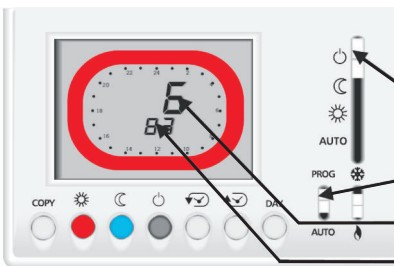


PAPILDFUNKCIJAS - *Intellitherm C55*

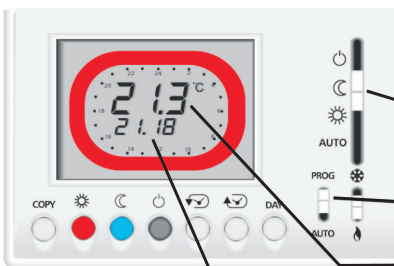
APKURES SISTĒMAS DARBA LAIKA MONITORINGS



Intellitherm C55 var sekot līdzi laikam, kurā apkures sistēma bija ieslēgta (releja aizvērta- IESL) iepriekšējā dienā vai no momenta, kad kontrolieris bija ieslēgts (no tā momenta kad tika mainītas baterijas vai kad tas tika pārprogramēts).

- 1 uzstādiēt slēdzi **S** pozīcijā
- 2 uzstādiēt slēdzi **P** pozīcijā **PROG**
- 3 apkures darba stundu daudz. iepriekš. dienā
- 4 apkures darba stundu daudz. no kontroliera ieslēgšanas momenta

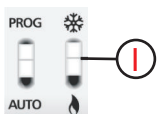
MIN. UN MAKS. ISTABAS TEMPERATŪRA IEPRIEKŠĒJĀ DIENĀ



Intellitherm C55 var veikt minimālās un maksimālās istabas temperatūras monitoringu par iepriekšējo dienu ar to reģistrēšanas laiku.

- 1 uzstādiēt slēdzi **S** pozīcijā ☾ (ekonomiskais) min. temperatūrai vai pozīcijā ☀ (komforts) maksimālajai.
- 2 uzstādiēt slēdzi **P** pozīcijā **PROG**
- 3 min. vai maks. istabas temperatūra
- 4 laiks kad uzrādītā temperatūra tika reģistr.

VASARA - KONDICIONĒŠANA



Kad jūs uzstādat slēdzi **I** pozīcijā ❄️ **VASARA**, Intellitherm C55 ieslēdz **KONDICIONĒŠANAS** sistēmu. Sarkanais slēdzis tiek izmantots temperatūras regulēšanai istabā komforta režīmā, tai laikā kad ekonomiskais un aizsardzības no sasaldēšanas režīmi paliek izslēgti.

TELEFONA AKTIVATORS

Intellitherm C55 ir izstrādāts tā, ka tas ir savienojams ar telefona aktivatoru CT46. Minētā palīgierīce ļauj veikt attālinātu temperatūras kontroliera vadību ar telefona līnijas palīdzību. Telefona aktivators CT46 ir aprīkots ar balss sintizatoru, kas ļauj uzreiz sākt to lietot. Ar CT46 ir iespējams veikt attālinātu istabas temperatūras monitoringu.

TEHNISKIE PARAMETRI

- Atbilst CEI EN 60730-1
- Kontakti: 8 (5) A 250 Vac;
- Mikro-izslēgšanās (1BU)
- Pārslēgšanas slēdzis bez slodzes
- Temperatūras kontrole:
 - komforta no 2 līdz 62°C
 - ekonomiskais no 2 līdz 62°C
- Diferenciāls ±0,25°C
- Bāzes termiskā nosliece 4°K/h
- Režīms "izslēgts" ar opcionālu aizsardzību no sasaldēšanas (5°C), tiek kompensācijai ir tiesības mainīt iekārtas bez iepriekšēja brīdinājuma.

- Izvēlēts ar dip-slēdža palīdzību
- divkārtīga izolācija
- Aizsardzības pakāpe Ip20 (normāla piesārņotība)
- Barošana no 2 baterijām AA 1.5V, bez pieslēgšanas pie elektrotīkla
- Bateriju kalpošanas laiks līdz 2 gadiem
- Automātiskais baterijas jaudas monitorings ar signālu par to
- Bateriju maiņa bez programmu zaudēšanas
- Darba režīmu vasara/ziena pārslēgšana
- Pārstartēšanas poga, standarta programmu atjaunošana
- Izmēri 120 * 80 * 27mm



Intellitherm Techno W - C55

NEDĒĻAS TEMPERATŪRAS KONTROLIERIS

1 - SIENAS MONTĀŽA

Uzstādiēt Intellitherm C55 augstumā 1,5m no grīdas, pēc iespējas tālāk no virtuves, siltuma avotiem, durvīm un logiem. Pārliecinieties ka bāze piestiprināta taisni un bez jebkādam deformācijām.

2 - ELEKTRISKĀ PIESLĒGŠANA

Savienojiet spaiļes 1-2 ar apkures sistēmu ar divu vadu palīdzību, vienkāršais termostats var būt nomainīts jebkurā brīdī bez jebkādas papildus pieslēgšanas. Kad istabas temperatūra palielinās – releja atver spaiļes 1-2 un aizver 1-4. Spaiļe 4 brīva un to var izmantot signāliem vai jebkuriem citiem mērķiem.

3 - REŽĪMA OFF (IZSLĒGTS) IZVĒLĒŠANĀS


Intellitherm C55 var būt ieprogramēts tā, lai tas uzturētu temperatūru 5°C līmenī kad tas ir izslēgts, aizsargājot sistēmu no sasaldēšanas. Ja jums nepieciešama aizsardzība no sasaldēšanas, uzstādiēt dip-slēdži (atrodas lejasdaļas kreisajā pusē uz C55 korpusa aizmugurējās virsmas) augšējā stāvoklī. Ja jūs vēlaties pavisam izslēgt sistēmu, uzstādiēt dip-slēdži lejas stāvoklī.

Viena vai otra režīma izvēlei un uzstādīšanai jābūt veiktai līdz ierīces uzstādīšanai un bateriju uzstādīšanai.

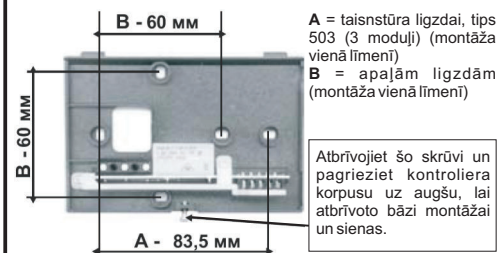
PIEZĪME: ja jūs gribēsiet mainīt izvēlēto režīmu pēc Intellitherm uzstādīšanas, būs nepieciešams veikt ierīces pārprogramēšanu.

4 - KONTROLIERA UZSTĀDĪŠANA UZ BĀZES

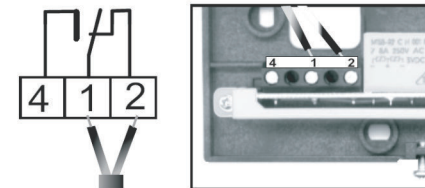
5 - BATERIJU UZSTĀDĪŠANA

Ievietojiet divas labas kvalitātes baterijas ar ilgu kalpošanas laiku, izmērs **AA, 1.5V**, speciāli tam paredzētā vietā saskaņā ar polaritātes indikatoru. Baterijas var kalpot līdz 2 gadiem, kad batareju kalpošanas laiks būs tuvs beigām uz displeja mirgos batarejas simbols . Ja 15 dienu laikā pēc tā nenomainīt bateriju Intellitherm C55 automātiski atslēgsies un uz displeja parādīsies tikai uzraksts **OFF** (izslēgts).

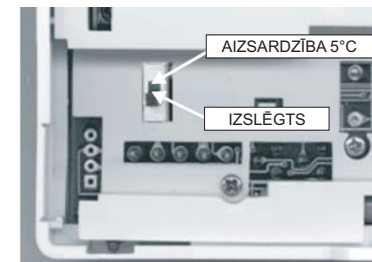
MONTĀŽAS IZMĒRI



SPAILES UN SAVIENOŠANA



REŽĪMA IZVĒLE - IZSLĒGTS VAI IESLĒGTS + AIZSARDZĪBA NO SASALŠANAS



BATERIJU UZSTĀDĪŠANA UN MAINĪŠANA

PACELIET VĀCIŅU UN IEVIETOJIET DIVAS AA BATERIJAS 1.5V



DISPLEJS - Intellitherm C55



Uz displeja pastāvīgi tiek rādīta istabas temperatūra, laiks un nedēļas diena, ja nepieciešams apkures simbols (vai kondicionēšanas ❄️ vasarā) un baterijas jaudas simbols []+. Kā arī uz displeja tiek rādīts programmas gredzens, kuri pēc būtības ir 24 stundu pulkstenis, sadalīts 48 sektoros, katrs atbilst pusstundai. Katrs sektors sadalīts uz pusēm un ir sarkanā vai melnā krāsā (atkarībā no izvēlētajā programmas). Sektora krāsa apzīmē ieprogrammētās temperatūras tipodotajā diennakts laikā.

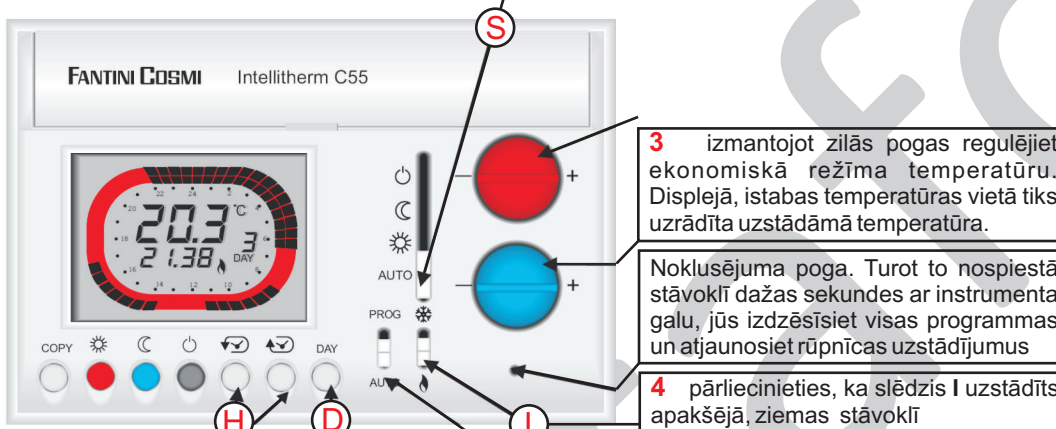
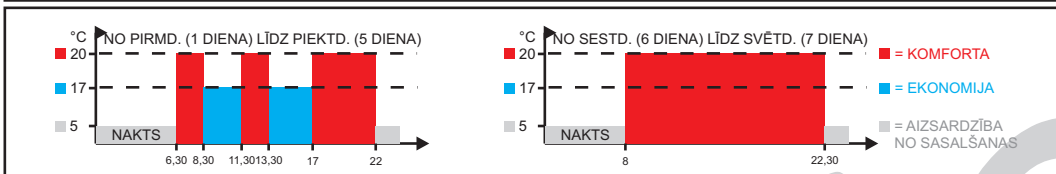
- **sarkans** = komforta temperatūra
- **pusē sarkana un pusē melna** = ekonomiska temperatūra
- **melna** = izslēgts

STANDARTA PROGRAMMU IZMANTOŠANA INTELLITHERM C55

t.i. ar grafikiem pēc noklusējuma un temperatūrām, kas uzstādītas rūpnīcā

Pēc C55 uzstādīšanas un pieslēgšanas vienkārši izpildiet zemāk norādītos soļus

1 uzstādiat slēdzi **S** stāvoklī **AUTO** darbam ar automātisko standarta nedēļas programmu ar grafikiem pēc noklusējuma un rtemperatūrām, kas uzstādītas rūpnīcā



REALA LAIKA UN NEDEĻAS DIENAS UZSTĀDĪŠANA

šie soļi var būt izpildīti agrāk kā pārējie

6 reālu laiku uzstādiat, izmant. pogu **H**

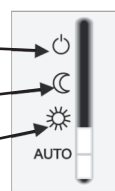
7 uzstādiat tekošo nedēļas dienu, izmantojot pogu **D** (1=Pirmd. - 2=Otrd. - 3=Trešd. - 4=Ceturtd. - 5=Piekd. - 6=Sestd. - 7=Svētd.)

CITAS PROGRAMMAS INTELLITHERM C55

IZSLĒGTS - sistēma visu laiku ir izslēgta vai izpilda aizsardzību no sasalšanas, atkarībā no izvēles, kas veikta uzstādīšanas laikā (sk. iepriekšējo lpp.).

VIENMĒR EKONOMIJA - visu laiku tiek uzturēta ekonomiskā temperatūra, kas izvēlēta ar zilās pogas palīdzību.

VIENMĒR KOMFORTS - visu laiku tiek uzturēta komforta temperatūra, kas izvēlēta ar sarkanās pogas palīdzību.



PROGRAMMĒŠANA - Intellitherm C55

Intellitherm C55 programmēšana ir ļoti vienkārša. Viss, kas ir jādara - jānomaina programmu apla sektoru krāsa uz jums nepieciešamo, t.i.:

- **sarkana** - laikam kad ir nepieciešama komforta režīma temperatūra
- **sarkana un melna** - kad nepieciešama ekonomiskā režīma temperatūra
- **melna** - kad jūs vēlaties, lai sistēma ir izslēgta

Lai nomainītu sektoru krāsu sekojiet instrukcijai soli pa solim.

2 uzstādiat slēdzi **P** augšējā stāvoklī **PROG** (programmēšana). Uz displeja parādīsies **00.00** un **DAY** (diena) **1**. Mirgojošais rādītājs uz grdzena automātiski pārnēsīsies un pirmo sektoru pēc 24 stundu pozīcijas.

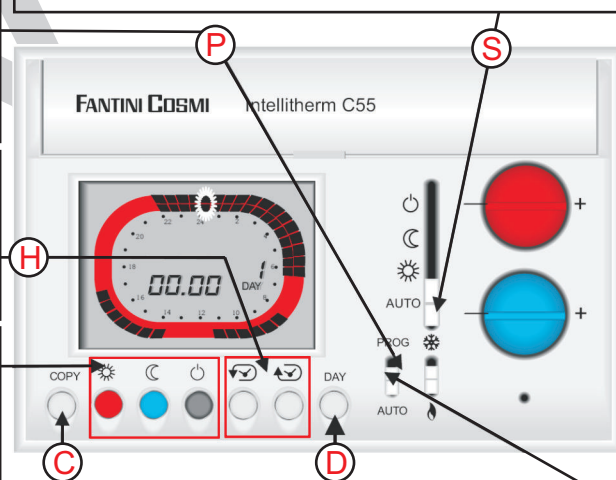
3 pārvietojiet rādītāju (uz priekšu vai atpakaļ) pa apli ar šo pogu palīdzību. Tas sektors kura krāsu jūs gribēsiet mainīt mirgos un uz displeja parādīsies laiks, kas atbilst dotajam sektoram.

4 uzspiediet uz šīm pogām, lai izvēlētos sektora krāsu. Pie katras nospiešanas uz vienu no trim pogām, sektors maina krāsu uz atbilstošu un rādītājs tiek novirzīts uz pusstundu uz priekšu, izmantojiet:

- **sarkanu** pogu sarkanam sektoram
- **zilu** pogu sarkan-melnam sektoram
- **melnu** melnam sektoram.

Lai pārvietotu rādītāju, nomainot sektora krāsu, lietojiet šīs pogas.

1 uzstādiat slēdzi **S** stāvoklī **AUTO**



5 pēc diennakts laika programmēšanas, nospiežiet pogu **D** lai mainītu nedēļas dienu un atkārtojiet iepriekš minētos soļus, katrai nedēļas dienai. Ja vienas dienas programma atbilst nākošajām dienām, izmantojiet pogu **C** (kopija), lai kopētu programmu. Diena pārvietojas aiz dienas un saglabātā programma kopējas uz nākošo dienu.

6 kad izmaiņas veiktas, nostādiat slēdzi **P** stāvoklī **AUTO**.

BRĪVAIS REŽĪMS

Ar Intellitherm C55 jūs varat īslaicīgi izslēgt automātiskās programmas bez datu zaudēšanas, lai uzturētu noteikto temperatūru (komforta, ekonomiskā, izslēgts) intervālā no **1 līdz 240** stundām.

1 uzstādiat slēdzi **S** stāvoklī **AUTO**.

2 uzstādiat slēdzi **P** stāvoklī **AUTO**.

3 uzspiediet uz **sarkano**, **zilo** vai **melno** pogu, lai uzstādītu laika periodu (parādīsies uz displeja), kurā jūs vēlaties izslēgt automātisko programmu un īslaicīgi piespiedu kārtā ieslēgt **komforta**, **ekonomisko** vai **izslēgts** režīmu. Gredzens tiks iekrāsots atbilstoši temperatūrai, kuru jūs izvēlēšities.

