

Verkorte handleiding ATAG BrainQ RSC/2 RS/2


Intelligente klokthermostaat

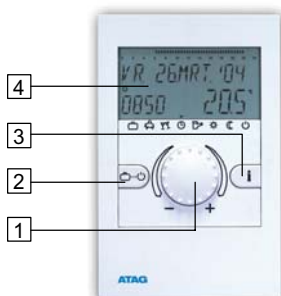
Deze verkorte handleiding geeft een beknopte beschrijving van de meest gebruikte functies.

Afkortingen

- CV = centrale verwarming
WW = warm water
DG = directe groep / CV-installatie

Bedieningselementen op thermostaat




1. Druk- en draaiknop 
2. Programmatoets 
3. Informatietoets 
4. Display




Bediening en symbolen

Algemene functies



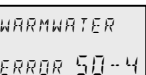
De druk- en draaiknop kent 2 functies:

-  Drukken: (geselecteerde) functie of waarde kiezen cq. bevestigen
-  Draaien: selecties maken, geselecteerde waarden wijzigen
-  3 sec. drukken: toegang tot programmeerniveau




Standaard weergave

Dag, datum, tijd, actuele temperatuur. Het pijltje onderin wijst naar de geselecteerde functie. Standaard is het automatische programma actief .


Bijzondere weergaven

-  Vorstsymbool: Vorstbeveiliging CV-toestel ingeschakeld in verband met lage buitentemperatuur (standaard: 3°C)
-  Parasol: Verwarming buiten bedrijf ivm hoge buitentemperatuur (standaard: 21°C)
-  **WARMWATER**
ERROR 50-4 Storingsmelding: Afgewisseld met standaard weergave zichtbaar. Indien de storing terugkeert na reset van het CV-toestel (controleer ook eerst de waterdruk: 1,7 - 2 bar!): Bel uw installateur.

Tijdelijk veranderen van de ruimtetemperatuur

-  Druk 1x kort op de druk- en draaiknop
-  Verdraai druk- en draaiknop naar gewenste temperatuur
-  Druk 1x kort op de druk- en draaiknop

Opvragen van installatie-informatie




Druk op de i-toets  om informatie op te vragen over de installatie. Verdraai de druk- en draaiknop (rechtson) om het volgende op te vragen:

- Buitentemperatuur (indien buitenvoeler is aangesloten)
- Bu min/max.: minimale of maximale gemeten buitentemperatuur in de afgelopen 24 uur
- Toestel: temperatuur CV-water (aanvoerwatertemperatuur)*
- Warmwater: boiler temperatuur (bij aangesloten warmwatervoorziening)
- Modulatie: percentage van het actuele vermogen waarop het toestel brandt
- Waterdruk: actuele waterdruk (in bar) in de CV-installatie (tussen 1.7 en 2.0 bar = OK)
- Thermostaat: geeft aan of er warmtevraag is voor WW of CV
- Ruimte t. dg: heersende temperatuur
- Toestel UIT: CV-gedeelte is uitgeschakeld vanwege hoge buitentemperatuur
- Auto dag WW UIT: Actuele programma en status warmwatervoorziening
- Auto dag DG UIT: Actuele programma en status CV






Afhankelijk van de installatie en geselecteerde programma's kunnen er meer of minder informatiewaarden zichtbaar zijn.

Programma's

Tijdelijke programma's:

-  vakantie tot.... (in te stellen datum vanaf heden): CV en WW uit gedurende ingestelde periode. Vorstbeveiligd.
-  afwezig tot.... (in te stellen tijd voor kortstondige afwezigheid, CV op nachttemperatuur)
-  party tot.... (in te stellen tijd voor tijdelijke verlenging van verwarmen na aflopen ingesteld klokprogramma, CV op dagtemperatuur)

Langdurige programma's:

-  autoomaat (CV en WW volgens ingesteld klokprogramma). Optioneel zijn er 3 klokprogramma's (P1, P2 en P3) beschikbaar (informeer bij uw installateur). Het gewenste klokprogramma kan dan hier geselecteerd worden.
-  zomer WW (CV uitgeschakeld; WW beschikbaar volgens klokprogramma)
-  verwarmen (CV continu op ingestelde dagtemperatuur)
-  verlagen (CV continu op ingestelde nachttemperatuur)
-  standby (CV en WW uit, vorstbeveiligd)

Selecteren van een programma

Druk op programma toets. Bedrijfswijze verschijnt gevolgd door het huidig geselecteerde programma.

Verdraai de druk- en draaiknop tot het gewenste programma

Druk op de druk- en draaiknop om het programma te selecteren



Indien nodig (afhankelijk van programma): verdraai de druk- en draaiknop om de tijd of datum in te stellen; druk op de druk- en draaiknop om de instelling te bevestigen.

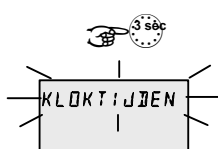
Terugkeren naar automatische klokprogramma (autoomaat)

1. Indien er een tijdelijk programma geselecteerd is zal na afloop van dit programma automatisch het klokprogramma hervatten.
2. Voortijdige onderbreking van een programma: houd de programmatoets 3 sec. ingedrukt.



Programmeren van de schakeltijden (klokprogramma) en tijd/datum

Het klokprogramma is volgens bijgaande beschrijving aan te passen. Zie voor meer informatie de uitgebreide gebruikshandleiding. Elke knipperende waarde is met de draaiknop te wijzigen en door drukken te bevestigen. Terugkeren naar voorgaande instelling: druk op  Terugkeren naar standaard weergave: druk op 

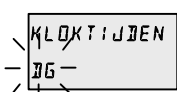


toegang tot programmeerniveau

klokprogramma

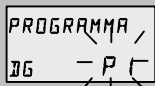


toegang tot klokprogrammaniveau



1. verwarming of warmwater:

dg = verwarming
ww = warmwater
mg-1 = meengroep 1*
(* indien aanwezig)



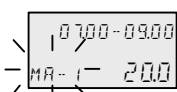
2. keuze klokprogramma P1, P2 of P3

Hier kunnen 3 afzonderlijke klokprogramma's ingesteld worden. (Verschijnt alleen indien P1-P3 is vrijgegeven. Informeer bij uw installateur)



3. Dag en verwarmingsperiode kiezen

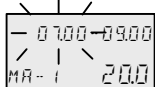
Instelvolgorde: ma-1 cyclus, ma-2 cyclus, di-1 cyclus, di-2 cyclus, wo1 cyclus.etc. Bij ingevulde 2^e cyclus komt automatisch een 3^e beschikbaar.



4. Aanvang verwarmingsperiode (inschakeltijd) instellen

Instelbereik 0.00 tot 24.00 uur

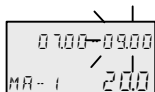
De inschakeltijd verschijnt in de bovenste tijdbalk door middel van een knipperend segment.



5. Einde verwarmingsperiode (uitschakeltijd) instellen

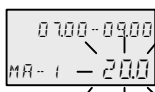
Instelbereik 0.00 tot 24.00 uur

De uitschakeltijd verschijnt in de bovenste tijdbalk door middel van een knipperend segment.



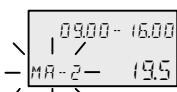
6. Gewenste temperatuur (tijdens verwarmingsperiode) instellen

Instelbereik 5.0 tot 30 °C voor verwarming; 10.0 tot max. WW-instelling toestel.





7. Volgend cyclus of volgende dag instellen

Instelmethode als hierboven beschreven.



Terugkeren uit het programmeerniveau kan op 3 manieren:

-  stapsgewijs terug naar standaard weergave.
-  direct terug naar standaard weergave door middel van 1x drukken.
- automatisch na 90 sec. nadat geen enkele toets bediend is.

Uitgebreide informatie over de hier beschreven functies zijn te vinden in de bijgeleverde installateursgebruikshandleiding van de thermostaat.