

# FRT 0110 0425

ВНУТРИПОЛЬНЫЙ КОНВЕКТОР С ВЕНТИЛЯТОРОМ



- квартиры, дома, офисы, административные здания
- vhodný do nízkoteplotných systémů
- высокая теплопроизводительность
- бесступенчатое изменение скорости
- бесшумная работа
- нормальная потребляемая мощность 3 Вт/м
- использование в сухой среде



## Техническая информация

### Внутрипольный конвектор

Высота	V = 110 мм
Ширина	Š = 425 мм
Длина	L = 700-4 800 мм шаг 100 мм

### Теплообменник

Тип	Al-Cu пластинчатый
Длина	L-295 мм
Соединительная резьба	2xG1/2" внутренняя

### Рабочие условия

Макс. рабочая температура	110 °C
Макс. рабочее давление	1 МПа (10 бар)
Степень защиты	IP 20

Условия окружающей среды	темп. T = +2 и +40 °C влажность Rh = 20 и 70%
--------------------------	--

## Варианты

### Поперечные решетки рулонные



натур - анод. алюминий



бронзовая - анод. алюминий



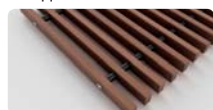
черная - анод. алюминий



из нержавеющей стали\*



бук натур - деревянная



бук мореный - деревянная



дуб натур - деревянная



дуб мореный - деревянная

### Линейные решетки



натур - анод. алюминий



бронзовая - анод. алюминий



черная - анод. алюминий



### Обводные планки

(более подробная информация на стр. 7)

Дополнительные возможности и варианты на стр. 6  
\*решетка из нержавеющей стали за дополнительную плату

## Базовая комплектация конвектора

Ванна	оцинкованный лист с поверхностной обработкой, черным внутренним покрытием, черные защитные листы для закрытия соединений
Теплообменник	пластинчатый теплообменник Al-Cu с развоздушивающим клапаном, черное покрытие
Решетка	декоративная закрывающая решетка по выбору заказчика*
Планка	из анодированного алюминия, тип и цвет по выбору заказчика
Вентилятор	современный тангенциальный ЕС-вентилятор с двигателем, работающим от напряжения постоянного тока 24 В с высокой эффективностью
Монтажные элементы	регулируемые винты для установки ванны, монтажные кронштейны
Инструкция по монтажу	руководство по последовательному выполнению работ во время сборки и руководство пользователя
Схема	электрическая схема подключения внутрипольных конвекторов
Монтажная панель	кроющая и распорная древесно-стружечная плита для легкого монтажа
Упаковка	транспортная упаковка для защиты от повреждений при транспортировке и обращении

\*решетка из нержавеющей стали за дополнительную плату

## Дополнительное оборудование на заказ



Комнатный термостат



Импульсный источник питания



Электротермический привод



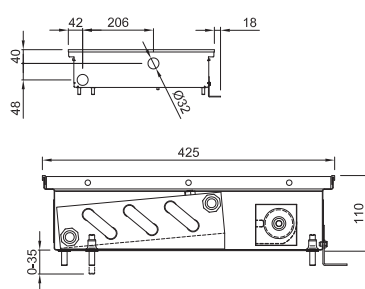
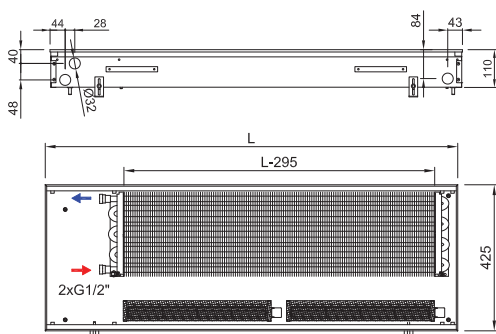
Термостатический клапан



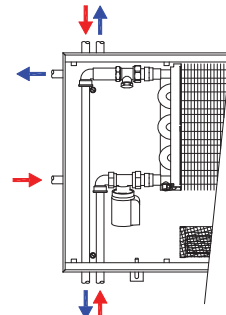
Регулирующие вентили

Более подробная информация об аксессуарах стр. 11

## Технический чертеж



## Подключение к системе отопления



Гидравлические параметры теплообменника стр. 78

Пример кода: FRT 0110 0425 4400 C 64 L2 L - 5 • внутрипольный конвектор FRT V = 110 мм, S = 425 мм, L = 4 400 мм, «С» оцинкованная ванна с черным внутренним покрытием, теплообменник и внутренние компоненты черные, «64» решетка дуб мореный, поперечная, рулонная, «L2» обводная прикрывающая планка «L» для деревянных полов, анод. алюминий бронз, «L» подключение воды слева (при установке теплообменника ближе к окну, вентиляторы в комнату), «5» 24 В постоянного тока, вентиляторы без контроллера (контроллер не требуется)

