

Бескаркасные системы звукоизоляции стен. Бескаркасная система звукоизоляции стены "ОПТИМА".



Тонкая бескаркасная система, сбалансированная по соотношению цена-качество. Эффективно борется с воздушным шумом: звуки телевизора, разговоры, плач ребёнка. Применяется в многоквартирных и загородных домах, в нежилых помещениях.

Индекс изоляции воздушного шума стены совместно с системой:

- $R_w = 45$ дБ (на основании из газоблока толщиной 75 мм)
- $R_w = 55$ дБ (на основании из газоблока толщиной 200 мм)
- $R_w = 57$ дБ (на основании из полнотелого кирпича толщиной 120 мм)
- $R_w = 63$ дБ (на основании из монолитного ж/б толщиной 140 мм)




Индекс дополнительной звукоизоляции $R_w \sim 10 - 11$ дБ


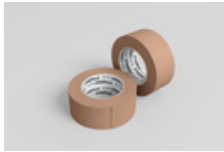


Толщина системы - 29 мм

Материалы и смета

Расчет приведен для площади 10 м²

Основные материалы для звукоизоляции

Материал	Артикул	Цена	Расход / м ²	Площадь	Количество	Стоимость
 <p>Звукоизоляционная панель SoundGuard ЭкоЗвукоИзол</p>	101034	1290 руб.	1,10	10 м ²	12	15480 руб.
 <p>Звукоизоляционный влагостойкий гипсокартон Gipsophon ПЛУК 2,5м</p>	141301	1005 руб.	1,05	10 м ²	4	4020 руб.
 <p>Подложка виброакустическая SoundGuard VibroRoll</p>	211189	4200 руб.	1,03	10 м ²	1	4200 руб.

	Виброакустический герметик SoundGuard 7 кг	291062	2820 руб.	0,15	10 м ²	1	2820 руб.
	Клейкая лента SoundGuard Tape	491111	410 руб.	2,50	10 м ²	1	410 руб.
	Акустический дюбель-гвоздь SoundGuard DA-P	601242	1080 руб.	12,50	10 м ²	3	3240 руб.
	Саморезы SoundGuard ГП 3,9x25 (200 штук)	611238	300 руб.	22,00	10 м ²	2	600 руб.

Итого Основные материалы для звукоизоляции: 30770 руб.

Дополнительные материалы SoundGuard

Материал	Цена	Количество	Стоимость
Итого Дополнительные материалы SoundGuard: 0 руб.			

Итого (при площади звукоизоляции 10 м²): 30770 руб.
Цена за 1 м²: 3077 руб.