

С условиями установки, эксплуатации радиаторов
и условиями гарантии ознакомлен (а):

Претензий к качеству радиатора не имею:

« _____ » _____ 20 ____ г.
Подпись _____

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Радиатор отопительный чугунный MC-140M2

Количество, шт. _____

Дата отгрузки _____
(число, месяц, год)

Продавец _____
(Поставщик) (подпись)

Штамп торгующей (поставляющей)
организации.

«Непубличное акционерное общество
«Нижнетагильский котельно-радиаторный завод»
622018, г. Нижний Тагил Свердловской обл., ул. Восточное шоссе, 22.
Телефон/факс (3435) 499166;499181/ (3435) 330697.http://www.ntkrz.com



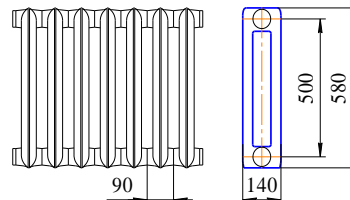
Радиаторы отопительные чугунные MC-140M2

ПАСПОРТ
39.060.00.00.000ПС

1. Основные технические данные

Радиаторы предназначены для систем отопления зданий различного назначения с теплоносителем температурой до 130°C и с рабочим избыточным давлением до 1,2 МПа (12 кгс/см²).

- 1.1. Номинальный тепловой поток 1 секции 0,16 кВт.
- 1.2. Габаритные размеры 1 секции – 580x140x90 мм.
- 1.3. Резьбовые отверстия в проходных пробках G¹/₂ или G³/₄.
- 1.4. Радиаторы изготовителем собираются на прокладках из теплостойкой резины.



2. Комплектность

2.1. Основные технические данные и комплект поставки приведены в таблице:

Параметры радиатора			Количество радиаторов в партии, шт.
Количество секций, шт.	Номинальный тепловой поток *, кВт	Масса, кг	
4	0,64	24,9	
7	1,12	43,0	

*При нормальных условиях по ГОСТ 31311-2005.

Радиаторы поставляются изготовителем 4-х и 7-ми секционными. Каждый радиатор комплектуется четырьмя прокладками для пробок. Каждая партия радиаторов комплектуется паспортом.

С условиями установки, эксплуатации радиаторов
и условиями гарантии ознакомлен (а):

Претензий к качеству радиатора не имею:

« _____ » _____ 20 ____ г.
Подпись _____

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Радиатор отопительный чугунный MC-140M2

Количество, шт. _____

Дата отгрузки _____
(число, месяц, год)

Продавец _____
(Поставщик) (подпись)

Штамп торгующей (поставляющей)
организации.

«Непубличное акционерное общество
«Нижнетагильский котельно-радиаторный завод»
622018, г. Нижний Тагил Свердловской обл., ул. Восточное шоссе, 22.
Телефон/факс (3435) 499166;499181/ (3435) 330697.http://www.ntkrz.com



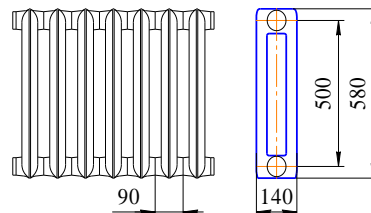
Радиаторы отопительные чугунные MC-140M2

ПАСПОРТ
39.060.00.00.000ПС

1. Основные технические данные

Радиаторы предназначены для систем отопления зданий различного назначения с теплоносителем температурой до 130°C и с рабочим избыточным давлением до 1,2 МПа (12 кгс/см²).

- 1.1. Номинальный тепловой поток 1 секции 0,16 кВт.
- 1.2. Габаритные размеры 1 секции – 580x140x90 мм.
- 1.3. Резьбовые отверстия в проходных пробках G¹/₂ или G³/₄.
- 1.4. Радиаторы изготовителем собираются на прокладках из теплостойкой резины.



2. Комплектность

2.1. Основные технические данные и комплект поставки приведены в таблице:

Параметры радиатора			Количество радиаторов в партии, шт.
Количество секций, шт.	Номинальный тепловой поток *, кВт	Масса, кг	
4	0,64	24,9	
7	1,12	43,0	

*При нормальных условиях по ГОСТ 31311-2005.

Радиаторы поставляются изготовителем 4-х и 7-ми секционными. Каждый радиатор комплектуется четырьмя прокладками для пробок. Каждая партия радиаторов комплектуется паспортом.

2.2.Обозначение при заказе: радиатора МС-140М2 с межцентровым расстоянием 500 мм, избыточным давлением теплоносителя 1,2 МПа (12кгс/см²), с количеством секций 4

-Радиатор МС-140М2-500-1,2-4 ТУ 4935-036-00512131-2007;

-то же с количеством секций 7

-Радиатор МС-140М2-500-1,2-7 ТУ 4935-036-00512131-2007.

3. Гарантии изготовителя

3.1.Изготовитель гарантирует соответствие радиаторов требованиям ТУ 4935-036-00512131-2007 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных ТУ 4935-036-00512131-2007 и настоящим паспортом.

3.2.Гарантийный срок хранения 3,5 года со дня отгрузки.

Гарантийный срок эксплуатации 3 года со дня ввода радиаторов в эксплуатацию, в пределах гарантийного срока хранения.

При отсутствии у покупателя паспорта на изделие, гарантийный срок хранения считается с 01 января года изготовления, указанного на радиаторе.

3.3.Гарантия на защитное покрытие – 1 год со дня изготовления.

3.4.Срок службы радиаторов - 30 лет.

Претензии по качеству продукции принимаются при предъявлении покупателем следующих документов:

- Заявление с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации, адреса, даты и времени обнаружения дефекта, адреса эксплуатационной организации, адреса монтажной организации, осуществившей установку и испытание радиатора после установки.
- Копия разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую был установлен прибор, на установку прибора.
- Копия акта о вводе радиатора в эксплуатацию, с указанием испытательного давления.
- Копия акта о фактическом давлении и температуре теплоносителя в момент аварии, заверенная управляющей компанией.
- Документ, подтверждающий покупку радиатора.
- Паспорт на изделие с оригиналом штампа торгующей организации.
- Фотографии мест дефектов забракованных секций радиатора.

4. Свидетельство о приемке

Радиаторы МС-140М2 имеют сертификат соответствия № РОСС RU. АГ99.Н03218 сроком действия до 27.10.2018, испытаны гидравлическим давлением 1,8 МПа (18кгс/см²), соответствуют требованиям ТУ 4935-036-00512131-2007 и признаны годными к эксплуатации.

Принято ОТК

Дата

2.2.Обозначение при заказе: радиатора МС-140М2 с межцентровым расстоянием 500 мм, избыточным давлением теплоносителя 1,2 МПа (12кгс/см²), с количеством секций 4

-Радиатор МС-140М2-500-1,2-4 ТУ 4935-036-00512131-2007;

-то же с количеством секций 7

-Радиатор МС-140М2-500-1,2-7 ТУ 4935-036-00512131-2007.

3. Гарантии изготовителя

3.1.Изготовитель гарантирует соответствие радиаторов требованиям ТУ 4935-036-00512131-2007 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных ТУ 4935-036-00512131-2007 и настоящим паспортом.

3.2.Гарантийный срок хранения 3,5 года со дня отгрузки.

Гарантийный срок эксплуатации 3 года со дня ввода радиаторов в эксплуатацию, в пределах гарантийного срока хранения.

При отсутствии у покупателя паспорта на изделие, гарантийный срок хранения считается с 01 января года изготовления, указанного на радиаторе.

3.3.Гарантия на защитное покрытие – 1 год со дня изготовления.

3.4.Срок службы радиаторов - 30 лет.

Претензии по качеству продукции принимаются при предъявлении покупателем следующих документов:

- Заявление с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации, адреса, даты и времени обнаружения дефекта, адреса эксплуатационной организации, адреса монтажной организации, осуществившей установку и испытание радиатора после установки.
- Копия разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую был установлен прибор, на установку прибора.
- Копия акта о вводе радиатора в эксплуатацию, с указанием испытательного давления.
- Копия акта о фактическом давлении и температуре теплоносителя в момент аварии, заверенная управляющей компанией.
- Документ, подтверждающий покупку радиатора.
- Паспорт на изделие с оригиналом штампа торгующей организации.
- Фотографии мест дефектов забракованных секций радиатора.

4. Свидетельство о приемке

Радиаторы МС-140М2 имеют сертификат соответствия № РОСС RU. АГ99.Н03218 сроком действия до 27.10.2018, испытаны гидравлическим давлением 1,8 МПа (18кгс/см²), соответствуют требованиям ТУ 4935-036-00512131-2007 и признаны годными к эксплуатации.

Принято ОТК

Дата

5. Общие указания

5.1.При установке радиатора рекомендуется придерживаться следующих параметров по СНиП 3.05.01-85:

Расстояние от пола до низа радиатора min 60 мм.

Расстояние от подоконника (ниши) до верха радиатора min 50 мм.

Расстояние от стены до задней поверхности радиатора min 25 мм.

5.2. Рекомендации по материалам и качеству трубопроводов для подвода теплоносителя в отопительный прибор должны осуществляться в соответствии с требованиями СНиП 3.05.01-85, СНиП 41-01-2003, СП 41-102-98, ТУ 4935-036-00512131-2007 и другими строительными нормами и правилами, утвержденными Минстроем России.

5.3.Качество теплоносителя (воды) должно соответствовать СНиП 41-01-2003.

6. Монтаж

6.1.Монтаж радиаторов должны производить только специализированные монтажные организации, имеющие разрешение от эксплуатирующей организации.

6.2.Монтаж радиаторов должен осуществляться в соответствии с требованиями СНиП 3.05.01-85, СНиП 41-01-2003, СП 41-102-98, ТУ 4935-036-00512131-2007 и другими строительными нормами и правилами, утвержденными Минстроем России.

6.3.Вследствие, возможных при транспортировке, ослабления ниппельных соединений и повреждения радиатора, ввиду его тонкостенности, радиаторы **перед установкой должны быть испытаны на герметичность гидравлическим давлением 1,8 МПа (18кгс/см²)**, а ниппели в местах течи должны быть подтянуты.

Категорически запрещается бросать радиаторы.

6.4.Пробки (для обеспечения герметичности радиатора и сохранности пробок) должны ввертываться в крайние секции на резиновых прокладках без подмотки, момент затяжки не должен превышать 15 кгс×м.

6.5. При установке радиатора из 10 секций и более, рекомендуется диагональное подключение.

6.6.Воздухоотводный клапан следует устанавливать только в верхнем присоединительном отверстии.

6.7.По окончании монтажа или при перегруппировке радиатора следует **провести испытания смонтированного радиатора с составлением акта ввода в эксплуатацию.**

5. Общие указания

5.1.При установке радиатора рекомендуется придерживаться следующих параметров по СНиП 3.05.01-85:

Расстояние от пола до низа радиатора min 60 мм.

Расстояние от подоконника (ниши) до верха радиатора min 50 мм.

Расстояние от стены до задней поверхности радиатора min 25 мм.

5.2. Рекомендации по материалам и качеству трубопроводов для подвода теплоносителя в отопительный прибор должны осуществляться в соответствии с требованиями СНиП 3.05.01-85, СНиП 41-01-2003, СП 41-102-98, ТУ 4935-036-00512131-2007 и другими строительными нормами и правилами, утвержденными Минстроем России.

5.3.Качество теплоносителя (воды) должно соответствовать СНиП 41-01-2003.

6. Монтаж

6.1.Монтаж радиаторов должны производить только специализированные монтажные организации, имеющие разрешение от эксплуатирующей организации.

6.2.Монтаж радиаторов должен осуществляться в соответствии с требованиями СНиП 3.05.01-85, СНиП 41-01-2003, СП 41-102-98, ТУ 4935-036-00512131-2007 и другими строительными нормами и правилами, утвержденными Минстроем России.

6.3.Вследствие, возможных при транспортировке, ослабления ниппельных соединений и повреждения радиатора, ввиду его тонкостенности, радиаторы **перед установкой должны быть испытаны на герметичность гидравлическим давлением 1,8 МПа (18кгс/см²)**, а ниппели в местах течи должны быть подтянуты.

Категорически запрещается бросать радиаторы.

6.4.Пробки (для обеспечения герметичности радиатора и сохранности пробок) должны ввертываться в крайние секции на резиновых прокладках без подмотки, момент затяжки не должен превышать 15 кгс×м.

6.5. При установке радиатора из 10 секций и более, рекомендуется диагональное подключение.

6.6.Воздухоотводный клапан следует устанавливать только в верхнем присоединительном отверстии.

6.7.По окончании монтажа или при перегруппировке радиатора следует **провести испытания смонтированного радиатора с составлением акта ввода в эксплуатацию.**