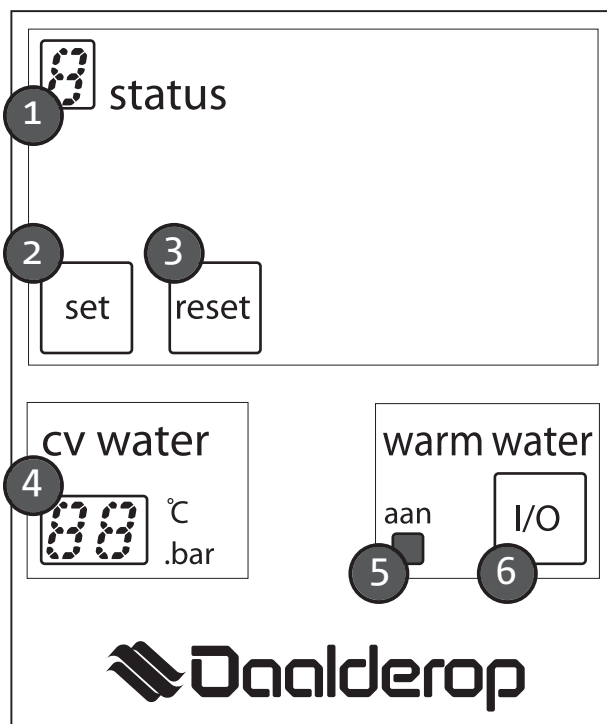


GEBRUIKERSKAART

TOESTELBEDIENING

Het bedieningspaneel

Het bedieningspaneel bevindt zich aan de voorzijde van het toestel. Op het bedieningspaneel bevinden zich twee displays (zie figuur 1), het statusdisplay en het cv-waterdisplay. Rechts onder op het bedieningspaneel vindt u de warm water aan/uit-toets.



- 1 Statusdisplay
- 2 Settoets (gebruikersprogramma)
- 3 Resettoets (ontgrendelen)
- 4 Cv-waterdisplay (druk/temperatuur)
- 5 Warmwater indicatielampje
- 6 Warm watertoets (aan/uit)

Figuur 1: Bedieningspaneel

Statusdisplay

Het cijfer op het statusdisplay geeft de werkstatus van het toestel aan. In figuur 2 worden de verschillende statusmeldingen toegelicht. Ditzelfde statusdisplay geeft de waarschuwings-, blokkerings- en storingsmeldingen aan. Zie kopje 'Wat te doen bij een storing?'.

STATUSMELDINGEN

- 0 - Stand-by, geen warmtevraag
- 1 - Warmtevraag warm water
- 2 - Warmtevraag woning
- 1, t/m 2 - Zie 1 t/m 2 met brander in bedrijf
- 5 - Vorstbeveiliging actief
- 5 - Naspoeltijd
- 6 - Voorspoeltijd
- 7 - Ontstekingsfase
- 8 - Zelftest (op het cv-display verschijnt 8.8. en het warm waterindicatielampje brandt)
- ≡ - Antipendelschakeling actief (afgewisseld door cijfer 1 t/m 4)
- ⊙ - Nadraaien pomp intern -boiler- (4 ronddraaiende segmenten)
- ⊙ - Nadraaien pomp intern -woning- (6 ronddraaiende segmenten)
- L of E - Storingcodes (z.o.z.) (afgewisseld door cijfer 1 t/m 4)

Figuur 2: Statusmeldingen

Settoets

Met de settoets kunt u in het gebruikersprogramma komen om bepaalde fabrieksinstellingen te wijzigen. Zie 'Gebruikersprogramma'.

Resettoets

Met behulp van de resettoets kan een storing (vergrendeling) opgeheven worden. Tevens kunt u hiermee het gebruikersprogramma verlaten.

Cv-waterdisplay

Op het cv-waterdisplay kunt u de actuele cv-waterdruk aflezen (standaardinstelling). Is de cv-waterdruk te laag of te hoog, dan wordt dit kenbaar gemaakt door een waarschuwingsmelding op het statusdisplay. Op dit display kan ook de cv-watertemperatuur worden uitgelezen. Zie 'Gebruikersprogramma'.

Warm watertoets

Indien gewenst kunt u de warmwaterfunctie in "eco" stand zetten of uitschakelen. Door éénmaal op de toets te drukken wordt de "eco" stand actief. Het indicatielampje zal gaan knipperen. Door nog éénmaal te drukken wordt de warmwaterfunctie uitgeschakeld, het indicatielampje gaat uit.

GEBRUIKERSPROGRAMMA

Het bedieningspaneel van het toestel is uitgevoerd met een gebruikersprogramma. Het toestel is in de fabriek voorgeprogrammeerd. Hoewel deze standaardinstellingen in 90% van de situaties voldoen, kunnen een aantal standaardinstellingen worden gewijzigd.

Instellingen wijzigen

- Druk op de settoets (2) en houd deze ingedrukt totdat code 'C.' in het statusdisplay (1) verschijnt (± 5 sec).
- Druk nu telkens kort op de settoets (2) totdat de gewenste code in het statusdisplay (1) verschijnt. Het cv-waterdisplay toont de actuele instelling (zie figuur 3).
- Druk nu kort op de warmwater-toets (6) totdat de gewenste instelling in het cv-waterdisplay (4) verschijnt.
- Vijf minuten na de laatste handeling wordt het gebruikersprogramma automatisch afgesloten. U kunt dit programma eerder afsluiten door de resettoets (3) in te drukken.

In figuur 3 is te zien welke instellingen of meldingen mogelijk en welke standaard zijn.

| OVERZICHT GEBRUIKSPROGRAMMA | | | |
|-----------------------------|----------|-----------------------------------|------------|
| status | cv-water | Indicatie | Instelling |
| C. | 8.8** | Cv-druk | [bar] |
| | 0.0 | Cv-druksensor is niet actief | |
| | 8.8 | Cv-temperatuur | [°C] |
| | 8.0 | Warmtecapaciteit zonnestelsysteem | [%] |
| F. | 0.8 | Volgnummer + laatste storing | |
| G. | 0.8 | Volgnummer + laatste blokkering | |
| 0.* | 0.0** | Weersafhankelijke regeling | uit |
| | 0.1 | Kamerthermostaat | |
| | 0.2 | Tijdschakelaar | |
| S. | 0.0** | Geen functie | |

Figuur 3: Overzicht gebruikersprogramma

- * Alleen zichtbaar indien weersafhankelijke regeling wordt toegepast
- 8 Is een cijfer of een letter

Cv-systeem

Cv-circuit bijvullen (cv-druk < 0,5 bar)

- Zet de kamerthermostaat uit en maak geen gebruik van warm water.
- Sluit een slang aan op een koudwaterkraan.
- Laat de slang voorzichtig vol met water lopen alvorens deze aan te sluiten op de vulnippel van het cv-circuit.
- Open de vulnippel en vul het cv-circuit langzaam tot een druk van 2 bar en sluit hierna de vulnippel.
- Controleer de hele installatie op waterlekage en ontluicht alle radiatoren in het huis.
- Indien de druk na het ontluichten beneden de 1,5 bar is gezakt, vul dan de installatie opnieuw bij tot 2 bar.
- Sluit de koudwaterkraan, zodra de druk van het cv-circuit 2 bar is.
- Sluit de kraan van de vulnippel en ontkoppel de vulslang.

STORINGEN

Statuscode 'C'

Indien op het statusdisplay (1) de knipperende code 'C' verschijnt, betekent dit dat de cv-druk onjuist is. Op het cv-waterdisplay wordt de hoogte van de druk aangegeven. Als de druk onder de 0,5 bar is, moet het circuit bijgevuld worden (zie cv-circuit bijvullen). Is de druk hoger dan 3 bar, dan moet er cv-water afgetapt worden, want het circuit zit dan te vol.

Statuscode 'L'

Indien op het statusdisplay (1) de code 'L' verschijnt, betekent dit dat de stekker van het toestel verkeerd in het stopcontact zit. De stekker dient dan omgedraaid te worden.

Wat te doen bij een storing?

- Is de kamerthermostaat juist ingesteld?
- Zit de stekker correct in het stopcontact?
- Is de inlaatcombinatie kraan geopend?
- Staat de gaskraan open?
- Zijn de radiatorcransen geopend?
- Is de cv-druk tussen de 1 en de 3 bar? Zo niet, vul dan bij of tap af.
- Is de cv-installatie goed ontluicht?
- Is de warmwater functie ingeschakeld?

Wat te doen als de storing blijft?

- Druk 1 à 2 maal op de resettoets (3). Blijft het toestel in storing, probeer het dan na 15 seconden nog eens.
 - Blijft het toestel in storing of treedt dezelfde storing meerdere malen op, raadpleeg dan uw installateur.
- Noteer vooraf de volgende gegevens:
- de code die u in het statusdisplay (1) ziet
 - het toestelfabricagenummer
 - het telefoonnummer van uw installateur

BELANGRIJKE GEGEVENS

Productsticker



INSTALLATEURSGEGEVENS

Daalderop
Zonder meer genieten

Daalderop BV Lingewei 2 Bedrijvenpark Medel 2702 Postbus 7
4000 AA Tiel Nederland Tel. +31 (0)344 636 500 Fax +31 (0)344 620 901
E-mail: info@daalderop.nl www.daalderop.nl