



Intellicomfort+

БЕСПРОВОДНАЯ МНОГОЗОННАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ



FantiniCosmi
Industrie     

КАЖДОЕ ПОМЕЩЕНИЕ ИМЕЕТ СВОЮ ИДЕАЛЬНУЮ ТЕМПЕРАТУРУ И ВЛАЖНОСТЬ

Благодаря системе Intellicomfort+ вы можете отрегулировать температуру и влажность по отдельности в каждом из помещений в вашей квартире или офисе.

БЕЗ ПРОВОДОВ ТОЛЬКО БАТАРЕЙКИ

Компоненты системы Intellicomfort+ питаются от батареек и связаны между собой через беспроводную сеть, что позволяет устанавливать их в любых помещениях или офисах без выполнения специальных строительных работ.

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ ВСЕХ УСТАНОВОК

Intellicomfort+ - это гибкая система, подходящая для любого типа системы, подстраиваемая под индивидуальные потребности.

СНИЖАЕТ ПОТРЕБЛЕНИЕ

Чрезмерно отопленные помещения, когда в этом нет необходимости, и многочасовая работа системы, когда никого нет дома, значительно увеличивают расходы на энергопотребление. Благодаря почасовому программированию системы отопления или охлаждения снижаются энергопотребление и счета за электричество.

КОНТРОЛИРУЕМОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

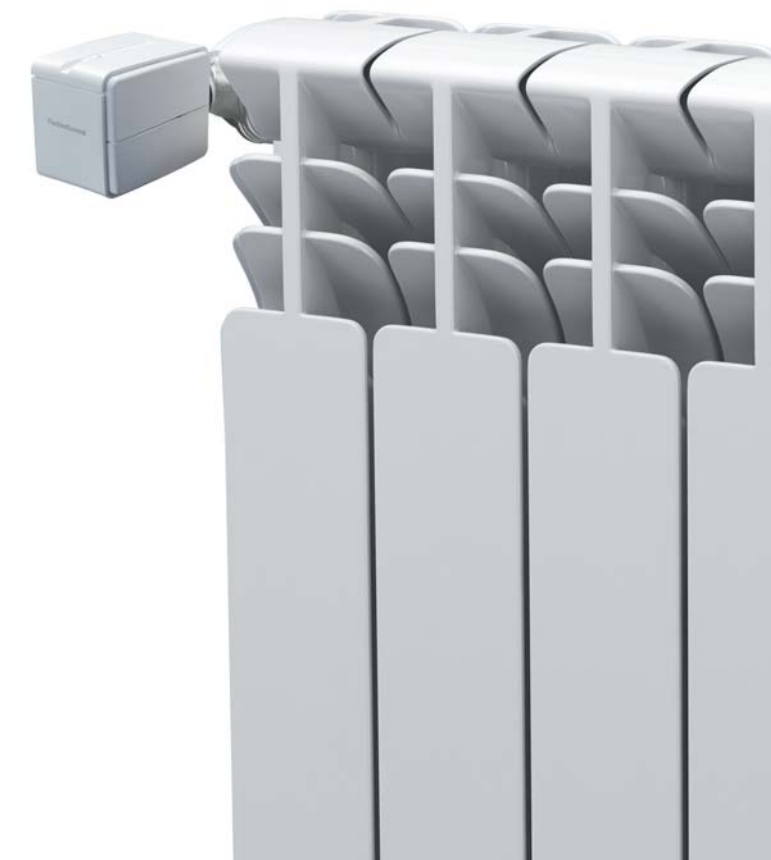
Благодаря Intellicomfort+ вы можете выполнить мониторинг архива значений энергопотребления непосредственно с хронотермостата, через ежедневный, ежемесячный и годовой отчет в режиме реального времени использования системы.



Intellicomfort+

Каждое помещение
имеет свою идеальную
температуру и влажность

Intellicomfort+ это новая многозональная система терморегуляции Fantini Cosmi. Благодаря Intellicomfort+ вы можете установить индивидуальную температуру в каждом отдельном помещении, как домашнем, так и рабочем, в зависимости от разных потребностей, предотвращая, таким образом, излишние затраты энергии и достигая комфорта со значительной энергоскономией.



КАК ДОБИТЬСЯ КОМФОРТА И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ



Каждая из комнат собственной квартиры предназначена для выполнения различных действий, что требует разные температуры, например, в гостиной и ванных комнатах должно быть теплее, а в кухне и спальнях может быть более низкая температура. Fantini Cosmi поможет вам оптимизировать степень тепла в помещениях, что является фундаментальным для вашего здоровья и энергосбережения, предотвращая ненужное отопление помещений, там, где этого не требуется.



Но правильной температуры недостаточно для достижения идеальных условий окружающей среды. Относительная влажность, выраженная в процентах, очень важна для комфорта нашего тела, рекомендуемое значение в пределах 40-65%. Как летом, так и зимой, высокий уровень влажности может влиять на ощущение слишком высокой или слишком низкой температуры. Наоборот, если уровень влажности слишком низкий, воздух в помещении становится слишком сухим, что может вызвать проблемы другого характера. Благодаря Intellicomfort+ вы можете контролировать влажность и добиваться идеальных комнатных условий в доме для вашего комфорта.

20°C Гостиная

Когда вы находитесь дома, особенно в выходные, это помещение, в котором проводят больше всего времени, например, для отдыха, смотря фильм на диване. Поэтому в зале рекомендуется поддерживать постоянную температуру 20°C.



18°C Кухня

Это помещение обычно теплее всех в квартире, поскольку духовка и газовые конфорки способствуют увеличению температуры, поэтому важно, чтобы температура не превышала 18°C.



23°C Ванная

Утром и вечером эта комната должна быть самой тёплой, потому что никому не нравится мёрзнуть, вставая с постели или после горячего душа.



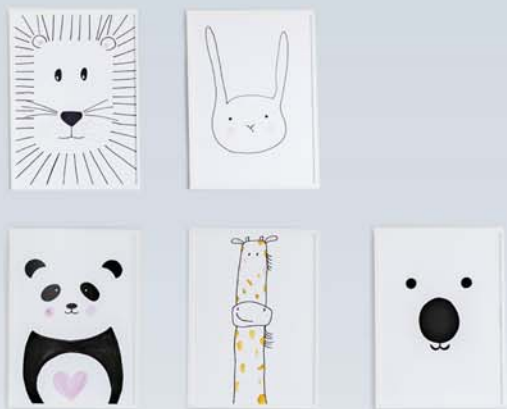
19°C Спальная

Это помещение должно быть прохладным, потому что во время сна пониженная температура воздуха, около 19°C, помогает лучше дышать и способствует расслабленному отдыху.

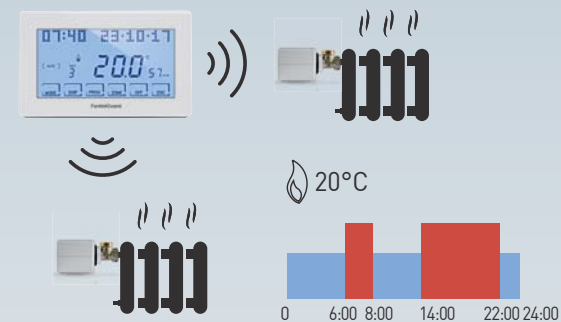


КОМФОРТ В КАЖДОМ ПОМЕЩЕНИИ

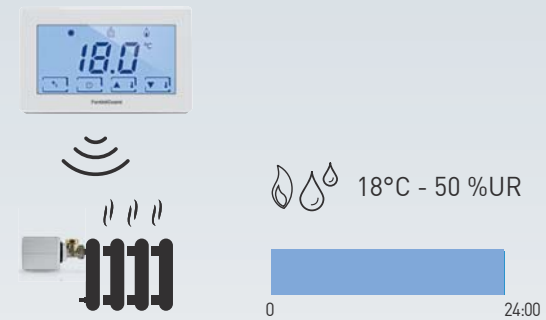
Сара, Лука и Филиппо



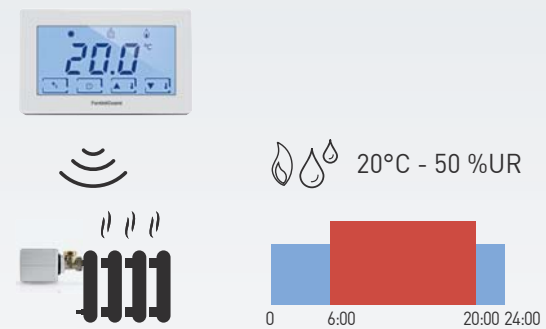
Гостиная



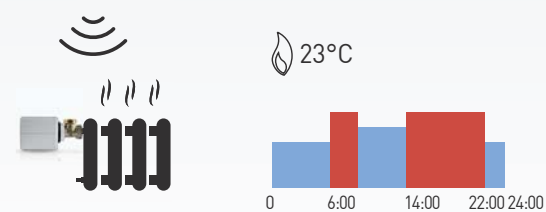
Спальная



Комната Филиппо



Ванная



Для семьи, живущей в многоквартирном доме с централизованным отоплением, благодаря Intellicomfort+ становится возможным автономное управление температурой в помещении. Например, Сара и Лука могут легко установить различную температуру в разных комнатах, запрограммировав более высокую температуру в ванной комнате, чтобы было комфортно маленькому Филиппо. Кроме того, благодаря функции регулировки влажности, Intellicomfort+ всегда гарантирует идеальный уровень влажности, чтобы воздух в детской комнате не был слишком сухим.

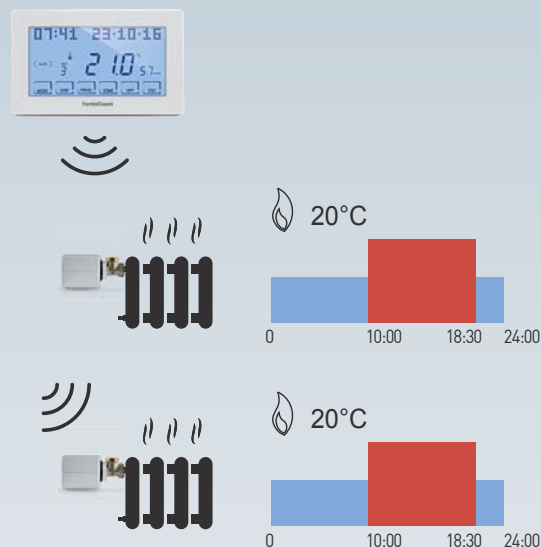


Андреа, Лаура и Марко - члены адвокатской студии, находящейся в квартире многоэтажного дома, где каждый из них имеет собственную комнату для офиса, с разными часами работы и разными привычками.

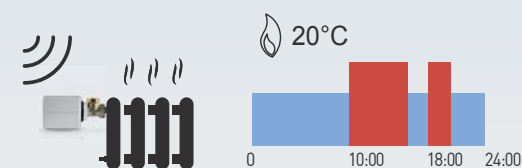
Отапливать все офисы каждый день в течение всего дня было бы слишком расточительно, что касается энергозатрат.

Благодаря Intellicomfort+ можно запрограммировать дни, часы и нужную температуру, в зависимости от личных потребностей.

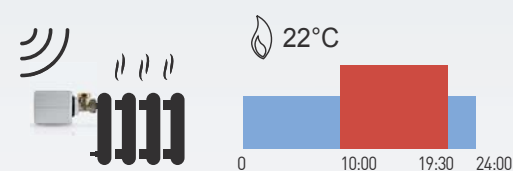
Гостиная



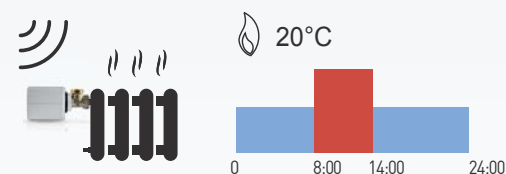
Офис Андреа



Офис Лауры



Офис Марко

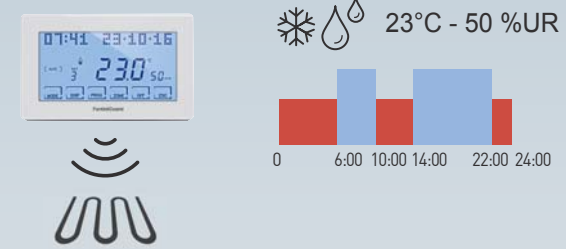


Андреа, Лаура и Марко

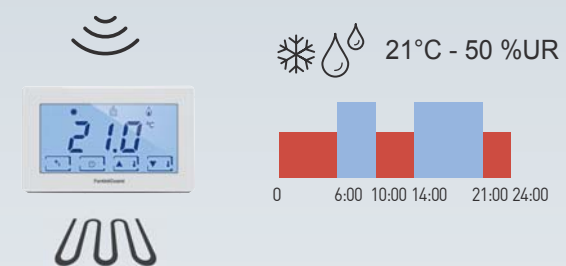
Анна и Паоло



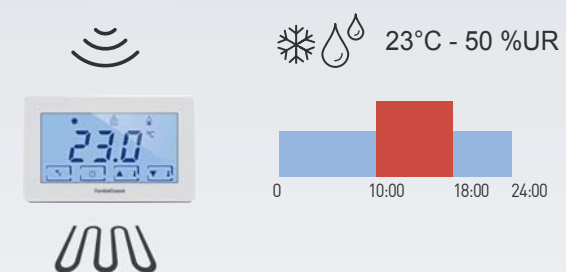
Гостиная



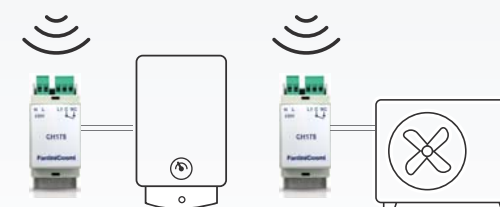
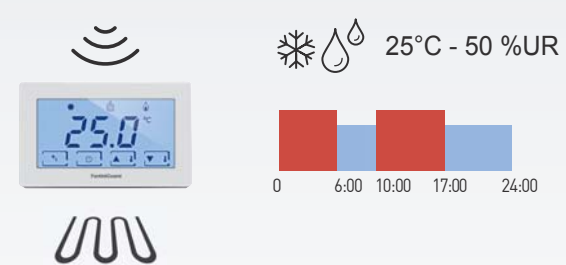
Кухня



Спальная



Ванная



Анна и Паоло недавно приобрели небольшую отдельную виллу, оснащённую простой системой отопления и охлаждения по типу «тёплый пол». Благодаря Intellicomfort+, в летний сезон можно отрегулировать систему охлаждения в каждой комнате по их желанию и потребностям. И не только это: для получения максимального комфорта можно контролировать уровень влажности, что очень важно для ощущения оптимальной температуры, а также для сохранности без повреждений ценных предметов в помещении.

СОСТАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ

Недельный программируемый термостат с сенсорным экраном



Класс VIII, + 5% сезонной энергоэффективности

- Управление общим отоплением, охлаждением и регулирование влажности в доме;
- Управление отоплением, охлаждением и регулирование влажности зоны;
- Недельная программа;
- Отображение потребления энергии;
- Режимы работы: MAN (ручной), AUTO (недельный), HOLIDAY (восьмой день), JOLLY (временный) программируемый до 90 дней, OFF (система выключена или в режиме защиты от замерзания);
- Пароль для блокировки экрана CH180RF и соединенных CH120RF;
- Блокировка для очистки экрана;
- Переключение от внешнего реле;
- Контроль внешнего датчика;
- Управление сигналами тревоги в случае превышении максимальной и при минимальной температуры;
- Контроль блокировки системы в случае превышении порога максимальной и минимальной температуры;
- Отображение системных неисправностей;
- Контроль системы в летнее время;
- Сенсорный жидкокристаллический экран с белой подсветкой;
- Питание от 2-х щелочных батареек AA по 1,5В;
- Монтаж на стену или в коробки типа 503;
- Возможность ассоциировать имена всем зонам.

Intellicomfort CH180RF

Терморегулятор CH180RF "ведущее устройство" выполняет функцию контроля для различных зон дома (максимум 8 зон), общаясь с комнатными термостатами CH120RF, с беспроводными исполнительными модулями O60R для радиатора или с исполнительными модулями CH175 для котла/зонального электромагнитного клапана. CH180RF располагает индивидуальной программой температуры, влажности и временных профилей для каждой зоны, которых можно изменить по мере необходимости. На ярком ЖК-дисплее с белой подсветкой можете также просмотреть количество часов работы всей системы и отдельных зон.

Контроль максимум 8-ми зон.

Контроль максимум 15 устройств, подключенных непосредственно к CH180RF.

КОД	Питание	Монтаж	Шкала регулиров. температуры	Параметры контактов
CH180RF	2 батарейки AA 1,5В	Настенный	2 ÷ 40°C	5(3)A - 250В~

Беспроводной комнатный термостат с сенсорным экраном



CH120RF

Комнатный термостат CH120RF показывает настройки, уровни температуры и влажности и регулирует температуру в зоне, где он установлен, посылая соответствующие команды исполнительным модулям O60RF и CH175.

С помощью зонального термостата CH120RF, можно временно изменить текущие режимы работы (изменение заданного значения температуры/влажности, изменение режима Экономия/Комфорт и т.д.).

Термостат может управлять через беспроводное соединение максимум 15 устройствами: радио исполнительные модули CH175 и исполнительные модули для радиаторов O60RF.

- Управление отоплением, охлаждением и регулирование влажности зоны;
- 3 регулируемые температуры: КОМФОРТ, ЭКОНОМИЯ и ВЫКЛ.;
- Блокировка для очистки экрана;
- Контроль системы в летнее время;
- Сенсорный жидкокристаллический экран с белой подсветкой;
- Питание от 2-х щелочных батареек AA по 1,5В;
- Монтаж на стену или в коробки типа 503;
- Управление до 15-и беспроводными устройствами O60RF и CH175.

КОД	Питание	Монтаж	Шкала регулиров. температуры	Параметры контактов
CH120RF	2 батарейки AA 1,5В	Настенный	2 ÷ 40°C	5(3)A - 250В~

Беспроводной исполнительный модуль для радиаторов



- Комплект для крепления для клапанов с соединением M30x1.5мм (включен в упаковке)

O60RF

Беспроводной исполнительный модуль O60RF заменяет термостатическую головку или ручной регулятор радиатора, который уже присутствует на термостатическом клапане. Исполнительный модуль, действующий на поршень клапана, открывает или закрывает поток воды через клапан радиатора, чтобы поддерживать установленную комнатную температуру на хронотермостате или на зональном термостате.

КОД	ПИТАНИЕ	СОЕДИНЕНИЕ КЛАПАНА	РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА
O60RF	2 батарейки AA 1,5В	M30x1.5мм	0 ÷ 50°C

Конфигуратор



1590880

1590880 является блоком дистанционного управления, оснащенным дисплеем с интерактивным меню для программирования, необходимого для ввода в эксплуатацию различных устройств, которые составляют беспроводную систему терморегулирования Intellicomfort+.

КОД	ОПИСАНИЕ	ПИТАНИЕ
1590880	конфигуратор для системы Intellicomfort+	2 батарейки AA 1,5В

Радио исполнительный модуль (1 реле)



CH175

Устройство CH175 представляет собой исполнительный модуль, который подключенный к беспроводной сети системы Intellicomfort+ позволяет приводить в действие различные части установки: управление котлом, управление зональными клапанами, установками охлаждения и обезвоживания и т.д. Модуль CH175 выполняет также, функцию ретранслятора беспроводной сети системы Intellicomfort+ расширяя радиус действия системы.

КОД	ПИТАНИЕ	МОНТАЖ	ПАРАМЕТРЫ КОНТАКТОВ
CH175	230В~ - 50Гц	рейка DIN	5(3)A - 250В~



FANTINI COSMI SPA Вия делл'Осио, 6 - 20090 Калеппио ди Сеттала МИ, Италия
Тел. +39 02 956821 | Факс +39 02 95307006 | info@fantinicosmi.it

ЭКСПОРТНЫЙ ОТДЕЛ
Тел. +39 02 95682222 | Факс +39 02 95307006 | export@fantinicosmi.it

www.fantinicosmi.ru