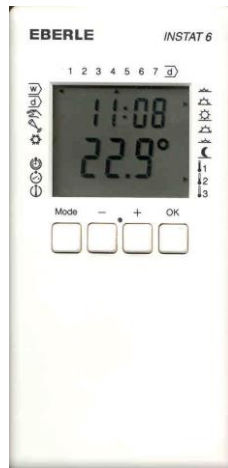


# Instat 6



De vriendelijke klokthermostaat

# Algemene kenmerken

- Montage d.m.v. schroeven door de bevestigingsgaten aan de achterzijde.( eventueel met adapterraam ARA-2S )  
De draadloze typen d.m.v. wandhouder
- De behuizing is aan de bovenzijde te openen m.b.v. een muntstuk ( de draadloze typen niet )
- Aansluitingen volgens het schema aan de binnenzijde van het deksel en de installatie-handleiding
  - Uitgangscontact ' K ' is t.b.v. koeling
  - Uitgangscontact ' H ' is t.b.v. verwarming
- Uitvoeringen:           2-draads  
                                  3-draads, eventueel met voeler  
                                  draadloos
- Opties:                   atoomklok  
                                  losse voeler






# Bediening

- De **MODE** toets gebruikt u om door de bedrijfsmodus te lopen



- De **- en +** toets gebruikt u om aanpassingen te maken
- De **OK** toets is ter bevestiging van uw aanpassingen
- Noot: Het aanpassen van schakeltijden en temperaturen is alleen noodzakelijk als u wenst af te wijken van het standaardprogramma dat reeds is ingesteld

## Algemene bediening

-  ● **Weekprogramma:** Hierbij worden de geprogrammeerde schakeltijden week na week herhaald. Te programmeren per dag of in blokken van dagen
-  ● **Dagprogramma:** Hierbij worden de geprogrammeerde schakeltijden van het dagprogramma dag na dag herhaald
-  ● **Handbediening:** De ingestelde temperatuur blijft behouden totdat een andere bedrijfsmodus gekozen wordt
-  ● **Party:** De avondtemperatuur of een willekeurige temperatuur wordt voor een duur van 3 uur geactiveerd. Hierna wordt altijd op het weekprogramma overgeschakeld
-  ● **Vorstbescherming:** De vast ingestelde temp. van 6°C kan voor max. 99 dagen worden geactiveerd. (vakantie)



## Handbediening

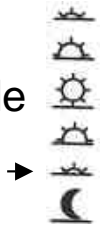
- De **MODE** toets zo vaak indrukken totdat de pijl bij handbediening staat 
- De - of + toets 1 keer indrukken, de temperatuurinstelling knippert nu
- Met de - of + toets de gewenste temperatuur aanpassen en met de **OK** toets bevestigen
- De ingestelde temperatuur blijft behouden totdat een andere bedrijfsmodus gekozen wordt

## Party

- De **MODE** toets zo vaak indrukken totdat de pijl bij party staat




- Standaard wordt nu de avondinstelling met bijbehorende temp. geactiveerd, voor een duur van 3 uur.  
Met de **OK** toets bevestigen



- Om een willekeurige temp. in te stellen 1 keer op de - of + toets drukken, de instelling knippert nu
- Met de - of + toets de temperatuur aanpassen
- Met de **OK** toets bevestigen, ook deze instelling blijft nu 3 uur actief

## Vorstbescherming

- Is bedoeld om de vorstbeschermingstemperatuur van 6°C voor een instelbaar aantal dagen ( max. 99 ) te activeren Bijv. tijdens een vakantie
- Na afloop wordt altijd op de laatste dag om 00:00 uur teruggeschakeld op het weekprogramma
- De **MODE** toets zo vaak indrukken totdat de pijl bij vorstbescherming staat 
- De - of + toets 1 keer indrukken
- Het aantal dagen knippert nu
- Met de - of + toets het aantal dagen aanpassen
- Met de **OK** toets bevestigen, de vorstbescherming is voor het ingestelde aantal dagen actief

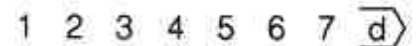


## Tijd / dag instellen

- De **MODE** toets zo vaak indrukken totdat de pijl op de modus “ tijd instellen” staat.





- Met de **+** toets de actuele dag (1..7) kiezen, met de **OK** toets bevestigen.



- De tijdaanduiding knippert nu. Met de - of **+** toets de tijd instellen, elk cijfer met de **OK** toets bevestigen.
- Noot: Bij de uitvoeringen met atoomklok kunt u de tijd niet instellen. De tijd wordt dan automatisch om 03:00 uur bijgesteld, tevens wisseling zomer/winter tijd.

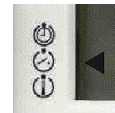
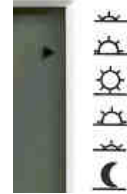


## Temperaturen instellen


- U kunt 3 temperaturen vastleggen
- De **MODE** toets zo vaak indrukken totdat de pijl op “temperatuur instellen” staat 
- Met de - of + toets één van de 3 temperatuurniveaus kiezen, de bijbehorende temp. wordt weergegeven 
- De **OK** toets indrukken, de temp. knippert en is met de - of + toets in stappen van 0,5°C aan te passen  
Met de **OK** toets bevestigen
- Alle 3 temperatuurniveaus kunt u zo instellen
- De **MODE** toets indrukken om te beëindigen

## Schakeltijden instellen

- U kunt per etmaal maximaal 6 schakeltijden instellen
- Aan elke schakeltijd kunt u 1 van de 3 temperaturen toewijzen, welke u onder “temperaturen instellen” vastlegt
- Druk de **MODE** toets zo vaak in totdat de pijl op de modus “schakeltijden instellen” staat.

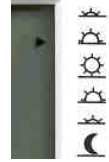


## Schakeltijden instellen

- Met de **+** toets kunt u kiezen voor; 1 2 3 4 5 6 7 
  - De in te stellen dag (1 .. 7, elke dag apart)  
(weekprogramma) 
  - Het dagprogramma 
  - Blokken van dagen (weekprogramma) 
    - Alle dagen hetzelfde
    - 5 werkdagen
    - 2 weekenddagen
- Met de **OK** toets bevestigen

## Schakeltijden instellen

- De pijl knippert nu rechtsboven bij de dagdelen. Met de - of + toets het gewenste dagdeel/schakeltijd kiezen, met de **OK** toets bevestigen.



- De inschakeltijd knippert nu, met de - of + toets de nieuwe schakeltijd instellen, elk cijfer met de **OK** toets bevestigen.

- De pijl knippert nu rechtsonder bij de temperaturniveaus




- Met de - of + toets één van de 3 temperaturen kiezen en met de **OK** toets bevestigen.
- Elke volgende schakeltijd of dag stelt u op dezelfde manier in.
- De **MODE** toets indrukken om te beëindigen.

# Overige functies

- Pomp/ventielbescherming  
Elke dag om 10:00 uur wordt er 3 min. ingeschakeld
- Zelflerende warmtecurve  
De thermostaat leert hoe lang het duurt om een ruimte te verwarmen
- Weergave ingestelde of werkelijke temperatuur
- Standaard staan de thermostaten in de zelflerende warmtecurve en de pompbeschermingfunctie

# Aanpassen functies

- De **MODE** toets zo vaak indrukken totdat de pijl bij party staat 
- De **OK** toets indrukken en ingedrukt houden, vervolgens de **MODE** toets indrukken. Eerst **MODE** loslaten en daarna de **OK** toets
- Er knippert **03:0**. In de display
- Met de **OK** toets de eerst **0** bevestigen (niet wijzigen)
- Het cijfer 2 en 3 hebben de volgende betekenis:
  - Cijfer 2: **0** = zelflerend **uit**, pompbescherming **uit**  
**1** = zelflerend **aan**, pompbescherming **uit**  
**2** = zelflerend **uit**, pompbescherming **aan**  
**3** = zelflerend **aan**, pompbescherming **aan**
  - Cijfer 3: **0** = Weergave werkelijke temperatuur  
**1** = Weergave ingestelde temperatuur
- Cijfer 4 is alleen voor uitbreidingen bestemd
- Elk cijfer met de **OK** toets bevestigen