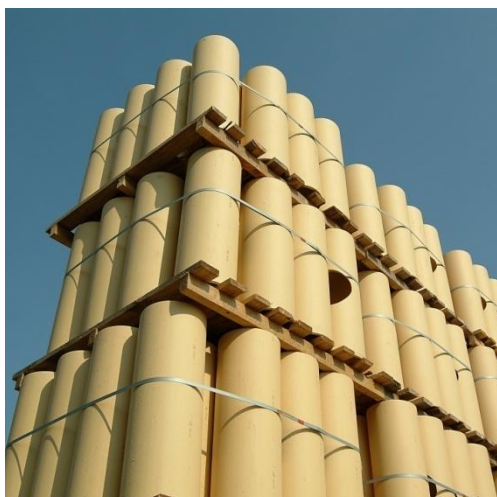


# Трубы для удаления дымовых газов



*«Вольфсхойер Тонверке»* - одно из старейших предприятий Германии по производству огнеупорных изделий - в течение многих лет производит трубы из шамота для удаления дымовых газов, которые с успехом применяются в качестве внутренней трубы в дымоходных системах самых разных конструкций. Шамотные трубы используются для обслуживания таких источников тепла, как камины, печи, котлы, работающих на любом виде природного топлива: твёрдом, жидком, газообразном.

Особенностями шамотных труб производства *«Вольфсхойер Тонверке»* - являются их прекрасные технические и эксплуатационные характеристики, позволяющие применять их как для сухого, так и для влажного режима эксплуатации. Эти трубы соответствуют самым строгим стандартам по безопасности при возгорании сажи и устойчивости к перепадам температур. Они статически устойчивы и долговечны, прекрасно противостоят коррозии и представляют собой одну из самых надёжных инженерных систем любого здания (индивидуального или многоквартирного).

Весь ассортимент выпускаемой продукции производится на новейшем современном оборудовании в соответствии с действующими международными стандартами, о чём свидетельствуют сертификаты и допуски к эксплуатации со стороны строительного надзора, а также наличие на каждом изделии знака СЕ. Внешний вид любой трубы или фасонного элемента безупречен благодаря обеспечению точных размеров по длине, ширине, толщине и округлости. Внутренний контроль качества выпускаемой продукции строго следит за соблюдением технологии и постоянно работает над улучшением качества.



# Трубы для удаления дымовых газов

Завод «**Вольфсхойер Тонверке**» - выпускает трубы из шамота диаметрами от 12 до 30 см. В стандартной программе поставок представлены все элементы, необходимые для монтажа дымовой трубы.



**Основание для сбора и отвода конденсата** предназначено для отвода скапливающейся в трубе атмосферной влаги и образующегося при охлаждении дымовых газов конденсата в систему канализации здания или в специальные ёмкости для последующей нейтрализации. Одно основание подходит для нескольких диаметров, что значительно сокращает складскую программу.



**Гладкая внутренняя поверхность трубы круглого сечения** гарантирует наилучшие аэродинамические свойства конструкции при любом режиме эксплуатации: как при естественной тяге, так и при избыточном давлении. Продуманная геометрия кромки труб и всех фасонных элементов обеспечивает их надёжное сочленение друг с другом, а специально разработанная **кислотостойкая масса герметизирует швы** и исключает возможность проникновения влаги на внешнюю поверхность трубы.



**Ревизионные тройники и тройники для подключения потребителя** имеют стандартную высоту **66 см**. Для подключения **банных печей и печей скандинавского типа** выпускаются короткие тройники высотой **33 см**. Все тройники изнутри снабжены канавкой для отвода конденсата, что предотвращает попадание влаги в источник тепла, а также скопление её на внутренней поверхности затвора дверцы. **Тройники для подключения потребителя могут иметь угол 45° или 90°**.



В случае необходимости **подключение источника тепла можно выполнить по месту**, строго на той отметке, которая предписана проектом или задана геометрическими размерами котла или камина. Для этого используются специальные штуцеры из шамота с углом **90°** или **45°** и длиной **8,5** или **30 см**. **Прямоугольный элемент для удлинения ревизионной дверцы** позволит вынести её внешнюю часть на требуемое расстояние (до 50 см).