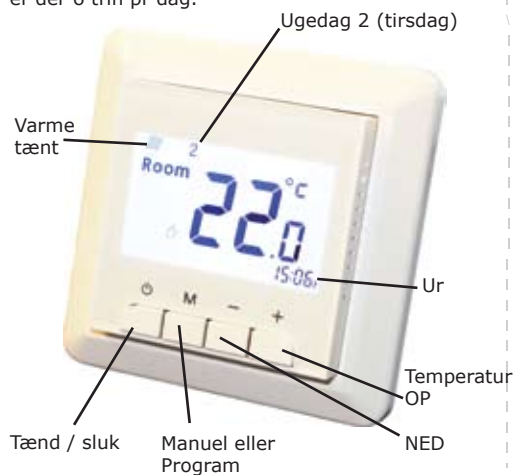


Brugervejledning

Termostat med rum og gulvføler. Let anvendelig termostat med display der viser temperaturen. To trykknapper til indstilling af temperatur. I manuel stilling er temperaturen konstant. I program stilling er der 6 trin pr dag.



Anvendelse

HandyHeat 922 anvendes til styring af EI-gulvvarme. Termostaten anvendes sammen med vægdåse for indmuring eller for pladevæg. Termostaten leveres med en 3 meter gulvtemperaturføler. Temperaturføleren kan forlænges op til 50m med et 2 x 0,75 mm² kabel.

Inden termostaten tændes kan følgende vælges. De to midterste knapper (M & -) holdes inde samtidig i 3sek. brug knappen **M** for at vælge 1 til 9 nedenfor og knapperne - og + for at ændre indstilling under 1 - 9

1. Temperatur kalibrering. er sat til 0 men kan ændres fra -9 til +9 °C

2. Anvendes ikke!

3. Valg af temperaturføler.

IN er rumføler funktion

AL er rumføler funktion og gulvføler begrænser

OU er gulvføler funktion

4. Frostsikring. sat til +5 °C. Kan ændres til +10 °C eller "--" for at fjerne funktionen.

5. Max. gulvtemperatur er sat til +45 °C. kan indstilles mellem 25 og +70 °C

6. Låse knapper.

0= Alle knapper kan låses undtagen tænd/sluk knap.

1= Alle knapper incl. tænd/sluk kan låses.

Se også børnesikring.

7. Program eller Manuel

Vælg program med lørdag - søndag eller kun søndag. Vælg "--" for at fjerne programfunktion. Termostaten fungerer herefter kun som manuelt indstillet konstant.

Der er 6 programtrin for de første 5 (6) ugedage. Temperaturer og tider kan frit ændres til det ønskede. Tilsvarende for weekenden.

8. Anvendes ikke.

9. Anvendes ikke.

Udlæsning af gulvtemperatur.

Termostatem viser i drift Rumtemperaturen. Ønskes gulvtemperaturen udlæst tryk på + i 3 sekunder. Er kun muligt når der er valgt **AL** eller **OU**.

Symboler



Manuel styring af temperatur



Ugeprogram



Ugeprogram overstyret af manuel indstilling



Knapper er låst



Varme tændt. Ved høj gulvtemperatur blinker symbolet



Floor Viser gulvtemperaturen



Room Viser rumtemperaturen

Børnesikring

Tryk på + og - samtidig i 5 sekunder. Låsesymbolet fremkommer øverst til højre. Termostatens knapper er nu låst. Lås op ved at trykke på + og - i 5 sekunder

Garanti

HandyHeat giver 2 års garanti.

I en periode på to år efter købsdato, gives der garanti mod fabrikkationsfejl. Opstår der fejl i denne periode vil HandyHeat efter eget valg reparere eller erstatte produktet, forudsat produktet har været anvendt under normale betingelser.

Garantien dækker ikke leveringsomkostninger eller nogen følgeomkostninger. Garantien dækker ikke ved forkert installation eller forkert anvendelse. Ved fejl skal det defekte produkt og købskvittering fremsendes til nærmeste forhandler hvor produktet er købt.

HANDYHEAT®
DANSK VARMEKABEL A/S

Lundagervej 102
DK-8722 Hedensted
Denmark

Tel. +45 7675 8030
Email: info@handyheat.dk
www.handyheat.dk



1 Installationsvejledning

Generelt:

Termostaten er en del af husets faste installationer. Husets EI-installation skal være sikret med en fejlstrømsafbryder (HPFI).

Afbyrd for strømmen på hovedtavlen for at undgå elektrisk stød.

Tilslut termostaten i henhold til mærkningen bag på termostaten. Tilslut varmekablets jordskærm til en Jordforbindelse. Installationen må kun foretages af en Aut. EI-Installatør-

Placering

Termostaten skal installeres i rum med normal ventilation.

I rum med dårlig ventilation må termostaten installeres uden for rummet.

I baderum skal termostaten installeres på vægområdet uden for våd- og fugtzone. De nationale regler for installation for EI-installationer skal altid følges.

2

Montage af termostat på væg

- Afmonter front og frontramme fra baghus. Der skal ikke bruges værktøj.
- Montere tilslutningskabler som vist på bagsiden af termostaten.
- Skruv baghuset på vægdåsen og påsæt frontramme og front

Bagside af front

Frontramme

Baghus



3

Indstil termostatens ur og vælg Manuel mode eller Program mode

4

Juster eventuelt program tider og temperaturer.

Tekniske data

Temperatur registrering	0 - 50°C
Temperatur reguleringsområde	5 - 35°C
Temperaturnøjagtighed:	0,5 °C

Driftsspænding	230Vac +/-15%
	50/60Hz

Maksimal belastning	16A
Gulvføler Type	NTC 10K
Funktionstemperatur	0 - 50°C
Opbevaring	-10 - 55°C
Reguleringsklasse	Klasse II

(Micro-disconnection on operation)	
Elektronisk kontrol:	Type 2.B
Kapslingsklasse:	IP 21
Gulvføler kabellængde	3m
Terminal blok	1-4mm ² kabel

Gulvtemperaturføler

Gulvtemperaturføleren skal altid monteres i et 10 mm flexrør, således gulvføleren senere kan udskiftes. Husk at lukke enden af røret i gulvet inden tildækning, således cement eller spartelmasse ikke trænger ind i røret.

Maximum bøjningsradius er 60 mm.

Modstand 15 °C: 14,7 Kohm

Modstand 25 °C: 10,0 Kohm

Modstand 30 °C: 8,3 Kohm