



Via dell'Osio, 8 20090 Calepio di Settala MI - ITALY
International calls Tel. ++39 02 96982222
Fax +39 02 95307005
E-mail: export@fantinicosmi.it http://www.fantinicosmi.com

Intellitherm Techno W - C55 WEEKLY TEMPERATURE CONTROLLER



Nädalakellaga ruumitermostaat Intellitherm C55

1. Seinale kinnitav

Intellitherm C55 alus on kohandatud kinnitamiseks kas montaažikarbiku külge või otse seina peale. Soovitav paigalduskoht on u. 1,5 m kõrgusel põrandast võimalikult kaugel köögist, küttekehadest, välisustest või akendest. Veenduge, et alus on paigaldatud otse ja sisepingeteta.

2. Elektriühendused

Ühendage klemmid **1** ja **2** kahesoonealise juhtme (näit. **2 x 0,75 mm**) kaudu kütteseadme vastavate klemmidega. Klemm **4** jääb vabaks, kuid seda võib kasutada mõne muu rakenduse jaoks. Kui ruumi temperatuur tõuseb, siis relee kontaktid **1-2** lahutuvad ning **1-4** sulguvad.


3. Külumiskaitse võimalused

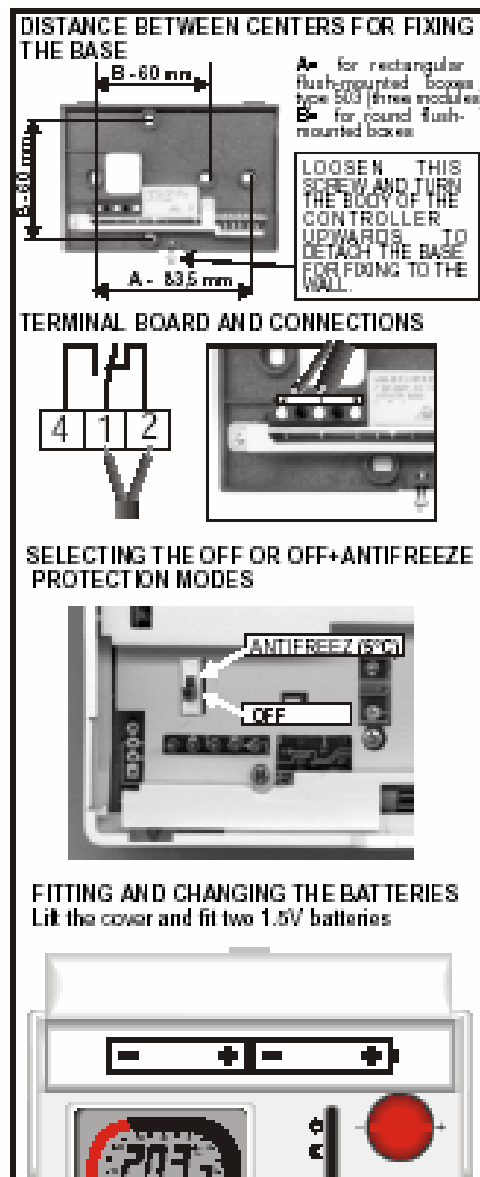
Perioodidel, kui termostaat on lülitatud välja (**OFF**), on võimalik tegelikult ette anda ruumitemperatuur **+5 °C**, et vältida küttesüsteemi jäätumist. Kui te vajate sellist külumiskaitset, siis peab termostaadi tagaküljel asetsev mikrolüliti (alumises vasakus nurgas) olema **ÜLEVAL** asendis. Kui te soovite temperatuurikontrolli täielikult välja lülitada, peab mikrolüliti olema **ALL** asendis. Lüliti asend peab olema valitud **enne** patareide paigaldamist.

Märkus: Kui te soovite seda külumiskaitse valikut muuta hiljem, tuleb termostaat nullida (reset) ning uuesti programmeerida.




4. Termostaadi korpuse asetamine alusele.

5. Patareide paigaldamine.

Jälgides polaarsuse õigsust paigaldage kaks korralikku, pikaealist alkaline **AA 1,5V** patareid oma pesasse termostaadi ülaosas. Korralikud patareid kestavad u. 2 aastat ning kui kasutusaeg on lõpukorral, siis hakkab tablool patareisümbol  vilkuma. Kui patareid pole vahetatud 15 päeva jooksul lülitub termostaat välja ning ainult sõna **OFF** on tablool.



Intellitherm C55 tabloo

Termostaadi tööasendis näitab tabloo tegelikku ruumitemperatuuri ning jooksvat kellaega ja nädala-päeva. Küttekäsu korral inditseerub  (jahutus-süsteemide puhul suvel ) ning madala patareipinge korral . Tablool on samuti programmiring, mis kujutab endast 48 pooltunniseks osaks jaotatud ööpäeva 24 tundi. Sektorid inditseeritakse punasena, punane-tumedana või täistumedana, sõltuvalt sisestatud programmist. Värvidele vastavad temperatuurid on sellised:

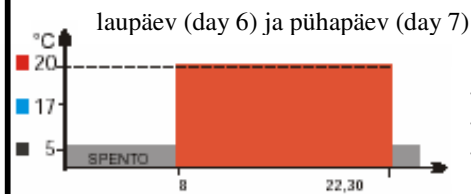
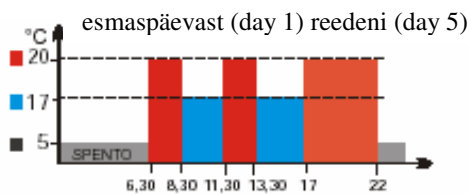


- **punane** = küttemperatuur
 - **punane ja tume** = säästutemperatuur
 - **tume** = OFF – välja lülitatud või külmumiskaitse temperatuur

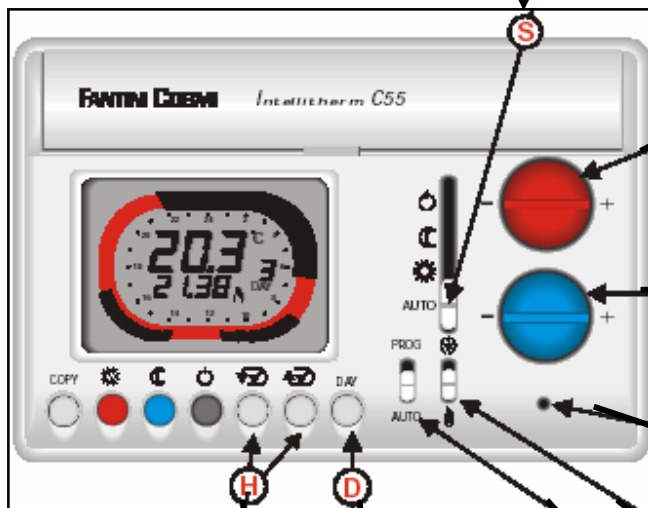
Intellitherm C55 standardprogrammid

Kui teile sobivad tehaseseadistuses aja- ja temperatuuriprogrammid, siis järgige lihtsalt allpooltoodud samme.

1. Standardse tehases sisestatud nädalaprogrammi täitmiseks viige liugurlüliti **S** asendisse **AUTO**.




+20 = kütterežiim
 +17 = säästurežiim
 +5 = külmumiskaitse



2. Punase nupuga seadke paika küttemperatuur. Tablool näidatakse seda temperatuuri ruumitemperatuuri asemel.

3. Sinise nupuga seadke paika säästutemperatuur. Tablool näidatakse seda temperatuuri ruumitemperatuuri asemel.

Nullimisnupp (reset). Hoides nuppu oraotsaga mõned sekundid vajutatuna taastate tehaseseaded.

4. Veenduge, et lüliti **I** on alumises, kütte  asendis.

5. Veenduge, et lüliti **P** on alumises, **AUTO** asendis

Päeva ja kellaaja seadmine.

(Seda võib teha ka enne teisi samme)

6. Kasutades nuppu **H** pange kell õigeks

7. Kasutades nuppu **D** seadke nädalapäev õigeks

(1.- esmapäev, 2.- teisipäev, 3.- kolmapäev

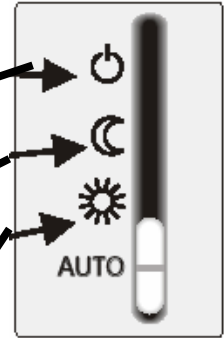
6.- laupäev, 7- pühapäev)

Muud Intellitherm C55 programmid

OFF – sõltuvalt valitud seadest, lülitab C55 selles liuguri asendis kütte püsivalt välja või jätab külmumiskaitseks.

SÄÄSTUASEND – sõltumata muude nuppude asendist hoiab C55 püsivalt ruumis etteantud säästutemperatuuri.

KÜTTEASEND – sõltumata muude nuppude asendist hoiab C55 püsivalt ruumis etteantud küttemperatuuri.



Intellitherm C55 programmeerimine

Programmeerimine on üpris lihtne. Lülitusaegade muutmiseks teile sobivaks on vaja muuta programmiringil asuvate sektorite värvi:

- **punane** ajaks, kui viibite kohal ning vajate mugavaks olemiseks küttemperatuuri
- **punane/tume** ajaks, kui vajate ruumidesse säästutemperatuuri
- **tume** ajaks, kui soovite kütet välja lülitada

Selle tegemiseks järgige järgnevat samm.

2. Viige lüliti P asendisse PROG

(programmeerimine).

Tabloo näitab jooksvat päeva ja 00.00 kellaega. Programmiringil vilgub 24 järgne esimene sektor.

1. Viige liugur S AUTO asendisse

3. Vilkuva sektori nihutamine päri- või vastupäeva toimub vajutusega vastavale nupule H. Sellise vajutusega liikuge, kui te ei soovi muuta olemasolevat seadistust.

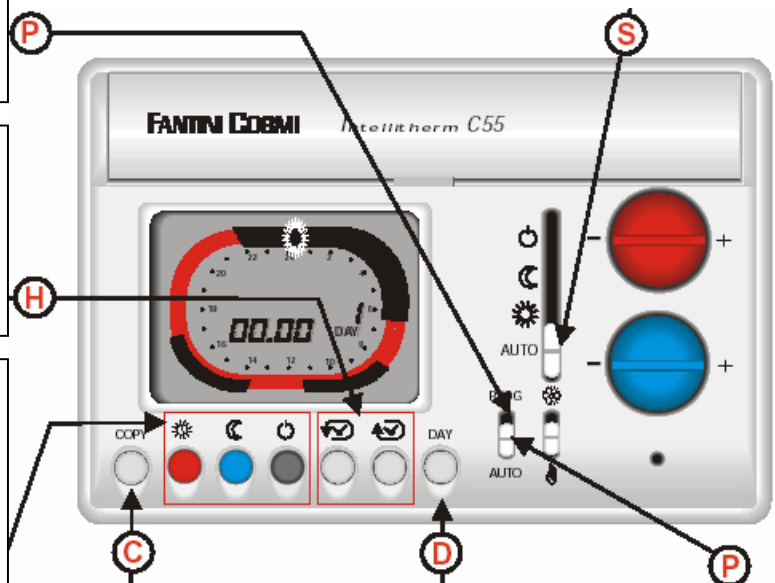
4. Vajutades ühele nuppudest sisestate vilkuva sektori kohale vastava temperatuuri :

- **punane** – küttemperatuur
- **sinine** – säästutemperatuur
- **must** -- OFF režiim

Kursor nihkub päripäeva järgmisele sektorile.

Kui te ei soovi muuta vastava sektori

režiimi, liikuge nuppude abil.



5. Lõpetanud ühe päeva programmeerimise, võib minna nupu D vajutusega järgmisele päevale ning korrata programmeerimissamme. Kuid võib ka juba korrastatud päevaplaani kopeerida nupu C vajutusega järgmisele päevale.

6. Lõpetanud programmeerimise, viige lüliti P AUTO asendisse

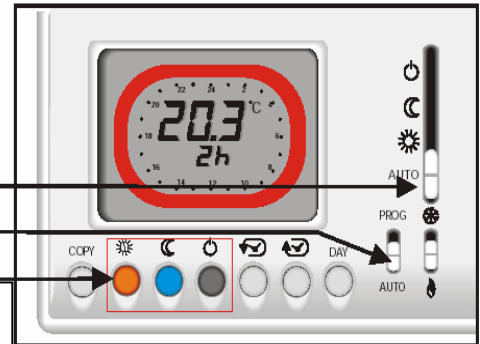
Ajutine programmi katkestamine

Kaotamata sisestatud programmi, võite te ajutiselt katkestada selle täitmise ning püsivalt, **1...240** tunniks tagada kas küttemperatuuri, säästutemperatuuri või süsteemi välja lülitada.

1. Liugur **S** on **AUTO** asendis

2. Lülitid **P** on **AUTO** asendis

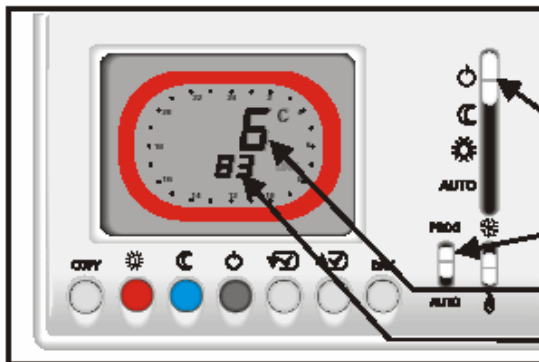
3. Vajutades **punast, sinist või musta nuppu** sisestage tundide arv (näidatakse tablool), kui kauaks te väljute programmi täitmisest. Programmiringil inditseeritakse teie poolt valitud temperatuur vastava värviga.



Intellitherm C55 lisavõimalused

Kütteaia jälgimine

Intellitherm C55 võimaldab tuvastada, mitu tundi on kütte olnud sisse lülitatud (relekontakt suletud) eelmisel päeval ning kogu termostaadi tööaja vältel. Tööaeg algab viimasest nullimisest või patareide vahetusest.



1. Viige liugur **S** asendisse 

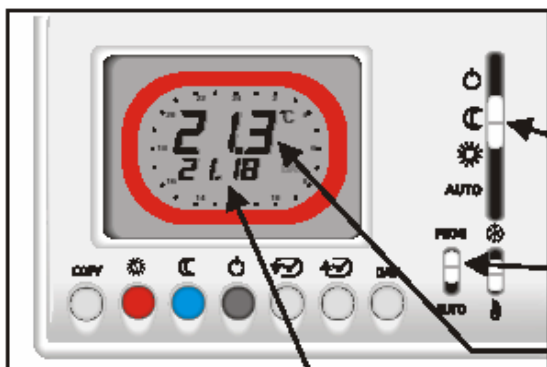
2. Viige lüliti **P** asendisse **PROG**



3. Eelmise päeva kütetundide arv

4. Kogu tööaja kütetundide arv

Eelmise päeva madalaim ja kõrgeim ruumitemperatuur

Intellitherm C55 salvestab eelmisel päeval saavutatud miinimum- ja maksimumtemperatuurid ning nende saabumise kellaajad.



1. Liugur **S** viige asendisse  miinimumtemperatuuri ja asendisse  maksimumtemperatuuri lugemiseks

2. Viige lüliti **P** asendisse **PROG**

3. Eelmise ööpäeva madalaim või kõrgeim temperatuur

4. Temperatuurilugemi võtmise aeg