

# Паспорт изделия

## Биметаллический секционный радиатор водяного отопления “ZOOM”

### 1. Назначение

Биметаллический секционный радиатор “ZOOM” отлично зарекомендовал себя как в системах центрального, так и автономного отопления, в зданиях и сооружениях любой высоты, в помещениях с любым уровнем влажности. Не требует дополнительной адаптации, специальной подготовки воды и надежно работает как при подключении к медным, пластиковым так и к стальным трубам. Радиаторы могут использоваться в установках горячей воды и пара при температуре теплоносителя - 110°C. Прочная стальная труба чрезвычайно стойка к самому агрессивному теплоносителю при очень высокой температуре. Многократный запас прочности радиатора “ZOOM” используется без ограничений в любых системах отопления. Срок службы радиатора не менее 40 лет. Сертифицирован в Украине.

#### Внешний вид



#### Повышенное рабочее давление



Радиаторы “ZOOM” устанавливаются в отопительные системы зданий и сооружений любой высоты. Радиаторы рассчитаны на работу в системах отопления с рабочим давлением до 30 атм.

Радиатор “ZOOM” устанавливают в отопительные системы, с возможными гидравлическими ударами.

*Сталь* в контакте с водой

*Алюминий* в контакте с окружающей средой

### 2. Технические характеристики (на одну секцию)

Марка, Модель	Высота, мм	Межосевое расстояние, мм	Ширина, мм	Глубина, мм	Объем воды, л	Теплоотдача, Ватт, при $\Delta T=70^{\circ}C$	Рабочее давление, атм.	Вес, кг
ZOOM	560	500	80	96	0,20	175	30	1,60

Цвет – белый RAL 9010

### 3. Транспортировка радиаторов

Транспортировка радиаторов допускается любыми видами транспорта с соблюдением мер по предотвращению ударов и других существенных механических воздействий на прибор во время перевозки. До начала эксплуатации радиатора рекомендуется хранение в упаковке производителя. Радиатор поставляется в сборе из 10 секций.

### 4. Монтаж радиатора

1. Монтаж радиаторов производится согласно требованиям СНиП 3.05.01-85г.

2. Установка радиатора осуществляется следующим образом:

а) закрепить кронштейны, повесить радиатор, используя уровень;

б) соединить радиатор с подводящим и отводящим теплопроводами;

в) установить клапан для выпуска воздуха и проверить его работоспособность;

г) по окончании монтажа должны быть проведены испытания смонтированного радиатора с составлением соответствующего акта установки и ввода в эксплуатацию. Эти работы должны проводиться специализированной монтажной организацией;

д) после окончания проверки и отделочных работ снять упаковочную пленку.

3. При монтаже избегать уменьшения рекомендованных расстояний по установке:

- не менее 30 мм между стеной и радиатором

- не менее 100 мм от подоконника до радиатора

- не менее 100 мм от пола до радиатора

4. Радиатор поставляется в сборе – 10 секций

#### Варианты подключения:

1. Боковое одностороннее подключение

Симметричная конструкция радиатора позволяет осуществлять подключение, как с правой, так и с левой стороны, при этом вход теплоносителя должен быть в верхней части, а выход в нижней части. Обратное подсоединение может вызывать потерю мощности радиатора.

## 2. Перекрестное подключение

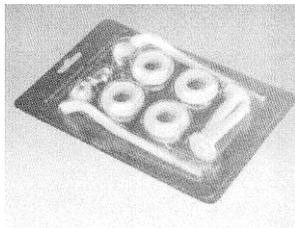
При этом подключении вход теплоносителя должен располагаться в верхней части, а выход в нижней части радиатора.

## 3. Нижнее подключение

Нижнее подключение возможно через специальное переходное устройство.

Для подключения радиатора рекомендовано использовать комплекты (приобретается отдельно):

- переходник с прокладкой (радиатор – труба) 1” – 1/2” или 3/4 ” ..... 4 шт
- пробка – заглушка ..... 1 шт
- клапан для выпуска воздуха с ключиком.....1 шт
- кронштейны (крепление к стене) ..... 2 шт



в комплекте с радиатором не поставляется

## 5. Эксплуатация и уход

- а) при отключении радиатора от системы обязательно открыть клапан выпуска воздуха. Категорически запрещается перекрывать оба вентиля на длительный срок, во избежание разрушения радиатора;
- б) отключение радиатора проводить в следующей последовательности: сначала отключить клапан подающей подводки, затем клапан обратной подводки, после чего открыть клапан выпуска воздуха;
- в) включение радиатора начинается с открывания клапана обратной подводки, затем клапана подающей подводки и заканчивается стравливанием воздуха клапаном для выпуска воздуха и его закрытием;
- г) следует периодически удалять воздух из радиатора через клапан выпуска воздуха;
- д) если радиатор не нагревается – необходимо выпустить воздух;
- е) во избежание загрязнения радиатора и регулирующего клапана, рекомендуется установить фильтры на подающих стояках;
- ж) в случае частой необходимости удаления воздуха из радиатора, рекомендуется обратиться к техническому специалисту;
- з) для очистки поверхности не использовать абразивные вещества. Не использовать увлажнители из пористого материала (терракоты);

## 6. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации радиатора – 10 лет со дня розничной продажи. В случае обнаружения дефекта по вине изготовителя в течении гарантийного периода радиатор подлежит замене в организации-продавце прибора. Гарантия распространяется только на дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Претензии по гарантии радиатора не принимаются в случае несоблюдения условий монтажа, эксплуатации, и ухода указанных выше.

В спорных случаях претензии по качеству продукции принимаются от покупателя при предъявлении следующих документов:

- подробного заявления с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации, адреса, даты и времени обнаружения дефекта, координат монтажной организации или лица, устанавливавшего и испытывавшего радиатор после установки;
- копии лицензии монтажной организации;
- копии разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую был установлен прибор, на изменение данной отопительной системы;
- копии акта о вводе радиатора в эксплуатацию с указанием величины испытательного давления;
- документа, подтверждающего покупку радиатора;
- оригинала паспорта радиатора с подписью потребителя.

Подпись покупателя, ознакомившегося с вышеуказанными рекомендациями и условиями: \_\_\_\_\_

### Отметки продавца:

Дата продажи радиатора: \_\_\_\_\_

Подпись продавца: \_\_\_\_\_

М.п.