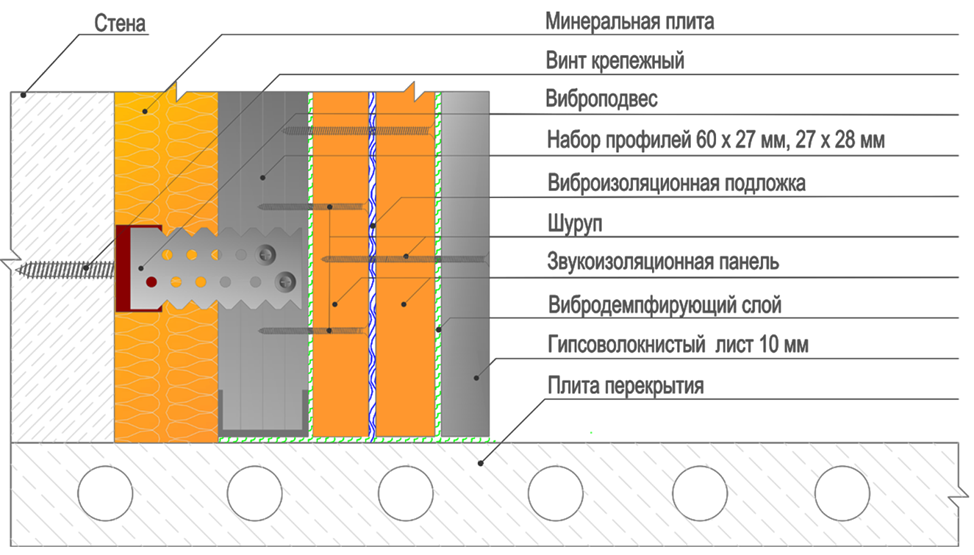
**ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН**

**Стена Премиум EP (на основе панелей Effektiv + Praktish)**

Расчеты для условной стены площадью 12м2

(длина 4м, высота потолка 3м, шаг профиля 400мм)

Толщина 100мм. Вес 1м2 - 57кг

****

**Стоимость 1м2 комплекта – 5 511 руб.**

Расчет и состав комплекта для стены 12м2, включая монтаж звукоизоляционной системы:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Кол-во | Цена, руб. | Сумма, руб. |
| Панель звукоизоляционная Effektiv 1200 х 800 х 17мм | 13 | 1390 | 18070 |
| Панель звукоизоляционная Praktish 1200 х 800 х 15мм | 13 | 980 | 12740 |
| Подложка виброизоляционная TichoMat 1,5м х 10м х 3мм | 1 | 2850 | 2850 |
| Профиль направляющий Knauf 27/28-3м | 5 | 300 | 1500 |
| Профиль потолочный Knauf 60/27-3м | 12 | 400 | 4800 |
| Виброподвес TichoPro 60 | 36 | 125 | 4500 |
| Шуруп по бетону 7,5 х 70 | 36 | 47 | 1692 |
| Базальтовая вата Акустик Баттс 50 х 600 х 1000 | 2 | 1300 | 2600 |
| Мастика виброизоляционная Ticho-bk 5кг | 2 | 2100 | 4200 |
| Герметик акустический TichoFix 310мл | 8 | 430 | 3440 |
| ГВЛВ лист Knauf малоформатный 1200 х 1200 х 10мм | 9 | 380 | 3420 |
| Лента кромочная TichoBand 50мм х 40м | 1 | 380 | 380 |
| Лента демпферная самоклеющаяся Knauf 30м х 30мм/70мм | 1+1 | 200+360 | 560 |
| Саморезы для ГВЛ 3,9 х 25 (200шт) | 1 | 160 | 160 |
| Саморезы для ГВЛ 3,9 х 45 (30шт) | 5 | 50 | 250 |
| Шуруп по ГВЛ TichoGVL55 4,2 х 55(250) | 1 | 1970 | 1970 |
| Расходные, крепеж, инструментарий | 12м2 | 250 | 3000 |
| Всего за материалы | | | 66132 |
| Монтаж звукоизоляционной системы | 12м2 | 1500 | 18000 |
| Итого: за материалы + монтаж (без учета доставки, выгрузки и подъема на этаж) | | | **84 132** |

На сегодняшний день конструкция, выполненная по схеме Премиум – лучшее звукоизоляционное решение, подходящее не только для бытовых проблем многоквартирного дома, но и для производственных помещений с излишним уровнем шумов самого разного характера. В премиальной схеме применяется два независимых, разделенных демпфером, слоя из звукоизоляционных панелей и даже при равных итоговых массах и толщинах сравниваемых конструкций, такое решение будет однозначно эффективнее других вариантов. Усилить данную схему и довести ее максимума шумоизоляции возможно применив еще более массивные панели, например: Kill Sound (31кг – 21мм) или KS Bass (31кг – 25мм).