

## РАДИАТОР «СТЭЛС-500»

Тип радиатора ПИОНЕР: /500-7 /500-9 /500-11 /500-13 /500-15

Количество (шт)

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Продавец: \_\_\_\_\_

Штамп магазина:

Название, телефон, номер договора фирмы, установившей радиатор: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Лицензия № \_\_\_\_\_ М.П. фирмы, установившей радиатор

### Уважаемый Покупатель!

При установке радиатора рекомендуем пользоваться услугами специализированных организаций. В гарантийном талоне должны быть указаны: название, № лицензии, телефон, печать и подпись специалиста организации, установившей радиатор.

Установку радиаторов «ПИОНЕР-500» необходимо согласовать с местной эксплуатирующей организацией, так как отклонение рабочих параметров системы отопления от указанных производителем, может привести к выходу прибора из строя. По факту установки радиаторов должен быть составлен акт сдачи отопительных приборов в эксплуатацию.

С гарантийными условиями, условиями установки и эксплуатации радиатора ознакомлен. Претензий по товарному виду радиатора не имею:

Подпись покупателя: \_\_\_\_\_ Дата: \_\_\_\_\_



ООО «ТеплоСантехМонтаж»



**СТАЛЬНОЙ РАДИАТОР**

**«СТЭЛС»**

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ  
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

# СТАЛЬНОЙ ТРУБЧАТЫЙ РАДИАТОР СЕКЦИОННЫЙ СТЭЛС-500 (Корея) ПАСПОРТ

## 1. Назначение

Радиатор отопительный стальной трубчатый СТЭЛС-500 предназначен для систем водяного отопления жилых, административных и общественных зданий, обладает высокой теплоотдачей и устойчивостью к коррозии.

Радиатор СТЭЛС-500 зарегистрирован и испытан в НИИ «Сантехника» г. Москва, рекомендован к применению в системах высокого давления.

Радиатор СТЭЛС-500 соответствует требованиям ТУ 4935-064-00284581-99 и признан годным для эксплуатации.

## 2. Комплектация

Радиатор в упаковке	1 шт.	Клапан Маевского	1 шт.
Заглушка	1 шт.	Кронштейны	4 шт.

## 3. Технические данные

### 3.1. Конструкция.

-радиатор СТЭЛС-500 представляет собой оригинальную конструкцию с высоким уровнем дизайна;

-радиатор изготавливается методом напрессовки и сварки. Верхний и нижний коллекторы соединены рядом вертикальных трубок ( 3 ряда ). Толщина стенок трубчатых элементов 2,4 мм.;

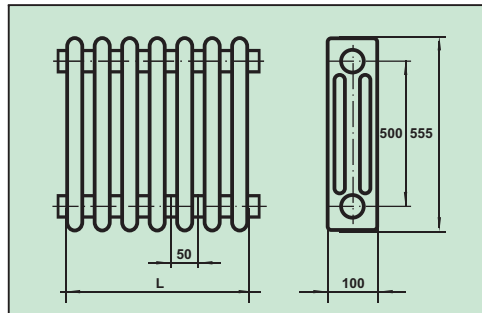
-радиаторы гигиеничны, т.к. не задерживают пыль на обтекаемых эмалированных поверхностях.

### 3.2. Отделка поверхности

Радиаторы имеют высококачественную окраску, обеспечиваемую порошковыми эпоксидными эмалями белого цвета, наносимыми в электростатическом поле.

### 3.3. Основные параметры

- рабочее давление..... 2,0 МПа (20 атм.)
- испытательное давление.....3,0 МПа (30 атм.)
- максимальная температура теплоносителя..... 130°С
- высота радиатора.....555 мм
- глубина радиатора..... 100 мм
- межосевое расстояние..... 500 мм
- присоединительные размеры.....3/4
- количество секций..... 7, 9, 11, 13, 15
- размеры и характеристики радиатора представлены в таблице:



Модель	Кол-во секций шт.	Масса кг	Длина мм	Отапливаемая площадь, м <sup>2</sup>	Мощн. Вт
СТЭЛС-500	7	14,28	370	7-9	819
СТЭЛС-500	9	18,36	470	9-11	1053
СТЭЛС-500	11	22,44	570	11-13	1287
СТЭЛС-500	13	26,52	670	14-16	1521
СТЭЛС-500	15	30,60	770	16-18	1755

- средний срок службы радиатора не менее 30 лет

### 3.4. Рекомендация

Перед приобретением уточнить параметры магистрали отопления в РЭО или в диспетчерском пункте на соответствие пункта 3.3.

Отклонения от заданных параметров могут привести к выходу из строя радиатора в процессе эксплуатации.

## 4. Монтаж радиатора

- монтаж радиатора должны производить специализированные монтажные организации;
- крепление радиатора к стене производится с помощью кронштейнов;
- монтаж радиатора должен производиться с обеспечением сохранности и герметичности соединений;
- при эксплуатации радиатора не рекомендуется слив теплоносителя из системы отопления за исключением аварийных случаев;
- по окончании монтажа должны быть проведены индивидуальные испытания смонтированного оборудования.

СНиП 3.05-01-85 с составлением акта.

## 5. Правила эксплуатации радиатора

- в течение всего периода эксплуатации отопительная система должна быть заполнена теплоносителем в соответствии с требованиями приведенных в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» РД34.20.501-95 г.

- Рh-кислотность - в пределах 7-9;
- содержание кислорода - до 0,02 мг/кг;
- общая жесткость - до 7 мг-экв/л;
- при заполнении системы теплоносителем необходимо стравить воздух с помощью воздуховыпускного клапана, установленного в верхнем штуцере радиатора;
- запрещается отключать радиатор от системы отопления кроме аварийных ситуаций и профилактической промывки радиатора (раз в 3 года);
- запрещается резко открывать вентили (краны), установленные на входе/выходе радиатора во избежание гидравлического удара;
- запрещается использовать трубы магистралей отопления, корпус радиатора в качестве заземления для электрооборудования;
- запрещается допуск детей к запорно-регулирующей арматуре (вентили, краны);
- запрещается использовать вентили (краны) в качестве терморегулирующих элементов отопления без установки перемычек в однотрубных системах отопления многоэтажных домов.

## 6. Транспортировка и хранение

- при транспортировании, погрузке и выгрузке радиатора должны быть приняты меры,обеспечивающие их сохранность от механических повреждений;
- радиатор должен храниться в упакованном виде в закрытых сухих помещениях, хранение совместно с различными химикатами не допускается.

## 7. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации 5 лет со дня продажи.

Продавец обязуется:

- заменить вышедший из строя прибор в течении гарантийного срока;
- выдать новые гарантийные обязательства в день обмена.

## 8. Гарантийные условия

Гарантийные обязательства выполняются при выполнении следующих условий:

- гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя;
- гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушений правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации изделия;
- претензии по качеству работы после ввода радиатора в эксплуатацию принимаются только через производителей работ;
- обязательно наличие рекламационного акта (заявления), содержащего наименование организации (частного лица), эксплуатирующей радиатор, адрес, характер неисправностей и условия, при которых они произошли;
- обязательно наличие справки из РЭО или ЖКО, определяющей условия эксплуатации (температуру воды, давление, химический состав воды) на момент выхода радиатора из строя;
- заключение комиссии с участием представителей заинтересованных сторон;
- обязательно наличие паспорта изделия, правильно заполненного гарантийного талона с указанием типа, размера, даты продажи, штампа торгующей организации, подписи продавца.

Продавец не несет юридической и финансовой ответственности перед пользователем за последствия, связанные с нарушением требований по установке и эксплуатации радиатора СТЭЛС-500.

Изделие, вышедшее из строя по вине пользователя, обмена или денежной компенсации не подлежат.