



Чем руководствоваться при выборе системы подключения дымоходов из металла \neq 2 мм

1. Ассортимент

Комплексное предложение системы дымохода должно позволять выполнять даже самые сложные соединения (кроме труб и отводов в предложении должно быть еще больше элементов необходимых для монтажа – регулируемые отводы, шиберные заслонки, переходники итп).



2. Качество краски

Термостойкая краска не дымит при первой растопке, не выделяет неприятного запаха и затвердевает после покраски в тепловой камере, что делает ее прочной и трубу не так легко поцарапать. Производитель всегда должен указывать, какой краской он красит свои изделия.



Согнутое колено



3. Качество изготовления

Герметичность элементов

Герметичность элементов является ключевым параметром, определяющим безопасность изделия. Обратите внимание на то, как изготавливаются отдельные изделия на предмет их герметичности (имеются ли уплотнения на ревизионных отверстиях – крепление ревизии к колену без высокотемпературной прокладки не обеспечивает герметичность колена).



Правильные формы

Ключевым элементом соединения является колено (отвод), оно должно быть герметичным в любом положении (сегменты колена должны идеально подходить друг к другу по всему периметру, сегменты не могут быть эллиптические, иначе соединение не будет герметичным, а также будет затруднительно соединение колена с другими элементами дымохода).



Точность изготовления круглых элементов

Изделия из толстого листового металла толщиной 2,0 мм не могут быть легко отрегулированы, если они не круглые, ручное улучшение возможной овальности невозможно. Поэтому стоит обратить внимание, являются ли изделия идеально круглыми, иначе трудности при их монтаже будут весьма вероятны, кроме того, возникнет риск возникновения утечек (соединения двух эллиптических элементов).



Очень важно! Трубчатые элементы, сваренные лазером, гарантируют качество соединения, исключительную эстетику и герметичность.



4. Технические детали изготовления

Качество комплектующих

Простая и точная установка соединения регулируемых отводов во многом зависит от качества деталей элемента. Даже такой вопрос, как качество болтов, может иметь большое значение при установке (мягкие болты гнутся при повороте хомута и мешают точной ее фиксации), важно



также, чтобы существовала возможность затяжки хомута как ключом, так и отверткой.

Шибер с замком

Шибер с блокировкой. При сильном нагреве в печи или камине, существует риск автоматического поворота шибер, когда от высокой температуры смягчается блокирующая шибера пружина. Стоит проверить, есть ли в ассортименте производителя шибер со специальной фиксацией положения дроссельной заслонки.



5. Упаковка

Стоит проверить, правильно ли защищен элемент от повреждения лакокрасочного покрытия (в идеале каждый элемент поставляется в картонной упаковке). Лакокрасочное покрытие подвержено повреждениям, например, при транспортировке. Поцарапанные элементы, особенно при подключении отдельно стоящих печей, где элементы подключения не защищены корпусом, эстетически не красивы.



Способ изготовления ребристых труб

Ребристая труба предназначена для эффективного сбора тепла от выхлопных газов и отдачи их в окружающую среду. Стоит обратить внимание на то, как сварены ребра, чем больше количество сварных швов на одном ребре и чем лучше его прилипание к трубе (без зазоров), тем лучше передача тепла от трубы к ребру и более эффективная работа радиатора. Количество сварных швов должно составлять 12 штук на ребре (при 6 сварных швах тепловая эффективность значительно ниже).



Элементы для керамических дымоходов

Способ изготовления вставок для керамического дымохода очень важен, они должны содержать изоляционный шнур по всей ширине, в противном случае при неточной установке может произойти разрушение керамического тройника.



6. Маркировка и соблюдение законодательства

Дымоходные изделия подлежат строгим стандартам безопасности, производитель должен провести ряд испытаний, чтобы иметь возможность маркировать их CE. Такое обозначение указывает на то, что производитель несет ответственность за надлежащее и заявленное действие продукта. Всегда проверяйте, как обозначено изделие, содержит ли оно все требуемые законом сертификаты и допуски к применению (на каждой трубе должны быть, среди прочего: знак CE, номер декларации производителя, данные производителя, номер стандарта, дата изготовления, номер партии).

