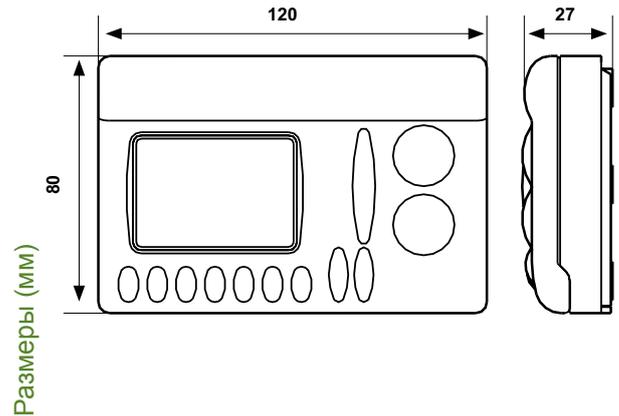


# Intellitherm C55A

## Недельный хронотермостат, с батареями

Электронный хронотермостат с микропроцессором, с недельным программированием, для управления системами отопления и кондиционирования воздуха.



	Шкала регулирования КОМФОРТ и ЭКОНОМИЯ °C	Дифференц.* K	Темп. против замерз. пред. установл. °C	Допустимая температ. корпуса °C	Питание	Параметры контактов
C55A	2 ÷ 62	0,25	5	-10 ÷ 50	2 батарейки AA	5(3)A 250В~

\* Значения дифференциала относятся к градиенту температуры в воздухе 4К/час.

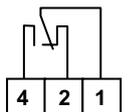
## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры контактов: 5(2)A 250В~.

Микроотключение (1BU).

Коммутирующийся контакт без напряжения.

Питание от 2 долговременных щелочных батареек типа AA 1,5 В, без подключения к электрической линии.



## СТАНДАРТЫ И СЕРТИФИКАТЫ

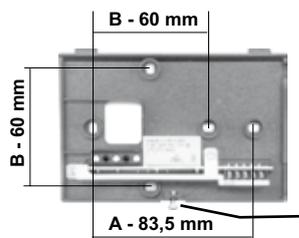
Соответствует стандартам EN 60730-2-9; EN 60730-2-11

## УСТАНОВКА

Intellitherm C55A поставляется с базой для монтажа в утепленную коробку с 3-мя модулями, также для настенного монтажа.

Двухпроводное подключение к пользователю.

Установить хронотермостат на высоте 1,5 м от пола, подальше от кухни, источников тепла, окон и дверей.



A= для утепленных коробок 503 (3 модули)  
B= для круглых утепленных коробок

Отвинтите винт и поверните корпус прибора нижней стороной вверх, чтобы отсоединить базу для крепления на стену.

## ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

Хронотермостат располагает:

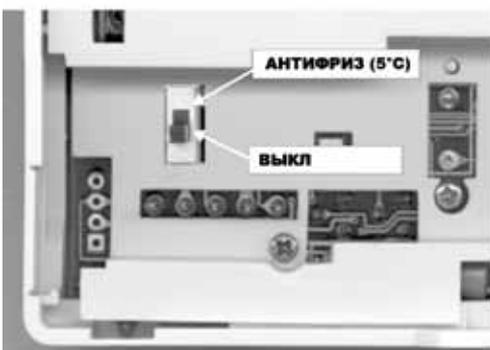
- 2 цветными кнопками, одна красная и одна синяя, для регулирования температуры КОМФОРТ и ЭКОНОМИЯ.
- Одним переключателем для выбора режима работы: АВТО, КОМФОРТ, ЭКОНОМИЯ и АНТИФРИЗ.
- Одним переключателем для выбора типа функционирования: ЛЕТО или ЗИМА.
- 1 переключателем для доступа к программированию.
- 2 кнопками для корректировки текущего времени.
- 3 кнопками (красная - синяя - черная) для выбора периода КОМФОРТ, ЭКОНОМИЯ и АНТИФРИЗ.
- 1 кнопкой для копирования программы на следующий день.
- 1 кнопкой, чтобы перейти на следующий день без копирования программы.
- 1 кнопкой СБРОСА для восстановления предварительно установленной программы.
- 1 переключателем для выбора режима АНТИФРИЗ (5°C) либо ВЫКЛ. (0°C).

### ВИЗУАЛИЗАЦИЯ

- Температура окружающей среды.
- Текущее время.
- Текущий день.
- Круговая коронка в 24-часовом формате, разделена на 48 секторов (красные, черные, красно-черные): красные указывают период КОМФОРТА; черные указывают период АНТИФРИЗА; красно-черные указывают период ЭКОНОМИИ.
- Возможность визуализации статистических данных установки: рабочие часы предыдущего дня и начало работы хронотермостата Intellitherm C55A, минимальная и максимальная температура предыдущего дня и время измерения.

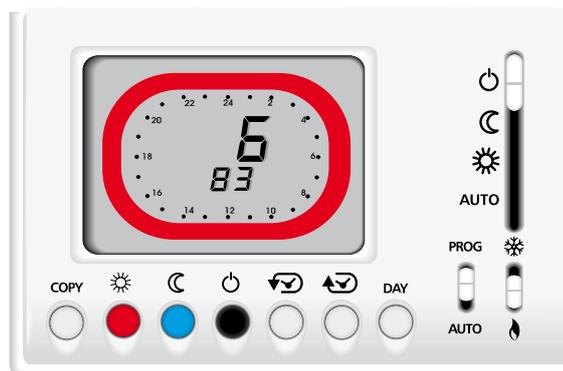


### ВЫБОР ВЫКЛ. ИЛИ ВЫКЛ. С ЗАЩИТОЙ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ



### ЧАСЫ РАБОТЫ УСТАНОВКИ

С Intellitherm C55A возможно узнать, сколько времени было "необходимо тепло" (реле закрыто - ВКЛ.), предыдущий день и с начала работы хронотермостата (то есть вставка батареек или сброс).



## РЕЖИМЫ РАБОТЫ

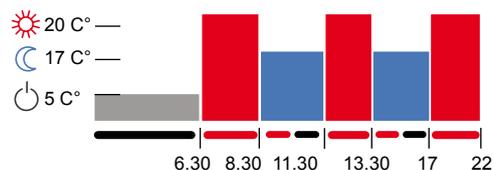
Программа АВТО заранее установлена и разделена на будние и на выходные дни:

- АВТОМАТИЧЕСКИ ЗАРАНЕЕ УСТАНОВЛЕННЫЙ РЕЖИМ персонализируемый
- 3 рабочих режима:
  - ☀ КОМФОРТ поддерживает неизменной в течении целого дня и ночи заранее установленную температуру комфорта.
  - ☾ ЭКОНОМИЯ поддерживает неизменной в течении целого дня и ночи заранее установленную температуру экономии.
  - 🔌 АНТИФРИЗ поддерживает температуру окружающей среды фиксированной в 5°C, для того, чтобы защитить систему от опасности замерзания.

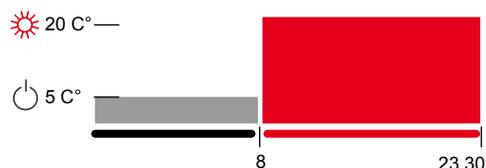
- Стандартные автоматические программы со временем и температурами заранее запрограммированные на заводе.
- Персонализированное программирование без ограничений, каждые полчаса.
- 3 температуры: программируемые, как КОМФОРТ и ЭКОНОМИЯ, фиксированная как АНТИФРИЗ (заранее установлена в 5°C).
- Функция JOLLY для временного исключения автоматической программы, без изменений, для непрерывного получения от 1 до 240 часов желаемой температуры (комфорт, экономия, выкл.). После истечения заранее установленного времени, IntelliTherm возобновляет автоматическую программу.
- Чтобы сократить или выключить период JOLLY прежде истечения предусмотренного времени, нажмите кнопку различного цвета, чем тот с коронки дисплея.
- Функция COPY для копирования программы на следующий день.
- Функция DAY, чтобы перейти на следующий день без копирования программы.

СТАНДАРТНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПРОГРАММЫ СО ВРЕМЕНЕМ И ТЕМПЕРАТУРАМИ ЗАРАНЕЕ ПРОГРАММИРОВАННЫЕ НА ЗАВОДЕ

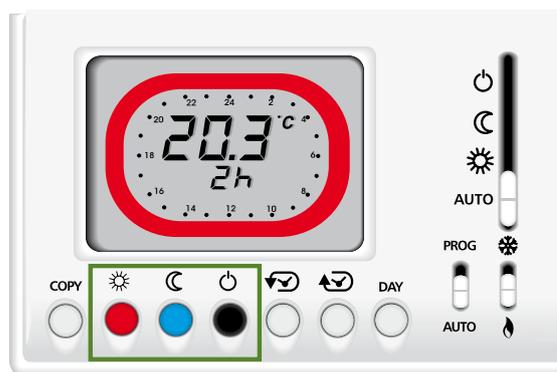
с понедельника DAY 1 по пятницу DAY 5



с субботы DAY 6 на воскресенье DAY 7



ФУНКЦИЯ JOLLY



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Передняя крышка для того чтобы извлечь батарейки.

Дисплей мигает в случае разрядки батареек.

Сохранение всех данных во время замены батареек.

Микропроцессор и цепь CMOS.

☐ двойная изоляция.

Степень защиты IP20.

Единичный вес 0,22 Кг.

# СИСТЕМА FANTINI COSMI

## ТЕЛЕФОННЫЙ АКТИВАТОР GSM СТЗМ/СТЗМА

IntelliTherm C55A подходит для подключения к телефонному активатору мобильной связи GSM - Telecomfort CT3M/CT3MA.

Telecomfort CT3M/CT3MA позволяет управление хронотермостатом посредством SMS сообщениям.

Также позволяет проверить на расстоянии температуру окружающей среды и правильное функционирование хронотермостата.

### ХРОНОТЕРМОСТАТ C55A

### ИНТЕРФЕЙС СТ15

### TELECOMFORT CT3M (см. стр. 92)



## ПРИМЕР ИНФОРМАЦИОННОГО СООБЩЕНИЯ ОТОПИТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКИ

SMS для отправки  
#STATUS

SMS для ответа  
Ambient: 25.5  
Economy: 17.0  
Comfort: 21.0  
Input1: OFF  
Output: OFF  
Program: OFF  
Remote: Auto



Температура окружающей среды  
Заданная температура экономии  
Заданная температура комфорта  
Статус входа  
Статус выходного реле (связанный с пользователем)  
Заданная использованная программа  
Заданная использованная программа посредством SMS (дистанционно)

## УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ РАДИОВОЛНЫ CR

IntelliTherm C55A подходит для соединения к прибору управления посредством радиоволн - CR5.

Радиоволновый прибор управления CR5 полезен в случаях, когда место установки хронотермостата находится в неблагоприятной позиции, на пример в коридоре или в близости источников тепла.

### ХРОНОТЕРМОСТАТ C55A

### CR5 (см. стр. 18)

