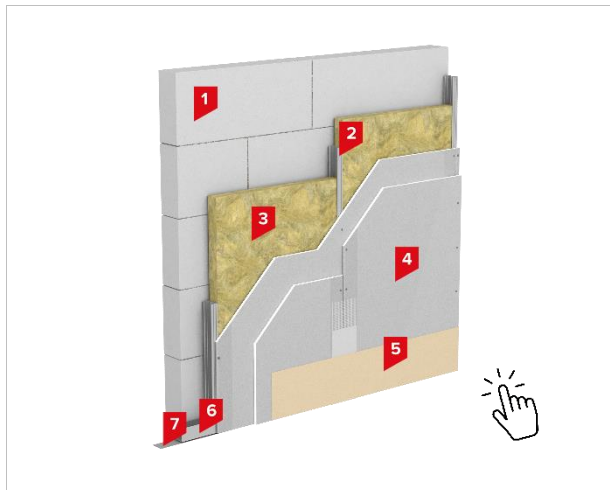




## СИСТЕМА ТН-СТЕНА Стандарт

Система внутренней звукоизоляции стен/перегородок с применением плит из каменной ваты



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

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

### ОСОБЕННОСТИ:



Высокая скорость монтажа



Малый вес конструкции



Доступная технология монтажа



Простота монтажа

### СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м <sup>2</sup>
1	Сплошное основание	-	-	-
2	Стойечный профиль	-	-	-
3	Однослойная теплоизоляция	Плиты из каменной ваты <a href="#">ТЕХНОАКУСТИК</a>	50-100*	1,03
4	Подшивка из листовых материалов	ГКЛ или ГВЛ, в 1 или 2 слоя	-	-
5	Чистовая отделка помещения	-	-	-
6	Направляющий профиль	-	-	-
7	Самоклеящаяся лента	Уплотнитель	-	-

\* Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров/толщин.

### ОПИСАНИЕ:

В системе [ТН-СТЕНА Стандарт](#) используются каркас из металлического профиля на отnose от стены на расстояние 3-5 мм друг от друга. Крепление каркаса осуществляется по контуру. Тепло-, звукоизоляционные плиты [ТЕХНОАКУСТИК](#) крепятся враспор между стойками металлического каркаса. Обшивка каркаса выполняется с применением ГКЛ или ГВЛ листами в один или два слоя. Чистовая отделка может выполняться различными способами.

Система [ТН-СТЕНА Стандарт](#) при различной комбинации толщины плит [ТЕХНОАКУСТИК](#) и количества слоев обшивки позволяет эффективно поглощать шумы, проходящие через конструкцию стены, и увеличить звукоизолирующую способность существующей конструкции до 11 дБ.

### СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Онлайн калькуляторы



Документы



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Конструкция	Описание конструкции	Толщина звукоизоляционного слоя из минеральной ваты, мм	Индекс звукоизоляции воздушного шума $\Delta R_w$ , дБ <sup>1)</sup>
1	Стена без звукоизоляционного слоя, Газобетон, D500, толщиной 250 мм	-	48
2	Стена, облицованная ГКЛ в один слой	50	58
3	Стена, облицованная ГКЛ в два слоя	50	59
4	Стена, облицованная ГКЛ в один слой	100	58
5	Стена, облицованная ГКЛ в два слоя	100	59

<sup>1)</sup> Согласно [Заключению НИИСФ \(перегородки, облицовки с ТЕХНОАКУСТИК\)](#)

## ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

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

## СЕРВИСЫ:



Подбор решения



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Проектирование



Аудит проектной документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение монтажа



Подбор подрядчика



Комплексная доставка



Поддержка при эксплуатации

