

## НАЗНАЧЕНИЕ

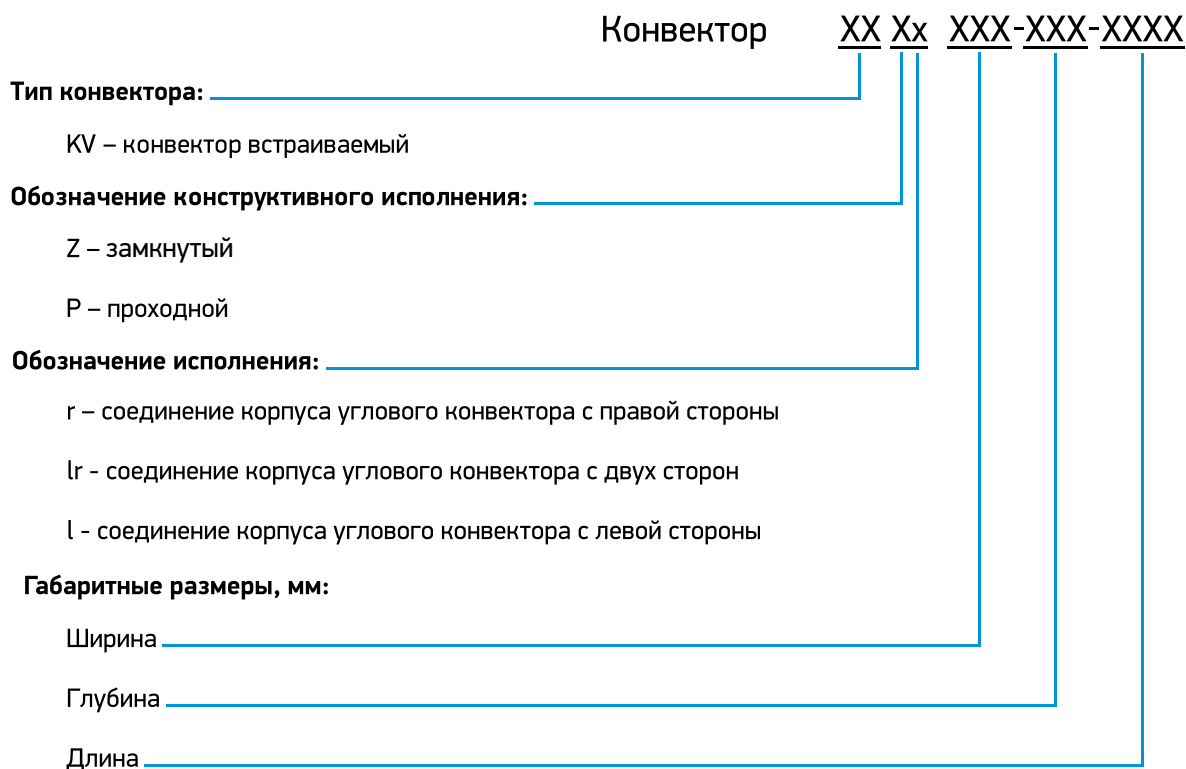
Встраиваемые конвекторы **Techno Usual** - отопительные приборы с естественной конвекцией серии KVZ, KVP, подключаемые как к централизованной, так и к автономной водяной системе отопления, полностью готовые к монтажу. По необходимости конвекторы **Techno Usual** комплектуются тангенциальными вентиляторами, имеющими съемную конструкцию, которые можно установить самостоятельно, даже после отделки помещения. Обычно устанавливаются вдоль остекления, конвекторы **Techno Usual** с малой высотой корпуса могут быть установлены в неглубокий пол или подоконник.

### ПАРАМЕТРЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Конвекторы **Techno Usual** могут быть установлены как в однотрубную, так и в двухтрубную систему отопления, адаптированы для эксплуатации в российских системах центрального отопления.

- + Рабочее давление теплоносителя - не более 16 бар.
- + Давление гидравлического испытания - 30 бар.
- + Максимальная рабочая температура теплоносителя - 130°C.
- + Тип теплоносителя - вода или гликоль.

### СТРУКТУРНАЯ СХЕМА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ КОНВЕКТОРОВ ТЕСНО USUAL:



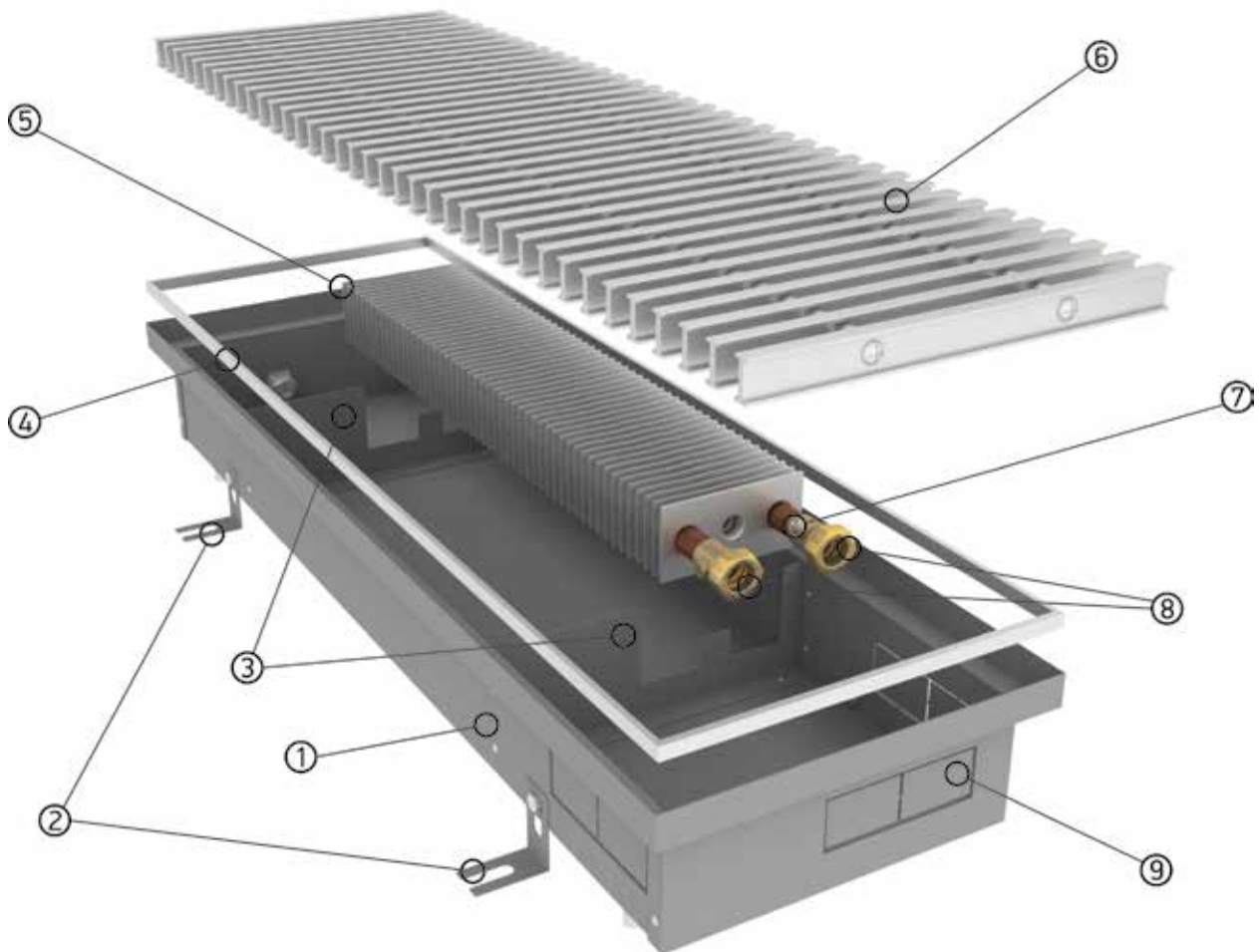
### КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- + Для предотвращения коррозии все детали корпуса конвектора выполнены из высококачественной листовой оцинкованной стали толщиной 1,2 мм с износостойким порошковым покрытием.
- + Труба теплообменника выполнена из цельной медной трубы и алюминиевого ребра, что гарантирует высокую стойкость к коррозии и долговечность эксплуатации.
- + Узел подключения с внутренней резьбой G1/2" оборудован воздушоспускным клапаном.
- + Ребра жесткости, препятствующие деформации корпуса конвектора.

### БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ:

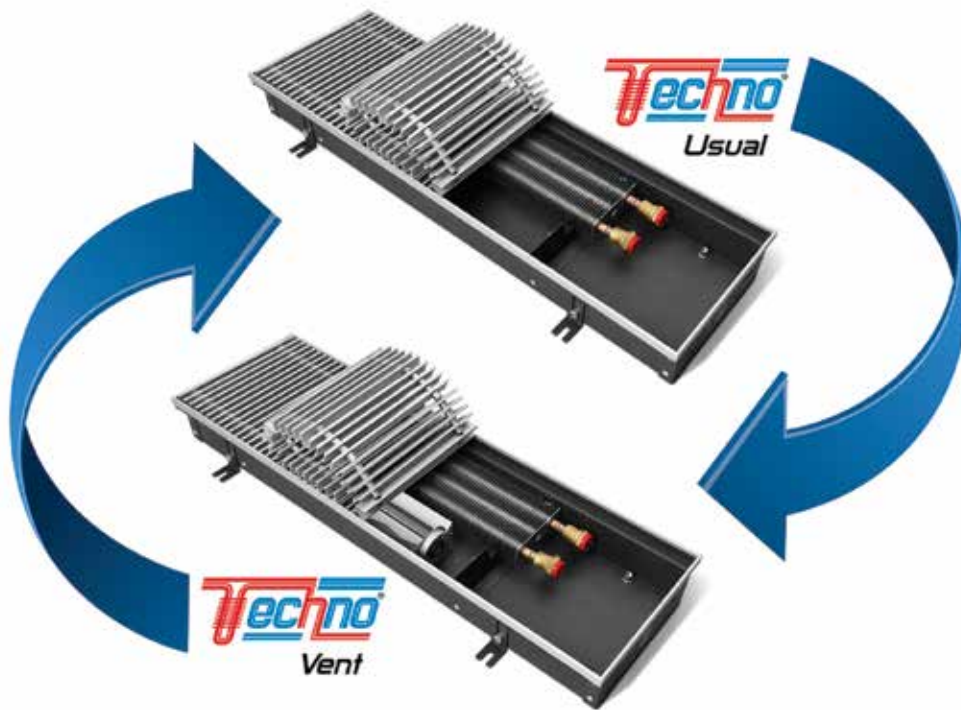
- + Быстросъемный теплообменник, с внутренним резьбовым соединением G1/2".
- + Корпус из оцинкованной стали с износостойким матовым черным порошковым покрытием.
- + Декоративная рамка из алюминия, выполненная в цвет решетки.
- + Комплект крепежно-регулирующих ножек.
- + Рулонная или продольная решетка из анодированного ( либо окрашенного по RAL) алюминия, дерева.
- + Монтажная плита (опция).
- + Паспорт, инструкция по монтажу и эксплуатации.

## КОНСТРУКЦИЯ КОНВЕКТОРА



1. Корпус конвектора
2. Регулируемые ножки для фиксации корпуса конвектора к полу
3. Ребра жесткости
4. Окантовочный профиль
5. Теплообменник
6. Решетка рулонная
7. Воздухопускной клапан
8. Узел подключения
9. Отверстия для подключения трубной подводки с любой стороны

## ВЗАИМОДОПОЛНЯЕМЫЕ КОНВЕКТОРЫ СЕРИИ TECHNO USUAL И TECHNO VENT.

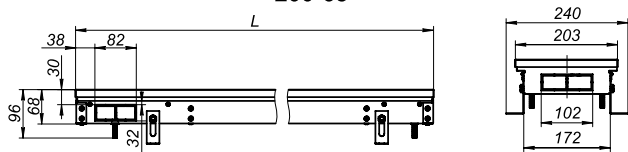


Уникальная особенность моделей этих серий позволяет в любой момент самостоятельно значительно увеличить мощность прибора Techno Usual с естественной конвекцией, установив в него вентилятор, тем самым трансформируя естественную конвекцию в принудительную и, наоборот, убрать вентилятор из конвектора Techno Vent, если мощности достаточно.



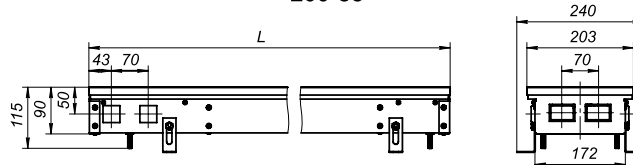
## РАЗМЕРЫ ВСТРАИВАЕМЫХ КОНВЕКТОРОВ

**200-65**



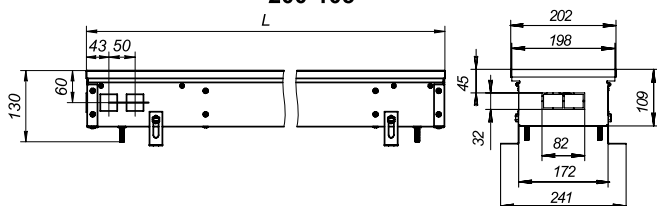
200-65 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**200-85**



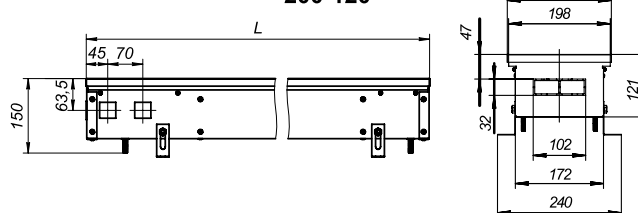
200-85 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**200-105**



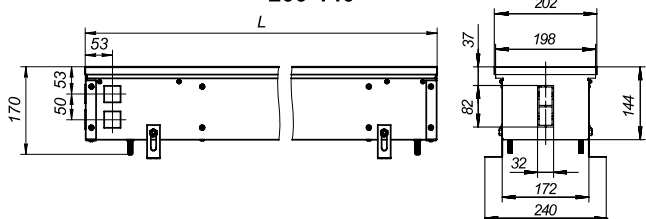
200-105 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**200-120**



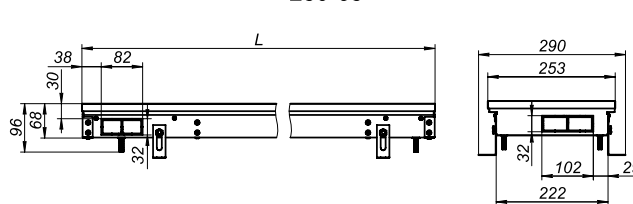
200-120 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**200-140**



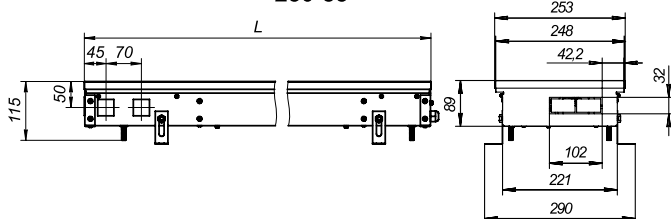
200-140 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**250-65**



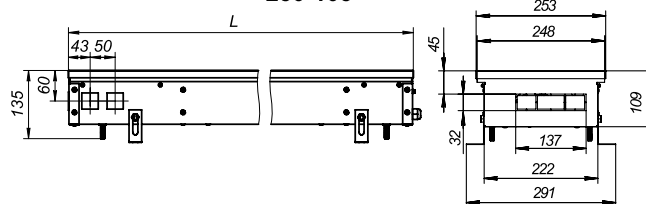
250-65 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**250-85**



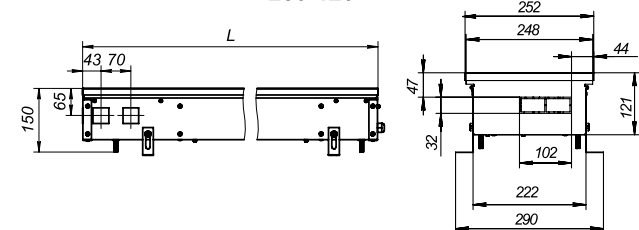
250-85 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**250-105**



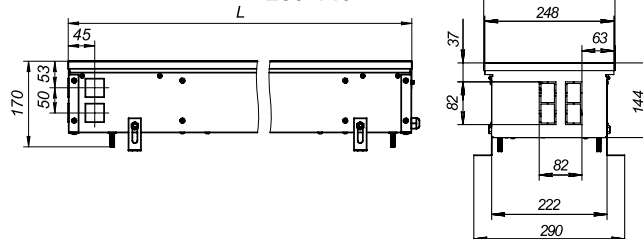
250-105 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**250-120**



250-120 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

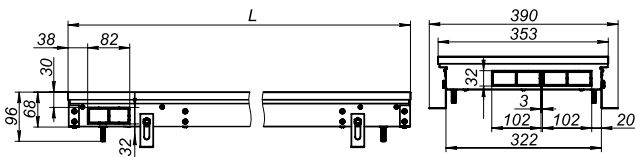
**250-140**



250-140 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

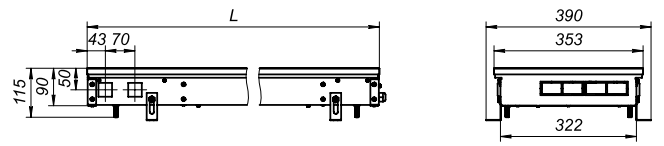
## РАЗМЕРЫ ВСТРАИВАЕМЫХ КОНВЕКТОРОВ

**350-65**



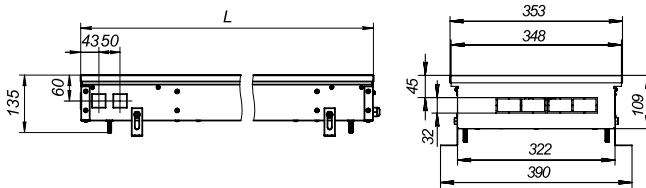
350-65 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**350-85**



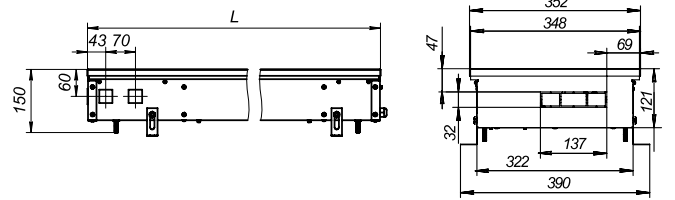
350-85 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**350-105**



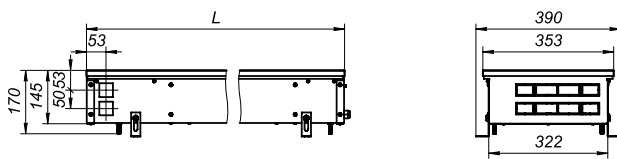
350-105 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**350-120**



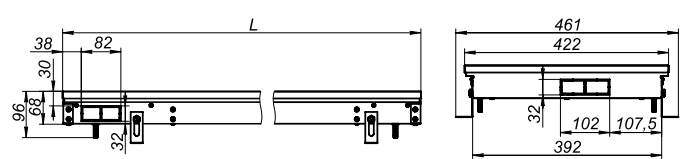
350-120 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**350-140**



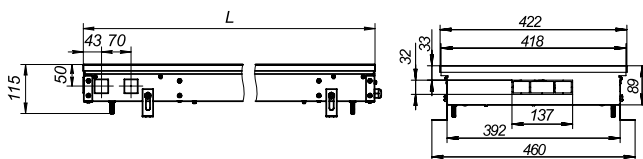
350-140 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**420-65**



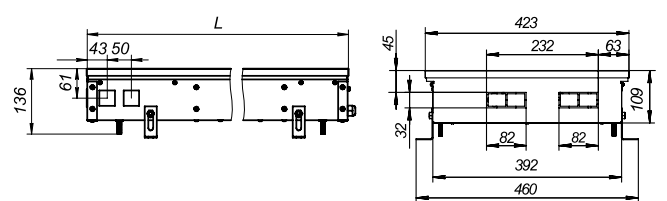
420-65 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**420-85**



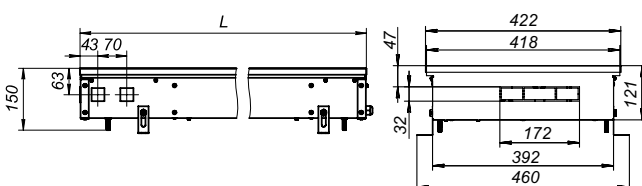
420-85 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

**420-105**



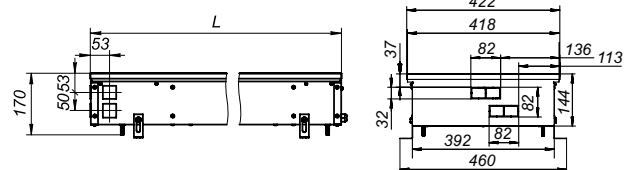
420-105 800 1000 1200 1400 1500 1600 1800 1900 2000 2200 2400  
L, мм 806 1006 1206 1406 1506 1606 1806 1906 2006 2206 2406

**420-120**



420-120 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

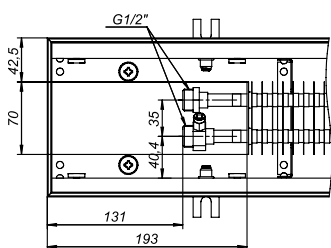
**420-140**



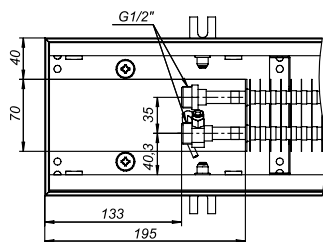
420-140 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400  
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

## КОНВЕКТОРЫ KVZ, KVZVh МОНТАЖНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

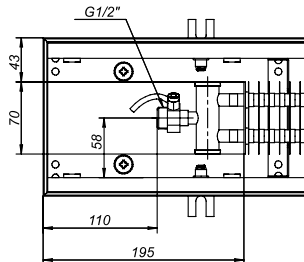
**KVZ 150-65**



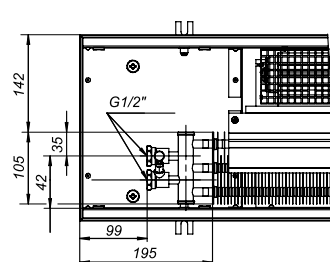
**KVZ 150-85**



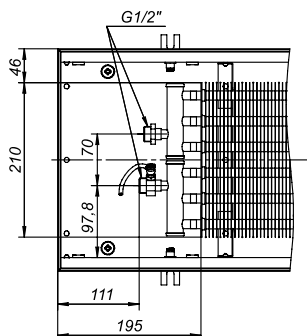
**KVZ 150-105**



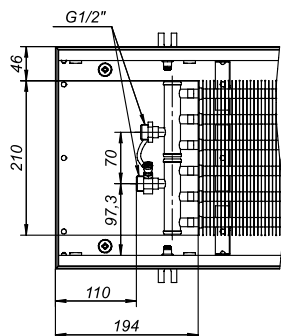
**KVZVh 270-130**



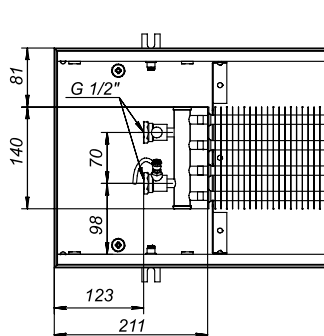
**KVZ 300-65**



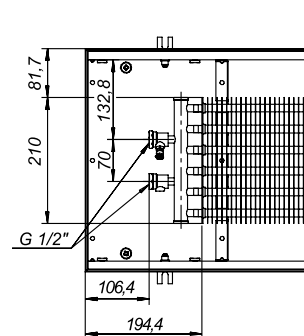
**KVZ 300-85**



**KVZ 300-105**



**KVZ 370-105**



## КОНВЕКТОРЫ KVZ, МОНТАЖНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

