

ISO 9001:2008



Craft AISI 316L

CRAFT

Современные дымоходы

craft-flue.ru

Craft AISI 316L

Дымоходы из аустенитной нержавеющей стали

Дымоходы Craft серии AISI 316 L являются на данный момент оптимальным решением по реализации систем дымоотведения для конденсационных, газовых и дизельных котлов, и для каминов. Сталь AISI 316 L из за низкого содержания углерода в своем составе, позволяет по технологии лазерной сварки получать тонкий шов, без выжигания легирующий элементов, что увеличивает срок эксплуатации дымохода и его надежность.



Благодаря использованию современного оборудования при производстве дымоходов Craft получают изделия исключительной геометрии. Раструбная система обеспечивает простоту сборки, а также надежность и газоплотность всей системы дымоотведения.



Для обеспечения герметичности тройников, которые ранее производились из двух труб с фасонными вырезами и сваркой встык, была внедрена в производство новая технология – холодная вытяжка кромки фасонного отверстия основной трубы тройника. К образующейся после вытяжки цилиндрической отбортовки приваривается боковая труба на станке контактной сварки. Таким образом, было получено изделие по принципиально новой технологии с герметичным сварным швом.



- В лаборатории нашей компании производят не только испытания используемых материалов, но и на реальных примерах изучают температурные нагрузки конструкций вблизи дымоходов, каминов и печей, с целью выявления наиболее опасных мест. Мы поддерживаем обратную связь со своими потребителями, делимся результатами наших экспериментов и даём практические руководства по правильной сборке и эксплуатации дымохода, которые обеспечивают его пожарную безопасность и максимальную эффективность.

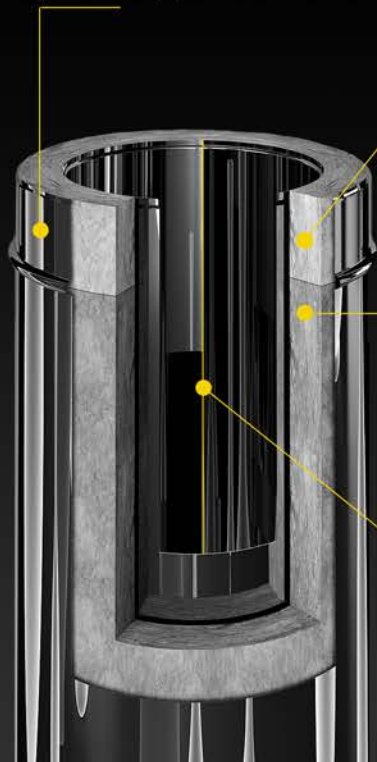
- Модульная система дымоходов Craft ориентируется и на удобство монтажа, поэтому и без того огромный ассортимент хомутов, ревизий, кронштейнов и других крепежных элементов постоянно расширяется силами собственного конструкторского отдела. Широчайший ассортимент изделий, позволяют выполнить любой, даже самый технически сложный проект.

- Специалисты Craft всегда готовы помочь Вам с выбором правильного дымохода и рассчитать необходимую конфигурацию с учетом ваших пожеланий и требований. Разработанные 3D модели элементов дымоходов Craft позволяют проектировщикам и монтажникам в кратчайшие сроки произвести все необходимые расчеты, связанные с системой дымоудаления.



Дымоходы из нержавеющей стали Craft - выбор профессионалов

- Для сборки элементов дымоходов Craft используется **раструбная система**, полученная методом холодного формования. Это единственная правильная система, не дающая сужения дымового канала и не препятствующая удалению отработанных газов.



- **Теплоизоляционный слой** двустенных дымоходов составляет 50 мм при плотности наполнения 120 кг/м. куб., что обеспечивает наилучшую теплоизоляцию с учётом требований сурового российского климата.

- В качестве изоляционного материала используется специально разработанное высококачественное **минеральное волокно** фирмы Rockwool с рабочей температурой 750°C, которая подтверждена сертификатом производителя.

- **Лазерная сварка** позволяет получать изделия с самым тонким швом из существующих в настоящее время технологий. При таком методе производства не происходит выжигания легирующих элементов, в разы повышается надежность, и уменьшается вероятность коррозии в уязвимой околошовной зоне.

ГАРАНТИЯ 10 ЛЕТ

CRAFT



Craft AISI 316L

Дымоходы из аустенитной нержавеющей стали

Моно:

- Craft труба 0,25 м. **cm.03.**
- Craft отвод с ревизией. **cm.09.**
- Craft тройник 45°. **cm.10.**
- Craft тройник 90°. **cm.11.**
- Craft ревизия. **cm.12.**
- Craft шибер. **cm.13.**
- Craft адаптер котла. **cm.16.**
- Craft заглушка внешняя. **cm.20.**
- Craft конденсатоотвод внешний. **cm.21.**
- Craft опора одностенная. **cm.25.**

Дуо:

- Craft сэндвич 1,0 м. **cd.01.**
- Craft сэндвич 0,5 м. **cd.02.**
- Craft сэндвич 0,25 м. **cd.03.**
- Craft опорная площадка. **cd.04.**
- Craft старт-сэндвич. **cd.06.**
- Craft сэндвич отвод 45°. **cd.07.**
- Craft взрывной клапан. **cd.09.**
- Craft оголовок. **cd.14.**
- Craft конус. **cd.15.**

Комплектующие:

- Craft консоль. **ck.01.**
- Craft крышная разделка 30-45°. **ck.07.**
- Craft юбка. **ck.08.**
- Craft хомут стеновой. **ck.17.**
- Craft штанга. **ck.18.**

Технические характеристики.

Рекомендуемый вид топлива	Дрова, газ, дизель
Рабочая температура	≤600°C
Диаметры	80,100,110,115-800 мм
Режим эксплуатации	влажный/сухой
Внутренняя труба	AISI 316L-03X17H14M2
Толщина металла	0,5 мм, 0,8 мм
Тип сварки	лазерная сварка
Тип соединения	раструбное
Внешняя труба	AISI-304 08X18H10
Теплоизоляция	Rockwool Wired Mat 80 (750°C)
Теплоизоляция (жесткие вставки)	Rockwool Conlit (700°C)
Плотность наполнения ваты	120 кг/м.куб.
Толщина теплоизоляции	50 мм (25 мм под заказ)
Тип упаковки	гофрированный картон

