

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Радиатор чугунный TM VALFEX

Модель _____

Количество шт. _____

Дата продажи _____
(число, месяц, год)

Продавец _____
(Поставщик) (подпись или штамп)

*Штамп
торгующей (поставляющей)
организации*

ВНИМАНИЕ!

Перед монтажом радиатора проверьте технические параметры системы отопления Вашего дома на соответствие техническим параметрам чугунного радиатора TM VALFEX. Несоответствие параметров системы техническим параметрам радиатора может привести к выходу радиатора из строя!

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: SHANXI QINGXU COUNTY BEIZHU RADIATOR CO., LTD
NO. 16, INDUSTRIAL ROAD, INDUSTRIAL ZONE, ZHAOJIABAO VILLAGE, WANGDA TOWNSHIP, QINGXU COUNTY, TAIYUAN, SHANXI, CHINA

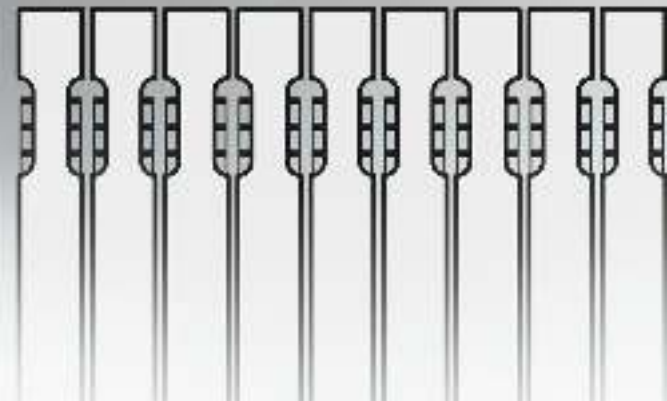
ТОРГОВЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ: SHANXI BEIZHU RADIATOR TRADE CO.,LTD.
NO.10-106, INTERNATIONAL BUSINESS CENTER BLOCK A, KANGNING STREET, XIAODIAN DISTRICT, TAIYUAN, CHINA

ИЗГОТОВЛЕНО ПО ЗАКАЗУ: ООО «ТЕПЛОСЕТЬ»
601650, РОССИЯ, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛ., Г. АЛЕКСАНДРОВ, УЛ. ЛЕНИНА, Д. 13, КОРП. 7, ЭТАЖ 7, О.Ф. 704

VALFEX.RU



ПАСПОРТ РАДИАТОР ЧУГУННЫЙ



испытательное давление	максимальное рабочее давление	гарантия	срок службы
18 бар	10 бар	2 года	30 лет
СТ ГОСТ 31311-2005			

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Чугунные радиаторы TM VALFEX предназначены для применения в системах водяного отопления жилых, административных, промышленных и общественных зданий, медицинских учреждений, а также индивидуальных домов и коттеджей. Чугунные радиаторы TM VALFEX сертифицированы в системе ГОСТ Р и соответствуют ГОСТ 31311-2005.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 **Конструкция.** Радиатор представляет собой собранные вместе секции из высококачественного литейного чугуна.

2.2 **Покрытие.** Наружная поверхность радиатора защищена эмалевым покрытием.

2.3 Основные технические параметры:

- Максимальное рабочее давление – 10 атм;
- Испытательное давление – 18 атм;
- Максимальная температура теплоносителя – 120 °С.

Паспорт распространяется на следующие модели радиаторов TM VALFEX:

Параметры секции	CAST IRON 300 CI-B	CAST IRON 500 CI-B
Межосевое расстояние	300	500
Высота, мм	376	576
Глубина, мм	82	82
Ширина, мм	60	60
Вес, кг	3*	4*
Теплоотдача, кВт	0,99	0,106
Резьба отверстия	1"	1"
Секционность	10	7, 10
Объем, л		0,45

* Вес без учета nipples

2.4. Теплоотдача указана при нормальных условиях – температура воды на входе $t_{вх}=91\text{ }^{\circ}\text{C}$, на выходе $t_{вых}=89\text{ }^{\circ}\text{C}$, температура воздуха $t_{воз}=20\text{ }^{\circ}\text{C}$. В случае эксплуатации радиаторов при ΔT , отличающейся от $70\text{ }^{\circ}\text{C}$, теплоотдача рассчитывается по формуле: $Q=Q(\Delta T/70\text{ }^{\circ}\text{C})^n$ где ΔT – разность между температурой теплоносителя (средняя между температурой на входе и на выходе из радиатора) и температурой воздуха в помещении, коэффициент $n = 1,3$.

3. МОНТАЖ РАДИАТОРА

3.1 Монтаж чугунных радиаторов TM VALFEX должны производить специализированные монтажные организации, имеющие лицензию на проведение строительно-монтажных работ при наличии разрешения от эксплуатирующей организации.

3.2 Радиаторы могут быть присоединены к трубопроводным системам из стальных или полимерных труб, соединительными деталями, соответствующими применяемому типу труб.

3.3 При использовании полимерных труб необходимо учитывать рабочие параметры труб, согласно классу эксплуатации (указанному в составе маркировки на трубе).

3.4 Радиаторы устанавливаются, не нарушая защитную полиэтиленовую пленку, которая снимается после окончательных работ.

3.5 При установке радиатора рекомендуется придерживаться следующих параметров:

- Расстояние от пола до низа радиатора – 12 см;
- Расстояние от подоконника до верха радиатора – 10 см;
- Расстояние от стены до задней стороны радиатора – min 3 см.

3.6 Установка осуществляется при помощи кронштейнов, на которые крепится радиатор. Использование радиаторных пробок для монтажа радиатора обязательно.

3.7 При монтаже радиатора рекомендуется установка запорной арматуры для отключения радиатора от магистрали отопления.

3.8 На каждый радиатор следует установить воздухоотводчик (кран Маевского) в верхнем резьбовом отверстии радиатора.

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

4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ РАДИАТОРА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

4.1 Проектирование, монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями СП 60.13330.2016 и СП 73.13330.2016

4.2 В качестве теплоносителя используется вода или незамерзающие составы, неагрессивные к материалу радиатора и разрешенные к использованию в системах отопления с pH от 7 до 11. Качество сетевой воды должно соответствовать требованиям РД 24.031.120.

4.3 В аварийных и ремонтных случаях допускают слив воды из системы отопления на срок, минимально необходимый для устранения аварии и проведения ремонтных работ, но не более чем на 15 суток.

4.4 Использование отопительных приборов в качестве токоведущих и заземляющих устройств не допускается.

4.5 В течение эксплуатации прибора рекомендуется регулярно очищать поверхность панелей и внутреннюю часть от загрязнений.

4.6 При необходимости следует удалять воздух из верхнего коллектора прибора при помощи воздухоотводчика.

4.7 Транспортировка и хранение должны осуществляться с соблюдением условий защиты эмалевого покрытия корпуса радиатора от механических повреждений. Хранение радиаторов возможно только в закрытых помещениях в положении, исключающем повреждение упаковки, в том числе от атмосферных осадков. Падение радиаторов не допускается.

5. ГАРАНТИИ

5.1 На чугунные радиаторы TM VALFEX предоставляется гарантия – 2 года со дня продажи. Гарантия распространяется на все производственные дефекты, выявленные с даты покупки или монтажа радиатора, указанной на товарном чеке или Акте установки оборудования при условии, что установка произведена квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований действующих норм монтажа и рекомендаций производителя по установке.

5.2 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя или организации, ответственной за эксплуатацию системы отопления, к которой подключен (был подключен) радиатор в результате нарушения условий настоящего паспорта.

5.3 Претензии по гарантии не принимаются в случае наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия, ремонта радиаторов не уполномоченными на это лицами, разборки и других не предусмотренных техническими указаниями паспорта вмешательств (на радиаторы у которых был изменен секционный состав, произведена переборка секций, произведена замена отдельных секций).

5.4 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, устанавливавшей и испытывавшей 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.

5.5 Срок службы радиатора TM VALFEX 30 лет.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Радиатор чугунный модель _____ количество секций _____

КОНТРОЛИРУЕМЫЙ ПАРАМЕТР	ВЫВОД О СООТВЕТСТВИИ
Визуальный контроль	
Испытание на избыточное давление	

Контролер _____



Дата изготовления _____

С условиями установки и эксплуатации радиаторов ознакомлен(а):
претензии по товарному виду радиаторов не имею.

202__ г.

Подпись _____

(число, месяц)