

## ПАСПОРТ

**Полотенцесушитель бытовой (дизайн-радиатор)  
для систем отопления и ГВС  
ТУ 4923-001-73365718-2005  
Модель «Нега»**

### 1. Общие указания

1.1. Полотенцесушитель бытовой (дизайн-радиатор) предназначен для сушки текстильных изделий, а также для обогрева ванных и душевых комнат.

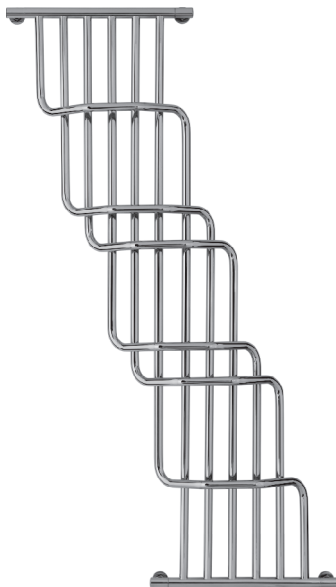


Рис. 1

### 2. Технические характеристики

2.1. Изделие изготовлено из пищевой нержавеющей стали марки AISI 304 L (04X18H10).

2.1.1. Сварной шов трубы сделан методом TIG по международному стандарту EN 10217-7 и предназначен для использования в системах ГВС и отопления, в отличие от более дешевых аналогов, применение которых допускается только в декоративных целях (поручни, перила, ограждения, выставочное оборудование и т.п.).

2.2. В изделии применена технология «ПолимерПротект». Внутренние поверхности обработаны полимером, который устраняет контакт теплоносителя с металлом. Полимер не токсичен, устойчив к высокой температуре и долговечен.

2.3. Рабочее давление: от 3 до 15 атм.

2.4. Давление испытаний: 60 атм.

2.5. Температура теплоносителя: до 105°C.

### 3. Упаковка и комплектация

3.1. Схема монтажа и подключения полотенцесушителя к системе ГВС или отопления (рис.2).

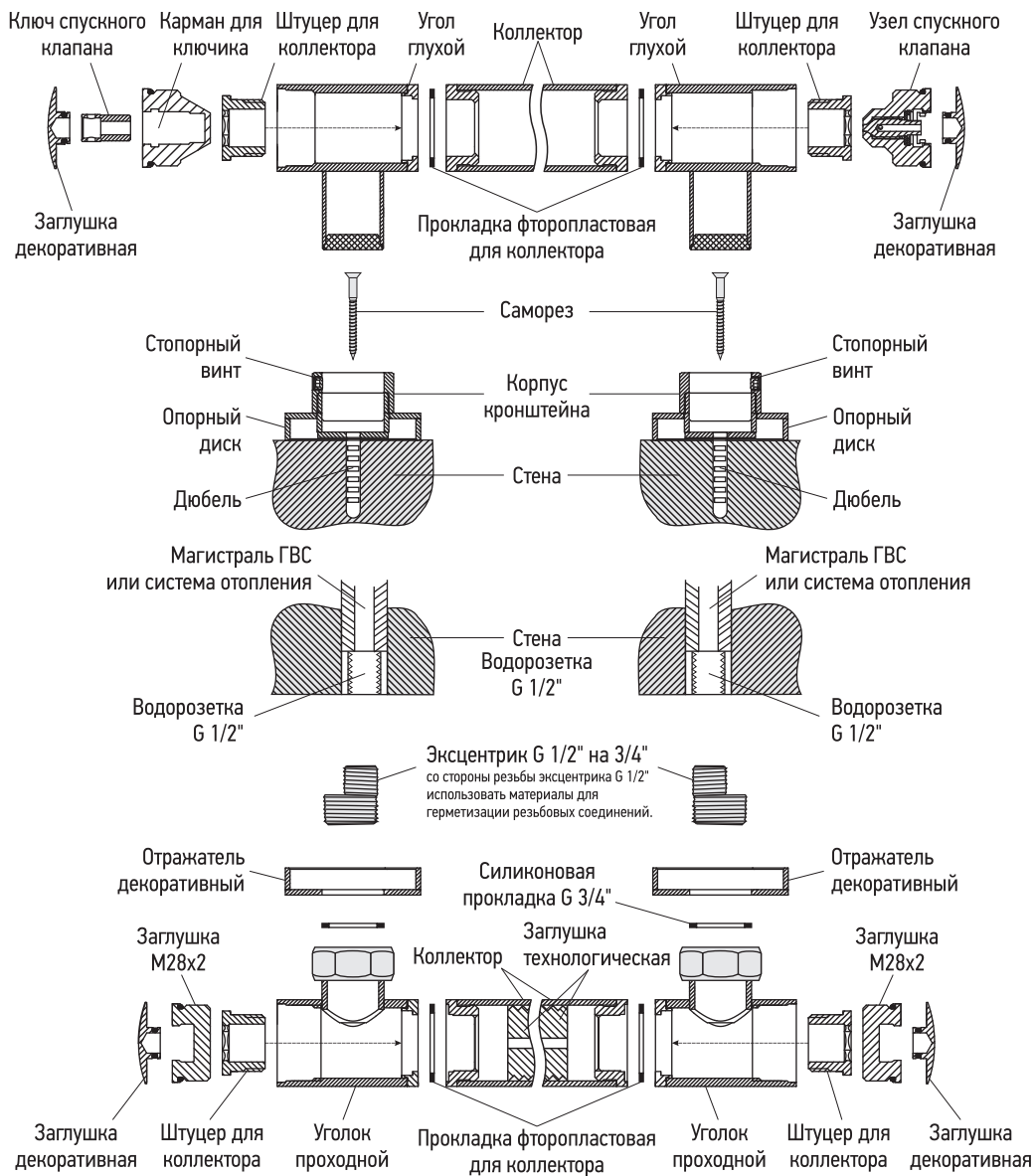


Рис. 2

### 3.2. Упаковка

3.2.1. Полотенцесушитель упакован в полиэтиленовый пакет и коробку из гофрокартона.

3.3. Комплектация. Полотенцесушитель комплектуется согласно схеме монтажа (рис. 2):	
3.3.1. Уголок проходной 3/4" н/г.....	2 шт.
3.3.2. Угол глухой.....	2 шт.
3.3.3. Штуцер для коллектора.....	4 шт.
3.3.4. Прокладка фторопластовая для коллектора.....	4 шт.
3.3.5. Заглушка M28x2.....	2 шт.
3.3.6. Заглушка декоративная.....	4 шт.
3.3.7. Прокладка силиконовая G 3/4".....	2 шт.
3.3.8. Отражатель декоративный.....	2 шт.
3.3.9. Эксцентрик G 1/2" x G 3/4".....	2 шт.
3.3.10. Узел спускного клапана.....	1 шт.
3.3.11. Карман для ключика.....	1 шт.
3.3.12. Ключ спускного клапана.....	1 шт.
3.3.13. Ключ ШГ №12.....	1 шт.
3.3.14. Кронштейн телескопический.....	2 шт.

**ВНИМАНИЕ! Монтаж штуцера для коллектора, заглушки M28x2, кармана для ключика, узла спускного клапана производить только шестигранным ключом ШГ №12.**

3.4. Полотенцесушитель бытовой (дизайн-радиатор) крепится к стене телескопическими кронштейнами, что позволяет регулировать расстояние до стены (рис. 2).

В комплектацию телескопического кронштейна входит:

3.4.1. Саморез.....	1 шт.
3.4.2. Дюбель.....	1 шт.
3.4.3. Корпус кронштейна.....	1 шт.
3.4.4. Стопорный винт.....	1 шт.
3.4.5. Ключ ШГ №2,5 для кронштейна.....	1 шт.

#### 4. Правила монтажа и эксплуатации

4.1. Монтаж полотенцесушителя бытового (дизайн-радиатора) к системе ГВС или отопления осуществляется параллельно к основной магистрали.

4.2. По типу подключения изделия являются универсальными и могут быть подключены к системе ГВС или отопления следующими вариантами: нижнее подключение, диагональное подключение, вертикальное подключение.

**ВНИМАНИЕ! Вне зависимости от типа подключения, узел спускного клапана должен быть установлен в верхней части полотенцесушителя, коллектор с технологической заглушкой должен находиться в нижней части полотенцесушителя (рис 2).**

4.3. Полотенцесушитель должен быть установлен с согласия жилищно-эксплуатационных служб, согласно СНиП 2.04.01-85 и правилам эксплуатации жилых помещений, с последующим испытанием и составлением акта приемки выполненных работ.

4.4. Максимальное рабочее давление, на которое рассчитан полотенцесушитель 15 атм. Если рабочее давление в системах ГВС или отопления выше указанного, то следует предусмотреть установку редуктора, ограничивающего давление до 15 атм.

4.5. Монтаж полотенцесушителя производить согласно схеме (см. рис. 2):

4.5.1. Установить проходные углы на коллектор с технологической заглушкой, используя фторопластовые прокладки, штуцер для коллектора и ключ ШГ №12. Штуцер не затягивать по резьбе до упора для обеспечения вращения углов вокруг своей оси.

4.5.2. Вкрутить эксцентрики в водорозетки и выставить их на необходимом расстоянии (со стороны резьбы эксцентрика G 1/2" использовать материалы для герметизации резьбовых соединений).

4.5.3. Установить глухие углы на противоположный коллектор соответствующим образом (п. 4.5.1).

4.5.4. Осуществить примерочный монтаж изделия с целью разметки мест под крепления кронштейнов. Для этого накрутить гайки нижних углов на эксцентрики, состыковать глухие углы опорными частями со стеной и произвести разметку.

4.5.5. Демонтировать изделие и произвести монтаж кронштейнов с помощью дюбелей и саморезов (идут в комплекте).

4.5.6. Установить декоративные отражатели на эксцентрики и произвести установку изделия (аналогично п. 4.5.4.), используя снизу силиконовые прокладки G 3/4". Сверху углы зафиксировать в корпусе кронштейна на необходимом расстоянии от стены стопорным винтом с помощью ключа ШГ №2.5. Затянуть до упора гайки 3/4" и места соединения углов с коллектором, протянув штуцера ключом ШГ №12.

4.5.7. Согласно схеме (см. рис. 2) вкрутить в нижние углы заглушки M28x2 и установить декоративные заглушки.

4.5.8. Аналогично в верхние углы узел спускного клапана, карман для ключика и декоративные заглушки.

4.6. Для герметизации резьбовых соединений производитель комплектует изделие прокладками собственного изготовления (см. п. 3.3.4, п. 3.3.7 и рис. 2).

4.7. В случае неравномерного прогрева радиатора после завершения монтажа необходимо стравить воздух через воздушный клапан, применяя специальный ключ (поставляется в комплекте). Максимальное усилие затяжки спускного клапана динамометрическим ключом не должно превышать 6 Н/м - 0,6 кг.

4.8. Особое внимание необходимо уделить уходу за изделием – необходимо исключить использование всех видов абразивных материалов, таких как металлические мочалки, губки грубой текстуры, чистящие порошки и другие средства, способные оставить царапины на поверхности изделия. Особенно следует избегать моющих средств, содержащих следующие вещества: соляную кислоту, фосфорную кислоту, уксусную кислоту, хлор. Хлорид алюминия, входящий в состав антиперспирантов, при попадании на поверхность изделия также может вызвать изменение цвета изделия. Для ухода за изделием производитель рекомендует применять мягкую ткань, смоченную в мыльном растворе на основе средства для мытья посуды.

4.9. Для затяжки гаек, имеющих полированную поверхность, применять инструменты с мягкими губками или прокладками.

4.10. Нагрузка на полотенцесушитель не должна превышать 8 (восемь) кг.

4.11. Во избежание возникновения электрокоррозии, запрещается заземлять электрические приборы через системы водоснабжения и отопления.

## 5. Свидетельство о приемке

5.1. Полотенцесушитель бытовой соответствует требованиям технических условий ТУ 4923-001-73365718-2005 и признан годным к эксплуатации.

5.2. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в изделие без указания в паспорте.

## 6. Гарантийные обязательства

6.1. Производитель гарантирует работоспособность изделия в течение 10 лет со дня продажи, при условии соблюдения правил монтажа и эксплуатации, а также условий транспортировки.

6.2. Производитель не несет ответственность за отсутствие циркуляции воды в полотенцесушителе, возникшее вследствие нарушения технологического процесса сборки и монтажа изделия, а также особенности разводки систем ГВС и отопления.

6.3. Полотенцесушитель, вышедший из строя в течение гарантийного срока, подлежит обмену (возврату) только при наличии паспорта на изделие с датой продажи и штампом ОТК.

Штамп ОТК

Дата выпуска: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**С правилами монтажа и эксплуатации ознакомлен.  
С гарантийными обязательствами производителя согласен.  
К внешнему виду и комплектации изделия претензий не имею.**

Артикул изделия: \_\_\_\_\_ Дата продажи: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Покупатель: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / (Ф. И. О.)

Продавец: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / (Ф. И. О.)