



# Обогреватель конвекторного типа

## НАЗНАЧЕНИЕ:

Электроконвектор МЭТЗ предназначен для обогрева помещений и поддержания в них комфортной температуры. Может применяться в качестве основной системы отопления стационарной установки.

## КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Электроконвектор МЭТЗ состоит из полого корпуса с отверстиями для выхода воздуха, в нижней части которого расположены нагревательный элемент с защитным устройством (аварийным термовыключателем), отключающим обогреватель от питающей сети в условиях ненормального режима работы. Внизу боковой панели размещены выключатель и терmostat для автоматического регулирования температуры в помещении.

Воздух поступает через отверстия в нижней части корпуса к нагревательному элементу, нагревается там и, благодаря естественной конвекции, поднимается вверх через отверстия для выхода воздуха.

Электроконвектор МЭТЗ комплектуется кронштейнами для быстрой установки его на стене.

Электроконвектор МЭТЗ снабжен эффективными нагревательными элементами со специальными ламелями типа "Зигзаг", способными нагреть воздух за счет интенсивной конвекции. В целях экономии электрической энергии и возможности установки необходимой температуры обогреватель снабжен терmostатом, а в целях обеспечения безопасности – термовыключателем для защиты от перегрева, отключающим прибор от сети в случае его опрокидывания, отсутствия свободной циркуляции воздуха через воздухозаборные и воздуховыпускные отверстия и т.п., а также двухклавишным выключателем, который позволяет снизить вдвое потребляемую мощность и эффективно использовать нагревательные элементы.

Температура корпуса электроконвектора МЭТЗ не превышает 85 °C.

Электроконвектор МЭТЗ не имеет острых углов, отсутствие острых углов на корпусе прибора исключают возможное травмирование в процессе эксплуатации прибора.

Отсутствие в конструкции движущихся деталей, продуманный дизайн корпуса и специальная конструкция нагревателей позволили полностью исключить шумы при работе приборов. Сравнительно низкая в своем классе изделий температура лицевой панели, отсутствие острых углов на корпусе прибора исключают возможное травмирование в процессе эксплуатации прибора. Пожарная безопасность электроконвектора МЭТЗ гарантирована встроенной защитой от перегрева с самовозвратом.

Электроконвектор МЭТЗ окрашен современными экологически чистыми порошковыми оправляемыми эмалями RAL 7035, гарантирующими высокое качество внешнего вида на протяжении всего срока службы.

Гарантийный срок – 24 месяца со дня продажи магазином при условии соблюдения правил эксплуатации и хранения.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- номинальное напряжение питающей сети, В	–	220;
- номинальная частота питающей сети, Гц	–	50;
- номинальная потребляемая мощность, кВт	–	1,5;
- число ступеней регулирования	–	2;
- габаритные размеры (без кронштейнов), мм	–	100x650x500;
- масса (без кронштейнов), кг	–	5,2.