



Гипсокартонные инфракрасные панели отопления **РЕВОЛТ^с** потребляют всего **0,1 кВт/ч** и являются одновременно отоплением и отделочным материалом!



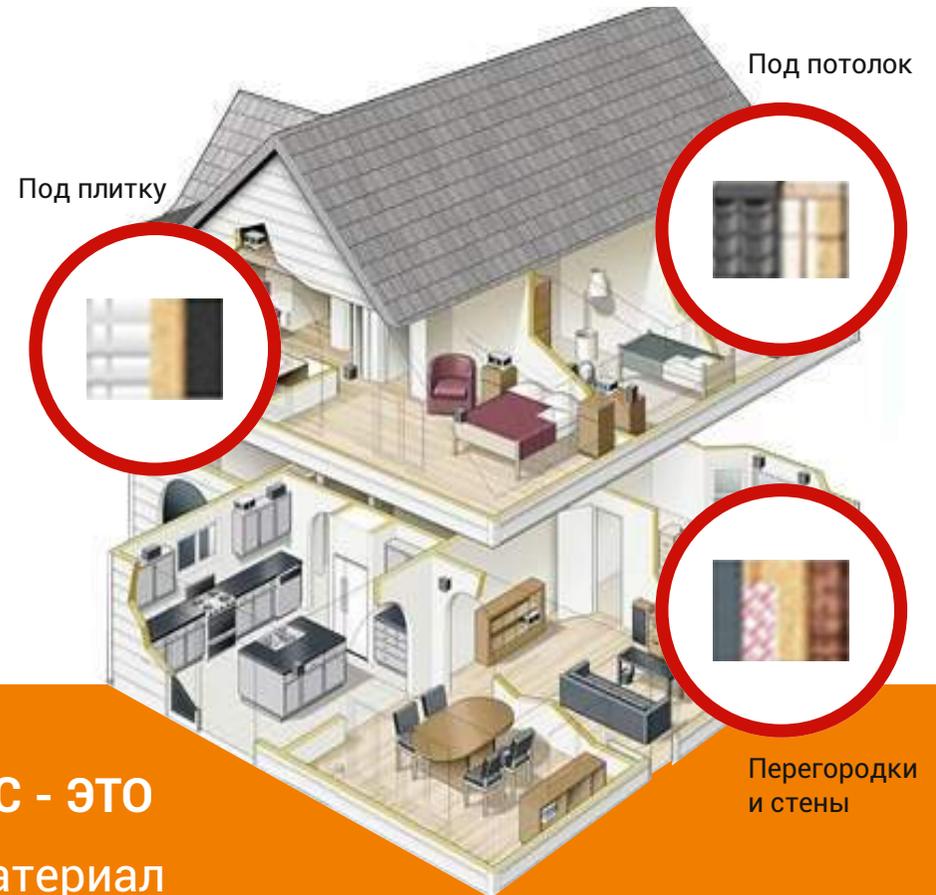
Производятся в России **более 10 лет!**
Качество подтверждено сертификатом Таможенного Союза!



РЕВОЛТ^с - это энергосберегающая система отопления!



Панели отопления из гипсокартона **РЕВОЛТ^с** передают тепло за счет инфракрасных тепловых волн.



ПАНЕЛИ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ГИПСОКАРТОНА РЕВОЛТ^с - ЭТО

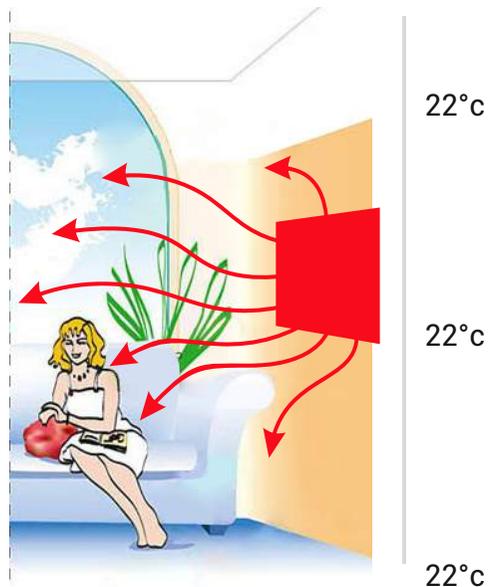
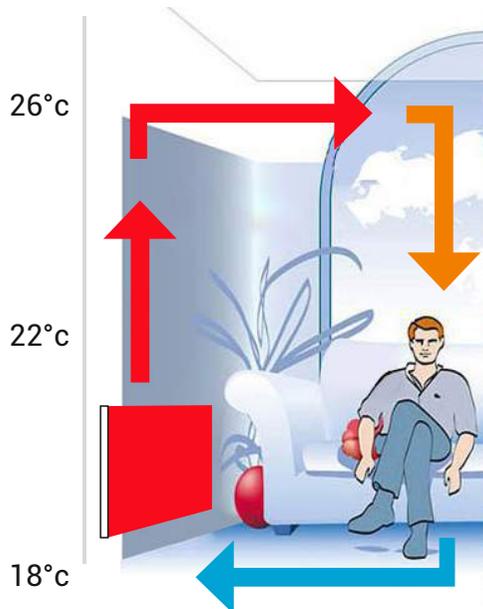
- отопление и отделочный материал
- основное и дополнительное отопление
- тепло и безопасно и экономично

Греющие панели **РЕВОЛТС** передают тепло за счет инфракрасных тепловых волн. Такое тепло аналогично теплу костра, камина, русской печи.

РЕВОЛТС
РЕВОЛЮЦИЯ
В ТЕПЛОСИСТЕМАХ

КОНВЕКЦИОННОЕ
ОТОПЛЕНИЕ

ИНФРАКРАСНОЕ
ОТОПЛЕНИЕ



СИСТЕМА ИНФРАКРАСНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПОЗВОЛЯЕТ:

- рационально распределить температуру по высоте помещения;
- прогреть пространство пола, не перегревая при этом воздух;
- сохранить необходимую влажность воздуха и свежесть в помещении;
- нагреть стены, пол, предметы интерьера и самого человека, сводя к минимуму сквозняки, создающие дискомфорт;
- равномерно распределить тепло по всему помещению с температурой греющих поверхностей (45-50°), близкой к температуре тела человека

ПРЕИМУЩЕСТВО ИНФРАКРАСНЫХ ПАНЕЛЕЙ

- ◆ Экологичность
- ◆ Пожаробезопасность
- ◆ Простота монтажа
- ◆ Автоматическая система управления
- ◆ Отсутствие затрат на обслуживание
- ◆ Быстрая окупаемость
- ◆ Срок службы не ограничен

2

В помещении создается свой микроклимат, благоприятный для человека!





ИНФРАКРАСНЫЕ ПАНЕЛИ ОТНОСЯТСЯ К ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИМ ТЕХНОЛОГИЯМ!

РЕВОЛТ^с
РЕВОЛЮЦИЯ
В ТЕПЛОСИСТЕМАХ

Размер панели, см	60x60x1,2
Площадь обогрева одной панелью, кв.м: -при основном отоплении -при дополнительном отоплении	1,3 2,0
Мощность одной панели Вт кВт/ч	100 0,1
Напряжение, В	220
Температура нагрева передней стенки панели, С°	+50
Вес одной панели, кг	1,8
Длина волн излучения, мкм	8-10
Способ подключения панелей (полярность значения не имеет)	ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ

Инфракрасные панели **РЕВОЛТ^с** подключаются к автоматическому терморегулятору, управляющему температурой воздуха.

Терморегулятор позволяет включать систему только по мере необходимости и поддерживать оптимальный температурный режим в каждом отдельном помещении.

Благодаря терморегулятору панель будет в работе не более 5 часов в сутки.

Итого потребление электроэнергии 1 панелью в сутки составит:
0,1 кВт/ч x 5 часов = 0,5 кВт
А это существенная экономия!



ПРИМЕР РАСЧЕТА

Площадь комнаты, кв.м.	16
Количество панелей, шт: - при основном отоплении - при дополнительном отоплении	$16,0 \text{ кв.м.} / 1,3 \text{ кв.м.} = 12,0$ $16,0 \text{ кв.м.} / 2,0 \text{ кв.м.} = 8,0$
Потребление электроэнергии в сутки, кВт/ч: - при основном отоплении - при дополнительном отоплении	$0,1 \text{ кВт/ч} \times 5 \text{ ч.} \times 12 \text{ шт.} = 6 \text{ кВт}$ $0,1 \text{ кВт/ч} \times 5 \text{ ч.} \times 8 \text{ шт.} = 4 \text{ кВт}$
Площадь дома, кв.м.	200
Количество панелей, шт: - при основном отоплении - при дополнительном отоплении	$200 \text{ кв.м.} / 1,3 \text{ кв.м.} = 154,0$ $200 \text{ кв.м.} / 2,0 \text{ кв.м.} = 100,0$
Потребление электроэнергии в сутки, кВт: - при основном отоплении - при дополнительном отоплении	$0,1 \text{ кВт/ч} \times 5 \text{ ч.} \times 154 \text{ шт.} = 77 \text{ кВт}$ $0,1 \text{ кВт/ч} \times 5 \text{ ч.} \times 100 \text{ шт.} = 50 \text{ кВт}$

РЕВОЛТ^с

РЕВОЛЮЦИЯ
В ТЕПЛОСИСТЕМАХ



МОНТАЖ

Панели могут быть размещены как на стенах, так и на потолке там, где удобно и нужно. Располагать панели в помещении лучше в зависимости от расстановки мебели в комнате (например, больше панелей вешать в зоне окна и свободного пространства стен и не вешать за шкафами и мебелью).

Применение панелей **РЕВОЛТС** позволяет избавиться от труб, радиаторов и прочих инженерных сетей, используемых при традиционном отоплении. На панели нанесена специальная разметка для крепления, обеспечивая легкость и удобство монтажа. Крепление греющей панели к профилям ничем не отличается от крепления обычного листа гипсокартона.

РЕВОЛТС
РЕВОЛЮЦИЯ
В ТЕПЛОСИСТЕМАХ



Экология во всем - в теплом доме мы живем!

Мы - трудолюбивая, здоровая, результативная команда «Теплый дом».

Мы эффективно работаем в команде, обеспечиваем потребителей качественными товарами и услугами на долгие годы!



КОНТАКТЫ:

РЕВОЛТ^с
РЕВОЛЮЦИЯ
В ТЕПЛОСИСТЕМАХ

 Доставка
по всей России и СНГ

РЕВОЛТ^с



ЭКОЛОГИЯ ВО ВСЕМ - В ТЕПЛОМ ДОМЕ МЫ ЖИВЕМ!