



Saves Your Energy

Комфортное отопление

Электроконвекторы Beta и Beta Mini



Подбор электроконвектора Beta

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

Если Вам требуется конвектор в качестве дополнительного источника тепла, когда центральное отопление не работает или его недостаточно, Вы можете воспользоваться ориентировочными значениями площади, приведенными в таблице ниже. В среднем, для городской квартиры будет достаточно 25-30 Вт/м³.

Если конвектор является основным источником тепла, то подбор обогревателей требует профессионального расчета теплопотерь, так как в зависимости от материалов строительных конструкций, толщины теплоизоляции и площади остекления требующиеся для отопления мощности могут значительно отличаться и составлять от 15 до 45 Вт/м³.

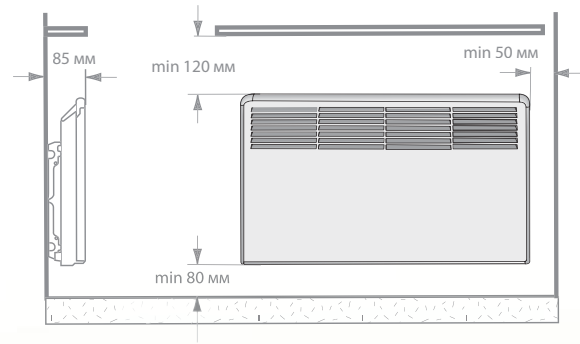
Подробнее читайте на www.ensto.ru

МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРО- КОНВЕКТОРА BETA, Вт	ПЛОЩАДЬ* ОТАПЛИВАЕМОГО ПОМЕЩЕНИЯ С	
	НИЗКИМИ ТЕПЛОПOTЕРЯМИ, ДО 25 Вт/м³	СРЕДНИМИ ТЕПЛОПOTЕРЯМИ, 35 Вт/м³
Beta 250 Вт	4 м²	3 м²
Beta 500 Вт	8 м²	6 м²
Beta 750 Вт	12 м²	9 м²
Beta 1000 Вт	16 м²	11 м²
Beta 1300 Вт	21 м²	15 м²
Beta 1500 Вт	24 м²	17 м²
Beta 2000 Вт	32 м²	23 м²

* Площадь рассчитана исходя из высоты потолка 2.5 м

Монтаж электроконвектора Beta

Правильный монтаж – это залог безопасности, долгого срока службы электроконвектора и корректной работы термостата. При монтаже на стену соблюдайте расстояния, указанные на схеме. Для напольной установки используйте ножки ЕРНВАС1, разработанные специально для конвектора Beta. Внимательно ознакомьтесь с инструкцией перед монтажом.



Saves Your Energy

ENSTO Finland Oy
06101, Porvoo, Finland
Ensio Mietisen katu 2, P.O.Box 77
tel : +358 204 76 21
fax : +358 204 76 2753
ensto@ensto.com
www.ensto.com

ООО «Энсто Рус»
Подсосенский пер., 20/1
105062, Москва
Тел. +7 495 258 52 70
Факс +7 495 258 52 69
ensto.russia@ensto.com
www.ensto.ru

ООО «Энсто Рус»
ул. Воздухоплавательная, 19
196084, Санкт-Петербург
Тел. +7 812 336 99 17
Факс +7 812 336 99 62
ensto.russia@ensto.com
www.ensto.ru



Saves Your Energy

WXX005/07/2011/20000/NP Print

Комфортное отопление

Электроконвекторы Beta и Beta Mini



Комфортное тепло в Вашем доме с конвекторами Beta

Электрические конвекторы Beta разработаны специально для энергоэффективного и безопасного отопления влажных и сухих, жилых и нежилых помещений. Они могут быть источником основного отопления на даче или в загородном доме, или использоваться в качестве дополнительного источника тепла в городской квартире.

Выберите наиболее подходящий вариант:

- по размеру.** Конвектор Beta со стандартными габаритами имеет высоту 389 мм. Новые плинтусные Beta Mini, подходящие для установки под панорамными окнами, имеют высоту всего 235 мм.
- по типу термостата.** Конвекторы Beta с механическим термостатом экономичны и устойчивы к перепадам напряжения, а конвекторы Beta с электронным термостатом очень точны и абсолютно бесшумны.
- по способу установки.** В стандартную комплектацию электроконвекторов Beta входит крепление для монтажа на стену, но при желании Вы можете дополнительно приобрести ножки ЕРНВАС1 для напольной установки Beta и Beta Mini.

Мы уделили особое внимание:

- долговечности.** Beta разработаны и сделаны в Финляндии с учетом требований длительной эксплуатации. Гарантия – 5 лет.
- безопасности.** Beta имеют II класс защиты (не требуют заземления) и автоматическую защиту от перегрева.
- функциональности.** Конвекторы могут быть установлены в сухих и влажных помещениях, на расстоянии 60см от прямого источника воды. IP21.
- низкой температуре поверхности.** В режиме поддержания температуры в помещении средняя температура поверхности конвектора Beta не превышает 60 °С. Это делает их безопасными для использования в присутствии детей и домашних животных.
- экологичности.** Электроконвекторы Beta, за счет относительно низкой температуры X-образного нагревательного элемента, не сжигают пыль. Это позволяет добиться тепла в помещении без вреда для качества воздуха.
- экономичности.** Высокий КПД преобразования электрической энергии в тепловую и точные термостаты делают наши конвекторы максимально экономичными.

Надежность и практичность Beta M

Beta с механическим термостатом – идеальное решение, если Вам нужен надежный обогреватель. В этом электроконвекторе сочетаются функциональность, экономичность и современный дизайн. Кроме того, эти модели устойчивы к перепадам напряжения, просты в монтаже и безопасны в эксплуатации. Все это делает электрические конвекторы Beta M самыми популярными обогревателями Ensto.

Beta с механическим термостатом

Номинальное напряжение: 220В...230В±10%
Класс и степень защиты: II
(не требует заземления), IP21
Автоматическая защита от перегрева
Диапазон регулировки термостата: 6 °С...36 °С
с точностью калибровки ±0.5 °С
Шкала регулировки:
от * (6 °С, режим антизамерзания) до 6 (36 °С).



ТИП	МОЩНОСТЬ, ВТ	ДЛИНА, ММ	ВЫСОТА, ММ	ДЛИНА КАБЕЛЯ, ММ
Электроконвекторы Beta (высота 389 мм) с механическим термостатом и кабелем с евровилкой				
ЕРНВМ02Р	250	451	389	1000
ЕРНВМ05Р	500	585	389	1000
ЕРНВМ07Р	750	719	389	1000
ЕРНВМ10Р	1000	853	389	1000
ЕРНВМ15Р	1500	1121	389	1800
ЕРНВМ20Р	2000	1523	389	1800
Электроконвекторы Beta Mini (высота 235 мм) с механическим термостатом и кабелем с евровилкой				
ЕРНВММ02Р	250	585	235	1000
ЕРНВММ05Р	500	853	235	1000
ЕРНВММ07Р	750	987	235	1000
ЕРНВММ10Р	1000	1121	235	1800
ЕРНВММ13Р	1300	1523	235	1800

Ножки для напольной установки Beta и Beta Mini

ТИП	КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ
ЕРНВАС1	2 шт.

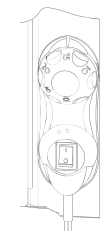


Точность и экономичность Beta E

Beta с электронным термостатом – верный выбор, если Вы цените бесшумную работу и высокую точность поддержания температуры воздуха. Удобный термостат со шкалой в градусах и светодиодом при необходимости может быть дополнительно откалиброван. Beta E выпускается для двух вариантов подключения: с евровилкой и с монтажной коробкой. Подробнее читайте на www.ensto.ru.

Beta с электронным термостатом

Номинальное напряжение: 220В...230В±10%
Класс и степень защиты: II
(не требует заземления), IP21
Автоматическая защита от перегрева
Диапазон регулировки термостата: 0°С...30 °С
с точностью калибровки ±0.1 °С
Шкала регулировки: в градусах. Возможна дополнительная калибровка термостата.



ТИП	МОЩНОСТЬ, ВТ	ДЛИНА, ММ	ВЫСОТА, ММ	ДЛИНА КАБЕЛЯ, ММ
Электроконвекторы Beta (высота 389 мм) с электронным термостатом и кабелем с евровилкой				
ЕРНВЕ02Р	250	451	389	1000
ЕРНВЕ05Р	500	585	389	1000
ЕРНВЕ07Р	750	719	389	1000
ЕРНВЕ10Р	1000	853	389	1000
ЕРНВЕ15Р	1500	1121	389	1800
ЕРНВЕ20Р	2000	1523	389	1800
Электроконвекторы Beta Mini (высота 235 мм) с электронным термостатом и кабелем с евровилкой				
ЕРНВЕМ02Р	250	585	235	1000
ЕРНВЕМ05Р	500	853	235	1000
ЕРНВЕМ07Р	750	987	235	1000
ЕРНВЕМ10Р	1000	1121	235	1800
ЕРНВЕМ13Р	1300	1523	235	1800