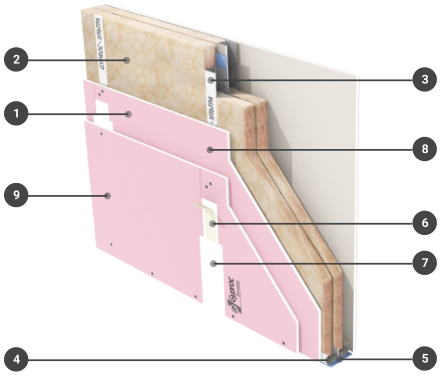
С-2М-2Мультикомфорт (62 - 63 дБ)



1 Гипсовая строительная плита VETONIT МУЛЬТИКОМФОРТ
2 Звукоизоляция VETONIT ЗВУКОЗАЩИТА
3 Профиль стоечный VETONIT-УЛЬТРА ПС
4 Профиль направляющий VETONIT-УЛЬТРА ПН
5 Лента уплотнительная поризованная VETONIT АКУСТИК ЛЕНТА
6 Лента для стыков VETONIT MARCO PRO
7 Шпаклевка для заделки стыков VETONIT FAST-60
8 Саморез Vetonit TN 25x3.5мм
9 Саморез Vetonit TN 35x3.5мм

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Описание

Перегородка на двойном металлическом каркасе из профилей Vetonit-Ультра / -Стандарт, обшитая плитами Vetonit Мультикомфорт в два слоя с каждой стороны, с заполнением звукоизолирующей ватой Vetonit ЗвукоЗащита. Между спаренными профилями проложена шумозащитная поризованная лента толщиной 3 мм.
Применяются данные перегородки в помещениях с сухим, нормальным и влажным влажностными режимами и с повышенными требованиями по твёрдости лицевой поверхности, классу пожарной опасности материала (Г1, В1, Д1, Т1) и прочности, например, для гостиниц, офисов, жилья комфорт-класса, музеев, театров, вокзалов, на путях повышенной проходимости (коридоры, холлы и т.д.).

Предел огнестойкости конструкции

EI90

Преимущества

- Сертифицированное комплексное решение, эффективность которого подтверждена испытаниями
- Применение в качестве противопожарных преград и на путях эвакуации благодаря повышенной огнестойкости и классу пожарной опасности (Г1, В1, Д1, Т1)
- Благодаря высокой прочности и твёрдости лицевой поверхности является вандалостойким и может применяться в местах повышенной проходимости
- Высокая влагостойкость, конструкция подходит под покраску и облицовку плиткой во влажных помещениях. Высокая стойкость к появлению плесени благодаря специальным антигрибковым добавкам
- Повышенные звукоизоляционные характеристики позволяют достичь максимального акустического комфорта в помещении
- Сочетание звукоизоляционных и влагостойких характеристик позволяет применять один материал для решения двух задач
- Высокая прочность позволяет навешивать предметы весом до 70 кг на погонный метр конструкции
- Высокая трещиностойкость: благодаря специальной кромке Pro трещиностойкость на 50 % выше

Основные характеристики и параметры конструкции

Конструкция перегородки	Толщина перегородки, мм	Индекс звукоизоляции воздушного шума Rw, дБ	Максимальная высота перегородки, м	Вес перегородки, кг/м2
С-2М50-2Мультикомфорт	155	62	4.5	54.6
С-2М75-2Мультикомфорт	205	62	6	55.3
С-2М100-2Мультикомфорт	255	63	6.5	55.9

ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ

Гипсовая строительная плита VETONIT МУЛЬТИКОМФОРТ

Плита гипсовая строительная звукоизоляционная, повышенной прочности, твёрдости, влагостойкости, обладающая повышенными пожарными характеристиками. Vetonit Мультикомфорт представляет собой плиту из гипсового сердечника, с двух сторон армированного специальным картоном. Сердечник имеет повышенную плотность, специальные добавки и особую структуру гипса, входящего в его состав, что обеспечивает наилучшее сочетание его характеристик. Лицевой картон плиты имеет розовый цвет. Применяется внутри помещений любого назначения с сухим, нормальным и влажным влажностными режимами (по СНиП 23-02-2003 или СП 50.13330.2012). Имеется маркировка под крепление саморезами на профили 600 и 400 мм.

Звукоизоляция VETONIT ЗВУКОЗАЩИТА

Негорючая минеральная звукоизоляция на основе кварцевого волокна для устройства звукопоглощающего слоя в составе комплексных решений. Использование негорючих плит Vetonit ЗвукоЗащита обеспечивает минимальный (К0) уровень пожароопасности конструкций, возможная огнестойкость которых достигает 180 минут. Имеет протокол акустических испытаний.

Коды КСР: 23.99.19.111.12.2.03.02-0011-000
Коды КСР: 23.99.19.111.12.2.03.02-0011-002
Коды КСР: 23.99.19.111.12.2.03.02-0021-001
Коды КСР: 23.99.19.111.12.2.03.02-0021-002

Альтернативные продукты:

Vetonit Акустик 50мм

ISOROC Изолайт 50мм

ISOROC Изолайт-Л 50мм

Профиль стоечный VETONIT-УЛЬТРА ПС

Профиль стоечный Vetonit-Ультра С-образного сечения используется для каркасно-обшивных конструкций с использованием ГСП и его крепление к направляющим профилям производится по методу «Шип-Паз». Профиль изготовлен из высококачественной холоднокатаной оцинкованной стали методом холодной прокатки с использованием запатентованной технологии UltraSteel тм. В стенках профиля предусмотрены технологические отверстия для пропуска коммуникаций.

Альтернативные продукты:

Vetonit-Стандарт ПС 75/50

Профиль направляющий VETONIT-УЛЬТРА ПН

Профиль направляющий Vetonit-Ультра швеллерного сечения используется совместно со стоечным или потолочным профилями соответствующего типоразмера. Профиль изготовлен из высококачественной холоднокатаной оцинкованной стали методом холодной прокатки с использованием запатентованной технологии UltraSteel тм. В стенках профиля предусмотрены отверстия под крепеж диаметром 6 мм.

Альтернативные продукты:

Vetonit-Стандарт ПН 75/40

Лента уплотнительная поризованная VETONIT АКУСТИК ЛЕНТА

Для нивелирования неровностей поверхности, на которую монтируется направляющий профиль Vetonit-Ультра ПН, рекомендуется применять уплотнительную поризованную ленту Vetonit АкустикЛенту из вспененного полиэтилена с акриловым клеевым слоем на водной основе. Она обладает высокими вибродемпфирующими свойствами, а также оптимально подобранным адгезионным клеевым составом. Яркий синий цвет ленты позволяет легко идентифицировать ее наличие в конструктивах, что упрощает контроль соблюдения технологии монтажа каркаса.

Коды КСР: 22.29.21.000.01.7.06.01-0041-000
Коды КСР: 22.29.21.000.01.7.06.01-0042-000
Коды КСР: 22.29.21.000.01.7.06.01-0043-000
Коды КСР: 22.29.21.000.01.7.06.01-0044-000

Лента для стыков VETONIT MARCO PRO

Для армирования стыков гипсовых строительных плит разных видов с любыми типами кромок применяется лента Vetonit Marco PRO, которая изготовлена из целлюлозного волокна повышенной прочности с лазерной перфорацией. Она предотвращает появление трещин на стыках гипсовых плит, помогает создать идеально гладкую поверхность при шпаклевании, обладает повышенными прочностными характеристиками. Лента подходит для ручного и механизированного армирования стыков, применяется с любыми шпаклёвочными смесями. Ее также возможно использовать для заделки угловых соединений, благодаря линии сгиба по центру.

Шпаклевка для заделки стыков VETONIT FAST-60

Для заделки стыков ГСП используется гипсовая шпаклевка Vetonit Fast-60, которая производится из тонкомолотого гипсового вяжущего и модифицирующих добавок. При заделке швов ГСП необходимо заполнить смесью углубление шва и края соседних плит. В шов следует вдавить армирующую бумажную ленту Vetonit Marco Pro стальным шпателем шириной 75 мм.

Коды КСР: 20.30.22.120.14.5.11.03-1008-000

Альтернативные продукты:
Vetonit джей эс

Саморез Vetonit TN 25х3.5мм

Саморезы для монтажа ГСП и других листовых материалов к профилю Стандарт и Ультра без предварительного сверления.

Саморез Vetonit TN 35х3.5мм

Саморезы для монтажа ГСП и других листовых материалов к профилю Стандарт и Ультра без предварительного сверления для крепления второго слоя ГСП, при толщине плит обоих слоёв 12.5 мм.

БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ О СИСТЕМЕ

Подробнее на странице: https://hub.vetonit.com/solutions/sets/zvukoizolyaciya/7000155