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 шибера, когда от высокой температуры смягчается блокирующая шибер 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).