# Каркасная шумоизоляция стен

**Каркасная шумоизоляция стены** — решение для полного шумопоглощения, даже при оборудовании студии звукозаписи. Мы соорудим практически вторые стены, и через них не проникнет ни один звук. Это эффективное решение для помещений разного назначения, особенно уместное в шумном городе.

Отражающий слой создается с помощью акустического триплекса, металлический каркас может иметь двойную конструкцию, благодаря чему воздушная прослойка между его частями создает дополнительную изоляцию. Монтажные подвесы обладают виброгасящими характеристиками. Звукоизоляционные мембраны поглощают звуки низких частот.

Чтобы **каркасная шумоизоляция** полностью выполнила свою функцию, перед выбором материалов и непосредственно монтажом необходимо провести определенные исследования. Наш специалист может обнаружить трещины, швы, щели и другие повреждения стены, через которые шум проникает в помещение. Необходимо заделать все дефекты, а также места прохода коммуникаций. Только после этого выбирается техническое решение для изоляции стены, выполняется расчет материалов и монтаж конструкции.

Если вам нужно избавиться от сильного ударного, структурного, воздушного шума в доме, квартире, офисе или студии, безальтернативным решением будет именно **каркасная шумоизоляция, материалы** для которой подбираются с учетом конкретных потребностей и пожеланий заказчика. Это долговечное решение от компании «Технологии шума» с гарантией безупречного результата.