

КАК ВЫБРАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ДЫМОХОД?

1 СОЕДИНЕНИЕ ТРУБ

РАСТРУБНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Плотное, герметичное соединение



СОЕДИНЕНИЕ ГОФРА

Негерметичное соединение

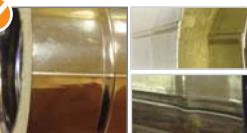
Заужение дымового канала

Специальный паз для дополнительной герметизации соединения силиконовым уплотнительным кольцом и фиксации соединения хомутом

2 ТИП СВАРКИ

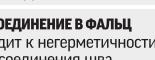
TIG СВАРКА

Сохраняет долговечность шва и устойчивость к коррозии



СВАРКА ВНАХЛЕСТ

Выгорание хрома при сварке ведет к ускорению коррозии шва



СОЕДИНЕНИЕ В ФАЛЬЦ

Приводит к негерметичности соединения шва

3 ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА

ТРОЙНИК БЕЗ ВРЕЗОК

Повышенная газоплотность



ТРОЙНИК С ВРЕЗКОЙ

Низкая газоплотность

Повышенная устойчивость к вертикальным и горизонтальным нагрузкам

Низкая устойчивость к нагрузкам

4 УПАКОВКА

НАЛИЧИЕ УПАКОВКИ

Удобно хранить, учитывать, отгружать и транспортировать



ОТСУТСТВИЕ УПАКОВКИ

Неудобно транспортировать и хранить изделие

Зашивает изделие от вмятин и повреждений от производства до монтажа

Отсутствие упаковки приводит к повреждению изделия

5 МАРКИРОВКА И ШТРИХКОДИРОВАНИЕ

ПОЛНАЯ ИНФОРМАЦИЯ о ПРОДУКТЕ, КОТОРЫЙ ВЫ ПОКУПАЕТЕ

Наименование, марка стали, толщина металла, область применения, сертификат



ОТСУТСТВИЕ ПОЛНОТИ ИНФОРМАЦИИ О ПОКУПКЕ

В процессе эксплуатации этикетка выгорает, информация о производителе, дате производства теряется

Штрих-код позволяет оперативно принимать, хранить, учитывать товар на складе. Безошибочно комплектовать и отгружать заказы



Лазерный штрих-код не выгорает

6 ИЗОЛЯЦИЯ

БАЗАЛЬТОВЫЕ ЦИЛИНДРЫ «ТЕПЛОРОК»

Плотность 120 кг/м³



ИЗОЛЯЦИЯ В ВИДЕ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ И МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ

Недонородность изоляции может привести к возникновению пустот, разной толщины изоляционного слоя



Возможно нарушение соосности внутреннего и внешнего контура

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАДУВКА

Плотность от 160 до 190 кг/м³

ГДЕ КУПИТЬ ПРАВИЛЬНЫЕ ДЫМОХОДЫ «ТЕПЛОВ И СУХОВ»?
НА САЙТЕ TEPLOV.RU

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ДЫМОХОДОВ «Теплов и Сухов» И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

- В ходе монтажа пристыковке элементов друг с другом категорически запрещается использование механического инструмента (молотки, кувалды и т.п.);
- Устанавливать в непосредственной близости от дымохода предметы, которые могут быть повреждены распространяющимся от него жаром (мебель, обои, деревянные обшивки и т.п.). Минимальное допустимое расстояние от внешней поверхности дымохода до горючих материалов, не обработанных огнезадающим составом, (в соответствии со СНиП 41.01.2003), (приложение К).

ПОМНИТЕ ЧТО НАГРЕВАЮТСЯ даже дымоходы Термо с изоляцией!

- Как бы то ни было модифицировать элементы дымохода или устанавливать их способом, не предусмотренным производителем;
- Разбирать дымоход и его шахту, заводить электропроводку и т.п., а также отеляивать и обстраивать дымоход конструкциями из горючих материалов;
- Сушить одежду, обувь и иные предметы на деталях дымоходов;
- Удалять сажу из дымоходов путем выжигания;
- Эксплуатировать дымоход при обнаружении его негерметичности (наличие копоти на внешней поверхности у сочленений и сверху швов);
- Допускать детей и домашних животных к открытым частям дымохода;
- Применять при чистке дымоходов не предназначенных для этого приспособлений и моющих средств!

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать в качестве топлива вещества, содержащие галогеноуглеводороды!

Основные источники галогеноуглеводородов:

Лакокрасочные материалы и пропитанная ими древесина, химические чистящие вещества, обезжикивающие средства, растворители и разжижители, спреи, линолеумы и пр.

ВНИМАНИЕ!

- Монтаж дымохода на печь с т° исходящих газов 200°C и более, необходимо начинать с Моно-элементов. В качестве стартового Моно-элемента может быть связка из элементов «Адаптер котла Моно + Труба Моно», либо Бак Печной.
 - Минимальная длина участка трубы Моно составляет 500 мм.
 - Выполнение этих рекомендаций предотвратит перегрев и температурную деформацию Термо-элемента, следующего за стартовым Моно-элементом.
- *[подробнее о профилактике дымохода читайте на сайте www.teplov.ru](http://www.teplov.ru)

Сертификаты.

Сертификат соответствия №РОСС RU.AM05.H19476

Элементы модульных дымоходов серии «Моно» и «Термо» одностенные и двустенные из нержавеющей стали по ТУ 5263-001-02739330-2016

Сертификат пожарной безопасности № RU C-RU.ПБ68.В.00410.20

Элементы модульных дымоходов серии «Моно» и «Термо» одностенные и двустенные из нержавеющей стали по ТУ 5263-001-02739330-2016

Контакты:



**ТЕПЛОВ
и СУХОВ**
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ
КОМПАНИЯ

СИСТЕМЫ ДЫМООТВЕДЕНИЯ «ТЕПЛОВ И СУХОВ» ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

ПРАВИЛЬНЫЕ ДЫМОХОДЫ ПОТОМУ ЧТО

Универсальные

Применяются на любых отопительных установках от банных печей и каминов до отопительных котлов большой мощности. Диаметр дымоходов от 80 до 1200 мм.

Работают в широком диапазоне температур до 1000°C, обладают высокой коррозионной стойкостью (в зависимости от марки стали).

Адаптируются к любым зданиям благодаря широкому ассортименту фасонных и крепёжных деталей.

Доступные

Мы предлагаем продукцию соответствующую самым высоким стандартам качества, в разных ценовых сегментах от доступного до премиум, предназначенному для различных условий эксплуатации.

Пожаробезопасные

В изоляции труб и используются базальтовые цилиндры собственного производства. Типоразмер плотность 120 кг/куб.м либо автоматическая задувка базальтовой ватой плотностью от 160 до 190 кг/куб.м. В системах ТиС «Энерго» используется муллитокремнеземистая вата.

Укомплектованы

Продукция в системе Стандарт, Промо, Энерго укомплектована хомутом, хомут входит в стоимость изделия (нет необходимости дополнительно заказывать хомуты).

Герметичные

Система соединения элементов раструбная (в отличие от «гофры») более точное, и герметичное. По «конденсату», каждая последующая труба вставляется в предыдущую. За счет этого весь конденсат и отходы горения не встречают препятствий попадают в конденсатоотвод или камеру сгорания.

Упакованы

Вся продукция упакована в индивидуальную, коллективную упаковку из гофрокартона. Позволяет эффективно обрабатывать продукцию на складе (принимать, хранить, отгружать). Возможность осуществлять доставку малыми партиями, повышая оборачиваемость склада и снижая стоимость складских остатков. Минимизирует транспортный брак. Повышает лояльность конечного потребителя к продукту.

Промаркированы

В этикетке указана исчерпывающая информация о продукции: наименование, размерность, марка используемого сырья, допустимая область применения (покупатель точно знает что ему продали и где он это может использовать).

Гарантия до 15 лет

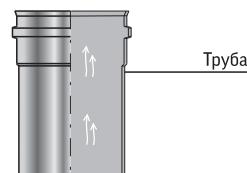
От сквозной коррозии, при условии соблюдений требований по монтажу и эксплуатации тепловой установки системы дымоотведения.

Условия предоставления гарантии могут существенно отличаться от заявленных производителем, при использовании дымоходов на несертифицированном тепловом оборудовании

ТИПЫ ДЫМОХОДОВ «ТЕПЛОВ И СУХОВ»

Дымоходы «ТЕПЛОВ И СУХОВ» предлагаются в двух исполнениях

БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ
(система Моно)



С ИЗОЛЯЦИЕЙ
(система Термо)



Особенность утепленного дымохода – его низкая теплопроводность. Такой дымоход позволяет быстро преодолеть точку росы, уменьшить конденсатообразование и увеличить эффективность теплогенератора.

МОДУЛЬНЫЕ ДЫМОХОДЫ «ТЕПЛОВ И СУХОВ». ВИДЫ СИСТЕМ

	«ТиС Феррит MC Black»	«ТиС Феррит»	«ТиС Стандарт 30»	«ТиС Стандарт 50»	«ТиС 30»	«ТиС 50»	«ТиС Энерго»	Заказная продукция*
Диаметр внутренней трубы	115/200 150/210	80-250	80-250	120-250	80-250	120-200	130-200	80-1200

Вариант исполнения	Моно (без изоляции) / Термо (с изоляцией)												
Материал внутренней трубы	AISI 430	AISI 430	AISI 304	AISI 304	AISI 316L (AISI 316L)*	AISI 316L (AISI 316L)*	AISI 310S, AISI 309, AISI 309S*	AISI 430, AISI 340, AISI 444, AISI 316L AISI 309, AISI 201, AISI 310L					
Материал внешней трубы	AISI 430	AISI 430, оцинкованная сталь	AISI 304	AISI 304	AISI 304	AISI 304	AISI 304	AISI 430, AISI 304 (AISI 316L)					
Толщина металла внутренней трубы	0,8 мм	0,5/0,8 мм	0,5 мм	0,5/0,8 мм	0,5 мм	0,8 мм	0,8 мм	0,5/0,8/1,0 мм					
Возможность покраски	Цвет-черный матовый	Порошковая покраска по каталогу RAL или черная матовая термозамаль											
Рабочая температура	Полимерная краска <200 Термозамаль <600	<600			<1000		<600-1000						
Изоляция в Термо	Базальтовые цилиндры «Теплорок»® Автоматическая задувка, базальтовая вата												
Толщина изоляции	40 мм 30 мм	30 мм	30 мм	50 мм	30 мм	50 мм	50 мм	30/50/100 мм					
Плотность изоляции	Базальтовые цилиндры «Теплорок»® - 120 кг/м³ Автоматическая задувка базальтовой ватой от 160 до 190 кг/м³												
По индивидуальному соглашению													
Тип сварки	TIG сварка в среде аргона без доступа кислорода												
Сечение трубы	круг	круг	круг	круг/овал	круг	круг	круг	круг/овал					
Тип соединения	Раструбное					По индивидуальному соглашению							
Вид тепловой установки	Печь, камин, котел												
Вид топлива	Дрова, пеллеты, газ			Дрова, уголь, пеллеты, газ, дизельное топливо		Дрова, пеллеты, уголь, газ	По индивидуальному соглашению						
Соединительный хомут	Приобретается отдельно	Входит в комплект											
Расчетный срок службы	До 50 лет												
Режим эксплуатации	Сухой режим	Сухой и влажный режим				По индивидуальному соглашению							
Упаковка	плотная коробка	Индивидуальная и коллективная упаковка из гофрокартона											

* возможность изготовления определяется по запросу

СХЕМЫ СБОРКИ МОДУЛЬНОГО ДЫМОХОДА «ТЕПЛОВ И СУХОВ»

*схемы не являются принципиальными и приведены для примера

СХЕМА СБОРКИ МОДУЛЬНОГО ДЫМОХОДА ДЛЯ КОТЛА И ОТОПИТЕЛЬНОЙ ПЕЧИ

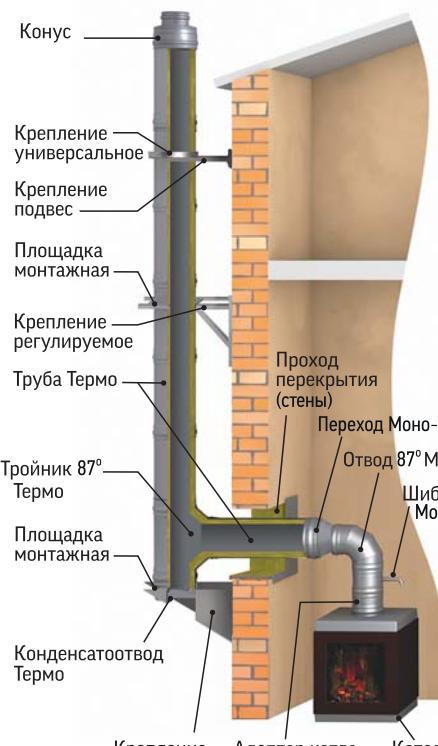


СХЕМА СБОРКИ МОДУЛЬНОГО ДЫМОХОДА ДЛЯ КАМИНА

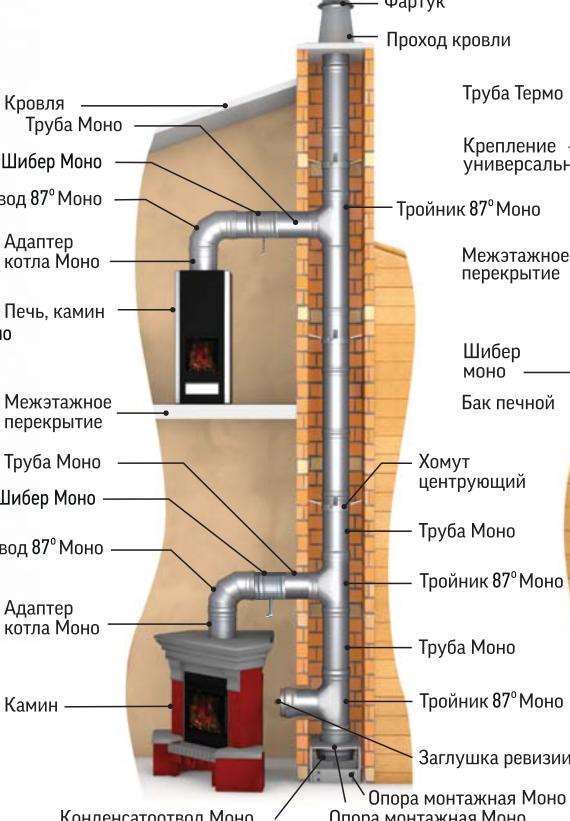


СХЕМА СБОРКИ МОДУЛЬНОГО ДЫМОХОДА ДЛЯ БАННОЙ ПЕЧИ



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ РЕКОМЕНДУЕТ!

- Г. Пермь, ул. Промышленная, 153Б +7 (342) 270-03-59
- Г. Москва, ул. 2-я Мелитопольская, 4А, стр. 40 +7 (495) 790-13-05
- Г. Санкт-Петербург, ул. Домостроительная, 1Б +7 (812) 748-27-37
- Г. Новосибирск, пос. Озерный, ул. Промышленная, 4а, к5 +7 (999) 469-01-41
- Г. Набережные Челны, пр. Казанский, 226А +7 (962) 554-45-40
- Г. Краснодар, ул. Уральская, 95 +7 (861) 205-50-14

Производитель вправе вносить изменения в ассортиментный перечень, выпускаемой продукции. С актуальной версией Вы можете ознакомиться на сайте teplov.ru

Подписывайтесь на нас в социальных сетях:

