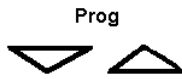


RVD110

Oversikt over innstillinger ved bruk av gulvvarme.



Programmering (Knappene finnes under deksel på regulatorens front.)



Velg funksjonskode. (Linje)

Finn den ønskede funksjonskoden med disse knappene.



Velg innstillingsverdi.

Still inn ønsket verdi / settpunkt med disse knappene.

Bekreft verdi ved å gå til neste funksjonskode eller trykk **Auto** eller når alle ønskede verdier er programmert.

Følgende funksjonskoder programmeres

Linje	Funksjon, parameter	Enhet	Fabrikkinnstilling	Forslag til Innstilling
5	Varmekurvens stigning		15	6.5
95	Max temperatur	°C	--:--	40
96	Min temperatur	°C	--:--	28

Linje 5.

Innstilling 6.5 gir 42°C på vannet ved utetemperatur –20°C. Still inn ønsket varmekurve og kontroller med varmekurven på den andre siden av arket.

Linje 95.

Hold de to Prog-knappene inne i 3 sekunder og du får tilgang til funksjonskode 51...150.

Still inn maksimal turvannstemperatur på linje 95.

Vi anbefaler ca 40°C men dette er avhengig av materialene i gulvet, kundens ønsker osv...

Linje 96.

Still inn minimum ønsket turvannstemperatur på linje 96.

Ur

Klokkeslett og ukedag stilles inn på linje 13 og 14.

Kontroller også....

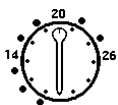
- at displayet er tomt på linje 50. Hvis det ligger en feilmelding her kan det bety at en føler er koblet galt til. Se eventuelt feilmeldingsskjema i vedlagt dokumentasjon.
- at displayet viser tallet 1 på linje 51. Still inn med + - knapper hvis tallet 2 eller 3 vises.

RVD110 er nå ferdig programmert. Lukk dekselet og trykk **Auto** for drift **med nattsinking**, eller trykk for drift **uten nattsinking** av turvannstemperaturen. Mer informasjon om nattsinking på neste side.

Avlesning av verdier

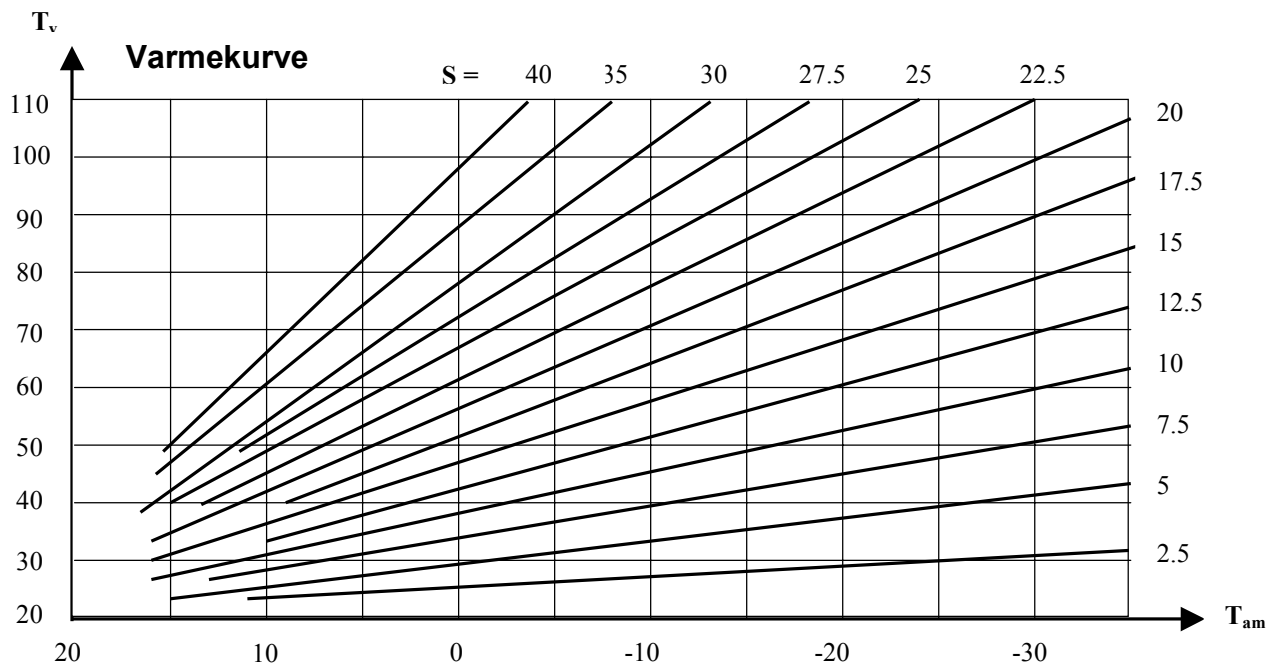
Linje	Funksjon, parameter	Enhet
25	Utetemperatur	°C
27	Turvannstemperatur	°C

Utetemperatur og turvannstemperatur kan avleses på linje 25 og 27.



Justeringsratt

Ved endret varmebehov i kortere perioder kan man ved hjelp av rattet på regulatorens front, enkelt justere turvannstemperaturen litt opp eller ned. Normalinnstilling er +20°C.



T_v = Turvannstemperatur

T_{am} = Utetemperatur

S = Varmekurven

Betjeningskontroll



Automatisk

- Regulering av turvannstemperatur iflg innprogrammert varmekurve.
- Nattsenking kjøres automatisk i følge innlagt tidsprogram. (se nedenfor)
- Frostbeskyttelse er sikret. (Minimumstemperatur turvann = 8°C)



Kontinuerlig

- Regulering av turvannstemperatur iflg innprogrammert varmekurve.
- Ingen nattsenking av temperaturen.
- Frostbeskyttelse er sikret.



Standby

- Alle varmefunksjoner av.
- Frostbeskyttelse er sikret.



Manuell Operasjon

- Varmekretspumpe går.
- Ventil i primærkretsen kan opereres manuelt med innstillingsknappene. (+ -)

Tidsprogram for nattsenking



Ingen nattsenking av turvannstemperaturen.



Nattsenking av turvannstemperaturen mellom klokka 22.00 og 06.00 alle dager. Disse tidspunktene er forhåndsprogrammert i regulatoren. Ønskes andre tidspunkter kan disse programmeres på linje 6...12. Nattsenkingstemperaturen kan endres på linje 2. (se medfølgende veiledning)

Siemens Building Technologies
HVAC Products
Ole Deviksvei 35
Boks 6395, Etterstad
0604 Oslo
Tel. 23 17 44 00
Fax. 23 17 44 31

Siemens Building Technologies
HVAC Products
Gamle Forusvei 1
4033 Stavanger
Tel. 51 82 71 10
Fax. 51 82 71 20

Siemens Building Technologies
HVAC Products
Ingvald Ystgaardsvei 3
7047 Trondheim
Tel. 73 82 78 30
Fax. 73 82 78 31

Siemens Building Technologies
HVAC Products
Conrad Mohrsvei 11
5032 Minde
Tel. 55 36 24 30
Fax. 55 36 24 31