

ISO 9001:2008



Craft AISI 310S

HT

CRAFT

Современные дымоходы

craft-flue.ru

Craft AISI 310S^{HT}

Дымоходы из аустенитной нержавеющей стали

Дымоходы Craft серии HT, производимые из стали AISI 310S, на данный момент являются лучшим решением для монтажа системы дымоотведения для теплогенерирующих аппаратов, работающих на твердом топливе - дровах, угле, торфе, брикетах. Все благодаря тому, что данная марка стали позволяет использовать ее в условиях крайне высоких температур отводящих газов - до 800°C. А теплоизоляция, выполненная из каолиновой ваты, материала на основе керамического волокна, способна выдерживать температуры до 1000°C и значительно снижает образование конденсата в дымоходе. Все это, а также последние технологии производства, такие как лазерная сварка, холодная формовка и вытяжка металла, обеспечивают дымоходам Craft серии HT практически неограниченный срок службы и заводскую гарантию на все изделия 10 лет.



Технические характеристики:

- Выдерживают высокие температуры до 800°C.
- Предназначены для интенсивных длительных топок.
- Устойчивы к воздействию агрессивной кислотной среды, образуемой в результате процесса сгорания.
- Максимально теплоизолированы, так как в качестве наполнителя используется лучший утеплитель, используемый в противопожарных службах.
- 10 лет гарантии.



ГАРАНТИЯ 10 ЛЕТ

Применение данной марки стали:

- Промышленные печи и котлы.
- Теплообменники.
- Системы термообработки в соляных ваннах.



Лазерная сварка.

тонкий шов без выжигания легирующих элементов
роботизированный контроль процесса производства
исключительная герметичность изделий
нет аналогов среди российских производителей

Раструбная система

стабильное сечение внутри трубы
отсутствие завихрений и препятствий движению газов
отсутствие излишнего осадка сажи
абсолютная герметичность на стыках



Холодная вытяжка стали

уникальная технология, позволяющая получить полностью герметичное изделие
нет аналогов среди российских производителей



Не происходит осыпания утеплителя, в виду того, что отсутствует связующее волокон.

Утеплитель на основе керамического волокна
плотность наполнения двустенных дымоходов утеплителем
200 кг/м. куб.

рабочая температура до 1000°C



Собственная лаборатория

все тесты выполняются в реальных условиях эксплуатации
условия в лаборатории позволяют проводить проверку продукции при температуре до 1200°C, чтобы узнать предельные характеристики изделий

Зеркальная поверхность

благодаря использованию стали AISI 310S с зеркальной поверхностью, двустенные дымоходы (сэндвичи) обретают исключительно блестящий эстетичный дизайн.



Craft AISI 310S

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, уголь
Рабочая температура	≤800°C
Диаметры	80,100,110,115-800 мм
Режим эксплуатации	влажный
Внутренняя труба	AISI 310S - 20X25H20C2
Толщина металла	0,8 мм
Тип сварки	лазерная сварка
Тип соединения	раструбное
Внешняя труба	AISI-304 08X18H10
Теплоизоляция	керамическое волокно (1000°C)
Плотность наполнения ваты	200 кг/м.куб.
Толщина теплоизоляции	50 мм
Тип упаковки	гофрированный картон

