

Дымоход КераСтиль ПРОФИ

Керамический дымоход для газовых котлов с закрытой камерой сгорания без использования воздуха из помещения для горения.

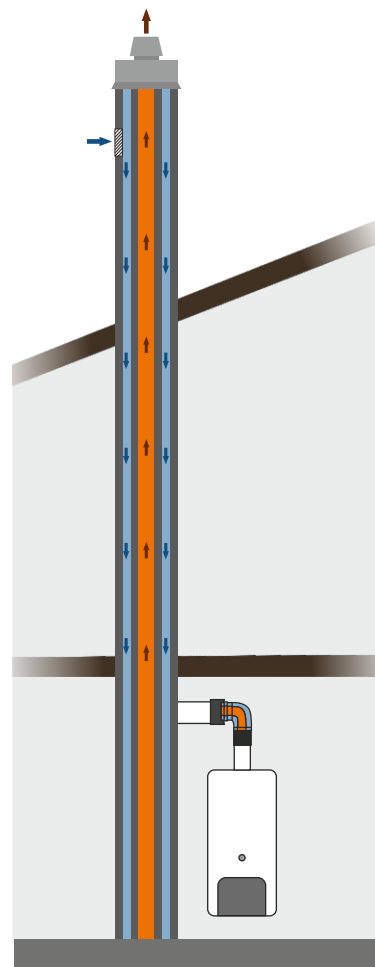
- ! Для одного подключения.
140 и 160 диаметр в наличии на складах
- в Санкт-Петербурге и Москве.

Комплектуется керамическим элементом подключения LAS.

В немецком языке аббревиатура расшифровывается как **Luft-Abgas-System**, что в переводе означает «воздух-отходящий газ».

➡ Приточный воздух для горения топлива засасывается из атмосферы над крышей в области верхней части дымоходной системы и подается в шахту приточного воздуха, расположенную в кольцевом пространстве между наружной каменной оболочкой и внутренней керамической трубой. Отсюда приточный воздух для горения через специальные соединительные элементы подводится к котлу.

➡ Во время движения происходит постоянный теплообмен между приточным воздухом и уходящими газами, за счет этого воздух на горение подается уже подогретый, что в свою очередь снижает расход газа и увеличивает КПД котла.



Монтаж



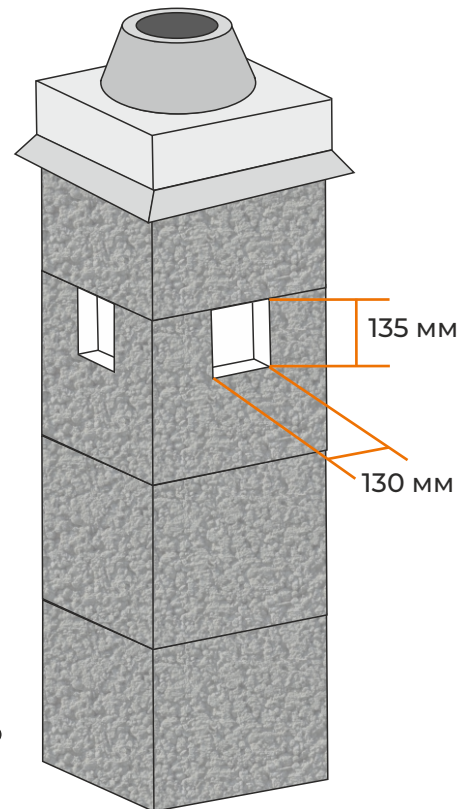
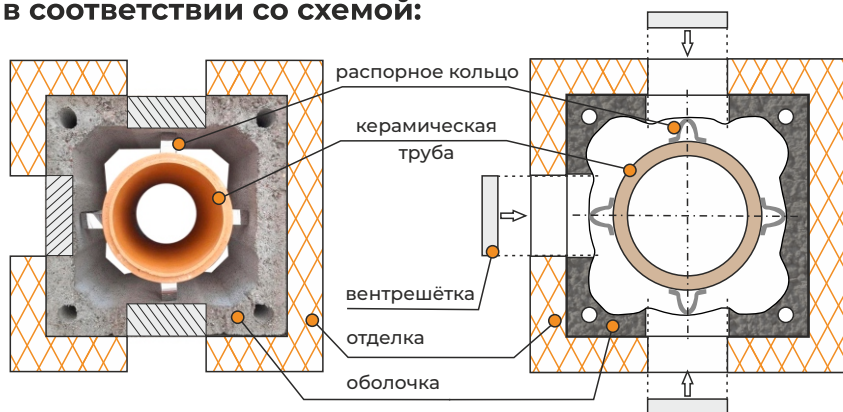
Для установки элемента подключения, в каменной оболочке и керамической трубе необходимо выполнить распил угловой шлифовальной машиной. Высоту установки выбирают по месту.

Монтаж элемента подключения может осуществляться как параллельно с монтажом дымовой трубы, так и по окончании основных монтажных работ. Настенные котлы недопустимо крепить непосредственно на каменную оболочку!

Устье дымовой трубы расположено выше решеток приточного воздуха. Они отделены друг от друга покровной плитой. Вследствие этого дымовые газы и приточный воздух не смешиваются.



Для обеспечения забора воздуха, в предпоследней оболочке необходимо вырезать три отверстия в соответствии со схемой:



Преимущества

Используя систему КераСтиль ПРОФИ, вы выбираете проверенное решение, которое обеспечивает комфорт, экономию ресурсов и стабильную работу котельного оборудования на протяжении десятилетий.

1. Компактная конструкция, в отличие от кирпичной шахты, экономит жилую площадь;
2. Керамическая труба обеспечивает долгий срок службы благодаря устойчивости к агрессивному воздействию влаги и кислот;
3. Безопасность использования благодаря производству всех элементов в заводских условиях;
4. Экономия энергии благодаря процессу теплообмена между дымовыми газами и поступающим воздухом, через стенку керамической трубы.

Верхний комплект

В комплект поставки входит один из двух вариантов верхнего комплекта:

ТИП 1 ПРОФИ

Для изготовления кровной плиты по месту (в комплект поставки входит инструкция по монтажу плиты по месту)



ТИП 3 ПРОФИ

Готовое решение с посадочным коробом и капельником. Вынос капельника относительно наружной части оболочки, позволяет провести утепление толщиной 50 мм. и разместить слой отделочного материала, окрашен термостойкой краской RAL 7024 муар (Серый)*

