

НАЗНАЧЕНИЕ

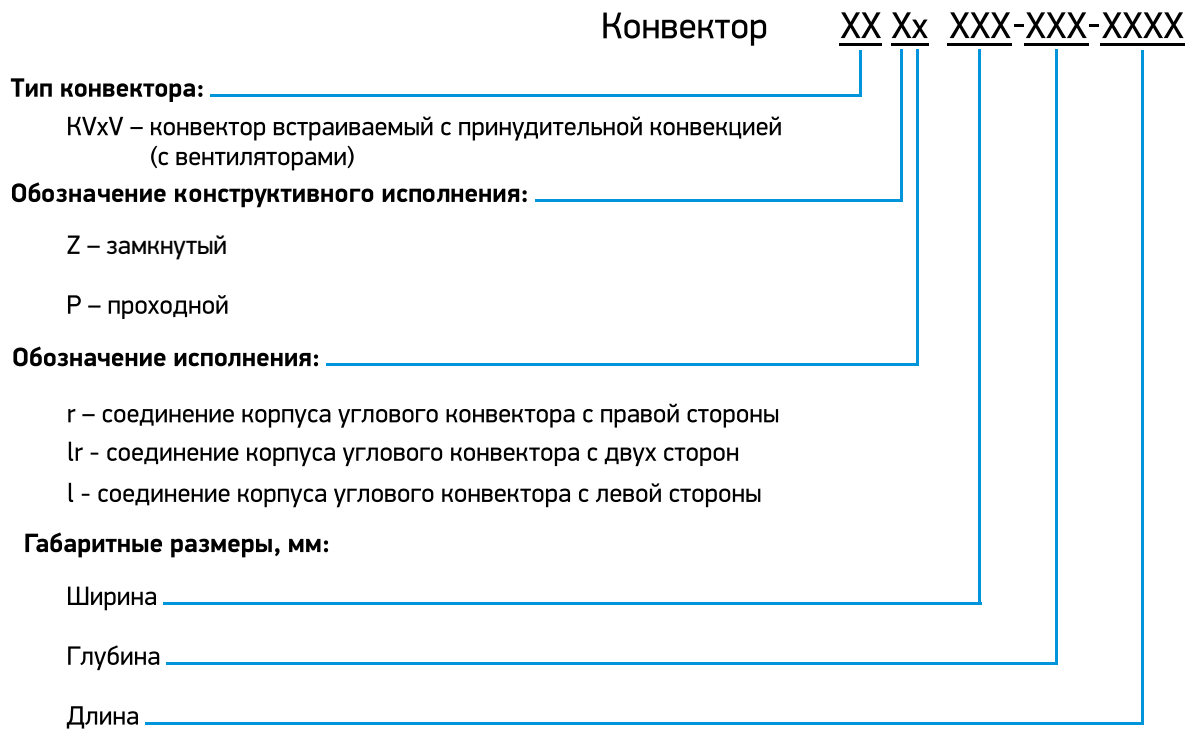
Встраиваемые конвекторы **Techno Vent** - отопительные приборы с принудительной конвекцией серии KVPV, KVZV, оснащенные тангенциальными вентиляторами. Конвекторы **Techno Vent** подключаются как к централизованной, так и к автономной водяной системе отопления, поставляются полностью готовыми к монтажу. Могут быть укомплектованы регулятором плавного изменения скорости вращения вентиляторов.

ПАРАМЕТРЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Конвекторы **Techno Vent** 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 VENT:



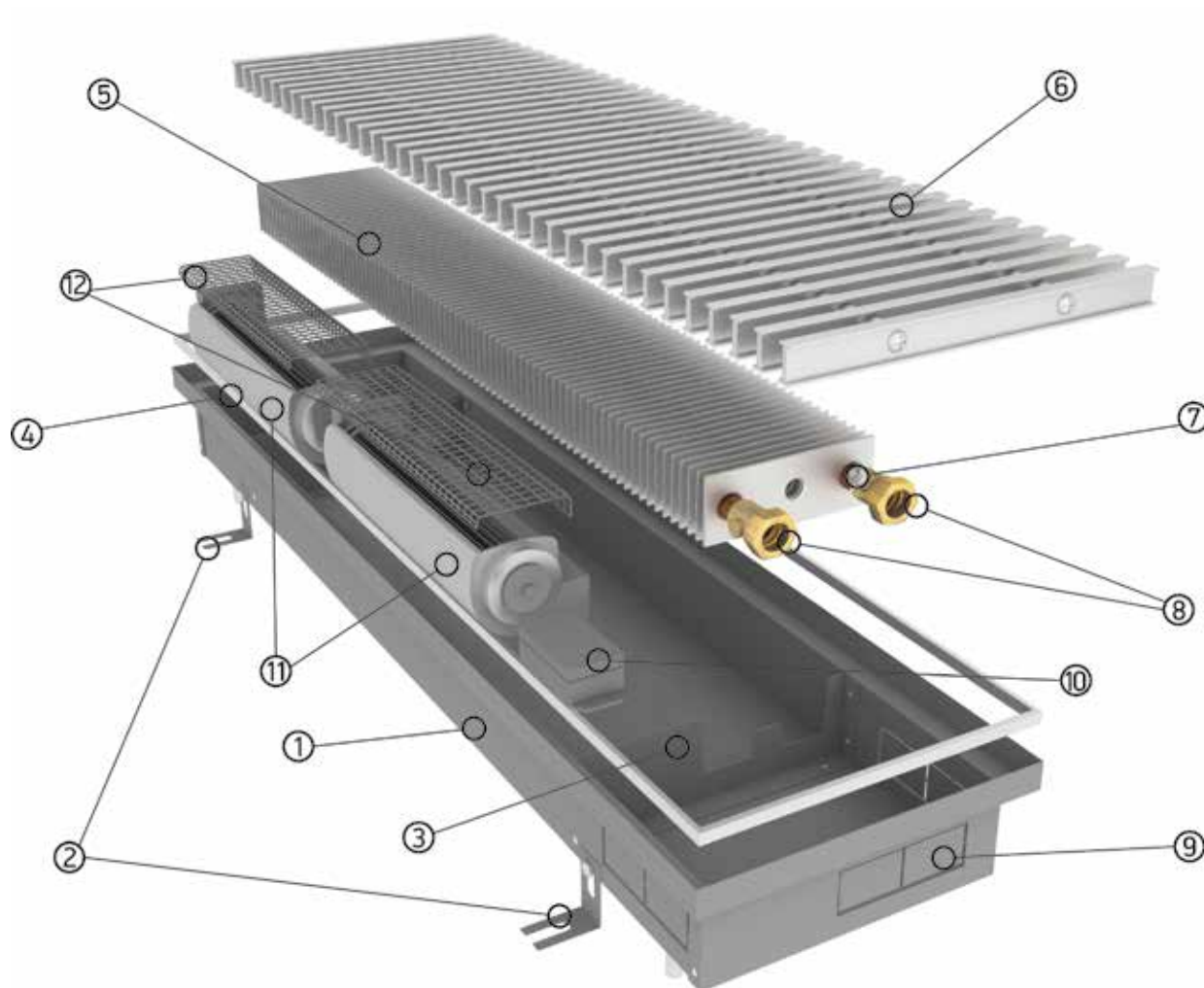
КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- + 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.
- + Тангенциальный вентилятор.
- + 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

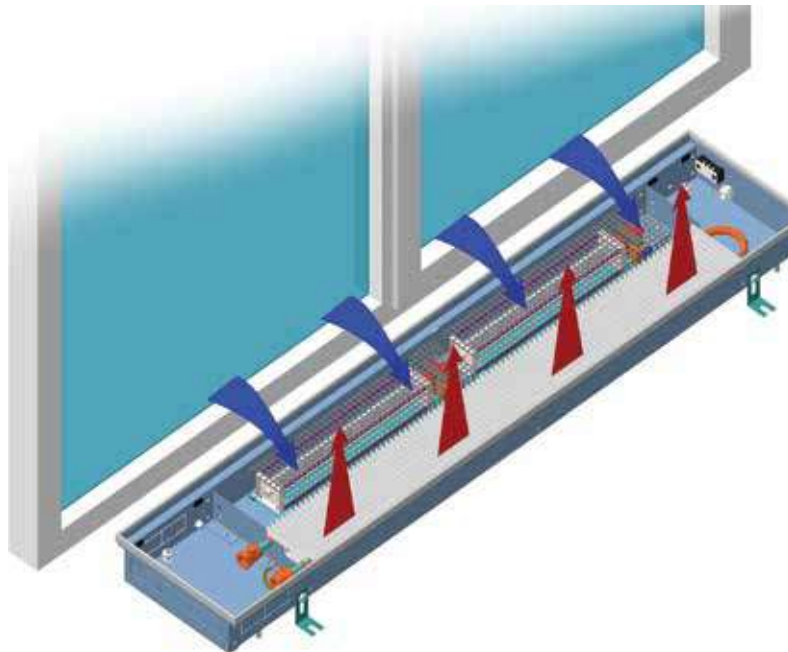


1. Корпус конвектора.
2. Регулируемые ножки для фиксации корпуса конвектора к полу.
3. Ребра жесткости.
4. Окантовочный профиль.
5. Теплообменник.
6. Решетка рулонная.
7. Воздухоспускной клапан.
8. Узел подключения.
9. Отверстия для подключения трубной подводки с любой стороны.
10. Блок для регулирования скорости вентиляторов (опция).
11. Тангенциальные вентиляторы.
12. Защитная решетка вентиляторов.

РАСПОЛОЖЕНИЕ ТЕПЛООБМЕННИКОВ

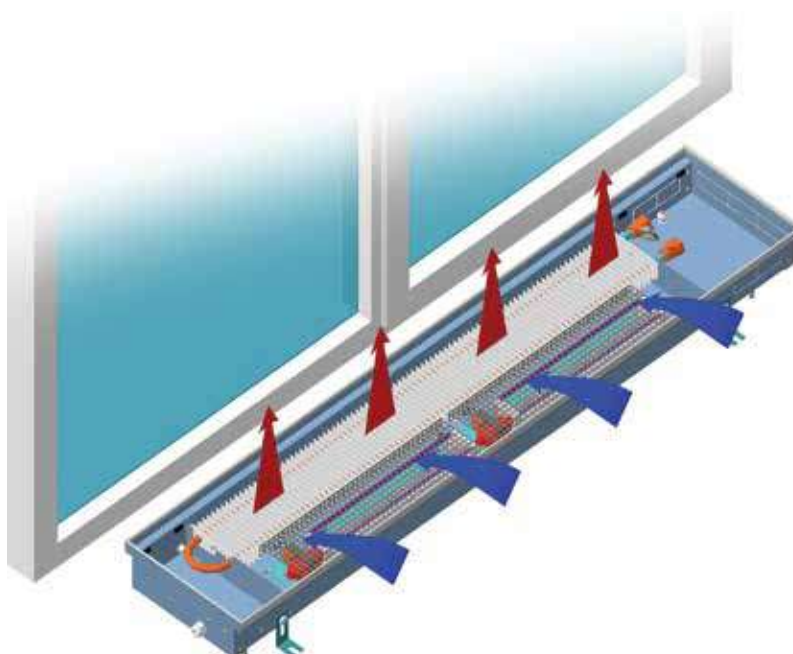
При установке теплообменника со стороны помещения холодный воздух от окна захватывается вентилятором, проходит сквозь теплообменник и уже нагретый поступает в помещение. При такой установке обогрев помещения происходит быстрее.

РАСПОЛОЖЕНИЕ ТЕПЛООБМЕННИКА СО СТОРОНЫ ПОМЕЩЕНИЯ.



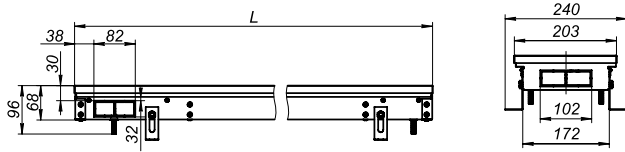
При установке теплообменника со стороны окна холодный воздух из помещения захватывается вентилятором, проходит сквозь теплообменник и уже нагретый воздух направляется на холодное окно, обогревая и подсушивая внутреннюю поверхность стекла. Создается эффект тепловой завесы. В таком исполнении конвектор используется как дополнительный источник энергии.

РАСПОЛОЖЕНИЕ ТЕПЛООБМЕННИКА СО СТОРОНЫ ОКНА.



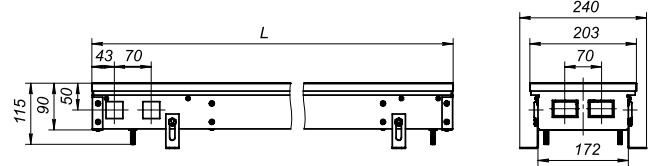
РАЗМЕРЫ ВСТРАИВАЕМЫХ КОНВЕКТОРОВ

200-65



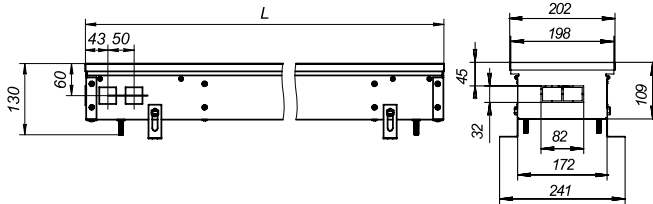
200-65 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

200-85



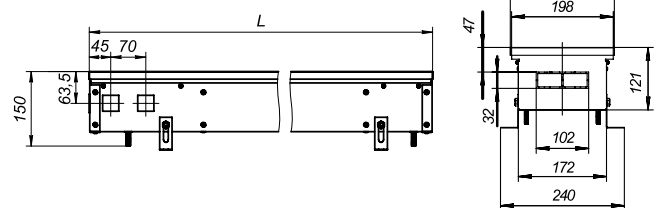
200-85 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

200-105



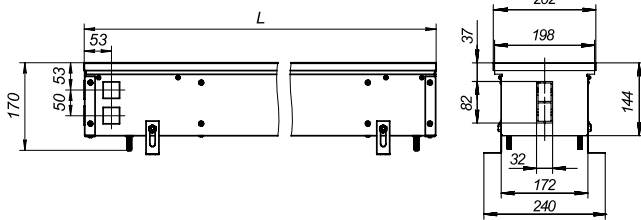
200-105 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

200-120



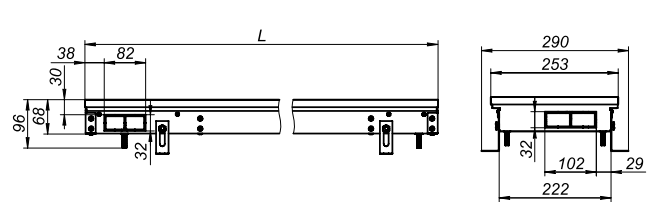
200-120 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

200-140



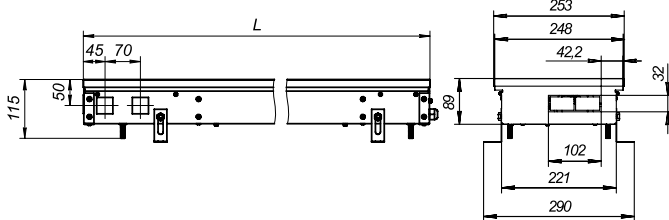
200-140 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

250-65



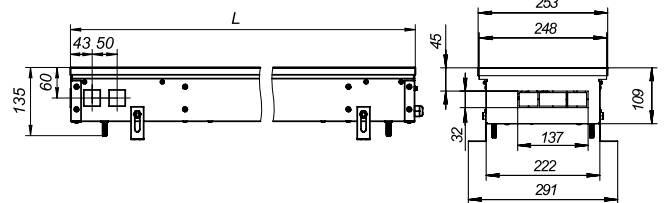
250-65 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

250-85



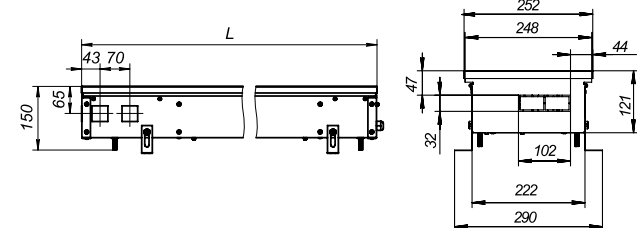
250-85 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

250-105



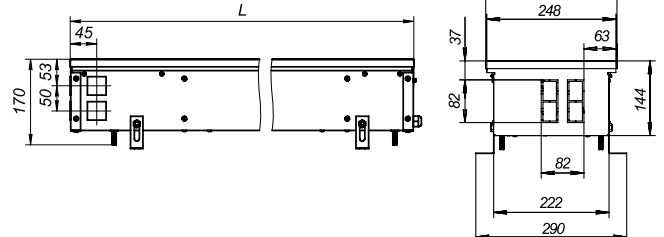
250-105 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

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

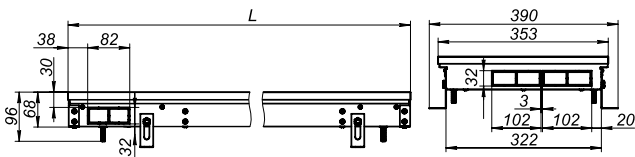
250-140



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

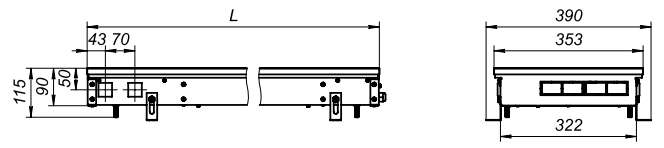
РАЗМЕРЫ ВСТРАИВАЕМЫХ КОНВЕКТОРОВ

350-65



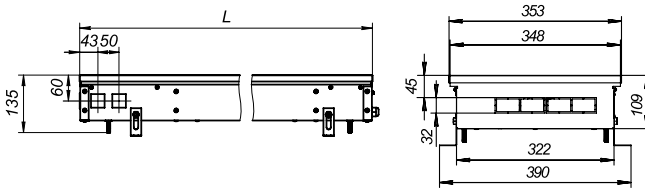
350-65 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

350-85



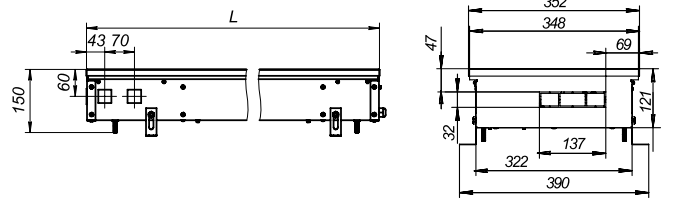
350-85 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

350-105



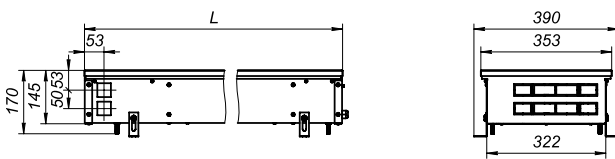
350-105 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

350-120



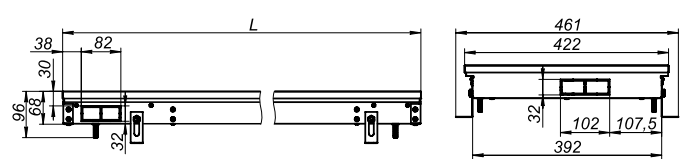
350-120 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

350-140



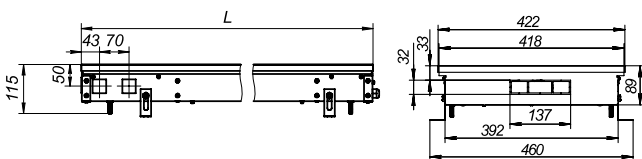
350-140 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

420-65



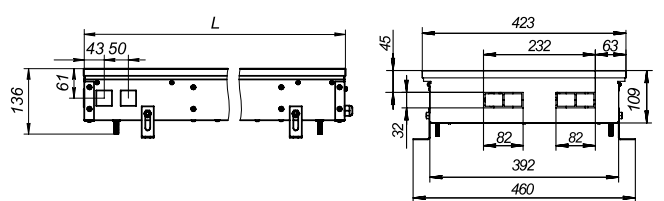
420-65 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

420-85



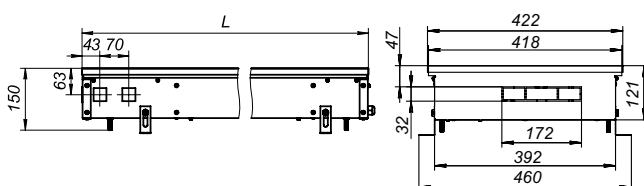
420-85 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

420-105



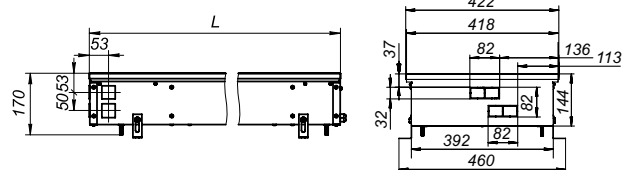
420-105 800 1000 1200 1400 1500 1600 1800 1900 2000 2200 2400
L, мм 806 1006 1206 1406 1506 1606 1806 1906 2006 2206 2406

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

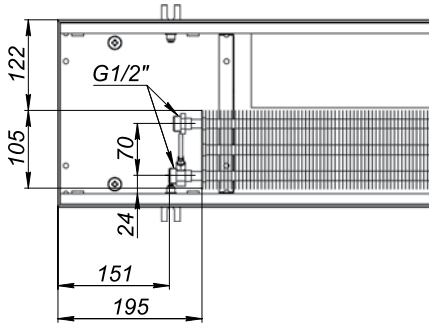
420-140



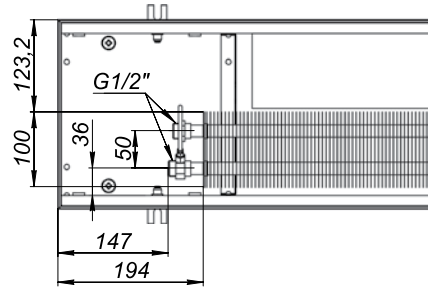
420-140 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300 2400
L, мм 806 906 1006 1106 1206 1306 1406 1506 1606 1706 1806 1906 2006 2106 2206 2306 2406

КОНВЕКТОРЫ KVZV МОНТАЖНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

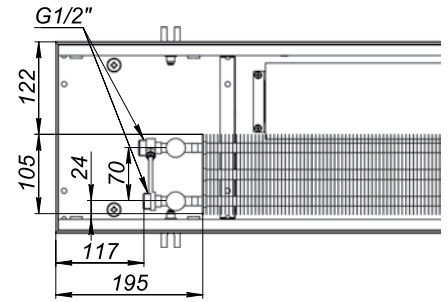
KVZV 250-85



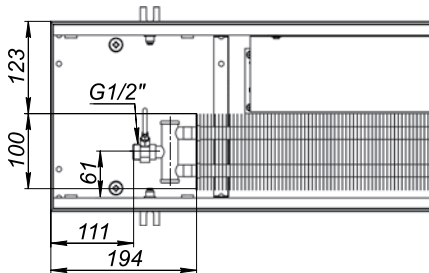
KVZV 250-105



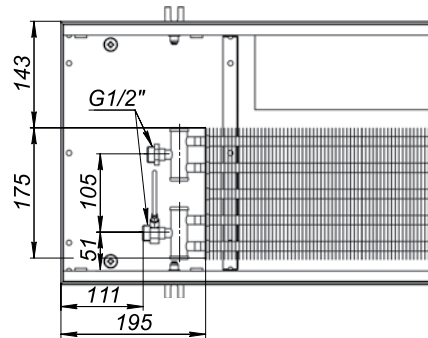
KVZV 250-120



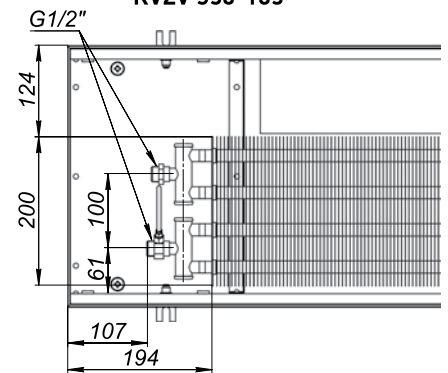
KVZV 250-140



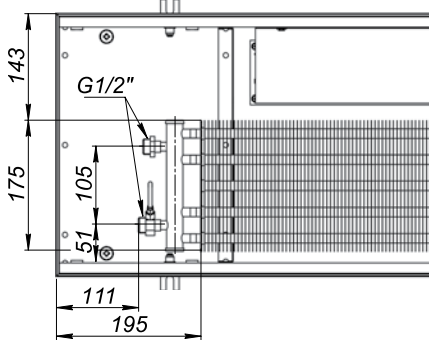
KVZV 350-85



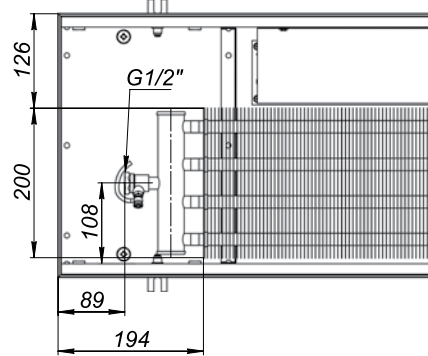
KVZV 350-105



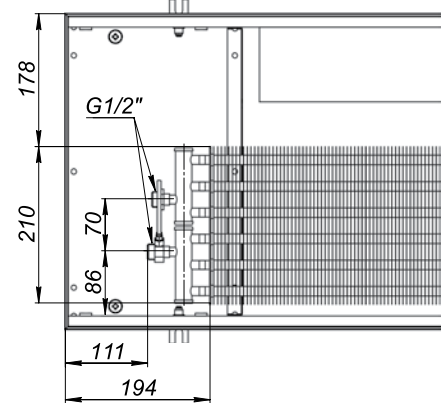
KVZV 350-120



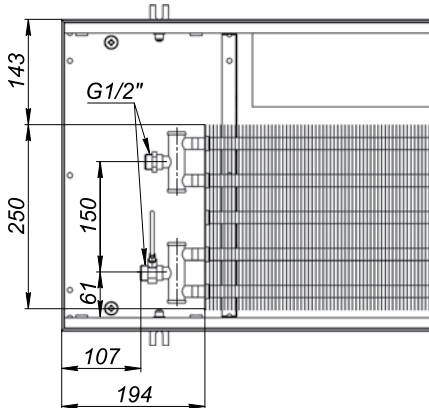
KVZV 350-140



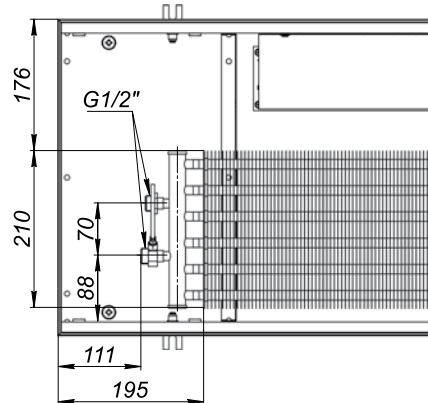
KVZV 420-85



KVZV 420-105



KVZV 420-120



KVZV 420-140

