

Комфортное тепло в Вашем доме с конвекторами Beta.



Электрические конвекторы Beta созданы специально для безопасного и энергоэффективного обогрева влажных и сухих, жилых и нежилых помещений. Они могут использоваться, как основной источник тепла в загородном доме или на даче, или как дополнительное отопление в городской квартире.

Выберете наиболее подходящий вариант:

- по размеру. Конвекторы Beta со стандартными габаритами имеют высоту 389 мм. Новые плинтусные Beta Mini имеют высоту всего 235 мм и подходят для установки под панорамными окнами.

- по типу термостата. Конвекторы Beta с механическим термостатом устойчивы к перепадам напряжения и экономичны. Конвекторы Beta с электронным термостатом абсолютно бесшумны и очень точны.

- по способу монтажа. В стандартный комплект электроконвектора Beta входит крепление для монтажа на стену. Но при желании можно отдельно приобрести ножки ЕРНВАС1 для напольной установки Beta и Beta Mini.

Особое внимание уделено:

- долговечности. Beta разработаны и сделаны в Финляндии. Предназначены для работы в условиях длительной эксплуатации и имеют срок гарантии 5 лет.

- безопасности. Конвекторы Beta имеют автоматическую защиту от перегрева и 2 класс защиты (не требуют заземления).

- функциональности. Beta могут устанавливаться, как в сухих помещениях, так и в помещениях с повышенной влажностью на расстоянии 0,6 м от непосредственного источника воды. IP 21.

- низкой температуре поверхности. В режиме поддержания температуры в помещении температура поверхности конвектора не превышает 60°C. Это позволяет использовать их в присутствии детей и домашних животных.

- экологичности. За счет невысокой температуры X-образного нагревательного элемента, конвекторы Beta не сжигают пыль и кислород, что положительно сказывается на качестве воздуха в помещении.

- экономичности. Точные термостаты и высокий КПД преобразования электрической энергии в тепловую делают конвекторы Beta максимально экономичными.



Надежность и практичность Beta M

Если Вам нужен надежный обогреватель, то конвекторы Beta M, оборудованные механическим термостатом, это идеальное решение. В данной модели сочетаются современный дизайн, функциональность и экономичность. Кроме того, эти электроконвекторы просты в монтаже, безопасны в эксплуатации и устойчивы к перепадам напряжения. Все перечисленные факторы делают конвекторы Beta самым популярным обогревателем Ensto.

Beta с механическим термостатом

Номинальное напряжение: 220В...230В±10%

Класс и степень защиты: 2 (не требует заземления), IP 21

Автоматическая защита от перегрева

Диапазон регулировки термостата: 6°C...36°C с точностью калибровки ±0,5°C

Шкала регулировки: от * (6°C, режим антизамерзания) до 6 (36°C).

Подбор электроконвектора Beta

Мощность электроконвектора, необходимая для комфортного отопления, определяется с учетом сезона и режима эксплуатации помещения, а также с учетом тепловых потерь.

Если Вам необходим конвектор для дополнительного отопления помещения, когда центральное отопление не работает или его недостаточно, Вы можете воспользоваться ориентировочными значениями площади, приведенными в таблице ниже. Для городской квартиры будет достаточно 25-30 Вт/м³.

В том случае, когда конвектор используется в качестве основного источника тепла, подбор данного оборудования требует профессионального расчета тепловых потерь. Так как в зависимости от площади остекления, толщины теплоизоляции и материалов строительных конструкций мощность, необходимая для отопления помещения, может весьма отличаться и составлять от 15 до 45 Вт/м³.

Мощность электроконвектора Beta, Вт	Площадь отапливаемого помещения с	
	низкими теплопотерями, до 25 Вт/м ³	средними теплопотерями, до 35 Вт/м ³
Beta 500 Вт	8 м ³	6 м ³
Beta 750 Вт	12 м ³	9 м ³
Beta 1000 Вт	16 м ³	11 м ³
Beta 1500 Вт	24 м ³	17 м ³
Beta 2000 Вт	32 м ³	23 м ³

Монтаж электроконвектора Beta

Правильный монтаж – это залог безопасности, корректной работы термостата и долгого срока службы самого конвектора. При монтаже на стену необходимо соблюдать расстояния, указанные на схеме. Для напольной установки используйте ножки ЕРНВАС1, разработанные специально для конвекторов Beta. Перед монтажом внимательно ознакомьтесь с инструкцией.

