# Дымоходы для котельных

Без дымохода невозможна работа ни камина, ни отопительного котла, ни газовой колонки. Только с его помощью в отопительном приборе может быть создана тяга, необходимая для поддержания горения. Система отвода дыма работает при высокой температуре продуктов горения, содержащих агрессивные вещества. Поэтому для ее производства используются стойкие и надежные материалы. Бесспорным лидером среди них является нержавеющая сталь.

**Дымоходы для котельных** частных домов проектируются и собираются таким образом, чтобы избежать или минимализировать протяженность участков с горизонтальной или наклонной поверхностью. Круглая форма сечения, которая практикуется на производстве компании Балтвент, предпочтительней любой другой. Она исключает возможность завихрения дыма и обильного образования сажи. Это позволяет увеличить эффективность отопительного оборудования и избежать перерасхода топлива.

**Дымоходы для газовых котлов** чаще всего применяются коаксиальные. При установке отводов дыма иного типа важно соблюдение размеров сечений и каналов отопительного оборудования. В противном случае невозможно поддержать на должном уровне мощность котла, значительно возрастает количество сажи и копоти. Не менее важно правильно подобрать тип конструкции. При недостаточном утеплении дымохода возникает большая разница температур между стенками и выводимым дымом. Это неизбежно приводит к обильному образованию конденсата.

Поэтому большинство клиентов компании Балтвент предпочитают **купить** так называемые «сэндвичи». Они между стенками содержат внушительный слой утеплителя – базальтовой ваты. Это позволяет значительно продлить срок службы конструкций для отвода дыма. Устойчивость нержавеющей стали к воздействию влаги, высоких температур и повышенной кислотности угарных газов позволяет нашей компании предоставить на **заказанную** продукцию гарантийный срок эксплуатации 10 лет.

Разработанные из этого материала модульные системы позволяют ускорить процесс монтажа и обеспечивают прекрасную герметичность соединений. Они успешно применяются не только в частном строительстве. Многие **промышленные котельные** используют системы производства компании Балтвент. Они способны выдерживать температуру до 600 градусов, обеспечивая отличную тягу и быстрое преодоление порога образования конденсата.

**Заказать** интересующий вид дымохода в компании Балтвент могут физические лица, предприятия и организации различных форм собственности. При этом для всех обеспечено неоспоримое качество одного из лидеров российского рынка дымоходов из нержавеющей стали.