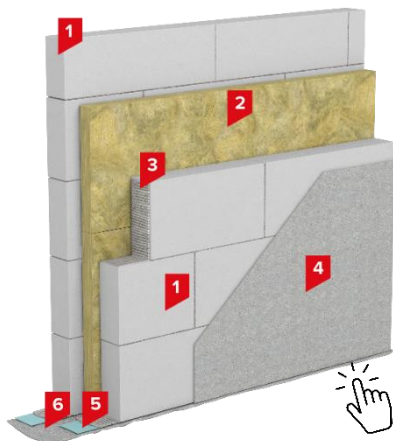




СИСТЕМА ТН-СТЕНА Акустик БЛОК

Система трехслойной слоистой кладки для внутренней звукоизоляции стен/перегородок с применением плит из каменной ваты или стекловолкна



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Применяется для обеспечения требований по звукоизоляции внутренних стен, межквартирных перегородок и иных конструкций, требующих дополнительной звукоизоляции.

ОСОБЕННОСТИ:



Эффективная звукоизоляция



Высокие противопожарные свойства



Свободное размещение коммуникаций



Простота монтажа

СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м ²
1	Конструкция из штучных материалов	Пазогребневые плиты / блоки	-	-
2	Тепло-, звукоизоляция	ТЕХНОАКУСТИК	50*	1,03
3	Клеевой слой	-	-	-
4	Чистовая отделка	-	5	-
5	Уплотнительная лента	Полимерная лента с перфорацией для блоков	6	-
6	Выравнивающий слой	-	5-20	-

* Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров/толщин.

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- 2 Тепло-, звукоизоляция [ТЕХНОНИКОЛЬ 34 PN Стены и крыши](#), [ТЕХНОНИКОЛЬ 34 PN Стены и крыши ПРОФ](#), [ТЕХНОНИКОЛЬ 37 PN Теплый каркас](#), [ТЕХНОНИКОЛЬ 37 PN Теплый каркас ПРОФ](#),

ОПИСАНИЕ:

Система [ТН-СТЕНА Акустик БЛОК](#) состоит из двух стеновых конструкций из мелкоштучных элементов не скреплённых между собой с равномерным заполнением межстенового пространства каменной ватой [ТЕХНОАКУСТИК](#). Оштукатуривание внешних плоскостей выполнено штукатуркой на цементной основе толщиной 5мм с двух сторон. Чистовая отделка может выполняться различными способами. Армирование выполняется в соответствии с сейсмичностью региона, но не менее 4-х равномерно распределённых стержней при высоте стены не более 3,2м.

Система [ТН-СТЕНА Акустик БЛОК](#), позволяет эффективно поглощать, изолировать шумы, проходящие через конструкцию стены и обеспечить высокую звукоизолирующую способность в соответствии с требованиями для межквартирных стен по СП 51.13330 = 52 дБ.

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн калькуляторы



Документы



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Конструкция	Описание конструкции	Толщина звукоизоляционного слоя из минеральной ваты, мм	Индекс звукоизоляции воздушного шума R_w , дБ
1	Стена без звукоизоляционного слоя, Газобетон D500, толщиной 250 мм	-	48 ¹⁾
2	Перегородочная конструкция 2*100мм из газобетонных блоков плотностью D500 с внутренним звукоизоляционным слоем из каменной ваты ТЕХНОАКУСТИК толщиной 50мм.	50	52 ²⁾

¹⁾ Согласно [Заключению НИИСФ \(перегородки, облицовки с ТЕХНОАКУСТИК\)](#)

²⁾ Согласно Протоколу испытаний НИИСФ №64/60060 от 24.04.2023

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкция по монтажу «Тепло-, звукоизоляция внутренних стен и перегородок каменной ватой ТЕХНОНИКОЛЬ».](#)

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Проектирование



Аудит проектной документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение монтажа



Подбор подрядчика



Комплексная доставка



Поддержка при эксплуатации

