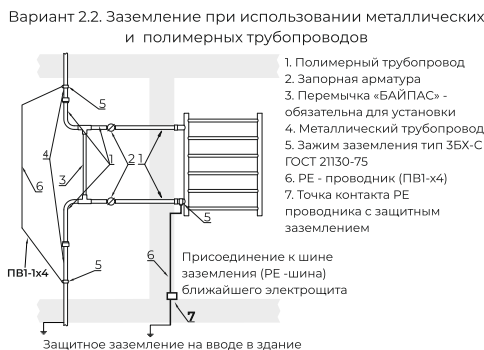


#### Схема 4. Заземление

Во избежание электрохимической коррозии полотенцесушители должны быть заземлены. Заземление полотенцесушителя должно осуществляться только сертифицированным специалистом.

1. В случае, если трубопровод ГВС металлический, воспользуйтесь схемой 1.
  2. В случае, если трубопровод ГВС или его часть выполнены из полипропиленовых труб, необходимо проводить заземление напрямую к полотенцесушителю (схема 2.1) или к металлическим трубопроводам, напрямую соединённым с полотенцесушителем (схема 2.2). В месте присоединения заземляющего провода к металлическому стояку должен быть обеспечен надежный контакт.
- При подключении крашенных полотенцесушителей по схеме 2.1 необходимо обеспечить контакт через некрашенные части полотенцесушителя (эксцентрики). После установки настоятельно рекомендуется провести испытания контура заземления.



#### 8. Гарантийные обязательства

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

Гарантия на комплектующие - 1 год.

Покупатель может использовать комплектующие (заглушки, заглушки с воздухоотводчиком (кран Маевского, эксцентрики, вентили), предложенные производителем, или приобрести их самостоятельно. Срок эксплуатации полотенцесушителя не ограничен.

#### 9. В гарантийном обслуживании может быть отказано:

- при несоблюдении правил монтажа, при осуществлении монтажа несертифицированными специалистами;
- при нарушении схемы подключения (Схема 1, Схема 2);
- при несоблюдении правил хранения, транспортировки и эксплуатации;
- при ремонте или переделке изделия посторонними лицами;
- при механических повреждениях;
- при воздействии химических веществ;
- при выходе полотенцесушителя из строя по вине владельца, при использовании полотенцесушителя не по его функциональному назначению;
- при повреждении полотенцесушителя, вызванном стихией, пожаром, бытовыми факторами;
- при наличии признаков электрокоррозии;
- при предъявлении претензий на комплектующие, приобретенные самостоятельно.

Полотенцесушитель, вышедший из строя в течение гарантийного срока, подлежит возврату с приложением паспорта со штампом ОТК и гарантийного талона с отметкой о продаже, акта ввода (приемки) изделия в эксплуатацию, а также заполненного акта возврата изделия через розничную сеть торговли в полной комплектации и с указанием причины возврата. В случае отсутствия отметки о продаже через сеть розничной торговли гарантийный срок отсчитывается со дня изготовления изделия.

#### 10. Сведения о приемке

Сведения о приемке изделия ОТК: полотенцесушитель бытовой соответствует требованиям технических условий ТУ 25.99.29-001-63502961-2017 и признан годным к эксплуатации.

Штамп ОТК

Комплектовщик: \_\_\_\_\_

Контролер ОТК: \_\_\_\_\_

Дата приемки: \_\_\_\_\_

#### 11. Сервисное обслуживание

По вопросу оформления претензии пройти по QR-коду или ссылке на сайт компании:  
<http://terminus.ru/service/>.



# TERMINUS

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Полотенцесушитель водяной  
ТУ 25.99.29-001-63502961-2017  
Товар сертифицирован

**Паспорт является гарантийным талоном. Проверяйте правильность заполнения. В случае отсутствия одной из отметок в пункте №10 изделие подлежит возврату на завод-изготовитель.**

### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

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

Торговая организация (магазин): \_\_\_\_\_

Телефон № \_\_\_\_\_ Адрес: \_\_\_\_\_ М.П.

Наименование изделия \_\_\_\_\_

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Покупатель \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / Подпись

Продавец \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / Подпись

Производитель: ООО «ТЕРМИНУС»  
144004, Московская обл., г. Электросталь,  
проезд Энергетиков, 3 стр.1  
+7 (499) 503-07-66, [www.terminus.ru](http://www.terminus.ru)

Редакция от 08.2025



## 1. Общие положения

1.1. Полотенцесушитель бытовой предназначен для использования в системе горячего водоснабжения (ГВС) для сушки текстильных изделий, а также для обогрева ванных, душевых, туалетных комнат и других помещений.

1.2. Изделие изготавливается в соответствии с требованиями ТУ 25.99.29-001-63502961-2017, конструкторской документации, утвержденной в установленном порядке с соблюдением санитарно-эпидемиологических требований.

## 2. Технические характеристики

2.1. Полотенцесушитель Терминус выполнен из высоколегированной коррозионностойкой нержавеющей стали.

При производстве полотенцесушителей используются трубы с круглым, квадратным, прямоугольным и овальным сечением, которые изготавливаются методом лазерной сварки по европейскому стандарту EN 10217-7.

2.2. Вид обработки - полировка, покраска.

2.3. Давление рабочее - до 9 атм.

2.4. Испытано под давлением 15 атм.

2.5. Температура теплоносителя - до 115° С

## 3. Комплектация изделия

### 3.1. Полотенцесушитель серии «Ideal +»:

- вентиль 3/4"x1/2" ГШ - 2 шт.
- эксцентрик 3/4"x1/2" - 2 шт.
- отражатель 3/4" - 2 шт.
- крепление телескопическое – 4 шт.
- заглушка – 1 шт.
- заглушка с воздухоотводчиком (кран Маевского) – 1 шт.
- паспорт – 1 шт.
- упаковка – 1 шт.

### 3.2. Полотенцесушитель серии «Ideal»:

- уголок со сгоном 3/4"x1/2" г/ш - 2 шт.
- крепление телескопическое – 4 шт.
- заглушка - 1 шт.
- заглушка с воздухоотводчиком (кран Маевского) – 1 шт.
- паспорт – 1 шт.
- упаковка – 1 шт.

### 3.3. Полотенцесушители серии «Trend»

3.3.1 тип лесенка с боковым подключением:

- заглушка – 1 шт.
- заглушка с воздухоотводчиком (кран Маевского) – 1 шт.
- крепление телескопическое – 2 шт.
- паспорт – 1 шт.
- упаковка – 1 шт.

3.3.2 тип лесенка с нижним подключением:

- заглушка – 1шт.
- заглушка с воздухоотводчиком (кран Маевского) – 1шт.
- крепление телескопическое – 4 шт.
- паспорт – 1 шт.
- упаковка – 1 шт.

3.3.3 тип «Фокстрот»/«Фокстрот-Лиана»:

- крепление телескопическое – 1 шт.
- паспорт – 1 шт.
- упаковка – 1 шт.

3.3.4 тип «М-образный»/«П-образный»:

- паспорт – 1 шт.
- упаковка – 1 шт.

3.3.5 тип «М-образный с полкой»:

- крепление телескопическое – 2 шт.
- паспорт – 1 шт.
- упаковка – 1 шт.

## 4. Транспортировка и хранение полотенцесушителя

Транспортировку полотенцесушителя в упакованном виде можно осуществлять любым видом крытого транспорта при условии соблюдения правил перевозки грузов, исключающих механические повреждения изделия. Хранение полотенцесушителя допускается в закрытом сухом помещении.

## 5. Правила монтажа и эксплуатации

**5.1. Монтаж полотенцесушителя должен осуществляться только сертифицированными специалистами-сантехниками, имеющими доступ к работе с инженерными сетями, в присутствии представителя РЭУ с составлением Акта приемки и соблюдением «Правил и норм технической эксплуатации жилищного фонда».**

5.2. Монтаж полотенцесушителя к системе ГВС осуществляется параллельно к основной магистрали.

5.3. 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.

5.4. Максимальное рабочее давление, на которое рассчитан полотенцесушитель - 9 атм.

Если рабочее давление в системе ГВС выше указанного, то следует предусмотреть установку редуктора, ограничивающего давление до 9 атм.

5.5. Подключение полотенцесушителя к трубам системы горячего водоснабжения осуществляется при помощи фитингов согласно Схеме 1, 2.

5.6. Полотенцесушитель навешивается на телескопические крепления, зафиксированные на стене согласно Схеме 3.

5.7. Для сохранения полировки поверхности не рекомендуется применять абразивные моющие средства.

5.8. Нагрузка на полотенцесушитель не должна превышать 5 кг.

**5.9. В соответствии с главой 1.7, 7.1, 7.2 ПУЭ и СНиП 3.05.06 все металлические приборы в ванных комнатах, в том числе полотенцесушители, должны быть заземлены согласно Схеме 4. Заземление полотенцесушителя должно осуществляться сертифицированным специалистом.**

## 6. Порядок установки

6.1. Перекрыть подачу горячей воды в стояке с помощью предназначенных для этого вентиля.

6.2. Демонтировать старую конструкцию и соединения, если они есть.

6.3. Приложить полотенцесушитель к поверхности стены и наметить отверстия под крепления.

6.4. Просверлить отверстия в намеченных местах и установить в них дюбеля под крепеж (дюбеля в комплектацию не входят).

6.5. Зафиксировать телескопическое крепление с помощью крепежа.

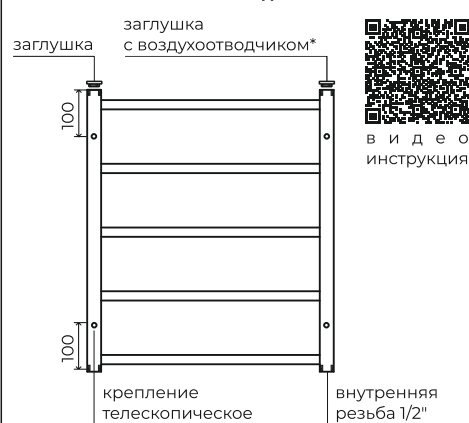
6.6. Навесить полотенцесушитель на крепления, закрепить винтами с помощью шестигранного ключа.

6.7. Проверить затяжку резьбовых соединений, наличие прокладок на соединениях.

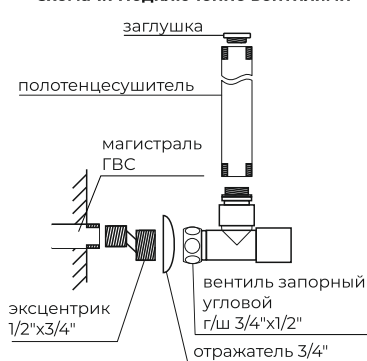
## 7. Утилизация изделия

Изделие подвергается утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

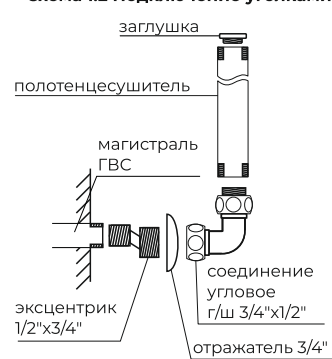
### Схема 1. Нижнее подключение



### Схема 1.1 Подключение вентилями



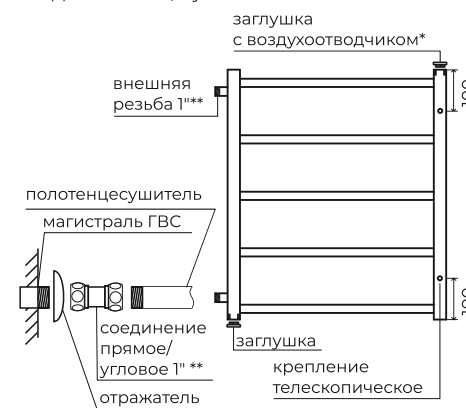
### Схема 1.2 Подключение уголками



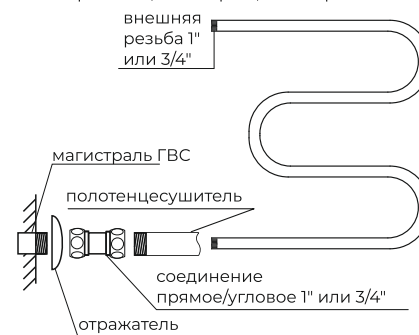
\*Заглушки входят в комплектацию полотенцесушителя и уже установлены производителем на заводе. Во избежание протечек заглушек не рекомендуется выкручивать и менять их при установке. Заглушка с воздухоотводчиком (кран Маевского) и заглушка располагаются в верхней части полотенцесушителя.

### Схема 2. Боковое подключение

Для полотенцесушителей типа «лесенки»

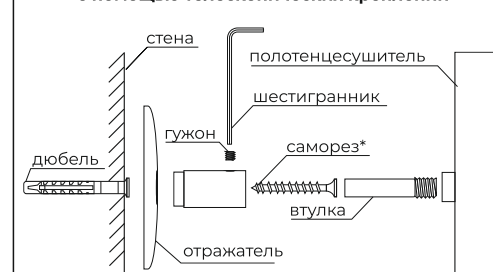


Для полотенцесушителей «П-образный», «М-образный», «Фокстрот», «Фокстрот-Лиана»



\*При любом способе подключения (как с левой, так и с правой стороны) заглушка с воздухоотводчиком (кран Маевского) обязательно должна располагаться сверху.  
\*\*У модели «Ватикан» необходимо использовать соединение НР 3/4", у модели «Каскад» - НР 1/2".

### Схема 3. Монтаж изделия к стене с помощью телескопических креплений



\*Диаметр шляпы самореза не больше 7,5 мм