

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

КОЛИЧЕСТВО ШТ. _____

ДАТА ПРОДАЖИ _____
(число, месяц, год)

ПРОДАВЕЦ (ПОСТАВЩИК) _____
(подпись или штамп)

С УСЛОВИЯМИ СОГЛАСЕН _____
(подпись покупателя)

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК – 5 ЛЕТ С ДАТЫ ПРОДАЖИ

Штамп
торгующей
(поставляющей)
организации

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: CHENGDE RUI MAI TRADING CO., LTD / ЧЕНГДЕ РУИ МЕЙ ТРЕЙДИНГ КО., ЛТД
ADD: ROOM 311, UNIT 5, 1-1 BUILDING, ZHONGXING ROAD, SHUANGQIAO DISTRICT, CHENGDE CITY, HEBEI, CHINA.
АДРЕС: КАБИНЕТ 311, КОРПУС 5, 1-1 ЗДАНИЕ, ЖОНГСИНГ РОАД, РАЙОН ШУАНГСИАО, ГОРОД ЧЕНГДЕ, ХЕБЕЙ, КИТАЙ

ИМПОРТЕР: ООО «САНТЕХКОМПЛЕКТ» / "SANTECHKOMPLEKT" LLC
АДРЕС: 142701, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ВИДНОЕ, БЕЛОКАМЕННОЕ Ш., 1 / ADD: 142701, MOSCOW REGION, VIDNOE, BELOKAMENNOYE AV., 1

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ: РОСС RU С-CN.AB29.B.00086/22
ЛАБОРАТОРИЯ ООО «ТРАНСКОНСАЛТИНГ», АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ RA.RU.21AI63
СРОК ДЕЙСТВИЯ С 26.09.2022 ПО 25.09.2027

1. НАЗНАЧЕНИЕ

- Секционные чугунные радиаторы Ogint предназначены для применения как в центральных системах отопления, так и в индивидуальных системах отопления. В качестве теплоносителя могут использоваться вода и незамерзающие жидкости с pH от 6,5 до 9 и максимальной температурой 130°C в соответствии с требованиями, приведенными в "Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ", введенных в действие приказом №229 Минэнерго РФ от 19 июня 2003 г.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОПИСАНИЕ РАДИАТОРОВ

- Радиаторы состоят из отдельных секций, соединённых между собой при помощи стальных ниппелей и силиконовых прокладок, обеспечивающих герметичность прибора. Секции производятся из высококачественного литейного чугуна.
- Наружная поверхность радиаторов покрыта защитным эмалевым слоем. Цвет лакокрасочного покрытия RAL9016.
- Основные технические характеристики одной секции:

Модель	Теплоотдача при ΔT 70°C, кВт	Монтажная высота, мм	Масса секции, кг *	Максимальное рабочее давление, бар	Опрессовочное давление, бар	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм	Объём, л
300	0,084	300	2,8	10	15	380	58	80	0,31
500	0,124	500	4,0	10	15	580	58	80	0,37

* масса без учета ниппелей

- Теплоотдача указана при условиях $\Delta T=70^\circ\text{C}$. В случае эксплуатации радиаторов при ΔT отличающейся от 70°C , теплоотдача рассчитывается по формуле: $Q=Q(\Delta T-70^\circ\text{C}) \cdot (\Delta T/70^\circ\text{C})^n$, 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. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Допускается любой вид транспортировки радиаторов при условии отсутствия механического воздействия, воздействия влаги и химических веществ во время перевозки.
- До эксплуатации радиаторы должны храниться в закрытых помещениях в упаковке производителя, в условиях, исключающих механические воздействия, воздействия влаги и химических веществ.
- Производитель не несет ответственность за повреждения радиатора, вызванные нарушением условий транспортировки и хранения.

4. МОНТАЖ РАДИАТОРА

- Монтаж и установка чугунных радиаторов Ogint должны проводиться специализированными организациями, имеющими свидетельство о допуске к работам. Установка радиаторов должна осуществляться в полном соответствии с настоящей инструкцией. Производитель не несет ответственности в случае невыполнения инструкции по монтажу!
- Вследствие возможных при транспортировке ослаблений ниппельных соединений приборы перед установкой должны быть испытаны на герметичность опрессовочным давлением (см. таблицу технических параметров), а ниппели в местах течи должны быть подтянуты. Категорически запрещается бросать радиаторы.
- Монтаж радиатора на стену.
Для обеспечения максимальной теплоотдачи радиатора необходимо соблюдать монтажные расстояния, указанные на рис.1. Для монтажа радиаторов используйте 3 усиленных кронштейна (2 сверху и 1 снизу).

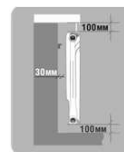


Рис. 1

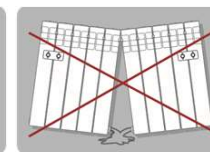


Рис. 2

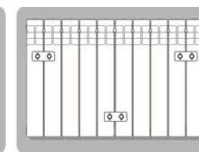


Рис. 3

- Демонтаж радиатора.
Перед демонтажем старого радиатора во избежание подтопления помещения убедитесь в отсутствии теплоносителя в системе отопления (отключить стояк).



4.5. Возможные схемы подключения радиатора



1 – радиатор; 2 – запорно-регулирующий вентиль + радиаторная пробка; 3 – радиаторная пробка + заглушка; 4 – радиаторная пробка + воздухоотводчик; 5 – байпас.
 При установке радиатора в однотрубной системе отопления перед радиатором необходимо установить байпас (замыкающий участок).

4.6. Подключение радиатора к системе отопления.

Радиатор подключается к трубопроводам с помощью специальных радиаторных пробок (либо $\frac{1}{2}$ дюйма, либо $\frac{3}{4}$ дюйма). Кран Маевского либо автоматический клапан для выпуска воздуха устанавливается в свободный верхний выход радиатора. Заглушка устанавливается в неиспользуемое выходное отверстие радиатора, проверяется работоспособность системы. Для возможности демонтажа радиатора на подающий и обратный трубопровод устанавливается запорно-регулирующая арматура Ogint.

4.7. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МАТЕРИАЛАМ И КАЧЕСТВУ ТРУБОПРОВОДОВ ДЛЯ ПОДВОДА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ В ОТОПИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР

Трубопроводы систем отопления следует проектировать из стальных труб, труб из полимерных материалов, разрешенных к применению в строительстве. В комплекте с полимерными трубами следует применять соединительные детали и изделия, соответствующие типу труб. Параметры теплоносителя (температура, давление) в горизонтальных системах отопления с трубами из полимерных материалов не должны превышать предельно допустимые значения, указанные в нормативной документации на их изготовление.

4.8. Гидравлические испытания.

После завершения монтажа необходимо провести гидравлические испытания радиатора, т. е. создать в радиаторе давление, в 1.5 раза превышающее рабочее. По результатам испытаний составляется Акт ввода радиатора в эксплуатацию.

5. ЭКСПЛУАТАЦИЯ РАДИАТОРА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1. Эксплуатация системы отопления должна осуществляться в полном соответствии с нормами СП 60.13330.2012 и СП 73.13330.2012.

5.2. В процессе эксплуатации во избежание выхода радиатора из строя запрещается:

- отключать радиатор от системы отопления (перекрывать оба запорных вентиля на входе и выходе радиатора) за исключением случаев техобслуживания и демонтажа радиатора;
- резко открывать вентили отключенного от отопления прибора во избежание гидравлического удара;
- устанавливать радиатор в сеть горячего водоснабжения;
- использовать теплоноситель, несоответствующий требованиям, приведенным в "Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ", введенных в действие приказом №229 Минэнерго РФ от 19 июня 2003 г.
- спускать теплоноситель из сети отопления при перерывах в работе и остановке в летний период за исключением аварийных ситуаций и профилактических работ, но не более 15 дней в году;
- использовать трубы и радиаторы в качестве элементов электрических цепей, например, для заземления;
- допускать детей к клапанам, установленным на радиаторе.

5.3. Чугунные радиаторы Ogint не предназначены для установки в помещениях с излишне агрессивной и/или влажной средой (например: бассейны, автомойки, прачечные, химчистки).

6. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Радиатор в фирменной упаковке.
- Технический паспорт изделия с гарантийным талоном.

7. СЕРТИФИКАТЫ

Производство чугунных радиаторов Ogint сертифицировано в соответствии с нормами международного стандарта ISO 9001, ISO 14001. На территории РФ радиаторы Ogint имеют сертификаты соответствия ГОСТ 31311-2005.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантия на чугунные радиаторы Ogint – 5 лет. Гарантия распространяется на все производственные дефекты, выявленные с даты покупки или монтажа радиатора, указанной в товарном чеке или Акте установки оборудования при условии, что установка произведена квалифицированным специалистом.
- 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 требований по хранению, транспортировке, эксплуатации, обслуживанию и монтажу радиатора. Срок эксплуатации чугунных радиаторов – 30 лет. **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НА ПЕРЕКОМПОНОВАННЫЕ РАДИАТОРЫ НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ!**
- В случае предъявления претензий по качеству прибора в течение гарантийного срока необходимо предоставить следующие документы:
 - заявление с указанием паспортных данных/реквизитов организации заявителя;
 - технический паспорт с заполненным гарантийным талоном;
 - документы, подтверждающие покупку радиатора;
 - копию лицензии монтажной организации;
 - копию разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую был установлен радиатор, на изменение данной отопительной системы (в случае замены прибора);
 - копию акта о вводе радиатора в эксплуатацию.



С УСЛОВИЯМИ УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ РАДИАТОРА ОЗНАКОМЛЕН(А):
 ПРЕТЕНЗИЙ ПО ТОВАРНОМУ ВИДУ РАДИАТОРА НЕ ИМЕЮ

Число, месяц, год: _____ Подпись: _____