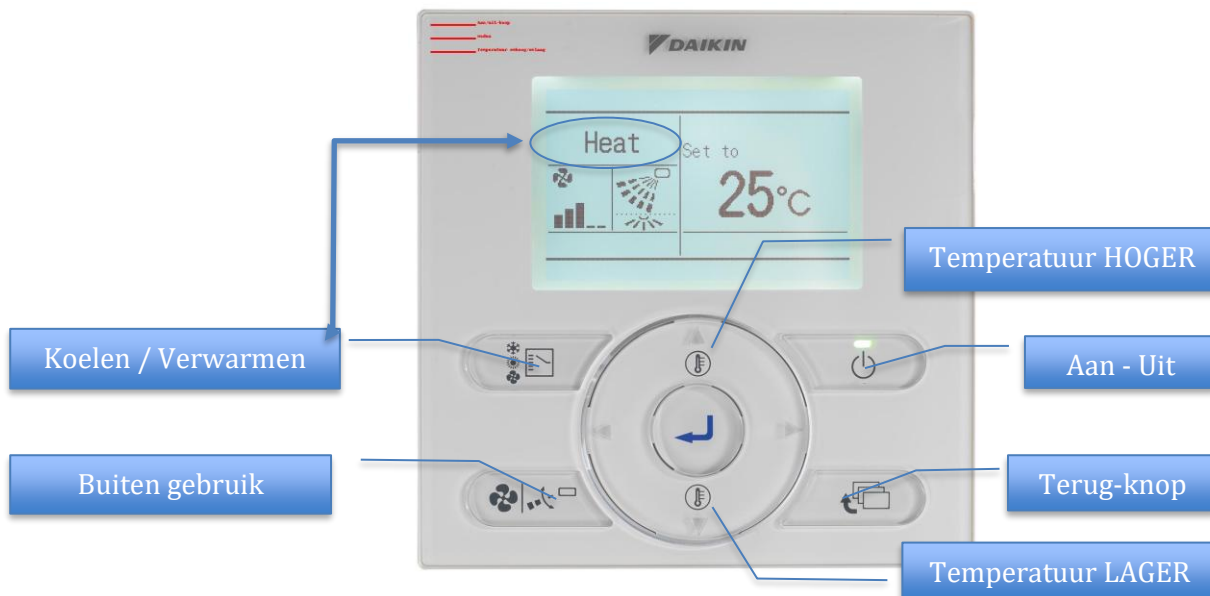


De radiatoren op de gangen, toiletten en in de keuken worden automatisch iets verder opgedraaid, als er in het Dorpshuis iets te doen is. Daar is verder niets aan te regelen. Alleen in de **keuken** hangt een ronde thermostaat (zie voorste zalen), waarmee je de radiator in de keuken hoger of lager kunt zetten.

Quick-start

Kaanzaal, Studio, Leeskamer & Kantoor (en Roodbroek)

1. De radiatoren in deze zalen staan op een constante basis van 16° en kunnen verder niet geregeld worden;
2. De temperatuurregeling in deze zalen gaat met de Daikin luchtverwarmingsunits.
- 3.



1. Druk op Aan-Uit knop.
2. Zet modus op Verwarmen (zonnetje) of op Koelen (sneeuwvlokje).
3. Stel temperatuur in met omhoog-omlaag knoppen;
4. Temperatuurbereik bij Verwarmen is 16 – 21°C
5. Temperatuurbereik bij Koelen is 21 – 30°C
6. Na afloop: **zet de airco UIT** met de Aan-Uit-knop.

Roodbroek

1. De verwarming in de Roodbroek drukkerij wordt niet automatisch geregeld maar moet handmatig met de Daikin afstandsbediening worden ingesteld. De radiatorstaat vast op 16°. Let op: **zet na afloop de airco UIT** met de Aan-Uit-knop.

