

IntelliComfort CH141 - CH143

Встраиваемый недельный хронотермостат, с батареями и с питанием 230В-50Гц

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



	Питание	Шкала регулирования температуры °С	Дифференц.* К	Показан. шкала температуры °С	Шкала темп. против замерз., регулир. °С	Параметры контактов
CH141	2 батарейки AAA	2 ÷ 40	0,25	-35 ÷ 50	0 ÷ 7	5(3)A 250В~
CH143	230В 50Гц	2 ÷ 40	0,25	-35 ÷ 50	0 ÷ 7	5(3)A 250В~

КРЫШКИ 3 ЦВЕТОВ (входит в комплект)

- БЕЛЫЙ
- СЕРЕБРО
- АНТРАЦИТ

3 СПЕЦИАЛЬНЫХ КРЫШЕК для Vticino, Axolute и Ave Sistema 44 (входит в комплект)

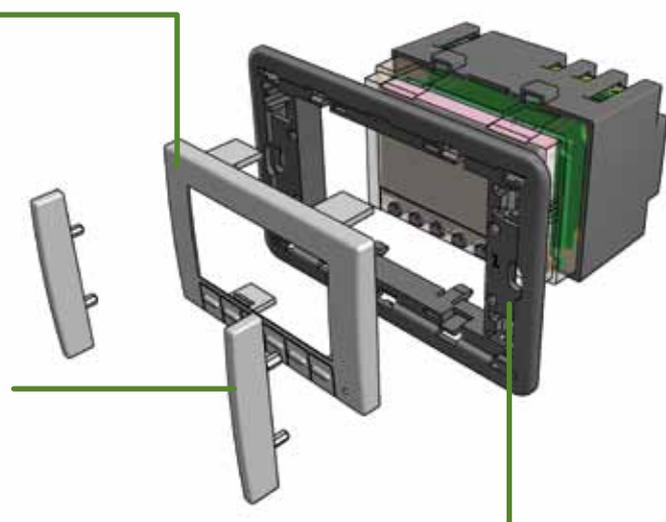
- БЕЛЫЙ
- СЕРЕБРО
- АНТРАЦИТ

3 ПАРЫ ЦВЕТНЫХ АДАПТЕРОВ (входят в комплект)

- БЕЛЫЙ
- СЕРЕБРО
- АНТРАЦИТ

1 ПАРА АДАПТЕРОВ для Vticino Matix (входит в комплект)

- БЕЛЫЙ



2 КАРКАСА для предоставления совместимости с более распространенными пластинами

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры контактов 5(3)A 250В~.

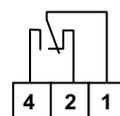
Питание от 2 долговременных щелочных батареек типа AA 1,5 В, без подключения к электрической линии для CH141.

Сетевое питание 230В-50Гц для CH143.

Класс программирования А.

Микровыключение (1ВU).

Коммутирующийся контакт без напряжения.



СТАНДАРТЫ И СЕРТИФИКАТЫ

Соответствуют стандартам EN 60730-2-9.

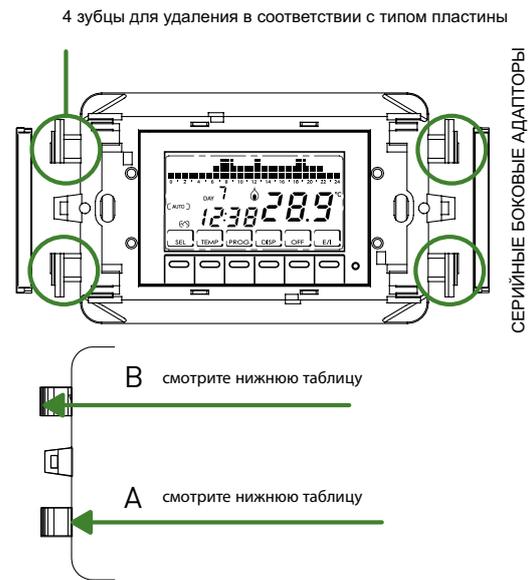
УСТАНОВКА

Утопленный монтаж в коробки с 3-мя модулями типа 503 с помощью 2-х винтов (включены в комплекте).

Двухпроводное подключение к пользователю.

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

Можно использовать, без никакой дополнительной детали для соединения, следующие пластины:



СОВМЕСТИМЫЕ ПЛАСТИНЫ	ТИП * КРЫШКИ	ТИП РАМКИ	БОКОВЫЕ * АДАПТЕРЫ	ЗУБЦЫ ДЛЯ ОТКЛЮЧЕНИЯ
Bticino Living International и переходная планка	B	1	НЕТ	НЕТ
Bticino Light, Light tech	B	1	НЕТ	НЕТ
Bticino Axolute	A	1	НЕТ	НЕТ
Bticino Matix	B	2	ДА (включены)	ДА позиция "А"
Vimar Idea и Rondò	B	2	ДА	ДА позиция "В"
Vimar Plana и Eikon	B	1	НЕТ	НЕТ
Gewiss Chorus One, Lux, Art	B	2	НЕТ	ДА позиция "А"
Ave Sistema 45, Banquise, Noir, Blanc, Yes	B	2	ДА	НЕТ
Ave Sistema 44 Zama, Personal	A	1	НЕТ	НЕТ
Legrand Cross, Vela (наугольник), Vela (круглая)	B	2	НЕТ	ДА позиция "А"

* N.B. доступные цвета: белый, серебро и черный (крышка "B")

доступные цвета: белый, серебро и черный (крышка "A")

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

С IntelliComfort CH141 можно вынуть корпус хронотермостата от каркаса после осуществления монтажа и соединения, для более удобного регулирования или программирования с прибором в руках.

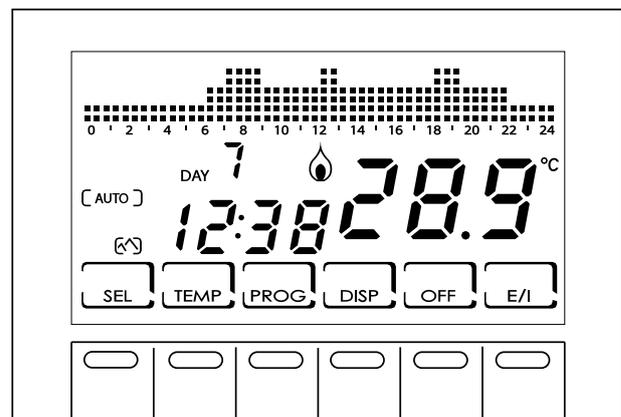
IntelliComfort CH143 невозможно вынуть корпус хронотермостата.

Хронотермостат располагает:

- 6 фронтальными клавишами для непосредственного допуска к режимам работы, которых можно изменить нажатием на соответствующую клавишу.

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ

- Температура окружающей среды.
- Текущая время.
- Профиль температуры, которого можно увидеть посредством гистограммы.
- 6 иконок для программирования.



РЕЖИМЫ РАБОТЫ

MAN (РУЧНОЙ РЕЖИМ)

Хронотермостат регулирует температуру окружающей среды при поддержания одной и той же заданной температуре в течение 24 часов.



AUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ)

Хронотермостат поддерживает заданные значения температуры в зависимости от часов работы.

Располагает 1-ой зимней программой и 1-ой летней программой (предписанные).

В автоматическом режиме работы установлены заранее 3 уровня температуры T1-T2-T3.

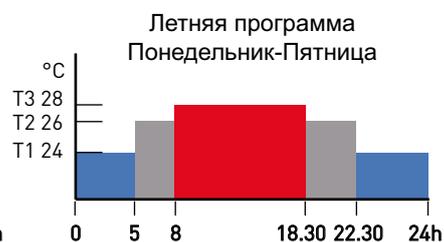
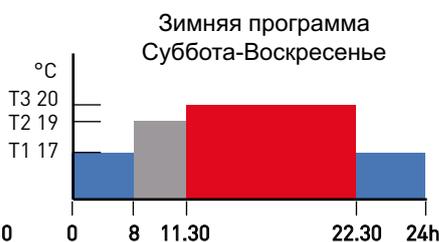
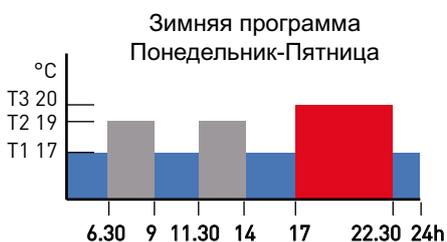
T1 установленный в пределах $2 \div 40$ °C

T2 установленный в пределах $2 \div 40$ °C

T3 установленный в пределах $2 \div 40$ °C

Ta против замерзания в пределах $0 \div 7$ °C

Заметка: T3 не может быть ниже T2 и T2 не может быть ниже T1

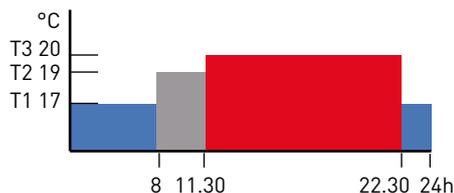


HOLIDAY

Хронотермостат следует за установленными значениями температуры и времени дня "Н".

Этот режим прекратится при выборе другого режима работы. Хронотермостат располагает одной программой Holiday заранее установленной, которая равна программе Субботы и Воскресенья.

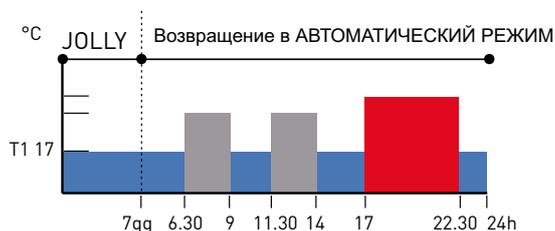
В режиме Holiday установлены заранее 3 уровня температуры T1-T2-T3.



JOLLY

Хронотермостат регулирует работу системы используя 1 заданную температуру в течение периода времени от 1 часа до 240 часов.

В конце этого времени, которое отображается как отсчет времени, хронотермостат возвращается к прежнему режиму работы. Эта функция может быть исключена в любой момент, установив другой режим работы.



Пример: Режим Автоматический - Jolly в течение 1-й недели хронотермостат завершает период Jolly и возвращается к автоматическому режиму.

T1: Температура установленная вручную от 2 до 40°C.

OFF (ВЫКЛ.)

Данный режим используется, чтобы регулировать работу системы для поддержания температуры защиты от замерзания, которая устанавливается в пределах $2 \div 7$ °C.

Полное выключение системы T1=OFF.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Эти функции могут быть установлены, войдя в техническое меню хронотермостата.

МЕНЮ ЧАСТЫХ НАСТРОЕК

- лето / зима
- летнее время / солнечное время
- установка времени / дня

МЕНЮ КОНФИГУРАЦИИ

- Цельсий / Фаренгейт
- корректировка температуры
- персонализирование временного профиля
- включение в зависимости освещения дисплея
- повторная установка параметров по умолчанию

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Упаковка содержит:

- 3 цветные крышки,
- 3 специальные крышки для Vticino, Axolute и Ave Sistema 44,
- 3 пары цветных адаптеров,
- 1 пара адаптеров для Vticino Matix.

Жидкокристаллический дисплей: графический, символы и цифры из семи сегментов.
Освещение сзади от светодиода (синего цвета).

СИСТЕМА FANTINI COSMI

ТЕЛЕФОННЫЙ АКТИВАТОР GSM СТЗМ/СТЗМА

IntelliComfort CH141-143 подходит для подсоединения к телефонному активатору мобильной связи GSM - Telecomfort СТЗМ/СТЗМА.

Telecomfort СТЗМ/СТЗМА позволяет управление хронотермостатом посредством SMS сообщениям.

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

ХРОНОТЕРМОСТАТ



TELECOMFORT СТЗМ (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 (связанно с пользователем)
Заданная использованная программа
Заданная использованная программа посредством SMS (дистанционно)