

БЕСКАРКАСНЫЕ СИСТЕМЫ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СТЕН



толщина 41 мм

$\Delta R_w \leq 13$ дБ



толщина 29 мм

$\Delta R_w \leq 11$ дБ



толщина 29 мм

$\Delta R_w \leq 10$ дБ



Расчётная потребность материалов на 1м²

- 1. Звукоизоляционная панель SG Premium 1,15 шт.
- 2. Звукоизоляционный гипсокартон Gipsophon 2,5 0,35 шт.
- 3. Звуко-виброизоляционная подложка SG ВиброСтоп 6 0,09 рул.
- 4. Звукоизоляционная мембрана SG Membrane 4 S 0,34 рул.
- 5. Клейкая лента SG Tape 2,5 пог. м
- 6. Виброакустический герметик SG 0,15 л
- 7. Акустический дюбель-гвоздь DA-P 12,5 шт.
- 8. Саморез ГП 3,9x30 22 шт.

Расчётная потребность материалов на 1м²

- 1. Звукоизоляционная панель SG ЭкоЗвукоИзол 1,15 шт.
- 2. Звукоизоляционный гипсокартон Gipsophon 2,5 0,35 шт.
- 3. Подложка виброакустическая SG VibroRoll 0,07 рул.
- 4. Клейкая лента SG Tape 2,5 пог. м
- 5. Виброакустический герметик SG 0,15 л
- 6. Акустический дюбель-гвоздь DA-P 12,5 шт.
- 7. Саморез ГП 3,9x25 22 шт.

Расчётная потребность материалов на 1м²

- 1. Звукоизоляционный гипсокартон Gipsophon 2,5 0,7 шт.
- 2. Подложка виброакустическая SG VibroRoll 0,07 рул.
- 3. Виброакустический герметик SG 0,07 л
- 4. Саморез ГП 3,9x25 22 шт.
- 5. Дюбель 6x50 22 шт.
- 6. Саморез УН 5x60 22 шт.



ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ
ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СТЕН

СИСТЕМЫ ЗАЩИЩАЮТ ОТ ШУМА:



$R_w = 63$ дБ ж/6 140 мм

$R_w = 61$ дБ ж/6 140 мм

$R_w = 59$ дБ ж/6 140 мм

КАРКАСНЫЕ СИСТЕМЫ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СТЕН

толщина 86 мм

ПРЕМИУМ

$\Delta R_w \leq 22 \text{ дБ}$

ОПТИМА

толщина 80 мм

БАЗИС

$\Delta R_w \leq 20 \text{ дБ}$

толщина 79 мм

$\Delta R_w \leq 17 \text{ дБ}$

Расчётная потребность материалов на 1м²

Расчётная потребность материалов на 1м²

Расчётная потребность материалов на 1м²

1.	Звукоизоляционная панель SG Premium	1,15 шт.
2.	Звукоизоляционный гипсокартон Gipsophon 2,5	0,35 шт.
3.	Звукоизоляционная мембрана SG Membrane 4 S	0,34 рул.
4.	Плиты звукопоглощающие SG ЭкоАкустик 80	0,33 уп.
5.	Виброизоляционные крепления SG Vibro PL	2,2 шт.
6.	Демпферная виброгасящая лента SG ВиброЛента 27	2,0 пог. м
7.	Демпферная виброгасящая лента SG ВиброЛента 50	1,6 пог. м
8.	Клейкая лента SG Tape	2,5 пог. м
9.	Профиль потолочный направляющий SG Strong ППН 27/28	1,1 пог. м
10.	Профиль потолочный SG Strong ПП 60/27	1,6 пог. м
11.	Виброакустический герметик SG	0,15 л
12.	Шайба виброкомпенсирующая SG ВиброШайба 10x19	1,4 шт.
13.	Дюбель 8x50	4,4 шт.
15.	Дюбель 6x50	1,4 шт.
16.	Саморез УН 5x50	5,8 шт.
17.	Саморез ГМ 3,5x32	12,5 шт.
18.	Саморез XTN 3,9x55	17 шт.
19.	Саморез 4,2x13	14 шт.

1.	Звукоизоляционная панель SG ЭкоЗвукоИзол	1,15 шт.
2.	Звукоизоляционный гипсокартон Gipsophon 2,5	0,35 шт.
3.	Плиты звукопоглощающие SG ЭкоАкустик 30	0,33 уп.
4.	Виброизоляционные крепления SG Vibro M	2,2 шт.
5.	Демпферная виброгасящая лента SG ВиброЛента 27	2,0 пог. м
6.	Демпферная виброгасящая лента SG ВиброЛента 50	1,6 пог. м
7.	Клейкая лента SG Tape	2,5 пог. м
8.	Профиль потолочный направляющий SG Strong ППН 27/28	1,1 пог. м
9.	Профиль потолочный SG Strong ПП 60/27	1,6 пог. м
10.	Виброакустический герметик SG	0,15 л
11.	Шайба виброкомпенсирующая SG ВиброШайба 10x19	1,4 шт.
12.	Дюбель 8x50	2,2 шт.
13.	Саморез УН 5x60	2,2 шт.
14.	Дюбель 6x50	1,4 шт.
15.	Саморез УН 5x50	1,4 шт.
16.	Саморез ГМ 3,5x32	12,5 шт.
17.	Саморез XTN 3,9x41	17 шт.
18.	Саморез 4,2x13	14 шт.

1.	Звукоизоляционный гипсокартон Gipsophon 2,5	0,7 шт.
2.	Плиты звукопоглощающие SG Basalt 50	0,35 уп.
3.	Виброизоляционные крепления SG Protektor S	2,2 шт.
4.	Демпферная виброгасящая лента SG ВиброЛента 27	1,0 пог. м
5.	Демпферная виброгасящая лента SG ВиброЛента 50	1,6 пог. м
6.	Лента SG VibroTape 100	1,1 пог. м
7.	Профиль потолочный направляющий SG Strong ППН 27/28	1,1 пог. м
8.	Профиль потолочный SG Strong ПП 60/27	1,6 пог. м
9.	Виброакустический герметик SG	0,07 л
10.	Шайба виброкомпенсирующая SG ВиброШайба 10x19	1,4 шт.
11.	Дюбель 8x50	2,2 шт.
12.	Саморез УН 5x60	2,2 шт.
13.	Дюбель 6x50	1,4 шт.
14.	Саморез УН 5x50	1,4 шт.
15.	Саморез XTN 3,9x33	17 шт.
16.	Саморез XTN 3,9x41	17 шт.
17.	Саморез 4,2x13	14 шт.

Системы звукоизоляции стен по эффективности и типу конструкции делятся на:

Бескаркасные - тонкие звукоизоляционные решения для перегородок и стен, выполненных из легких материалов (ПП, пено-газобетонные блоки и тд), которые успешно снижают проникновение через них воздушного шума от бытовых источников.

Каркасные - наиболее эффективные звукоизоляционные решения, обладающие повышенными показателями снижения воздушного и структурного шумов.

Линейка звукоизоляционных решений представлена марками:

SoundGuard Базис – звукоизоляционная система стартового уровня, снижающая уровень негативного воздействия окружающих шумов.

SoundGuard Оптима – самая востребованная звукоизоляционная система, сбалансированная по стоимости и эффективности, которая защищает от наиболее распространенных видов шумового загрязнения.

SoundGuard Премиум – звукоизоляционная система профессионального уровня, которая имеет максимальные шумозащитные характеристики.

Бесплатная консультация инженера-акустика
8 800 500-47-74

Скачать инструкции по монтажу soundguard.ru/pdf



soundguard.ru

СИСТЕМЫ ЗАЩИЩАЮТ ОТ ШУМА:



$R_w = 67 \text{ дБ ж/6 140 мм}$ $R_w = 65 \text{ дБ ж/6 140 мм}$ $R_w = 63 \text{ дБ ж/6 140 мм}$