



 **TECHNO
SONUS**
архитектурная и строительная акустика

ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ

Ваш представитель

ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ ПЕРЕГОРОДКИ



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
104 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 52 дБ

БАЗОВАЯ 1

Базовая звукоизоляционная система для разделения двух помещений друг от друга. Применяется в гостиницах, кабинетах, переговорных, производственных цехах и т.п. Позволяет добиться снижения бытового шума до нормативных значений, предусмотренных СП 5.13330.2011 "Защита от шума" (Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003). Основным элементом системы являются усиленные гипскартонные листы ГКЛЗ АкустикГипс.



1. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
2. ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЕ ПЛИТЫ СТОПЗВУК
3. УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ЛЕНТА
4. КАРКАС
5. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
6. ЛЕНТА СТОПЗВУК V100



1. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
2. ТЕКСАУНД/ЗВУКОИЗОЛ ВЭМ
3. ДЕМПФЕРНАЯ ЛЕНТА
4. ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЕ ПЛИТЫ СТОПЗВУК
5. КАРКАС
6. ТЕКСАУНД/ЗВУКОИЗОЛ ВЭМ
7. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
8. ЛЕНТА СТОПЗВУК V100

СТАНДАРТ М



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
113 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 58 дБ

Самая распространенная и востребованная система для разделения двух помещений друг от друга. Применяется в многоквартирных жилых домах повышенной комфортности, гостиницах, кабинетах, переговорных и т.п. Обеспечивает помещение акустическим комфортом благодаря защите от бытового воздушного шума. Основным элементом системы является вязкоэластичная мембрана Тексаунд.



1. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
2. АКУСТИКГИПС М1
3. УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ЛЕНТА
4. ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЕ ПЛИТЫ СТОПЗВУК
5. КАРКАС
6. АКУСТИКГИПС М1
7. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
8. ЛЕНТА СТОПЗВУК V100

СТАНДАРТ М1



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
114 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 60 дБ

Система повышенной эффективности для разделения двух помещений друг от друга. Применяется в гостиницах, кабинетах, переговорных, производственных цехах и т.п. Обеспечивает помещение максимальной защитой от проникновения воздушного шума. Основным элементом системы является комплексная звукоизоляционная панель АкустикГипс М1.



1. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
2. АКУСТИКГИПС М1
3. УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ЛЕНТА
4. ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЕ ПЛИТЫ СТОПЗВУК
5. ДВОЙНОЙ КАРКАС
6. АКУСТИКГИПС М1
7. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
8. ЛЕНТА СТОПЗВУК V100

ПРЕМИУМ М1



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
179 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 66 дБ

Наиболее эффективная система. Применяется для снижения передачи структурного шума и изоляции воздушного шума во всем диапазоне частот. Рекомендуется для квартир с повышенным уровнем комфорта, в помещениях где предполагается игра на различных инструментах, установка инженерного оборудования, кино-концертных залах, ресторанах, барах, клубах и т.д.

ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ НАТЯЖНОЙ ПОТОЛОК



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
24 мм



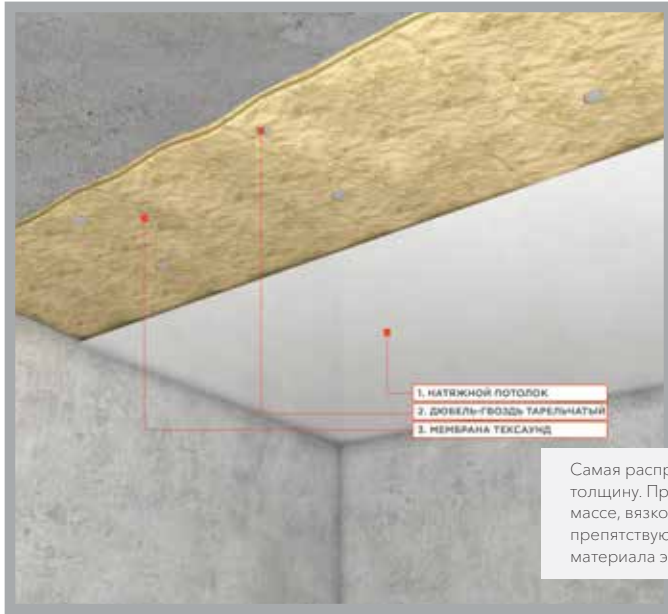
СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 57 дБ



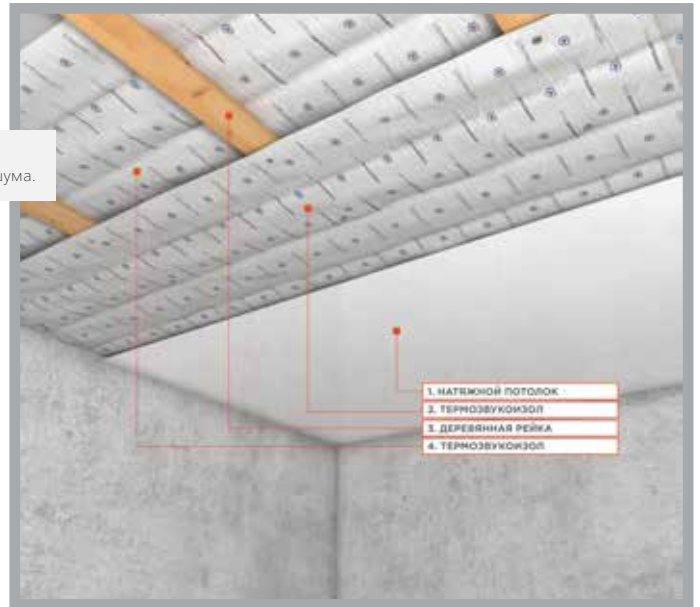
ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 6 дБ

БАЗОВАЯ

Экономичная система под натяжной потолок, где необходимо соблюдать минимальную толщину. Позволяет убрать "эффект барабана" и сокращает передачу воздушного шума.



1. НАТЯЖНОЙ ПОТОЛОК
2. ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ ТАРЕЛЧАТЫЙ
3. МЕМБРАНА ТЕКСАУНД



1. НАТЯЖНОЙ ПОТОЛОК
2. ТЕРМОЗВУКОИЗОЛ
3. ДЕРЕВЯННАЯ РЕШКА
4. ТЕРМОЗВУКОИЗОЛ

СТАНДАРТ М



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
52,5 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 61 дБ



ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 10 дБ

Самая распространенная система под натяжной потолок, где необходимо соблюдать минимальную толщину. Применяется в многоквартирных жилых домах повышенной комфортности. Благодаря своей массе, вязкоэластичная мембрана Тексаунд FT образует тяжелый звукоизоляционный купол, препятствующий проникновению воздушного шума. Акустический войлок, входящий в состав материала эффективно поглощает звук, предотвращая возникновения "эффекта барабана".

ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ ПРЕМИУМ



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
73,7 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 69-72 дБ



ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 23-22 дБ

ПРЕМИУМ М

Система третьего уровня звукоизоляции. Наиболее эффективная система. Применяется как в жилых домах и квартирах высокого уровня комфортности, так и в специальных помещениях (студии звукозаписи, кино-концертные залы, рестораны, бары и т.п.). Снижает передачу звука через стены и перекрытия во всем диапазоне частот и делает его незаметным для восприятия человеком (при громкости в источнике до 80-85 дБ). Основным элементом системы является комбинация мембран Тексаунд.



1. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
2. АКУСТИКГИПС М1
3. ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЕ ПЛИТЫ СТОПЗВУК
4. УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ЛЕНТА
5. ВИБРОПОДВЕС СОНОКРЕП
6. КАРКАС
7. ТЕКСАУНД FT
8. ЛЕНТА СТОПЗВУК У100



1. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
2. ТЕКСАУНД/ЗВУКОИЗОЛ ВЭМ
3. ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЕ ПЛИТЫ СТОПЗВУК
4. УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ЛЕНТА
5. ВИБРОПОДВЕС СОНОКРЕП
6. КАРКАС
7. ТЕКСАУНД FT
8. ЛЕНТА СТОПЗВУК У100

ПРЕМИУМ М1



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
83,5 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 69-73 дБ



ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 24-23 дБ

Система максимального уровня звукоизоляции. Наиболее эффективная система. Применяется как в жилых домах и квартирах высокого уровня комфортности, так и в специальных помещениях (студии звукозаписи, переговорные комнаты, кино-концертные залы, рестораны, бары караоке и т.п.). Снижает передачу звука через стены и перекрытия во всем диапазоне частот и делает его незаметным для восприятия человеком (при громкости в источнике до 80-85 дБ). Основным элементом системы является комплексная звукоизоляционная панель АкустикГипс М1.

ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛ Я ПОЛА



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
63 мм



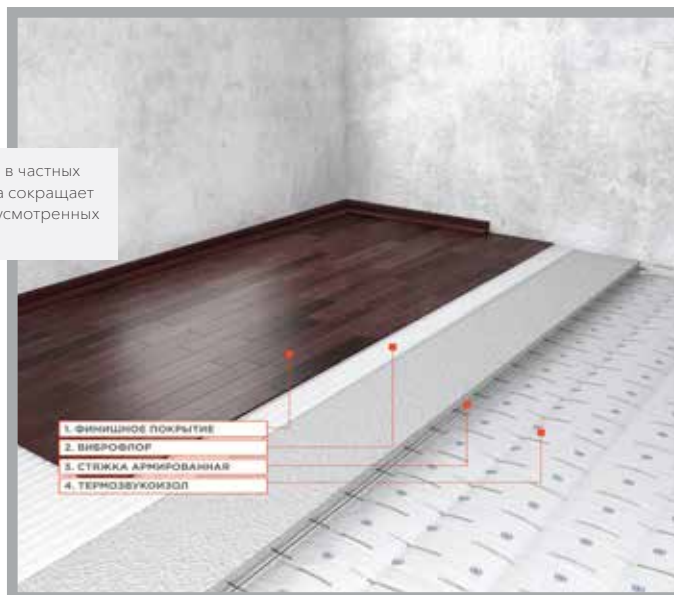
ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 10 дБ



СНИЖЕНИЕ УДАРНОГО ЗВУКА
ΔLpw = 31 дБ

СТАНДАРТ 1

Самая распространенная и оптимальная в соотношении цена/эффективность. Применяется в частных квартирах и в различных государственных и коммерческих объектах строительства. Система сокращает передачу ударного шума в находящееся снизу помещения до нормативных значений, предусмотренных СНиП 23-03-2003 и уменьшает проникновение воздушного бытового шума.



СТАНДАРТ 2



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
59 мм



ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 8 дБ



СНИЖЕНИЕ УДАРНОГО ЗВУКА
ΔLpw = 27 дБ

Популярная и оптимальная в соотношении цена/эффективность. Применяется в частных квартирах и в различных государственных и коммерческих объектах строительства. Система сокращает передачу ударного шума в находящееся снизу помещения до нормативных значений, предусмотренных СНиП 23-03-2003 и обеспечивает надежный гидроизоляционный слой в соответствии с требованием ГОСТ 2678-94.



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
78 мм



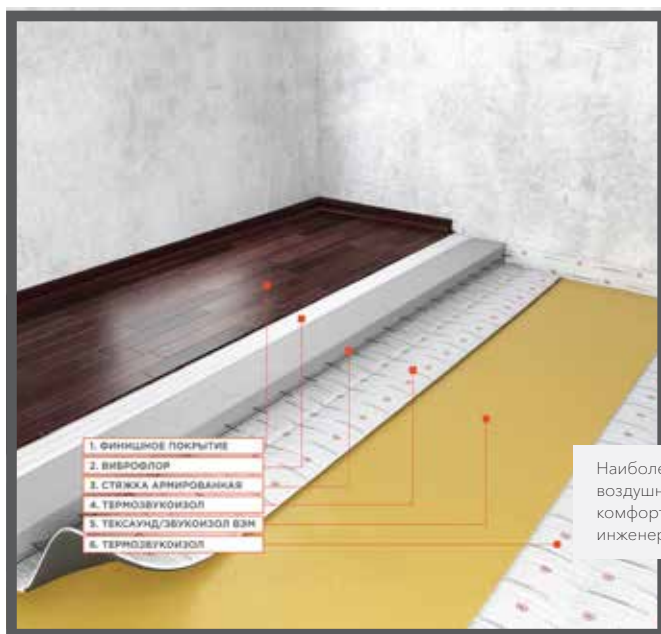
ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 17 дБ



СНИЖЕНИЕ УДАРНОГО ЗВУКА
ΔLpw = 35 дБ

ПРОФИ

Профессиональная система высокого уровня защиты от шума проникающего через перекрытия. Применяется на объектах коммерческой недвижимости, общеобразовательных, зрелищных учреждениях. Система сокращает передачу ударного шума в находящееся снизу помещение, имеет большую толщину и высокие акустические характеристики.



ПРЕМИУМ



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
96 мм



ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 18 дБ



СНИЖЕНИЕ УДАРНОГО ЗВУКА
ΔLpw = 40 дБ

Наиболее эффективная система. Применяется для снижения передачи структурного шума и изоляции воздушного шума во всем диапазоне частот. Рекомендуется для квартир с повышенным уровнем комфорта, в помещениях где предполагается игра на различных инструментах, установка инженерного оборудования, кино-концертных залах, ресторанах, барах, клубах и т.д.

ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ СТЕН И ПОТОЛКОВ



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
69 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 58-62 дБ



ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 13-12 дБ

БАЗОВАЯ

Система начального уровня звукоизоляции. Рекомендуется для многоквартирных или частных жилых домов. Базовая система позволяет добиться снижения бытового шума до нормативных значений, предусмотренных СП 5.13330.2011 "Защита от шума" (Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003).



1. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
2. ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЕ ПЛИТЫ СТОПЗВУК
3. УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ЛЕНТА
4. ВИБРОПОДВЕС СОНОКРЕП
5. КАРКАС
6. ТЕРМОЗВУКОИЗОЛ
7. ЛЕНТА СТОПЗВУК У100



1. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
2. СОНОПЛАТ СТАНДАРТ
3. ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЕ ПЛИТЫ СТОПЗВУК
4. УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ЛЕНТА
5. ВИБРОПОДВЕС СОНОКРЕП
6. КАРКАС
7. ТЕРМОЗВУКОИЗОЛ
8. ЛЕНТА СТОПЗВУК У100

СТАНДАРТ П



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
68,5 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 62-65 дБ



ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 17-15 дБ

Система второго уровня звукоизоляции. Самая распространённая и востребованная система. Применяется в многоквартирных жилых домах повышенной комфортности, гостиницах, больницах, санаториях и т.п. Обеспечивает помещение акустическим комфортом благодаря защите от бытового воздушного шума и значительному ослаблению структурного шума (механическими ударами, топотом ног и т.п.). Основным элементом системы является тонкая тяжёлая панель Соноплат.



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
72,7 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 64-67 дБ



ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 19-17 дБ

СТАНДАРТ М

Система второго уровня звукоизоляции. Самая распространённая и востребованная система. Применяется в многоквартирных жилых домах повышенной комфортности, гостиницах, больницах, санаториях и т.п. Обеспечивает помещение акустическим комфортом благодаря защите от бытового воздушного шума и значительному ослаблению структурного шума (механическими ударами, топотом ног и т.п.). Основным элементом системы является вязкоэластичная мембрана Тексаунд.



1. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
2. ТЕКСАУНД/ЗВУКОИЗОЛ ВЭМ
3. ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЕ ПЛИТЫ СТОПЗВУК
4. УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ЛЕНТА
5. ВИБРОПОДВЕС СОНОКРЕП
6. КАРКАС
7. ТЕРМОЗВУКОИЗОЛ
8. ЛЕНТА СТОПЗВУК У100



1. АКУСТИКГИПС (ГКЛЗ)
2. АКУСТИКГИПС М1
3. ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЕ ПЛИТЫ СТОПЗВУК
4. УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ЛЕНТА
5. ВИБРОПОДВЕС СОНОКРЕП
6. КАРКАС
7. ТЕРМОЗВУКОИЗОЛ
8. ЛЕНТА СТОПЗВУК У100

СТАНДАРТ М1



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
73,5 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 65-68 дБ



ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 20-18 дБ

Система высокого уровня звукоизоляции. Применяется в многоквартирных жилых домах повышенной комфортности, гостиницах, больницах, санаториях и т.п. Обеспечивает помещение акустическим комфортом благодаря защите от бытового воздушного шума и значительному ослаблению структурного шума (механическими ударами, топотом ног и т.п.). Основным элементом системы является комплексная звукоизоляционная панель АкустикГипс М1.

ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ БЕСКАРКАСНЫЕ



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
52,5 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 56-60 дБ



ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 11-10 дБ

СЛИМ А1

Тонкая система для звукоизоляции межкомнатных стен и перегородок в квартирах, загородных домах и нежилых помещениях. Отличается быстрым и простым монтажом. Применяется для изоляции бытовых источников шума в помещениях к которым не предъявляются высокие требования по звукоизоляции. Основным элементом системы является комплексная сэндвич-панель толщиной 40мм.



СЛИМ А2



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
82,5 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 59-63 дБ



ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 14-13 дБ

Бескаркасная система для звукоизоляции межкомнатных стен, перегородок и потолков в квартирах, загородных домах и нежилых помещениях. Отличается быстрым и простым монтажом. Основным элементом системы является комплексная сэндвич-панель толщиной 70мм. Готовая система повышает уровень звукоизоляции стен и потолков обеспечивая необходимый норматив как для жилых так и для коммерческих помещений.



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
34,5 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 54-58 дБ



ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 9-8 дБ

СЛИМ П

Тонкая система для звукоизоляции межкомнатных стен и перегородок в квартирах, загородных домах и нежилых помещениях. Отличается быстрым и простым монтажом. Обеспечивает помещение акустическим комфортом благодаря ослаблению передачи бытового шума во всем слышимом диапазоне частот. Основным элементом системы является тяжелая комбинированная панель Соноплат Комби.



СЛИМ ПРЕМИУМ



ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
38,2 мм



СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 57-62 дБ



ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
ΔRw = 12-11 дБ

Самая тонкая премиальная система для звукоизоляции межкомнатных стен и перегородок в квартирах, загородных домах и нежилых помещениях. Отличается быстрым и простым монтажом. Обеспечивает помещение акустическим комфортом благодаря ослаблению передачи бытового шума во всем слышимом диапазоне частот. Основными элементами системы являются тяжелая комбинированная панель Соноплат Комби и мембрана Тексаунд.