

Instellingen in de Remeha Quinta
bij gebruik van CM-zone

Remeha Quinta

Remeha Quinta



INSTELLINGEN IN DE REMEHA QUINTA BIJ GEBRUIK VAN CM-ZONE








Het zoneregelingssysteem Honeywell CM-zone stuurt een aan/uit-sigitaal naar de ketel. Daarmee wordt slechts gedeeltelijk gebruik gemaakt van het modulerende karakter van de ketel. Het kan dus zijn dat er op een bepaald moment slechts CV-water van bijvoorbeeld 45°C nodig is om het huis te verwarmen. Bij een aan/uit regeling weet de ketel dat niet en zal bij warmtevraag 90°C gaan leveren. Veel efficiënter is het om op basis van de buitentemperatuur de CV-watertemperatuur voor te regelen.

De Remeha Quinta biedt hiervoor unieke mogelijkheden. Door een buitenvoeler aan te sluiten op klemmenstrook van de ketel en een stooklijn te programmeren in de besturingsautomaat, levert de ketel een aanvoertemperatuur die gebaseerd is op de buitentemperatuur. Daardoor heeft de ketel een optimaal rendement.

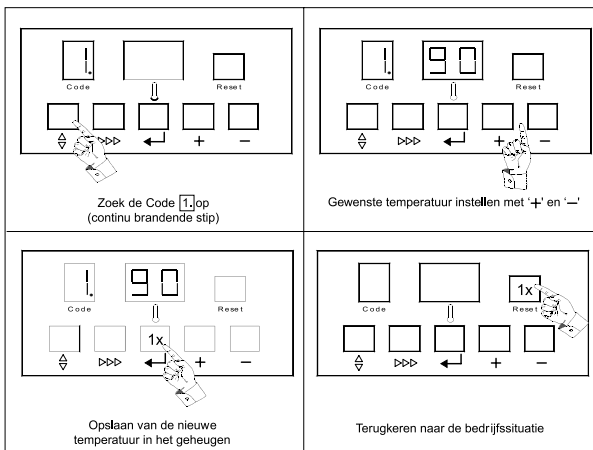
Benodigde instellingen in de Quinta:

1. Voetpunt stooklijn: Parameter U (15-60°C, fabrieksinstelling 20°C). Dit is de aanvoertemperatuur die geldt bij een buitentemperatuur van 20°C.

Om de instelling te wijzigen, dient u de volgende handelingen te verrichten:








- Druk op de -toets, totdat op het 'code'-venster het cijfer  (met stip) verschijnt.
- Druk op de -toets totdat op het 'code'-venster de letter  (met stip) verschijnt.
- Stel met  en/of  toets de gewenste waarde in.
- Druk op de -toets voor het vastleggen van de nieuwe waarde (instelling knippert 2 x).
- Druk op de 'reset'-toets om terug te keren naar de bedrijfsmodus.

2. Top van de stooklijn: Parameter 1 (20-90°C, fabrieksinstelling 90°C). Dit is de aanvoertemperatuur die geldt bij een buitentemperatuur van -10°C.



afb. 01 Instellen maximale aanvoertemperatuur

3. Inschakelen van de boosterfunctie: Parameter A (fabrieksinstelling 31). Deze parameter bestaat uit 2 delen. Het eerste cijfer zegt iets over de manier van aansturen van de ketel; met het tweede kan het CV- en WW-bedrijf in- en uitgeschakeld worden. De boosterfunctie zorgt ervoor dat bij blijvende warmtevraag de gewenste aanvoertemperatuur iedere 10 min. 10°C wordt verhoogd, zodat de woning wat sneller op temperatuur is. Als de warmtevraag wegvalt, daalt de gewenste aanvoertemperatuur met 1° per minuut. Voor CM-zone adviseren wij het eerste cijfer op 1 te zetten.

- Om de instelling te wijzigen, dient u de volgende handelingen te verrichten:
- Druk op de -toets, totdat op het 'code'-venster het cijfer  (met stip) verschijnt.
- Druk op de -toets totdat op het 'code'-venster de letter  (met stip) verschijnt.
- Stel met  en/of  toets de gewenste waarde in.
- Druk op de -toets voor het vastleggen van de nieuwe waarde (instelling knippert 2 x).
- Druk op de 'reset'-toets om terug te keren naar de bedrijfsmode.



Voor meer details verwijzen we u naar de Technische informatie die bij de ketel wordt geleverd. Deze informatie is ook te downloaden van onze website <http://nl.remeha.com>

© **Auteursrechten**

Alle in deze uitgave vervatte technische en technologische informatie alsmede eventueel door ons ter beschikking gestelde tekeningen en technische beschrijvingen blijven ons eigendom en mogen zonder onze toestemming niet worden vernenigvuldigd.

Remeha B.V.

Postbus 32

7300 AA APELDOORN

Tel: +31 55 5496969

Fax: +31 55 5496496

Internet: nl.remeha.com

E-mail: remeha@remeha.com