

E 607

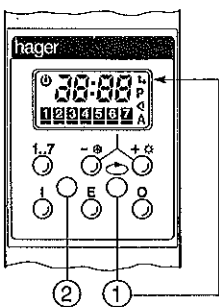
1 -kanals programmerbart veckour

presentation

E 607 är ett programmerbart veckour försett med 8 inställningsknappar : 6 knappar för inställning, 1 för val av 4 olika inställningsnivåer :

- realtid **R**
- programtider **P**
- kontroll av inställda tider **K**
- driftläge **A**

och 1 nollställnings-knapp som raderar alla programmerade tider



- ① val av inställningsnivå
- ② nollställning

den utvalda inställningsnivån indikeras till höger på LCD-displayen

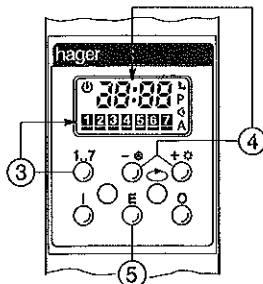
programmeringsmöjligheter :

- programmera dag för dag
- gruppera dagar för att spara programsteg dvs samma programmeringstider under flera dagar på 1 programsteg

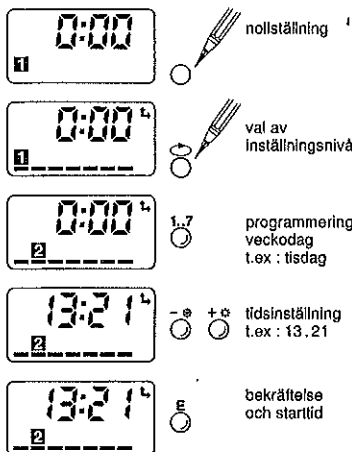
inställningsnivå realtid **R**

i denna inställningsnivå utförs :

- inställning av veckodag
- inställning av tid



- ③ daginställning
- ④ tim/minutinställning
- ⑤ bekräftelse



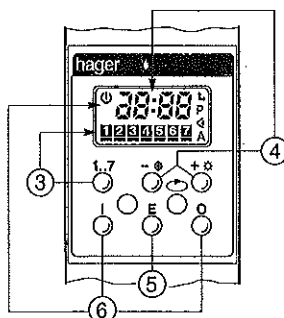
- nollställning
- val av inställningsnivå
- programmering av veckodag t.ex : tisdag
- tidsinställning t.ex : 13.21
- bekräftelse och starttid

inställningsnivå programtider **P**

på denna inställningsnivå finns 2 programmeringsalternativ :

- dag för dag
- gruppering av dagar (med samma programtid varje dag)

ett bekräftat programsteg kan ändras genom att lägga till, ändra, (eller ta bort inställda tider)



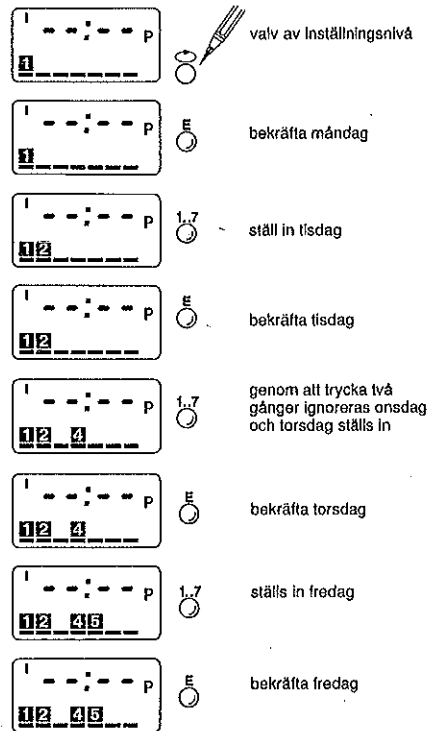
- ③ veckodagsinställning
- ④ programmering av tider
- ⑤ bekräfta
- ⑥ överstyrning kontaktfunktion till/från

programmeringsexempel

ett elvärmesystem skall inkopplas måndag, tisdag, torsdag och fredag från kl 7.30 till 9.00 och från 21.00 till 22.00

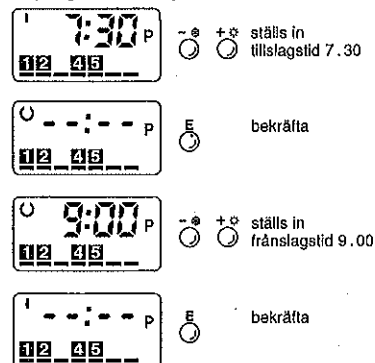
gruppera dagar före programmering av kopplingstider

a. programmering dagar "måndag, tisdag, torsdag och fredag"



- valv av Inställningsnivå
- bekräfta måndag
- ställ in tisdag
- bekräfta tisdag
- genom att trycka två gånger ignoreras onsdag och torsdag ställs in
- bekräfta torsdag
- ställs in fredag
- bekräfta fredag

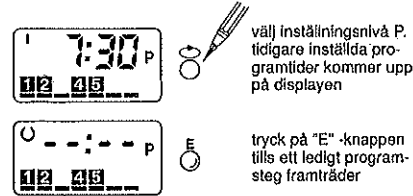
b. programmering av tider



- ställs in tillslagstid 7.30
- bekräfta
- ställs in frånslagstid 9.00
- bekräfta

fortsätt programmeringen genom att ange "+/-", till och frånslagstider enligt ovan och bekräfta därefter med "E"; om man vill programmera andra dagar tryck "1..7" o.s.v.

tillägg av programtid



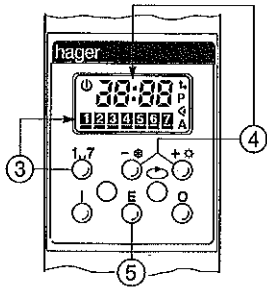
- välj inställningsnivå P. tidigare inställda programtider kommer upp på displayen
- tryck på "E" -knappen tills ett ledigt programsteg framträder

välj till eller frånslagstid "I/O", och bekräfta med "E" om man önskar en annan daginställning tryck "1..7" o.s.v.

inställningsnivå programkontroll ◀

denna inställningsnivå tillåter :

- kontroll av inställda programtider
- ändring eller radering av inställda programtider



- ③ veckodagsinställning
- ④ ändring eller radering av programtid
- ⑤ bekräfta

kontroll av programtider



välj inställningsnivå och den första inställda tiden syns på displayen



genom upprepade tryckningar på "E"-knappen visas inställda programtider på displayen

ändra en programtid

exempel : ändra tillslagstigen 21.00



välj inställningsnivå - kontroll av programtider ; displayen visar den första inställda daggrupperingen M., T., och F. och programtid



sök det aktuella programsteget, ex : 21.00 genom att trycka på "E"-knappen



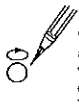
ställ in ny programtid ex : 21.30



bekräfta med "E"-knappen och nästa programtid visas på displayen ex : 22.00

radera programtid

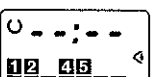
exempel : radera tillslagstigen 9.00



välj inställningsnivå - kontroll av programtider ; displayen visar den första inställda daggrupperingen M., T., O., T. och F. samt programtid



sök det programsteg som skall raderas genom att trycka på "E"-knappen tills ex : 9.00 visas



radera genom att ställa in tom tid

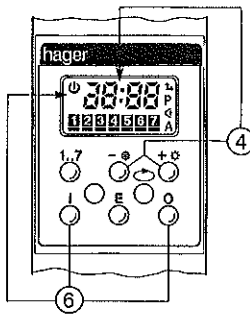


bekräfta med "E"-knappen och nästa programtid visas på displayen

inställningsnivå driftläge A

i denna inställningsnivå utförs :

- sommar/vintertid inställning
- manuell överstyrning av kontaktfunktion : med automatisk övergång till driftläge, eller permanent överstyrning



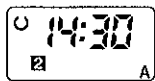
- ④ sommar/vintertidinställning
- ⑥ överstyrning kontaktfunktion I - till, O - från



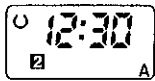
välj inställningsnivå driftläge (A)

sommar/vintertidinställning

ex : inställning klockan 13.30



sommartidinställning



vintertidinställning

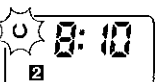
manuell överstyrning

sker genom att trycka på "I" eller "O"

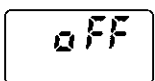
display :

- de blinkande symbolerna I och O visar en temporär överstyrning

exempel : värmesystem tillslaget från klockan 7.30 på tisdag



första intryckningen : displayen visar I kontaktfunktionen överstyrs och kopplingsuret återgår till driftläge vid nästa programsteg



andra intryckningen : displayen visar "OFF" och kontaktfunktionen överstyrs till permanent frånläge

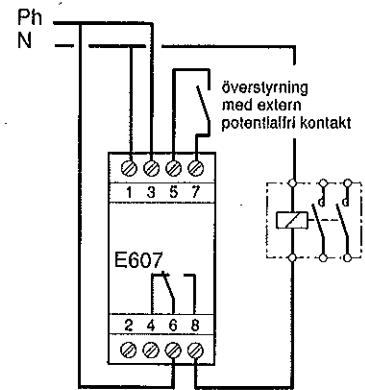


tredje intryckningen : återgång till driftläge

överstyrning extern

överstyrning av kopplingsuret kan utföras genom att sluta en potentialfri kontakt mellan anslutning 5 och 7 ; kopplingsurets kontakt kommer då att slutas mellan 6 och 8, oavsett vad som är inprogrammerat

elektrisk anslutning



tekniska data

elektriska märkdata :

- driftspänning : 220/240 V 50/60 Hz
- egenförbrukning : 4 VA
- kontaktfunktion : 1 växlande, $\mu 16$ A - 250 V~ AC1
- 1 A - 250 V~ glödljus

funktionsdata :

- program kapacitet : 24 programsteg
- minsta kopplingsintervall : 1 minut
- driftsnoggrannhet : ± 5 min./år
- gångreserv : lithium batteri
- 24 timmar, inställda programtider sparas i internminne vid obegränsat spänningsbortfall

omgivningstemperatur :

- funktionstemperatur : -5°C - $+45^{\circ}\text{C}$
- lagringstemperatur : -20°C - $+70^{\circ}\text{C}$

anslutningar :

- mjukledare : 1 - 6 \square
- enkelledare : 1,5 - 10 \square

garanti

hager lämnar 24 mån garanti från faktura datumet ; garantin gäller alla fabriktions och materiafel och gäller under förutsättning att felaktig produkt returneras tillsammans med en förklaring av felet och kopla av fakturan via ansvarig installatör och grossist ; garantin gäller ej om hagers kvalitetskontroll finner att produkten är i fullgod skick eller att den ej installats enl. gällande föreskrifter