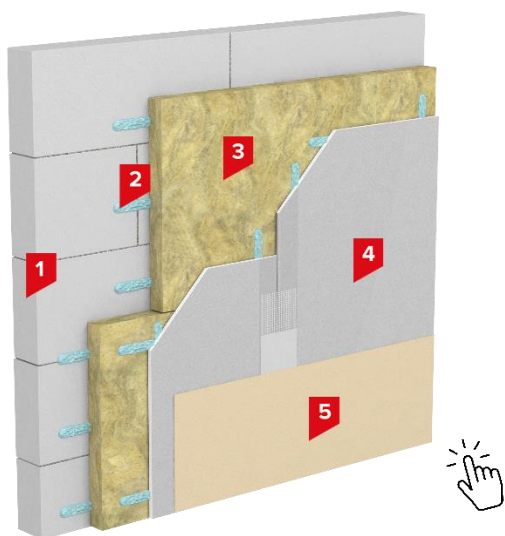




СИСТЕМА ТН-СТЕНА Экспресс

Бескаркасная клеевая система внутренней звукоизоляции стен/перегородок с применением плит из каменной ваты



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Применяется для выравнивания и улучшения звукоизоляционных свойств внутренних стен, межквартирных перегородок и иных конструкций, требующих дополнительной звукоизоляции.

ОСОБЕННОСТИ:



Высокая скорость монтажа



Малый вес конструкции



Клеевое решение



Простота монтажа

СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м ²
1	Несущее основание	Изолируемая стена	-	-
2	Клеевой слой	Клей-пена ТЕХНОНИКОЛЬ 500 PROFESSIONAL универсальный	-	1 баллон до 7,8 м ²
3	Однослойная тепло-, звукоизоляция	Плиты из каменной ваты ТЕХНОАКУСТИК PROF	30, 50*	1,03
4	Внутренняя облицовка	Подшивка из ГКЛ или ГВЛ в 1 или 2 слоя	-	-
5	Внутренняя облицовка	Чистовая отделка	-	-

* Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров/толщин.

ОПИСАНИЕ:

В системе ТН-СТЕНА Экспресс все слои крепятся без применения механического крепления с применением [Клей-пены ТЕХНОНИКОЛЬ 500 PROFESSIONAL универсальной](#). Тепло-, звукоизоляционные плиты [ТЕХНОАКУСТИК PROF](#) к основанию стены с возможным перепадом по плоскости до 10 мм. Выравнивание плоскости осуществляется только плитами каменной ваты. Листы ГКЛ и/или ГВЛ применяются толщиной не менее 12,5 мм на всю высоту этажа из целых листов.

Система позволяет эффективно поглощать шумы, проходящие через конструкцию стены, и увеличить звукоизолирующую способность существующей конструкции до 21 дБ благодаря бескаркасному методу крепления. Высокая скорость монтажа и отсутствие шумных работ (нет необходимости сверлить стены) позволяет проводить работы в любое время с минимум пыльных процессов.

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Онлайн калькуляторы



Документы



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Конструкция	Общивка	Толщина звукоизоляционного слоя из минеральной ваты, мм	Индекс звукоизоляции воздушного шума ΔR_w , дБ ¹⁾
1	Стена без звукоизоляционного слоя, Газобетон, D500, толщиной 100 мм	-	34
2	Стена, облицованная ГКЛ в один слой	30	50
3	Стена, облицованная ГВЛ+ГКЛ	30	54
4	Стена, облицованная ГКЛ в один слой	50	53
5	Стена, облицованная ГВЛ+ГКЛ	50	55

¹⁾ Согласно [Заклучению НИИСФ \(перегородки, облицовки с ТЕХНОАКУСТИК PROF\)](#).

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Инструкции по монтажу [«Дополнительная бескаркасная тепло-звукоизоляция внутренних стен и перегородок каменной ватой ТЕХНОНИКОЛЬ»](#).

СЕРВИСЫ:



Подбор решения



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Проектирование



Аудит проектной документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение монтажа



Подбор подрядчика



Комплексная доставка



Поддержка при эксплуатации

