



ТРУГОР
производственная компания

2018

Содержание

Схемы вставок полотенцесушителей.....	4
Варианты вставок полотенцесушителей.....	5
О компании.....	6
Комплекты подключения.....	8
Водяное подключение полотенцесушителя.....	10
Электрическое подключение полотенцесушителя.....	12
Приоритет.....	14
Браво.....	18
Идеал.....	22
Аспект.....	26
Парус.....	30
Феникс.....	32
Блиц.....	34
Дебют.....	36
Гамбит.....	37
Азарт.....	40
Лотос.....	42
Вертикаль.....	46
Комби.....	48
Ретро.....	50
ПМ.....	52
ПЛ.....	54
М.....	56
П.....	58
ПЭК.....	60
Карнизы для ванн.....	66
Держатели для ванн.....	68
Лестницы для бассейнов.....	70

Технические характеристики

Полотенцесушители из нержавеющей стали ПК «ТРУГОР» предназначены как для эксплуатации в системах центрального отопления, так и в системах горячего водоснабжения и могут быть использованы в качестве радиаторов для ванных комнат.

Продукция ПК «ТРУГОР» производится из пищевой нержавеющей трубы, марка стали АiSi304.

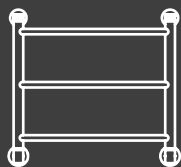
Качественная нержавеющая труба, имеющая гигиенический сертификат - гарантия безопасности и долговечности. Максимальное рабочее давление до 9 Атм. Проводится контроль качества каждого изделия по параметрам - геометрия, резьбовое соединение, гидростатическое испытание (16 Атм), качество полировки.

Технология, исключающая скрытые дефекты максимально пригодна для производства как серийной, так и нестандартной продукции.

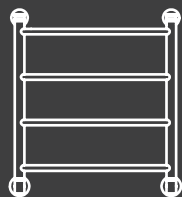
Наши изделия имеют сертификат качества.

Схема вставок по сериям

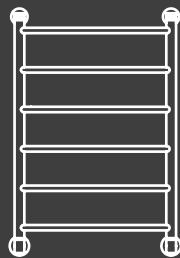
Серия 1



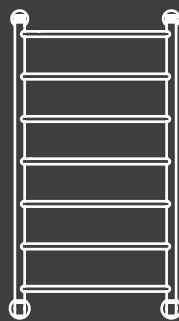
H 50mm



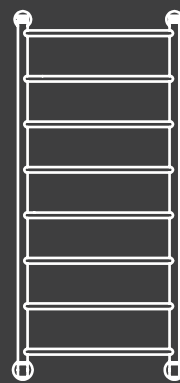
H 60mm



H 80mm



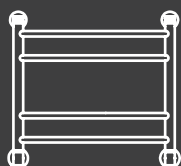
H 100mm



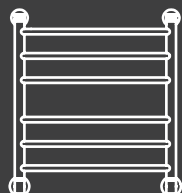
H 120mm



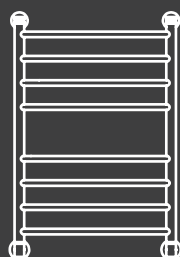
Серия 2



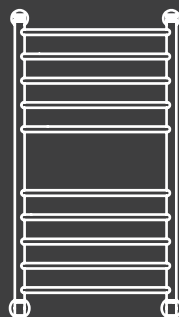
H 50mm



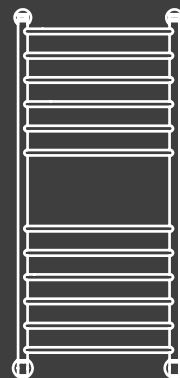
H 60mm



H 80mm



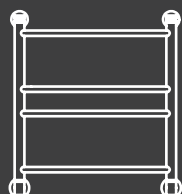
H 100mm



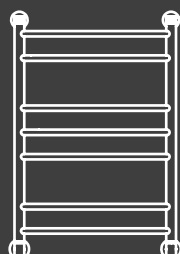
H 120mm



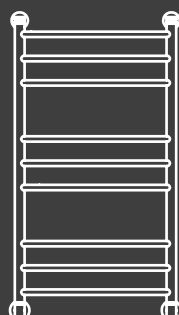
Серия 3



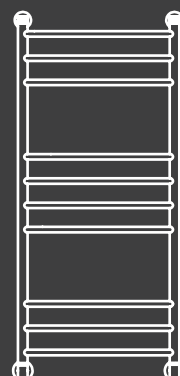
H 60mm



H 80mm



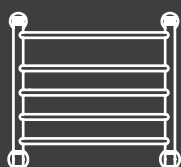
H 100mm



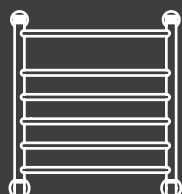
H 120mm



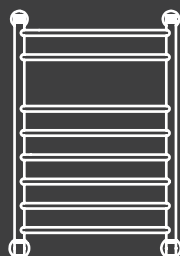
Серия 4



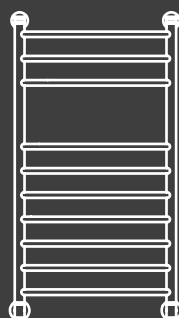
H 50mm



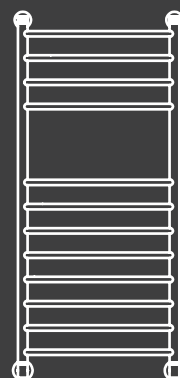
H 60mm



H 80mm



H 100mm



H 120mm



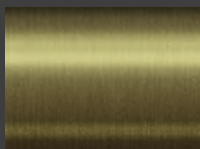
Покраска акрилом



Золото



Латунь



Бронза

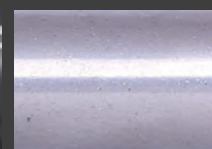
Порошковая покраска



Белый RAL9016



Черный RAL9005



Серебро-бронза

Варианты вставок



Приоритет



Браво



Идеал



Блиц
Идеал Комби



Аспект
Богема



Парус
Логика



Легенда



Феникс НП1
Феникс НП2



Феникс НП4
Феникс НП6



Феникс НП5



Феникс НП7



Дебют



Гамбит



Азарт



Лотос



Вертикаль

Специальные обозначения

Н - высота*
W - ширина*
QBT - теплоотдача

S - отапливаемая площадь
A - расстояние межжестового подключения*

* - Размеры указаны в сантиметрах.

Вставки - количество вставок в полотенцесушителе.

«ТРУГОР» - вчера, сегодня, завтра!

2005

Производственная компания «ТРУГОР» основана в 2005 году. Изучив опыт производственных предприятий, занимающихся обработкой и сваркой нержавеющей стали, ПК «ТРУГОР» в сжатые сроки освоила технологию производства полотенцесушителей из нержавеющей стали вышла на промышленные объемы производства. Несмотря на изобилие ассортимента полотенцесушителей на российском рынке, ПК «ТРУГОР» достаточно быстро заняла свою нишу и нашла своего покупателя. К 2008 году наша компания вошла в тройку лидеров по производству и продажам полотенцесушителей на территории Российской Федерации.

2006

В 2006 году ПК «ТРУГОР» организовано конструкторское бюро. Благодаря эффективной и качественной работе конструкторского бюро, уже через 6 месяцев компания получила два патента: лестница с полкой, универсальная заглушка с воздухоотводчиком. Эти изобретения сформировали репутацию производственной компании «ТРУГОР» в профессиональных кругах, как прогрессивной и креативной компании. Кроме того, эти изобретения закрепили за нашей компанией лидирующее место на рынке.

2009

Экономический кризис 2009 года внес свои коррективы в работу ПК «ТРУГОР». Но грамотное руководство, профессионализм команды и своевременно предпринятые антикризисные меры позволили компании не только оставаться на плаву, в это сложное для производственных компаний время, но и увеличить объемы производства и продаж. Был расширен модельный ряд водяных полотенцесушителей, в ассортименте появились электрические полотенцесушители с нагревающим кабелем. Именно в период повсеместного спада производства, ПК «ТРУГОР» открыло новое направление – производство поручней и ограждений из нержавеющей стали.

2010

В 2010 году компания впервые приняла участие в международной сантехнической выставке МОСБИЛД. Презентация нашей продукции на выставках способствовала расширению реализации изделий не только в регионах, но и в ближайшем зарубежье. Ежегодное участие в выставках знакомит покупателей с новинками продукции ПК «ТРУГОР» в сфере производства полотенцесушителей.

2014

В 2014-2015 году ПК «ТРУГОР» разработала и выпустила новую серию дизайн-радиаторов. Она стала инновационным прорывом на российском рынке. Данная продукция была представлена на выставке МОСБИЛД в 2015 году, что вызвало немалый интерес у покупателей.

Также было расширено направление полотенцесушителей эконом-класса. Налажено серийное производство полотенцесушителей из углеродистой стали с современным цветным порошковым покрытием.

2015

В 2015 году ПК «ТРУГОР» предложила своим покупателям не только полотенцесушитель и дизайн-радиаторы, но и сопутствующие товары для интерьера ванной комнаты: карнизы для штор, поручни для ванн, держатели для полотенец.

2016

В продолжении начатых разработок дизайн-радиаторов, в 2016 году ПК «ТРУГОР» выпустила новый продукт, оригинальный вид электрического полотенцесушителя-термопанель с различными декоративными изображениями.

2017

В 2017 году компания «ТРУГОР» расширила ассортимент полотенцесушителей типа ЛЦ с боковым подключением, что было предоставлено на очередной выставке МОСБИЛД в 2017 году.

2018

В 2018 год ПК «ТРУГОР» входит с абсолютно новым и расширенным ассортиментом полотенцесушителей. На основании многолетнего опыта наша компания выявила самые востребованные и популярные модели, пользующиеся спросом. Маркетинговый отдел разработал несколько модификаций, опираясь на спрос покупателей.

Наша компания не забывает и о мало-мобильной группе граждан, специально для них мы производим ограждения и поручни для санузлов в строгом соответствии с существующими нормами и правилами качества по данному виду продукции.

За годы работы компания накопила уникальный опыт в области внедрения технологических инноваций. Процесс улучшения качества продукции продолжается постоянно. Компания занимается не только работой в области производства существующего ассортимента, но и разработкой новых направлений. Приобретение современного оборудования, применение передовых технологий помогают нам постоянно совершенствовать технологический процесс, сокращать издержки и как следствие оптимизировать соотношение цены и качества.



ПОЧЕМУ РЖАВЕЕТ ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛЬ?

ПРИЧИНА ПОЯВЛЕНИЯ РЖАВЧИНЫ

Распространенная причина этого явления заключается в том, что когда выполняют разводку с помощью пластиковых труб, полотенцесушитель забывают подключить к системе заземления. В этом случае под воздействием блуждающих токов нержавейка начинает разрушаться, появляются ржавые пятна и даже свищи. Обычно ржавчина возникает на самом «слабом» месте, то есть, там, где защитный слой самый тонкий.

ПК «ТРУГОР» внедрила в свое производство технологию защиты металла от блуждающих токов **«ПОЛИМЕР+»**.

Внутренняя стенка нержавеющей трубы покрывается полимерной пленкой, благодаря этому составу устраняется контакт теплоносителя с металлом. Этот материал не проводит электрический ток, поэтому выступает отличным изолятором. При этом полимер не токсичен, безвреден для человека и окружающей среды, устойчив к воздействию высоких температур и долговечен.

Если вы ранее сталкивались с ситуацией появления ржавчины на полотенцесушителе настоятельно рекомендуем сделать заземление или воспользоваться услугой – **«ПОЛИМЕР+»**!

КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛЕЙ



Комплект НП - универсальное подключение

В комплект входит:

1. Уголок 3/4" - 1/2" - 2 шт.
2. Универсальная заглушка со спускным клапаном - 2 шт.
3. Телескопический держатель - 2 шт.
4. Кольцо для телескопического держателя - 2 шт.
5. Прокладка тефлоновая - 2 шт.
6. Прокладка силиконовая - 2 шт.
7. Ключ для телескопического держателя - 2 шт.
8. Шуруп - 2 шт.
9. Дюбель - 2 шт.



Комплект КР - универсальное подключение

В комплект входит:

1. Универсальная заглушка со спускным клапаном - 2 шт.
2. Телескопический держатель - 2 шт.
3. Кольцо для телескопического держателя - 2 шт.
4. Прокладка тефлоновая - 2 шт.
5. Прокладка силиконовая - 2 шт.
6. Ключ для телескопического держателя - 2 шт.
7. Шуруп - 2 шт.
8. Дюбель - 2 шт.
9. Соединение угловое с кранбуксой 3/4" - 1/2" - 2 шт.



Комплект НК - универсальное подключение

В комплект входит:

1. Уголок 3/4" - 1/2" - 2 шт.
2. Универсальная заглушка со спускным клапаном - 2 шт.
3. Телескопический держатель (фиксируется на коллекторе полотенцесушителя) - 2 шт.
4. Прокладка тефлоновая - 2 шт.
5. Прокладка силиконовая - 2 шт.
6. Ключ для телескопического держателя - 2 шт.
7. Шуруп - 2 шт.
8. Дюбель - 2 шт.



НПГ - нижнее подключение

Вид подключения:

1. Накидная гайка на 1".
Телескопический держатель - 2 шт.
Кран Маевского - 1 шт.
2. Накидная гайка на 3/4".
Телескопический держатель - 2 шт.
Кран Маевского - 1 шт.



БК - боковое подключение (слева или справа)

Межцентровое расстояние для подключения: 50см

Вид подключения:

1. Накидная гайка на 1".
Телескопический держатель - 2 шт.
2. Накидная гайка на 3/4".
Телескопический держатель - 2 шт.



ПМ - боковое подключение (слева или справа)

Межцентровое расстояние для подключения: 50см

Вид подключения:

1. Наружная резьба на 1".
Телескопический держатель - 2 шт.
Кран Маевского - 1 шт.



ЭКО - верхнее подключение

В комплект входит:

1. Декоративный колпачек – 2 шт.
2. Телескопический держатель – 2 шт.
3. Декоративная гайка – 2 шт.
4. Переходник (латунный) с Краном Маевского - 2 шт.



ФЛ

В комплект входит:

1. Уголок 3/4 - 1/2 - 2 шт.
2. Телескопический держатель - 2 шт.

Отличительной особенностью универсального подключения полотенцесушителей является то, что коллекторы (вертикальные трубы соединённые перемычками из труб меньшего диаметра) имеют одинаковое подключение G1/2" как вверху так и внизу. Такая технологическая особенность дает возможность устанавливать полотенцесушитель тремя способами: нижнее подключение, боковое подключение и диагональное подключение.

Данная конструкция позволяет производителю предлагать полотенцесушители как с заводскими комплектами фурнитуры подключения, так и без них, что существенно снижает стоимость полотенцесушителей универсального подключения.

ПК «Тругор» предлагает несколько видов комплектации универсальных моделей:

1. Комплект «НП» - снабжен двумя угловыми проходными элементами присоединения (размерностью гайк/штуцер G3/4" - G1/2"), заглушки универсальные с краном-маевского, крепления телескопическое с кольцом.
2. Комплект «НК» - снабжен двумя угловыми проходными элементами присоединения (гайк/штуцер G3/4" - G1/2"), заглушки универсальные с краном-маевского, крепления телескопическое (фиксируется на коллекторе полотенцесушителя).
3. Комплект «КР» - снабжен двумя угловыми проходными вентилями для присоединения (размерностью гайк/штуцер G3/4" - G1/2"), заглушки универсальные с краном-маевского, крепления телескопическое с кольцом. Комплект «кр» снабжён двумя угловыми элементами с латунными кранбуксами такой же размерности как и «нп». Комплект «кр» даёт возможность легко установить и снять полотенцесушитель без отключения системы отопления или ГВС (горячего водоснабжения).

Верхняя часть коллекторов не имеет резьбового соединения, она закрыта заглушками из нержавеющей стали того же диаметра, что и коллектор. Такая конструкция обусловлена тем, что воздухоотводчик не играет принципиальной роли в электрическом полотенцесушителе. Его использование важно только при подключении полотенцесушителя к системе отопления или горячего водоснабжения. В этих системах присутствует кислород, который попадая внутрь приводит к охлаждению верхней части полотенцесушителя. Для удаления из корпуса полотенцесушителя скопившегося кислорода и служит воздухоотводчик. А так как система электрического полотенцесушителя замкнутая, то воздухоотводчик не устанавливается.



ТЭН цифровой

Электрический полотенцесушитель ПК «ТРУГОР» имеет возможность подключения ТЭНа как с правой, так и левой стороны благодаря специальному переходнику, который входит в комплект.

Универсальные полотенцесушители серии ЛЦ комплектуются электрическим ТЭНом с ручной регулировкой температуры нагрева.

ВОДЯНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛЯ

Для водяного подключения компания «ТРУГОР» производит полотенцесушители следующих моделей: боковое и нижнее подключение. Группа полотенцесушителей модели **БК**, **ПМ**, **НПГ** – это полотенцесушители водяного типа, предназначенные для подключения к системе отопления и системе горячего водоснабжения.



Полотенцесушители с обозначением **БК** и **ПМ** имеют возможность только бокового подключения к системе, которое осуществляется с помощью присоединительных гаек двух вариантов подключения: G1", G3/4".

Полотенцесушители этих моделей могут подключаться к системе в вариантах левостороннего и правостороннего присоединения. Межцентровое подключение разводки труб – 500мм.

Определение размерности полотенцесушителя и межцентрового подключения осуществляется таким образом: первая цифра обозначает межцентровое подключение, вторая цифра габаритный размер по высоте изделия и третья цифра обозначает ширину изделия, например (50*80*50).



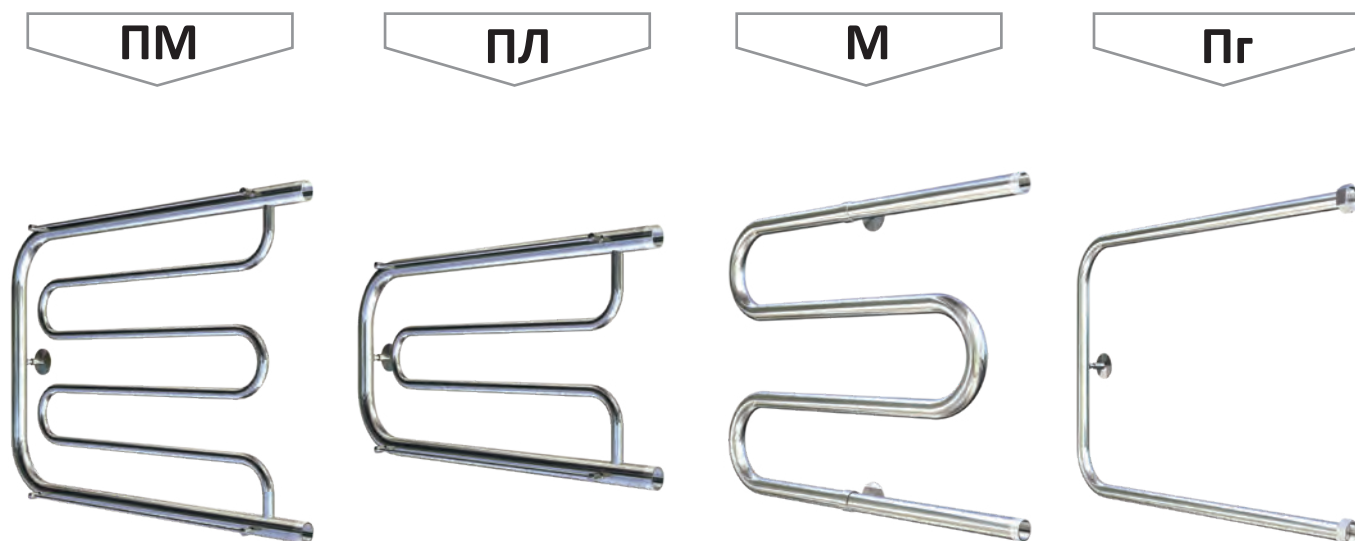
Полотенцесушители с обозначением **НПГ** имеют возможность только нижнего подключения к системе, которое осуществляется с помощью присоединительных гаек двух вариантов подключения: G1", G3/4".

Для удобства подключения к системе в нижней части полотенцесушителя присоединительные элементы расположены под углом 90 градусов и направлены к точкам подключения. Это позволяет избежать использования лишних переходников и соединений.

Модель лестницы с фиксированным боковым и нижним подключением доступны для любых типов застройки многоквартирных домов и коттеджей.

В большинстве предложений на рынке по данному виду продукции отсутствует комплект для подключения, либо предлагается в качестве дополнительной опции. В свою очередь, это влечет за собой дополнительные финансовые затраты при монтаже изделия, примерно на 20-30% к его стоимости.

ПК «ТРУГОР» предлагает готовое решение для подключения полотенцесушителя с фиксированным боковым и нижним подключением к системе. Это упрощает монтаж изделия и позволяет вам экономить, исключая дополнительные затраты.



Водяные полотенцесушители имеющие возможность бокового подключения в трех вариантах:

- серии **ПМ 1, ПМ 2, (ПМнп 1 и ПМнп 2)**, межцентровое расстояние для подключения - 50 и 60.
- серии **ПЛ 1, ПЛ 2, (ПЛнп1)** и **Пг**, межцентровое расстояние для подключения - 32.
- серии **М, (МП), Мг, (МгП)**, межцентровое расстояние для подключения - 50 и 60.
- серии **П**, межцентровое расстояние для подключения - 32, 50 и 60.



Водяные полотенцесушители серии **Феникс 4, 5, 6 и 7** исключают возможность использования в них электрического ТЭНа. Подключение к системе производится с помощью комплекта углового фитинга с размерностью G1 гайка – G1/2" штуцер, с комплектом декоративных чашек и настенных креплений.

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПОЛОТЕНЦЕСУШИТЕЛЯ

ПК «ТРУГОР» производит электрические полотенцесушители для сети с напряжением 220В.

Электрические полотенцесушители имеют ряд преимуществ по сравнению с полотенцесушителями водяного типа. Электрические полотенцесушители не требуют сложной инженерной подготовки для подключения. Подключение к электросети производится так же, как у обычного бытового электроприбора. Затраты на электроэнергию при эксплуатации такого полотенцесушителя будут минимальны, так как он потребляет меньше, чем обычная лампочка накаливания.

Электрические полотенцесушители ПК «ТРУГОР» выпускаются в двух вариантах:

Первый тип
Жидкий наполнитель
+ ТЭН

Тип1



Второй тип
Сухой наполнитель +
нагревательный кабель

Тип2



Первый тип - это модели полотенцесушителей заполненные жидким теплоносителем, дополнительно укомплектованные ТЭНом в качестве нагревательного элемента.

Наполнителем служит антифриз «Тёплый дом». Антифриз «Теплый дом» — это незамерзающая жидкость, представляющая собой водные растворы пропиленгликоля или этиленгликоля, которая по параметрам теплопроводности, вязкости и текучести существенно отличается от воды. В системах с повышенными требованиями к экологической безопасности применяется более дорогой, но безопасный для здоровья теплоноситель «Теплый дом – Эко».

Гликолевая основа теплоносителей «Теплый дом» определяет их теплофизические характеристики, которые для всех теплоносителей практически одинаковы, основным отличием является состав пакета присадок, предназначенных для защиты системы от накипи, коррозии и пенообразования.

Количество жидкости заливаемой в полотенцесушитель расчётное и не должно превышать 95% от всего объёма. Оставшиеся 5% незаполненного объёма необходимо оставить для расширения жидкости при нагреве.

Полотенцесушители с жидким теплоносителем не подвержены агрессивному воздействию, которому подвергаются в системе горячего водоснабжения и системе отопления водяные полотенцесушители. Поэтому, полотенцесушитель электрического типа может использоваться в качестве альтернативы водяному полотенцесушителю, особенно в системах, где существует риск электрокоррозии.

Электрические полотенцесушители могут быть использованы в дачных коттеджах без опаски их замораживания в зимний период, так как находящийся внутри полотенцесушителя бытовой антифриз не замерзает при низких температурах.

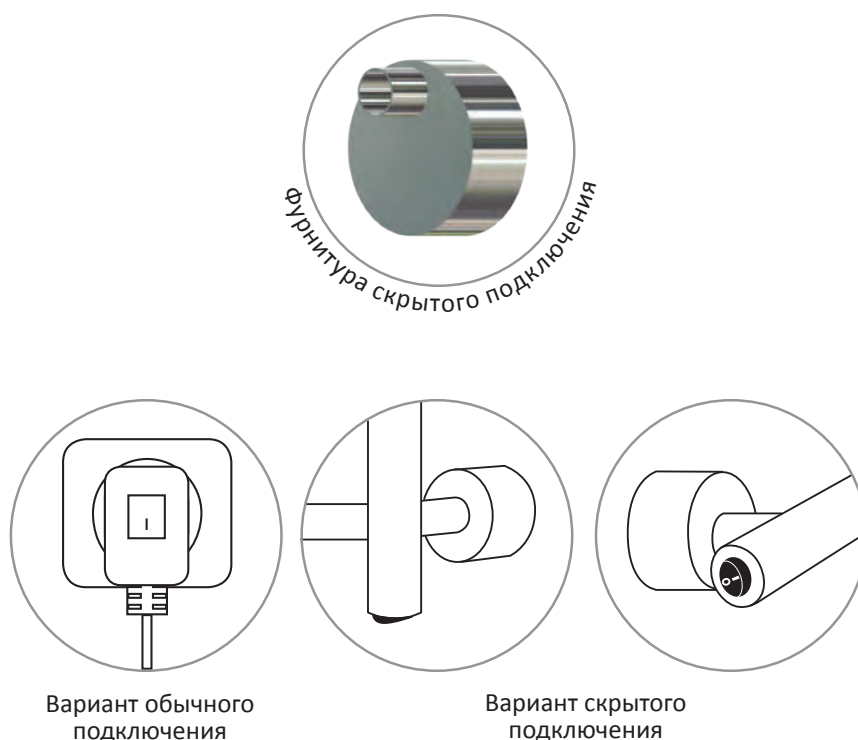
Наличие терморегулятора в ТЭНе позволяет выбирать температуру нагрева от 0°C до 70°C, задавая оптимальный режим работы, благодаря чему прибор способен обеспечивать комфортный микроклимат в помещении.

Скрытый внутри прибора нагревательный элемент полностью пожаробезопасен, так как не имеет прямого контакта с окружающей средой, а встроенная система защиты оберегает человека от поражения электротоком.

Второй тип – это модели электрических полотенцесушителей с сухим теплоносителем, нагревательным элементом в котором служит специальный нагревательный кабель.

Нагревательный кабель пожаробезопасен.

Температура нагрева прибора составляет до 60°C.



Полотенцесушители с нагревательным кабелем могут подключаться к электросети с помощью шнура электропитания с электровилкой. Также данный тип полотенцесушителя может быть подключен к электросети с помощью скрытого способа. В комплект серии ПЭК сп (скрытое подключение) входит распаячная коробка, закрепленная внизу на полотенцесушителе.

Главным преимуществом данного вида полотенцесушителей является их минимальная потребляемая мощность, около 50 Вт, а также доступная стоимость самого изделия.





Комплект НП



Комплект НК



Комплект КР



Комплект ЭКО



ТЭН ТРУГОР







Комплектация «НП», «НК», «КР»

Серия 1



Серия 2



Серия 3



Серия 4



Серия 1
с полкой



Серия 2
с полкой



Серия 3
с полкой



Серия 4
с полкой



Таблица размеров полотенцесушителей «Приоритет» с полкой и без

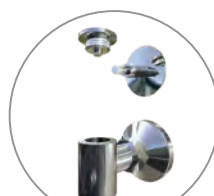
РАЗМЕР		Комплектация НП, НК, КР, ТЭН											
		«Приоритет» серия 1			«Приоритет» серия 2			«Приоритет» серия 3			«Приоритет» серия 4		
Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П
50	40	3/-	< 1.54	154/-	4/-	< 1.77	177/-				5/-	< 2.00	200/-
50	50	3/-	< 1.70	170/-	4/-	< 1.98	198/-				5/-	< 2.84	227/-
50	60	3/-	< 1.86	186/-	4/-	< 2.20	220/-				5/-	< 2.54	254/-
60	40	4/6	< 2.41	196/241	6/8	< 2.87	241/287	4/6	< 2.41	196/241	6/8	< 2.87	241/287
60	50	4/6	< 2.74	217/274	6/8	< 3.30	274/330	4/6	< 2.74	217/274	6/8	< 3.30	274/330
60	60	4/6	< 3.06	239/306									
80	40	6/8	< 3.29	283/329	8/10	< 3.75	329/375	7/9	< 3.52	306/352	8/10	< 3.75	329/375
80	50	6/8	< 3.73	316/373	8/10	< 4.30	373/430	7/9	< 4.01	344/401	8/10	< 4.30	373/430
80	60	6/8	< 4.16	348/416	8/10	< 4.84	416/484	7/9	< 4.50	382/450	8/10	< 4.84	416/484
100	40	7/9	< 3.93	346/393									
100	50	7/9	< 4.41	384/441	10/12	< 5.27	470/527	9/11	< 4.98	441/498	10/12	< 5.27	470/527
100	60	7/9	< 4.90	422/490	10/12	< 5.92	524/592	9/11	< 5.58	490/558	10/12	< 5.92	524/592
120	40	8/-	< 4.35	435/-	12/-	< 5.02	502/-	10/-	< 4.56	456/-	12/-	< 5.02	502/-
120	50	8/-	< 4.53	453/-	12/-	< 5.67	567/-	10/-	< 5.10	510/-	12/-	< 5.67	567/-
120	60	8/-	< 4.97	497/-	12/-	< 6.32	632/-	10/-	< 5.64	564/-	12/-	< 6.32	632/-



ТЭН ТРУГОР



Комплект НП



Комплект НК



Комплект КР

РАЗМЕР			Комплектация БК						Комплектация ПМ					
			«Приоритет» серия 1			«Приоритет» серия 3			«Приоритет» серия 1			«Приоритет» серия 3		
A	Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П
50	60	40	4/-	< 1.84	184/-	6/-	< 2.28	228/-	4/6	< 1.41	186/241	6/8	< 2.87	232/287
50	60	50	4/6	< 2.61	205/261	6/8	< 3.16	261/316	4/6	< 2.63	208/263	6/8	< 3.19	264/319
50	60	60	4/-	< 2.27	227/-	6/-	< 2.93	293/-						
50	80	40	6/-	< 2.60	260/-	7/-	< 2.82	282/-	6/8	< 3.09	263/309	7/9	< 3.31	286/331
50	80	50	6/-	< 2.92	292/-	7/-	< 3.20	320/-	6/8	< 3.52	296/352	7/9	< 3.80	324/380
50	80	60	6/-	< 3.25	325/-	7/-	< 3.58	358/-						

		Комплектация НПГ: 1", 3/4"								Комплектация ЭКО					
РАЗМЕР		«Приоритет» серия 1				«Приоритет» серия 3				«Приоритет» серия 1			«Приоритет» серия 3		
Н	W	1" / 3/4"	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	1" / 3/4"	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П
60	40	- / +	4/-	< 1.78	178/-	- / +	4/-	< 1.78	178/-						
60	50	+ / +	4/6	< 2.61	200/261	+ / +	4/6	< 2.61	200/261	4/6	< 2.74	217/274	4/6	< 2.74	217/274
80	40	- / +	6/-	< 2.60	260/-	- / +	7/-	< 2.60	260/-						
80	50	+ / +	6/8	< 3.48	292/348	+ / +	7/9	< 3.48	292/348	6/8	< 3.73	316/373	7/9	< 4.01	344/401
100	50	+ / +	7/-	< 3.52	352/-	- / +	7/-	< 3.52	352/-	7/9	< 4.41	384/441	9/11	< 4.98	441/498



Комплект БК



Комплект ПМ



Комплект НПГ

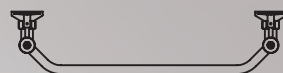


Комплект ЭКО

Браво







Комплектация «НП», «НК», «КР»

Серия 1



Серия 2



Серия 3



Серия 4



Серия 1
с полкой



Серия 2
с полкой



Серия 3
с полкой



Серия 4
с полкой



Таблица размеров полотенцесушителей «Браво» с полкой и без

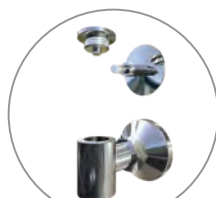
РАЗМЕР		Комплектация НП, НК, КР, ТЭН											
		«Браво» серия 1			«Браво» серия 2			«Браво» серия 3			«Браво» серия 4		
Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П
60	30	4/-	< 2.08	175/-	6/-	< 2.44	210/-	4/-	< 2.08	175/-	6/-	< 2.44	210/-
60	40	4/6	< 2.41	196/241	6/8	< 2.87	241/287	4/6	< 2.41	196/241	6/8	< 2.87	241/287
60	50	4/6	< 2.74	217/274	6/8	< 3.30	274/330	4/6	< 2.74	217/274	6/8	< 3.30	274/330
60	60	4/6	< 3.06	239/306									
80	30	6/-	< 2.85	285/-	8/-	< 3.20	320/-	7/-	< 3.05	305/-	8/-	< 3.20	320/-
80	40	6/8	< 3.29	283/329	8/10	< 3.75	329/375	7/9	< 3.52	306/352	8/10	< 3.75	329/375
80	50	6/8	< 3.73	316/373	8/10	< 4.30	373/430	7/9	< 4.01	344/401	8/10	< 4.30	373/430
80	60	6/8	< 4.16	348/416	8/10	< 4.84	416/484	7/9	< 4.50	382/450	8/10	< 4.84	416/484
100	40	7/9	< 3.93	346/393	10/12	< 4.62	416/462	9/11	< 4.39	393/439	10/12	< 4.62	416/462
100	50	7/9	< 4.41	384/441	10/12	< 5.27	470/527	9/11	< 4.98	441/498	10/12	< 5.27	470/527
100	60	7/9	< 4.90	422/490	10/12	< 5.92	524/592	9/11	< 5.58	490/558	10/12	< 5.92	524/592
120	40	8/10	< 4.90	435/490	12/14	< 5.42	502/542	10/12	< 4.96	456/496	12/14	< 5.42	502/542
120	50	8/10	< 5.10	453/510	12/14	< 6.24	567/624	10/12	< 5.67	510/567	12/14	< 6.24	567/624
120	60	8/10	< 5.64	497/564	12/14	< 7.00	632/700	10/12	< 6.32	564/632	12/14	< 7.00	632/700



ТЭН ТРУГОР



Комплект НП



Комплект НК



Комплект КР

РАЗМЕР			Комплектация БК						Комплектация ПМ					
			«Браво» серия 1			«Браво» серия 3			«Браво» серия 1			«Браво» серия 3		
A	Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П
50	60	40	4/-	< 1.84	184/-	6/-	< 2.28	228/-	4/6	< 1.41	186/241	6/8	< 2.87	232/287
50	60	50	4/6	< 2.61	205/261	6/8	< 3.16	261/316	4/6	< 2.63	208/263	6/8	< 3.19	264/319
50	60	60	4/-	< 2.27	227/-	6/-	< 2.93	293/-						
50	80	40	6/-	< 2.60	260/-	7/-	< 2.82	282/-	6/8	< 3.09	263/309	7/9	< 3.31	286/331
50	80	50	6/-	< 2.92	292/-	7/-	< 3.20	320/-	6/8	< 3.52	296/352	7/9	< 3.80	324/380
50	80	60	6/-	< 3.25	325/-	7/-	< 3.58	358/-						

		Комплектация НПГ: 1", 3/4"								Комплектация ЭКО					
РАЗМЕР		«Браво» серия 1				«Браво» серия 3				«Браво» серия 1			«Браво» серия 3		
Н	W	1" / 3/4"	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	1" / 3/4"	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П
60	40									4/-	< 2,43	243/-	4/-	< 2,43	243/-
60	50	+ / +	4/6	< 2.61	200/261	+ / +	4/6	< 2.61	200/261	4/6	< 2.74	217/274	4/6	< 2.74	217/274
80	50	+ / +	6/8	< 3.48	292/348	+ / +	7/9	< 3.48	292/348	6/8	< 3.73	316/373	7/9	< 4.01	344/401
100	50									7/9	< 4.41	384/441	9/11	< 4.98	441/498



Комплект БК



Комплект ПМ



Комплект НПГ



Комплект ЭКО

Идеал



Комплект НП



Комплект НК



Комплект КР

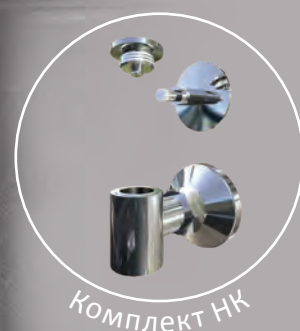


ТЭН ТРУГОР





Комплект НП



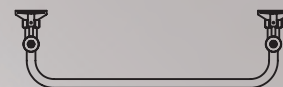
Комплект НК



Комплект КР



ТЭН ТРУГОР



Комплектация «НП», «НК», «КР»

Серия 1



Серия 2



Серия 3



Серия 4



Серия 1
с полкой



Серия 2
с полкой



Серия 3
с полкой



Серия 4
с полкой



Таблица размеров полотенцесушителей «Идеал» с полкой и без

РАЗМЕР		Комплектация НП, НК, КР, ТЭН											
		«Идеал» серия 1			«Идеал» серия 2			«Идеал» серия 3			«Идеал» серия 4		
Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П
50	40	3/-	< 1.54	154/-	4/-	< 1.77	177/-				5/-	< 2.00	200/-
60	40	4/-	< 1.96	196/-	6/-	< 2.41	241/-	4/-	< 1.96	196/-	6/-	< 2.41	241/-
60	50	4/6	< 2.74	217/274	6/8	< 3.30	274/330	4/6	< 2.74	217/274	6/8	< 3.30	274/330
80	40	6/8	< 3.29	283/329	8/10	< 3.75	329/375	7/9	< 3.52	306/352	8/10	< 3.75	329/375
80	50	6/8	< 3.73	316/373	8/10	< 4.30	373/430	7/9	< 4.01	344/401	8/10	< 4.30	373/430



Аспект



Комплект НП



Комплект НК



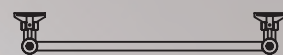
Комплект КР



ТЭН ТРУГОР







Комплектация «НП», «НК», «КР»

Серия 1



Серия 2



Серия 3



Серия 4



Серия 1
с полкой



Серия 2
с полкой



Серия 3
с полкой



Серия 4
с полкой

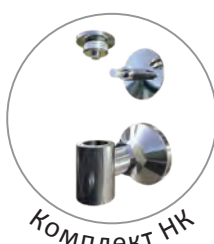


Таблица размеров полотенцесушителей «Аспект» с полкой и без

РАЗМЕР		Комплектация НП, НК, КР, ТЭН											
		«Аспект» серия 1			«Аспект» серия 2			«Аспект» серия 3			«Аспект» серия 4		
Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П
60	40	4/6	< 2.32	189/232	6/8	< 2.74	232/274	4/6	< 2.32	189/232	6/8	< 2.74	232/274
60	50	4/6	< 2.64	211/264	6/8	< 3.17	264/317	4/6	< 2.64	211/264	6/8	< 3.17	264/317
80	40	6/8	< 3.14	272/314	8/10	< 3.56	314/356	7/9	< 3.35	293/335	8/10	< 3.56	314/356
80	50	6/8	< 3.57	304/357	8/10	< 4.11	357/411	7/9	< 3.84	331/384	8/10	< 4.11	357/411
80	60	6/-	< 3.37	337/-	8/-	< 4.01	401/-	7/-	< 3.82	382/-	8/-	< 4.01	401/-
100	40	7/-	< 3.75	375/-	10/-	< 3.97	397/-	9/-	< 3.75	375/-	10/-	< 3.97	397/-
100	50	7/9	< 4.24	371/424	10/12	< 5.04	451/504	9/11	< 4.77	424/477	10/12	< 5.04	451/504
120	40	8/-	< 4.35	435/-	12/-	< 5.79	479/-	10/-	< 4.37	437/-	12/-	< 4.79	479/-
120	50	8/-	< 4.38	438/-	12/-	< 5.24	524/-	10/-	< 4.91	491/-	12/-	< 5.44	544/-
120	60	8/-	< 4.97	497/-	12/-	< 6.09	609/-	10/-	< 5.45	545/-	12/-	< 6.09	609/-

РАЗМЕР		Комплектация ПМ							
		«Аспект» серия 1				«Аспект» серия 3			
A	Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	
50	60	50	4/-	< 2.01	201/-	6/-	< 2.54	254/-	
50	80	40	-/8	< 2.96	-/296	-/9	< 3.17	-/317	
50	80	50	6/8	< 3.39	286/339	7/9	< 3.66	312/366	

РАЗМЕР		Комплектация НПГ: 3/4"						
		«Аспект» серия 1			«Аспект» серия 3			
Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	
60	50	4/-	< 1.95	195/-	4/-	< 1.95	195/-	
80	50	6/-	< 2.86	286/-	7/-	< 2.86	286/-	



Парус



Парус



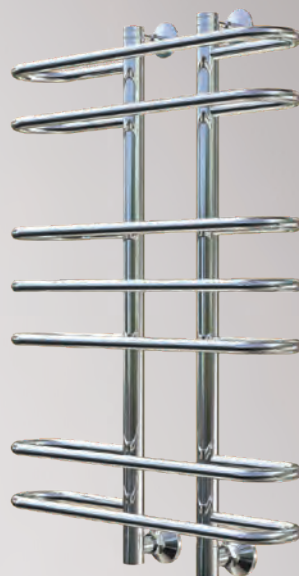
Грация



Логика



Легенда

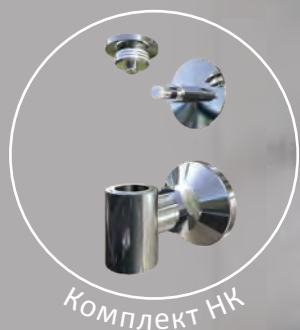


Комплектация НП, НК, КР, ТЭН

РАЗМЕР			Комплектация НП, НК, КР, ТЭН											
			«Парус»			«Грация»			«Логика»			«Легенда»		
A	H	W	Вставки	S, м ²	Qвт	Вставки	S, м ²	Qвт	Вставки	S, м ²	Qвт	Вставки	S, м ²	Qвт
15	60	60	4	< 2.88	288	4	< 3.85	385	4	< 3.85	385	4	< 3.85	385
15	80	60	7	< 4.42	442	7	< 4.66	466	7	< 4.66	466	7	< 4.66	466



Феникс



Феникс 1



Феникс 2



Феникс 3



РАЗМЕР		Комплектация НП, КР, ТЭН								
		«Феникс 1»			«Феникс 2»			«Феникс 3»		
Н	W	Вставки	S, м²	Qвт	Вставки	S, м²	Qвт	Вставки	S, м²	Qвт
50	50	3	< 2.20	220						
60	50	3	< 2.20	220	5	< 4.00	400			
60	60							4	< 3.30	330
80	50	4	< 3.30	330	6	< 5.15	515			
80	60				6	< 5.95	595	6	< 4.90	382
100	50				8	< 6.35	635			
100	60							7	< 6.30	490
120	60				9	< 6.95	695	9	< 6.95	695

Феникс 4



Феникс 5



Феникс 6



Феникс 7



РАЗМЕР		Комплектация угловое соединение G1" гайка - G1/2" штуцер											
		«Феникс 4»			«Феникс 5»			«Феникс 6»			«Феникс 7»		
Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П
50	50										3	< 3.21	321
50	60										3	< 3.69	369
60	60				2	< 1.85	185						
80	60	3	< 2.7	270	3	< 2.70	270	5	410	< 4.1			
120	60				5	< 3.70	370						

Блиц



Комплект НР



Комплект НК



Комплект КР



ТЭН ТРУГОР



Блиц



Богема



РАЗМЕР		Комплектация НП, НК, КР, ТЭН					
		«Блиц»			«Богема»		
Н	W	Вставки	S, м²	Qвт	Вставки	S, м²	Qвт
60	40				9	< 2.85	285
60	50				9	< 3.34	334
80	50	14	< 5.34	534	13	< 4.72	472



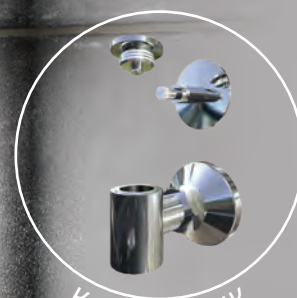
Дебют



Гамбит



Комплект НП



Комплект НК



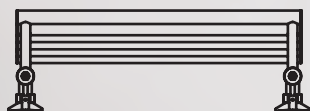
Комплект КР



ТЭН ТРУГОР

Дебют

Серия 2



Гамбит

Серия 2

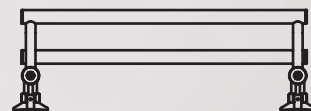


Таблица размеров полотенцесушителей «Дебют»

Комплектация НП, НК, КР, ТЭН				
РАЗМЕР		«Дебют» серия 2		
Н	W	Вставки	S, м ²	Qвт
60	40	6	< 3.14	314
60	50	6	< 3.63	363
60	60	6	< 4.12	412
80	40	8	< 4.19	419
80	50	8	< 4.84	484
80	60	8	< 5.49	549
100	50	10	< 6.06	606
100	60	10	< 6.87	687

Таблица размеров полотенцесушителей «Гамбит»

Комплектация НП, НК, КР, ТЭН				
РАЗМЕР		«Гамбит» серия 2		
Н	W	Вставки	S, м ²	Qвт
60	50	6	< 3.63	363
80	50	8	< 4.84	484
100	50	10	< 6.06	606
100	60	10	< 6.87	687



Азарт



Комплект НП



Комплект НК



Комплект КР



ТЭН ТРУГОР



Серия 3



Таблица размеров полотенцесушителей «Азарт»

Комплектация НП, НК, КР, ТЭН				
РАЗМЕР		«Азарт» серия 3		
Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м ²	Qвт/Qвт П
80	50	7	< 4.11	411
100	50	9	< 5.24	524



Лотос







Комплектация «НП», «НК», «КР»

Серия 1



Серия 2



Серия 3



Серия 4



Серия 1
с полкой



Серия 2
с полкой



Серия 3
с полкой



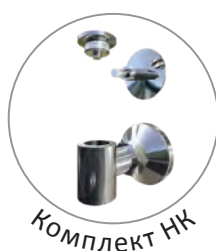
Серия 4
с полкой



Таблица размеров полотенцесушителей «Лотос» с полкой и без

РАЗМЕР		Комплектация НП, НК, КР, ТЭН											
		«Лотос» серия 1			«Лотос» серия 2			«Лотос» серия 3			«Лотос» серия 4		
Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П
60	50	4/6	< 2.67	213/267	6/8	< 3.22	267/322	4/6	< 2.67	213/267	6/8	< 3.22	267/322
80	50	6/8	< 3.62	308/362	8/10	< 4.16	362/416	7/9	< 3.89	335/389	8/10	< 4.16	362/416

РАЗМЕР			Комплектация ПМ											
			«Лотос» серия 1			«Лотос» серия 2			«Лотос» серия 3			«Лотос» серия 4		
A	H	W	Вставки	S, м²	Qвт	Вставки	S, м²	Qвт	Вставки	S, м²	Qвт	Вставки	S, м²	Qвт
50	60	50	4	< 2.03	203	6	< 2.58	258	6	< 2.58	258	6	< 2.58	258
50	80	50	6	< 2.89	289	8	< 3.74	374	7	< 3.16	316	8	< 3.74	374



Вертикаль



Вертикаль



Таблица размеров
полотенцесушителей «Вертикаль»

Комплектация НП, НК, КР, ТЭН				
РАЗМЕР		Вертикаль		
Н	W	Вставки П	S, м ²	Qвт П
80	50	14	< 6.14	614
100	50	17	< 7.49	749



Комби



Комплект НП



Комплект НК



Комплект КР



ТЭН ТРУГОР



Комби

Идеал Комби



Идеал Комби
с полкой



Таблица размеров полотенцесушителей
«Идеал Комби» с полкой и без

Комплектация НП, НК, КР, ТЭН				
РАЗМЕР		«Идеал Комби»		
Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м ²	Qвт/Qвт П
60	40	6/-	< 2.65	265/-
60	50	6/8	< 3.25	300/325
80	40	7/9	< 3.40	325/340
80	50	7/9	< 3.90	365/390
80	60	7/9	< 4.35	405/435
100	40	-/11	< 3.90	-/390
100	50	-/11	< 4.50	-/450
100	60	-/11	< 5.10	-/510



Ретро



Ретро



Винтаж



Горизонт



Ретро
с полкой



Винтаж
с полкой

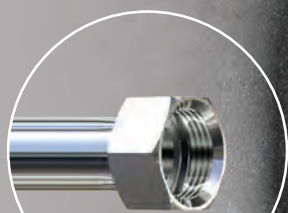


Горизонт
с полкой

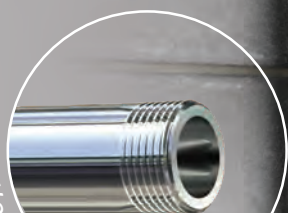


Комплектация НП, КР, ТЭН										
РАЗМЕР		Ретро			Винтаж			Горизонт		
Н	W	Вставки/ Вставки П	S. м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S. м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S. м²	Qвт/Qвт П
60	50	4/6	< 3.48	257/348	4/6	< 3.48	257/348	4/6	< 3.48	257/348
80	50	6/8	< 4.64	370/464	6/8	< 4.64	370/464	6/8	< 4.64	370/464
100	50	7/9	< 5.37	370/537	7/9	< 5.37	370/537	7/9	< 5.37	370/537





Комплект с гайкой



Комплект с наружной резьбой





ПМ, ПЛ

Комплектация с гайкой или наружной резьбой

ПМ1



ПМ2



ПМнп1



ПМнп1



ПЛ1



ПЛ2



ПЛнп1

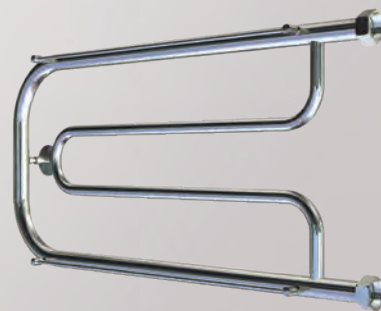


Таблица размеров полотенцесушителей ПЛ и ПМ с полкой и без

РАЗМЕР		Комплектация с гайкой, НР											
		ПМ1			ПМ2			ПМнп1			ПМнп2		
Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П
50	40	4/4	< 1.70	170/170	5/5	< 2.10	210/210	4/4	< 1.58	158/158	5/5	< 1.96	196/196
50	50	4/4	< 2.10	210/210	5/5	< 2.50	250/250	4/4	< 1.93	193/193	5/5	< 2.36	236/236
50	60	4/4	< 2.45	245/245	5/5	< 2.95	295/295	4/4	< 2.29	229/229	5/5	< 2.77	277/277
50	70	4/4	< 2.80	280/280	5/5	< 3.35	335/335	4/4	< 2.64	264/264			
50	80	4/4	< 3.20	320/320	5/5	< 3.80	380/380	4/4	< 3.00	300/300			
60	40	4/4	< 2.00	200/200	5/5	< 2.00	200/200	4/4	< 1.88	188/188	5/5	< 1.97	197/197
60	50	4/4	< 2.25	225/225	5/5	< 2.60	260/260	4/4	< 2.11	211/211	5/5	< 2.43	243/243
60	60	4/4	< 2.85	285/285	5/5	< 3.20	320/320	4/4	< 2.68	268/268	5/5	< 3.01	301/301
60	70	4/4	< 3.45	345/345	5/5	< 3.75	375/375	4/4	< 3.25	325/325			
60	80	4/4	< 3.95	395/395	5/5	< 4.35	435/435	4/4	< 3.72	372/372			

РАЗМЕР		Комплектация с гайкой, НР								
		ПЛ1			ПЛ2			ПЛнп1		
Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П
32	40	2/2	< 1.20	120/120	2/2	< 1.20	120/120			
32	50	2/2	< 1.50	150/150	2/2	< 1.50	150/150	2/2	< 1.36	136/136
32	60	2/2	< 1.75	175/175	2/2	< 1.75	175/175	2/2	< 1.61	161/161
32	70	2/2	< 2.00	200/200	2/2	< 2.00	200/200			
32	80	2/2	< 2.30	230/230	2/2	< 2.30	230/230			



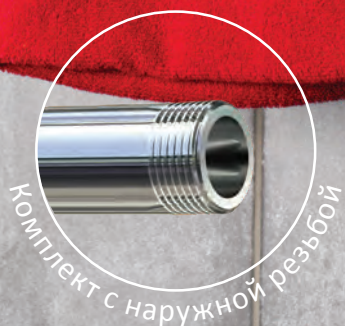
M



Комплект с наружной резьбой



Комплект с гайкой



М, П

Комплектация с гайкой или наружной резьбой

М



Мг



5М



П



Пг



Таблица размеров полотенцесушителей М и П с полкой и без

РАЗМЕР		Комплектация с гайкой, НР						
		М			Мг		SM	
Н	W	S, м²	QBT/QBT П 1"	QBT/QBT П 3/4"	S, м²	QBT/QBT П 1"	S, м²	QBT 3/4"
50	40	< 1.26	126/126	105/105	< 1.11	111	< 1.58	158
50	50	< 1.58	158/158	132/132	< 1.38	138/138	< 1.90	190
50	60	< 1.90	190/190	159/159	< 1.66	166	< 2.24	224
50	70	< 2.21	221/221					
50	80	< 2.53	253/253					
60	40	< 1.34	134/134	112/112				
60	50	< 1.66	166/166	138/138	< 1.45	145		
60	60	< 1.98	198/198	165/165	< 1.73	173/173		
60	70	< 2.29	229/229					
60	80	< 2.61	261/261					

РАЗМЕР		Комплектация с гайкой, НР					
		Пг		П			
Н	W	S, м²	QBT/QBT П 1"	S, м²	QBT 1 1/4"	QBT 1"	QBT 3/4"
32	50	< 0.85	85	< 1.25	125	93	80
32	60			< 1.09		109	93
32	70			< 1.65	165	125	
32	80			< 1.41		141	
50	40			< 0.93		93	
50	50			< 1.09		109	
50	60			< 1.25		125	
60	60			< 1.33		133	







Электрический с ТЭН

Электрический по-
тенцесушитель с ТЭН

ЛМ2



ПЭК

Комплектация скрытой
или наружной кнопкой
включения

ПЭК 1

ПЭК 2

ПЭК 3

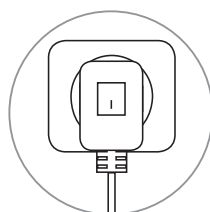
ПЭК 4



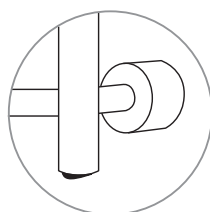
Таблица размеров электрических полотенцесушителей с полкой и без

Электрический с ТЭН				
РАЗМЕР		AM2		
H	W	Вставки	S, м ²	Qвт
50	50	5	< 2.10	210

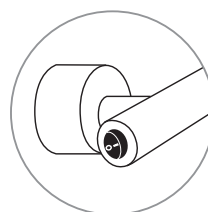
Комплектация скрытой или наружной кнопкой									
РАЗМЕР		ПЭК1		ПЭК2		ПЭК3		ПЭК4	
H	W	S, м ²	Qвт	S, м ²	Qвт	S, м ²	Qвт	S, м ²	Qвт
32	50	< 0.74	74						
33	50					< 0.93	93		
33	60					< 1.17	117		
40	50					< 0.96	96		
40	60					< 1.20	120		
50	40			< 1.11	111				
50	50	< 0.85	85	< 1.38	138			< 1.42	142
50	60			< 1.66	166			< 1.67	167
60	40			< 1.18	118				
60	50			< 1.35	135			< 1.54	154
60	60			< 1.73	173			< 1.79	179



Вариант обычного
подключения



Вариант скрытого
подключения



Комплектация скрытой или наружной кнопкой включения

ПЭК 5



ПЭК 10



ПЭК 6



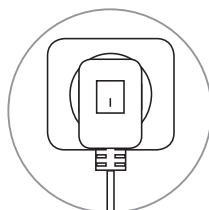
ПЭК 18



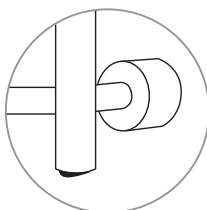
Таблица размеров электрических полотенцесушителей «ПЭК»

Комплектация скрытой или наружной кнопкой							
РАЗМЕР		ПЭК5 правый/левый			ПЭК6 правый/левый		
Н	W	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П	Вставки/ Вставки П	S, м²	Qвт/Qвт П
60	40	4/6	< 1.74	174/	4/6	< 1.63	163/
60	50	4/6	< 1.96	196/	4/6	< 1.85	185/
60	60	4/6	< 2.17	217/	4/6	< 2.06	206/
80	40	6/8	< 2.48	248/	6/8	< 2.32	232/
80	50	6/8	< 2.81	281/	6/8	< 2.65	265/
80	60	6/8	< 3.14	314/	6/8	< 2.97	297/

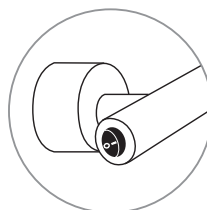
Комплектация скрытой или наружной кнопкой							
РАЗМЕР		ПЭК10			ПЭК18		
Н	W	Вставки	S, м²	Qвт	Вставки	S, м²	Qвт
60	50				6	< 2.13	213
80	40	14	< 3.80	380			
80	50				10	< 4.70	470
80	60						



Вариант обычного
подключения



Вариант скрытого
подключения



Карнизы

*для ванных
комнат*



Карнизы

Г-образный



H	W	D 25 мм	D 20 мм
70	150	+	+
70	160	+	+
70	170	+	+
70	180	+	+
70	190	+	+
90	150	+	+
90	160	+	+
90	170	+	+
90	180	+	+
90	190	+	+

Прямой



W	D 25 мм	D 20 мм
150	+	+
160	+	+
170	+	+
180	+	+
190	+	+

Радиусный



H	W	D 25 мм	D 20 мм
120	120	+	+
130	130	+	+
140	140	+	+
150	100	+	+
	150	+	+
160	100	+	+
	160	+	+
170	100	+	+

Держатели

для ванн
комнат



Держатели

Прямой



Н	W
10	30
10	50
10	60

Угловой



Н	W
10	75

Тройной



Н	W	Кол-во вставок
16	50	3
16	60	3
16	70	3

Двойной



Н	W	Кол-во вставок
16	50	2
16	60	2
16	70	2

Одинарный



Н	W	Кол-во вставок
16	50	1
16	60	1
16	70	1

Лестницы

для бассейнов



Серия 1



Серия 2



Серия 3



Серия 4





www.trugor.com
www.trugor.ru