



ДВУСЛОЙНЫЕ ДЫМХОДЫ /


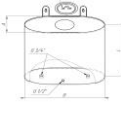



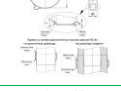

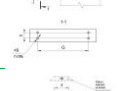

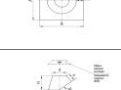

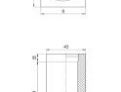

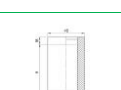







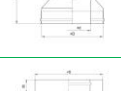



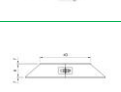






Двухслойный дымоход или сэндвич представляет собой конструкцию, которая состоит из двух параллельных стальных труб (внешней и внутренней). Пространство между ними трубами наполнено теплоизоляционным материалом негорючего свойства из базальтового волокна высокого качества. За счет такой конструкции происходит быстрый нагрев внутренней трубы, что способствует более высокой скорости движения газов и снижению температуры в дымоходе. Кроме того, такая конструкция обеспечивает возможность зачистки дымохода от сажи и нагара.

Двухслойная система имеет стандартный набор элементов, при помощи которых можно составить дымоход любой длины и сложности. Каждый элемент соединяется с другим по наружной стороне, они могут использоваться в рамках наружного и внутреннего монтажа, а также устанавливаются отдельно стоящие дымоходные системы. Выпуск элементов осуществляется в диапазоне диаметров от 80 до 300 мм.

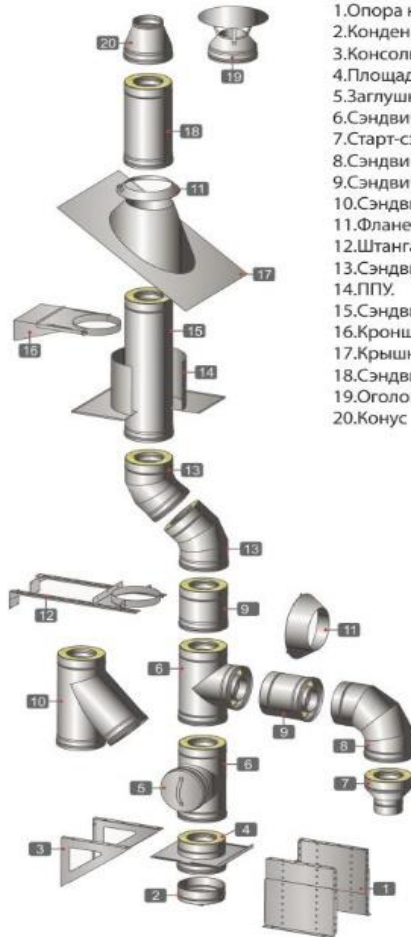
В роли теплоизоляционного материала выступает минеральная вата, основанная на базальтовом волокне без связующего вещества, рабочей температурой до 600°C. Стоит также учитывать тот факт, что толщина теплоизоляции и температура отходящих газов обуславливают температуру конуса наружной трубы. Коэффициент уменьшения температуры выходящих газов в пределах 0,15-0,25, что эквивалентно подерживается для изоляции 50 мм.

Проектирование и монтаж дымохода требует руководства правилами выбора диаметра и высоты дымоходной трубы, и учета интенсивности и периодичности работы теплогенерирующего аппарата. Однако стоит помнить, что даже если дымоход сэндвич и обеспечивает повышенную пожаробезопасность, он не является ее стопроцентной гарантией. Поэтому проход через крышу и прочие материалы требует обязательного использования дополнительных элементов пожаробезопасности.

Для тех аппаратов, которые работают на твердом топливе, рекомендуется использовать сталь толщиной 0,8 мм.
 Дымоходы сэндвич – это оптимальный вариант для отопительных аппаратов современного типа, имеющих высокую КПД и низкую температуру дымавых газов.

Вид	Комплектование	Изображение	Длина наружной стороны	Внеш. диаметр
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм
			115 мм	102 мм

FERRUM



1. Опора напольная.
2. Конденсатоотвод внутренний.
3. Консоль.
4. Площадка монтажная.
5. Заглушка внутренняя (для ревизии).
6. Сэндвич-тройник 90°
7. Старт-сэндвич.
8. Сэндвич-колено 90°.
9. Сэндвич 0,25 м.
10. Сэндвич-тройник 135°.
11. Фланец.
12. Штанга и стеновой хомут.
13. Сэндвич-колено 45°.
14. ППУ.
15. Сэндвич 1,0 м.
16. Кронштейн раздвижной.
17. Крышная разделка угловая.
18. Сэндвич 0,5 м.
19. Оголовок.
20. Конус