

ПАСПОРТ

Алюминиевый секционный радиатор

GROSSETO



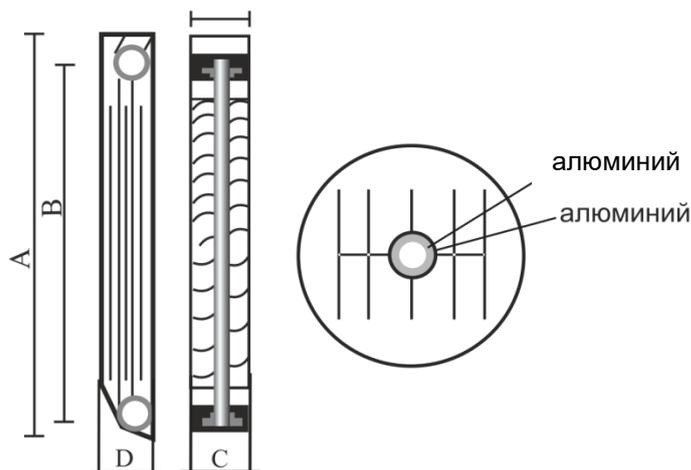
Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор радиаторов «GROSSETO». Наши изделия разработаны в соответствии с высокими требованиями качества и дизайна.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Алюминиевые секционные радиаторы высокого давления предназначены для эксплуатации в сетях центрального отопления жилых, административных зданий.

2. ВНЕШНИЙ ВИД



3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

3.1. Конструкция.

Радиатор алюминиевый, состоит из отдельных элементов-секций, соединенных между собой при помощи ниппелей. Герметичность в местах соединения секций обеспечивается уплотнительными прокладками.

Секция алюминиевого радиатора состоит из алюминиевого сплава с наружным ребрением.

Алюминий, обладающий исключительной теплопроводностью, повышает теплоотдачу.

3.2. Алюминиевые литые секционные радиаторы «Grosseto» производятся по самой современной технологии. Все серийные отопительные приборы «Grosseto» имеют высококачественное покрытие, которое проводится в семь этапов с фосфохромированием и напылением порошковых эпоксиполиэфирных эмалей белого цвета RAL 9016, а затем нанесением специальной краски класса «А», придающей радиатору блеск и законченный внешний вид.

3.3. Основные параметры:

- ✓ Рабочее давление 16 атм.;
- ✓ Испытательное давление..... 22 атм.;
- ✓ максимальная температура теплоносителя..... 110°C;
- ✓ Показатель рН теплоносителя..... 6,5 – 9.
- ✓ ПДК растворенного кислорода в теплоносителе не более мкг/дм³.... 10

Рекомендация: перед приобретением радиатора уточнить параметры магистрали отопления в РЭО или диспетчерском пункте на основании пункта 3.3.

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Радиатор: 1 шт.

Паспорт с гарантией: 1 шт.

Комплект монтажных элементов поставляется отдельно.

5. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ п/п	Наименование	Высота, мм (A)	Глубина, мм (D)	Ширина, мм (C)	Объем, л	Межосевое расстояние, мм (B)	Максимальная рабочая температура, °C	Тепловая мощность, Вт Δ70 °C	Вес секции, кг
1	GROSSETO AL (L) 500/100	580	96	74	0,38	500	110	124	0,69
2	GROSSETO AL (C) 500/100	580	96	74	0,38	500	110	124	0,72
3	GROSSETO AL (O) 500/100	580	96	80	0,38	500	110	148	1,05
4	GROSSETO AL (H) 500/100	580	96	80	0,38	500	110	178	1,25
5	GROSSETO AL (SL) 500/80	580	78	78	0,36	500	110	120	0,69
6	GROSSETO AL (P) 500/80	580	78	78	0,36	500	110	134	0,78
7	GROSSETO AL (S) 350/80	430	78	78	0,36	350	110	120	0,6

Информация, указанная в паспорте, и реальные размеры радиаторов могут отличаться друг от друга. Погрешность может составлять $\pm 10\%$ от заявленных величин. Расхождения могут появляться в связи с механической обработкой радиаторов на автоматической линии, изменениями пресс-форм. Данная погрешность никак не влияет на качество работы радиаторов в теплосетях, их долговечность и надежность.

6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Радиаторы должны храниться в упаковке завода изготовителя.

Во время транспортировки необходимо принимать меры во избежание повреждений радиаторов внешними предметами.

При перевозке на поддонах (паллетах) радиаторы должны быть притянуты к поддону, обтянуты термоусадочной или стретч-пленкой и надежно закреплены.

Недопустимо кантовать штабели радиаторов с помощью строп.

Недопустимо бросать радиаторы во время погрузочно-разгрузочных работ.

Запрещается вставать на радиатор в независимости от того, находится ли он на земле или на поддоне.

Радиаторы не должны выступать за края поддона, на который они уложены, во избежание повреждений во время перемещений.

Производитель не несет ответственности за ущерб, нанесенный во время транспортировки и хранения радиаторов.

7. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Проектирование, монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями СП 60.13330.2016 и СП 73 13330 2016, ГОСТ 31311-2005. Любые изменения проекта (замена отопительных приборов, установка запорно-регулирующей арматуры и т.д.) должны соответствовать этим нормативным документам и согласовываться с организациями, отвечающими за эксплуатацию данной системы отопления.

Опорожнять систему отопления можно только при аварийных ситуациях и профилактических работах не более чем на 15 дней в году.

8. МОНТАЖ

Монтаж радиаторов должны производить специализированные монтажные организации, имеющие лицензию на соответствующие работы.

При установке не должны использоваться радиаторы с явными дефектами. Установка осуществляется при помощи кронштейнов, на которые крепится радиатор.

Радиаторы устанавливаются, не нарушая защитную полиэтиленовую пленку, которая снимается после окончания отделочных работ. Не допускается бросать радиаторы и подвергать их ударным нагрузкам.

Монтаж радиаторов ведётся только на подготовленных (оштукатуренных и окрашенных) поверхностях стен.

При установке радиатора рекомендуется придерживаться следующих параметров:

Расстояние от пола до низа радиатора не менее - 12 см;

Расстояние от подоконника (ниши) до верха радиатора не менее - 12 см;

Расстояние от стены до задней стороны радиатора не менее - 3 см.

В период эксплуатации радиаторы могут издавать незначительные шумы, которые естественны для данного оборудования и не являются дефектом.

При окончании монтажа должны быть проведены испытания смонтированного радиатора с составлением акта ввода радиатора в эксплуатацию.

Гарантийные обязательства на переукомплектованные радиаторы не распространяются

При монтаже радиатора обязательно необходимо соблюдать установку правильного количества кронштейнов, удерживающих радиатор, для исключения возможности его провисания. Для 4 и 6 секций радиатора необходимы 2 кронштейна, для 8 и 10 секций - минимум 3 кронштейна, для 12 секций - 4 кронштейна. Если количество секций 14 и более, то кронштейны рассчитываются, исходя из соотношения 1 кронштейн на 3 секции.

Каждый отопительный прибор с установленной арматурой должен быть испытан гидростатическим методом с давлением в 1,5 раза выше рабочего в данной системе отопления, но не менее 2,0 атм. и не более 6.0 атм. [По СП 73 13330 2016].

Результаты проведенных испытаний должны быть оформлены актом, в котором указывается:

- ✓ дата проведения испытания и дата ввода радиатора в эксплуатацию;
- ✓ испытательное гидравлическое давление;
- ✓ результаты испытаний;

- ✓ подпись ответственного лица организации, производившей монтаж и испытания, с указанием реквизитов организации, а также печать этой организации;
- ✓ подпись лица, эксплуатирующего радиатор.

Акт испытания:

Дата проведения испытания	
Дата ввода радиатора в эксплуатацию	
Испытательное гидравлическое давление	
Результаты испытаний	
Подпись ответственного лица Организации, производившей монтаж и испытания с указанием номера лицензии и реквизитов организации, а также печать организации	
Подпись лица, эксплуатирующего радиатор	

9. ГАРАНТИЯ

Срок службы радиатора «Grosseto» при условии соблюдения требований и рекомендаций, перечисленных в п. 6 - 8 — не менее 25 лет.

На радиатор предоставляется гарантия — 10 лет со дня продажи. Для выполнения гарантийных обязательств, Покупателю необходимо предъявить Продавцу (или Импортеру, Производителю) следующие документы:

- ✓ подписанный клиентом паспорт на радиатор;
- ✓ справка ЖЭКа о давлении в системе отопления в день аварии;
- ✓ копия акта, отвечающего требованиям пункта 8 настоящего паспорта;
- ✓ копия накладной (или другого документа, подтверждающего оплату).

При возникновении спора по качеству продукции продавец в праве потребовать от покупателя предоставить следующие документы:

- ✓ Заявление, в котором должны быть указаны паспортные данные, адрес, дата, время аварии,
- ✓ Описание ситуации эксплуатации, предшествующей аварии,
- ✓ Имя и адрес монтажника, с указанием обладает ли он страховым полисом, покрывающим ущерб, нанесенный неправильной установкой;
- ✓ Акт рекламации, подписанный представителем ЖЭКа, продавца и покупателя;

При необходимости предоставить возможность представителю торгующей организации осмотреть место аварии, последствия аварии, поврежденного изделия, места установки и места повреждения, а также сделать фотографии.

При использовании в качестве теплоносителя воды, ее характеристики должны удовлетворять требованиям, приведенным в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации».

Радиатор «Grosseto» соответствует ГОСТ 31311-2005 и признан годным к эксплуатации.

10. ПРЕИМУЩЕСТВА РАДИАТОРА

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЙ МАТЕРИАЛ ПРИБОРА

Сплав мирового стандарта, увеличивающий прочность и теплоотдачу прибора.

НАДЕЖНОСТЬ

Коллектор увеличенного размера позволяет прибору не бояться «грязного» теплоносителя, т. е. окалина, песок и мусор беспрепятственно проходят и не засоряют радиатор.

Меж секционные прокладки не боятся агрессивных теплоносителей. Эти конструктивные особенности гарантируют бесперебойную работу радиатора.

НЕЗАВИСИМОСТЬ

Радиатор «Grosseto» независим от выбора теплоносителя и пригоден для установки в системах с медными, стальными и пластиковыми трубами. Идеально подходит для эксплуатации в многоэтажных домах с центральным отоплением.

ЕВРОПЕЙСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Радиатор произведен на высокотехнологичном европейском оборудовании.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

На предприятии действует современная система менеджмента качества ISO 9001:2011.

С УСЛОВИЯМИ УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ РАДИАТОРОВ ОЗНАКОМЛЕН(А).

ПРЕТЕНЗИИ ПО ТОВАРНОМУ ВИДУ НЕ ИМЕЮ.

Подпись

дата

Произведено эксклюзивно для «GROSSETO»

Телефон горячей линии: 8 800 600-79-48

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Тип радиатора	Количество
Дата продажи	Продавец
Штамп и реквизиты торгующей (поставляющей) организации	

Отметка организации, производшей монтаж радиатора

Название организации _____

Адрес: _____

Телефон, факс, e-mail: _____

Лицензия № _____

Срок действия _____

МП

Дата:

Ответственное лицо _____

ФИО, Подпись _____

Отметка организации, производшей проверку монтажа радиатора

Название организации _____

Адрес: _____

Телефон, факс, e-mail: _____

Лицензия № _____

Срок действия _____

МП

Дата:

Ответственное лицо _____

ФИО, Подпись _____

ВНИМАНИЕ! В случае возникновения претензии к качеству оборудования, покупатель обязан в трехдневный срок с момента возникновения такой претензии обратиться в организацию, осуществившую продажу данного оборудования. Гарантийный талон действителен только в оригинале при наличии отметки о дате покупки, штампа торгующей организации и подписи продавца, отметки организации, установившей радиатор. Наличие чека / счета на покупку обязательно.