

РАДИАТОР «ПИОНЕР-500»

Тип радиатора ПИОНЕР: /500-4 / 500-6 / 500-8 / 500-10 / 500-12 / 500-14 /

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.

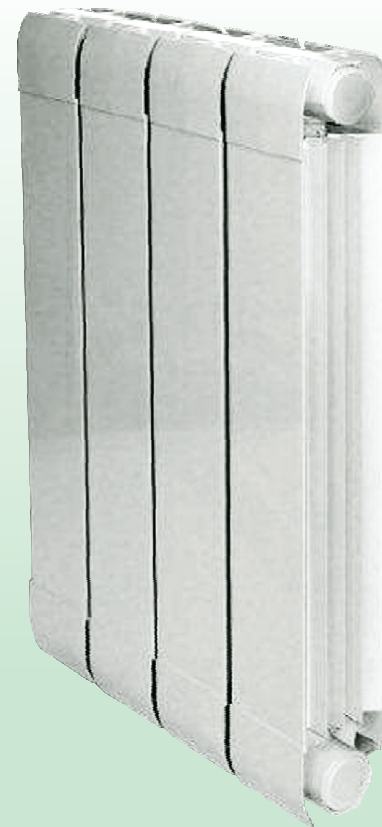
Установку радиаторов «ПИОНЕР-500» необходимо согласовать с местной эксплуатирующей организацией, так как отклонение рабочих параметров системы отопления от указанных производителем, может привести к выходу прибора из строя. По факту установки радиаторов должен быть составлен акт сдачи отопительных приборов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

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

Подпись покупателя: _____ Дата: _____



ООО «ТеплоСантехМонтаж»



БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РАДИАТОР

«ПИОНЕР»

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РАДИАТОР СЕКЦИОННЫЙ

ПИОНЕР-500 (Корея)

ПАСПОРТ

1. Назначение

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

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

Радиатор ПИОНЕР-500 соответствует требованиям ТУ 4935-064-00284581-99 и признан годным к эксплуатации.

2. Комплектация

3. Технические данные

3.1. Конструкция.

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

- секции радиатора ПИОНЕР-500 изготавливаются методом сварки стального коллектора и трубы, опрессованной алюминиевым профилем, что обеспечивает высокую теплоотдачу.

- в радиаторах ПИОНЕР-500 теплоноситель протекает по стальным трубам, что обеспечивает надежность и долговечность биметаллического радиатора, его высокую антикоррозионную защиту позволяет выдерживать давление более 30 атм.

3.2. Отделка поверхности

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

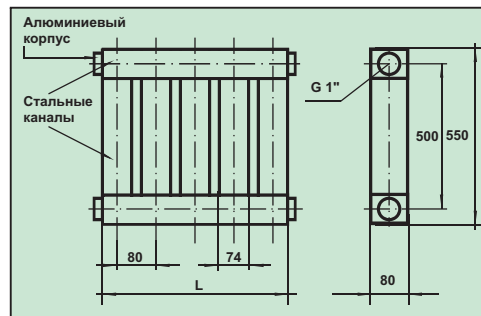
3.3. Основные параметры

- рабочее давление..... 2,0 МПа (20 атм.)
- испытательное давление..... 3,0 МПа (30 атм.)
- максимальная температура теплоносителя..... 130°C
- высота радиатора..... 550 мм
- глубина радиатора..... 80 мм
- межосевое расстояние..... 500 мм
- присоединительные размеры..... 1" ВР
- количество секций..... 4, 6, 8, 10, 12, 14
- размеры и характеристики радиатора представлены в таблице:

Модель	Кол-во секций шт.	Масса кг	Длина мм	Отапливаемая площадь, м²	Мощн. Вт
ПИОНЕР-500-4	4	5,76	320	6,5-7,9	728
ПИОНЕР-500-6	6	8,64	480	10,0-11,8	1092
ПИОНЕР-500-8	8	11,52	640	13,4-15,8	1456
ПИОНЕР-500-10	10	14,40	800	16,5-19,6	1820
ПИОНЕР-500-12	12	17,28	960	20,0-23,5	2184
ПИОНЕР-500-14	14	20,16	1120	23,0-27,5	2548

- средний срок службы радиатора не менее 30 лет

Радиатор в упаковке	1 шт.
---------------------	-------



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.

- РН-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 воздушовыпускного 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

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 ПИОНЕР-500.

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