Каркасные системы звукоизоляции стен. Каркасная система звукоизоляции стены "ОПТИМА".



Каркасная система звукоизоляции стен SoundGuard, со сбалансированным соотношением "толщина-эффективность". Благодаря основному элементу, звукоизоляционным панелям SoundGuard Экозвукоизол, система качественно снижает шум бытовых приборов, криков и лая собак, шум ремонтных работ. Применяется в многоквартирных домах комфорт- и бизнес-класса, медучреждениях, отелях, детских садах и т.д.

Индекс изоляции воздушного шума стены совместно с системой:

- Rw = 54 дБ (на основании из газоблока толщиной 75 мм)
- Rw = 59 дБ (на основании из газоблока толщиной 200 мм)
- Rw = 60 дБ (на основании из полнотелого кирпича толщиной 120 мм)
- Rw = 65 дБ (на основании из монолитного ж/б толщиной 140 мм)

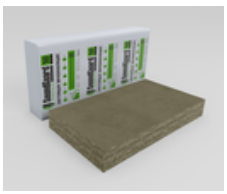
Индекс дополнительной звукоизоляции Rw ~ 13 – 20 дБ

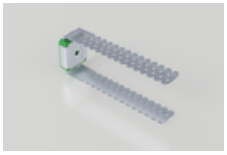
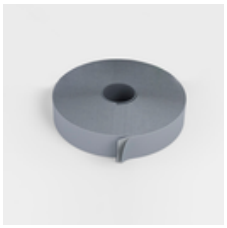
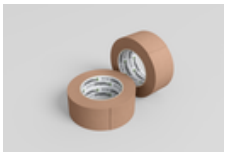
Толщина системы - 79,5 мм

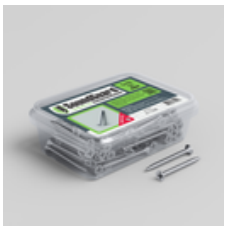
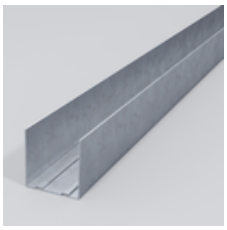
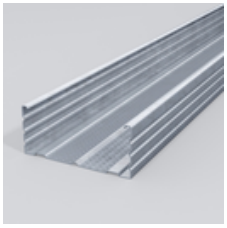
Материалы и смета

Расчет приведен для площади 10 м^2

Материалы SoundGuard

Материал		Артикул	Цена	Количество	Стоимость
	Звукоизоляционная панель SoundGuard ЭкоЗвукоИзол	101034	1 490 руб.	11 шт.	16 390 руб.
	Звукоизоляционный влагостойкий гипсокартон Gipsofon Гипсофон ПЛУК 2,5м	141301	1 140 руб.	4 шт.	4 560 руб.
	Плита звукопоглощающая SoundGuard ЭкоАкустик 30	205020	1 396 руб.	4 уп.	5 584 руб.

	Виброизоляционное крепление SoundGuard Vibro M Вибро М	321184	235 руб.	24 шт.	5 640 руб.
	Демпферная виброгасящая лента SoundGuard ВиброЛента 27	351042	756 руб.	2 шт.	1 512 руб.
	Демпферная виброгасящая лента SoundGuard ВиброЛента 50	351044	1 049 руб.	2 шт.	2 098 руб.
	Виброакустический герметик SoundGuard 7 кг	291062	2 867 руб.	1 шт.	2 867 руб.
	Клейкая лента SoundGuard Tape Тейп	491111	458 руб.	1 шт.	458 руб.
	Шайба виброкомпенсирующая SoundGuard ВиброШайба	301194	1 525 руб.	1 уп.	1 525 руб.
	Дюбели SoundGuard УН 8х50	611321	300 руб.	1 уп.	300 руб.
	Саморезы SoundGuard УН 5х60	611335	254 руб.	1 уп.	254 руб.

	Дюбели SoundGuard УН 6х50	611315	500 руб.	1 уп.	500 руб.
	Саморезы SoundGuard УН 5х50	611330	254 руб.	1 уп.	254 руб.
	Саморезы SoundGuard ГМ 3,5х32	611200	305 руб.	1 уп.	305 руб.
	Саморезы SoundGuard XTN 3,9х41	611203	610 руб.	1 уп.	610 руб.
	Саморезы SoundGuard 4,2х13	611241	305 руб.	1 уп.	305 руб.
	Профиль потолочный направляющий SoundGuard Strong Стронг ППН 27/28	651591	235 руб.	4 шт.	940 руб.
	Профиль потолочный SoundGuard Strong Стронг ПП 60/27	651590	350 руб.	6 шт.	2 100 руб.

Итого Материалы SoundGuard:

46 202 руб.

Материал	Цена	Количество	Стоимость

Итого Дополнительные материалы SoundGuard: 0 руб.

Итого (при площади звукоизоляции 10 м^2):

46202,0 руб.

Цена за 1 м^2:

4 620 руб.