**Описание**

Радиаторы типа 22 с боковым подключением востребованы и популярны в силу своей универсальности. Модели этого типа состоят из:

* двух стальных панелей;
* двух встроенных между панелями конвекторов;
* воздуховыпускной решетки;
* боковых декоративных панелей.

**Устройство радиаторов типа 22 Сompact**

Панели радиаторов LEMAX изготовлены из стали толщиной 1,2 мм, отличаются высокой теплоотдачей и низкой инерцией: быстро нагреваются и, при необходимости, быстро остывают. Пара встроенных между отопительными панелями конвекторов представляет собой рифленые стальные листы (толщина стали 0,4 мм). П-образная форма конвекторов создает потоки теплого воздуха, которые поднимаются вдоль «ребер» и нагревают помещение.

Идея универсальности радиаторов этого типа отвечает способ подключения – боковое, пригодное как для однотрубных, так и для двухтрубных систем. Боковое подключение является стандартным и наиболее надежным. При таком способе радиаторы даже большого размера прогреваются равномерно в верхней и нижней частях.

**Применение**

Универсальные радиаторы типа 22 Compact с боковым подключением рекомендованы для помещений любого типа – жилых, офисных, административных. Расчет необходимой мощности и количества радиаторов проводится с учетом объема помещений, климатических условий и теплопотерь (внешних стен, окон, близости земли и кровли).

Технические характеристики радиаторов типа 22 с боковым подключением:

* максимальное рабочее давление 0,9 МПа;
* испытательное давление 1,35 МПа;
* максимальная температура теплоносителя 120°С.

Размерный ряд радиаторов LEMAX: высота 300 или 500 мм, длина от 400 до 3000 мм с шагом 100 мм.

**Комплектация**

В комплект поставки радиаторов типа 22 Compact входят:

* радиатор;
* кронштейн монтажный  (2 шт. для радиаторов длиной до 1700 мм, 3 шт. для радиаторов длиной свыше 1700 мм);
* комплект монтажный;
* упаковка (пластиковые уголки и накладки, два слоя термоусадочной пленки);
* паспорт.

Гарантийный срок службы радиаторов LEMAX – 10 лет.