

**KNAUF**

# ЭФФЕКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ШУМА

Создай свой микрокосмос!



**SPACE**

Современные решения  
KNAUF SPACE  
представляют собой каркасные  
и бескаркасные системы  
для облицовок существующих  
стен и потолков, а также  
возведения перегородок  
из материалов нового поколения  
для эффективной доступной  
защиты от бытового  
шума.



ПОВЫШЕННАЯ  
ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ



НАДЕЖНОЕ  
НАВЕШИВАНИЕ

Высокие  
звукоизоляционные  
свойства систем  
подтверждены испытаниями  
в ведущих  
научно-исследовательских  
институтах и гарантируют  
отличный результат  
при соблюдении  
технологии  
монтажа.



УДАРОСТОЙКАЯ  
ПОВЕРХНОСТЬ

**SPACE**



# ПОЧЕМУ ВЫБИРАЮТ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ КНАУФ

01



01 Эффективность решений KNAUF SPACE подтверждена ведущими научными институтами по исследованию шумов, а значит гарантирует акустический комфорт в вашем помещении.

02 Широкая вариативность и простота выбора систем позволяет выбрать оптимальный вариант исходя из типа помещения и финансовых возможностей.



02

03



03 Доступная цена готового решения позволит достичь отличного результата без больших вложений.

04 Понятная и удобная технология монтажа сопровождается разработанными альбомами технических решений, видеоинструкциями и возможностью обучения, что помогает избежать ошибок в процессе установки и выполнить работы в запланированные сроки.



04

# ВЫБОР ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫХ РЕШЕНИЙ KNAUF SPACE



## Каркасные

### Система КОМФОРТ

На базе гипсокартона нового поколения

**КНАУФ-лист Сапфир**

#### **КНАУФ-лист Сапфир**

Защита от бытового шума и достижения акустического комфорта в квартирах и частных домах



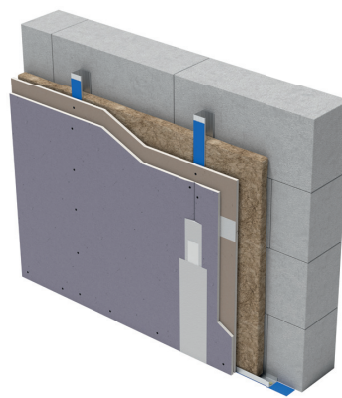
### Система ЭКСПЕРТ

На базе гипсокартона нового поколения

**КНАУФ-Сайлентборд**

#### **КНАУФ-Сайлентборд**

Максимально эффективная защита от бытового шума и достижения высокого уровня акустического комфорта





# SPACE



УЗНАТЬ ДЕТАЛИ



## Бескаркасные

### Решение КНАУФ-Акуборд

Основа: КНАУФ-Акуборд

Простое в монтаже решение, использующееся при облицовке стен между комнатами внутри квартиры для повышения звукоизоляционных характеристик основания при толщине облицовки до 100 мм.



Система  
ЭКСПЕРТ



СНИЖЕНИЕ  
УРОВНЯ ШУМА

Система  
КОМФОРТ

ЗАЩИТА ОТ  
ЕСТЕСТВЕННЫХ  
БЫТОВЫХ  
ШУМОВ

Решение  
КНАУФ-  
Акуборд

ПРОСТОЙ  
МОНТАЖ  
БЕСКАРКАСНОЙ  
СИСТЕМЫ

# ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ KNAUF SPACE ДЛЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СТЕН

Показатель стены	Система КОМФОРТ	Система ЭКСПЕРТ
Индекс стены, $R_w$ , дБ	59	66
Толщина облицовки, мм	от 95 мм	от 95 мм
База: пенобетон, толщина 200 мм, индекс изоляции, $R_w$ 43 дБ	37%	50%

**+16 дБ**

**+23 дБ**

Улучшение базового показателя стены



## Облицовка ЭКСПЕРТ

### Описание

Максимально эффективное решение для существующих стен для защиты от различных шумов и достижения в квартирах и частных домах высокого уровня комфорта, снижающее уровень шума до 2-х раз.

Применяется в квартирах, офисах, гостиницах. Особенно рекомендуется в помещениях с самыми высокими требованиями к акустическому комфорту. Надежно защищает от воздушного шума (детский плач, громкая речь, лай собак, ТВ и прочее). Препятствует выходу шума из помещения.

### Характеристики

- Толщина звукоизоляционной системы: от 95 мм
- Добавочная звукоизоляция,  $\Delta R_{w, \text{дБ}}$ : 23  
(базовая стена: газоблок 200 мм, плотность 600 кг/м<sup>3</sup>)
- Тип конструкции: облицовка существующей стены
- Защита от внешнего шума: ДА

## Облицовка КОМФОРТ

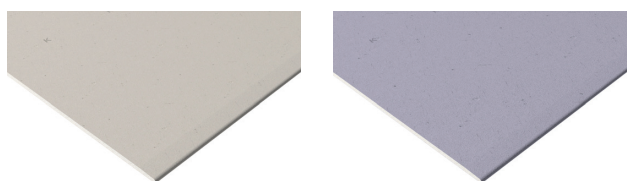
### Описание

Эффективное решение для готовых стен для защиты от бытовых шумов от различных источников для достижения в квартирах и частных домах акустического комфорта. Позволяет добиться снижения бытового шума до нормативных значений.

Применяется в квартирах, офисах, гостиницах. Надежно защищает от воздушного шума (детский плач, громкая речь, лай собак, ТВ и прочее).

### Характеристики

- Толщина звукоизоляционной системы: от 95 мм
- Добавочная звукоизоляция,  $\Delta R_{w, \text{дБ}}$ : 16  
(базовая стена: газоблок 200 мм, плотность 600 кг/м<sup>3</sup>)
- Тип конструкции: облицовка существующей стены
- Защита от внешнего шума: ДА



**Основные элементы конструкции:** специальный звукоизоляционный лист КНАУФ-Сайлентборд и высокопрочный, ударостойкий КНАУФ-лист Сапфир

# ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ KNAUF SPACE ПЕРЕГОРОДКИ

Показатель стены	Стена из пенобетона с отделкой штукатуркой	Система КОМФОРТ	Система ЭКСПЕРТ
Индекс изоляции, $R_w$ , дБ	38-40	55	61
Толщина перегородки, мм	140-150	130	158
Время возведения стены $12 \text{ м}^2$	~5 дней	~2 дня	~2 дня
Уровень звукоизоляции (шумоизоляции)	■ ■ □ □ □	■ ■ ■ ■ □	■ ■ ■ ■ ■



## Перегородка ЭКСПЕРТ

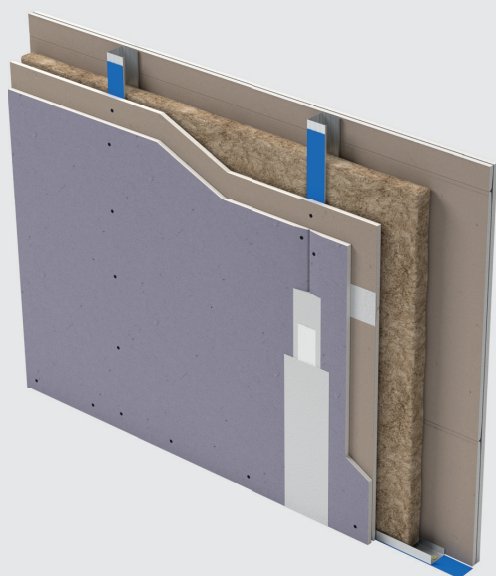
### Описание

Максимально эффективное решение при возведении новых стен для защиты от различных шумов и достижения в квартирах и частных домах высокого уровня комфорта, снижающее уровень шума до 2-х раз.

Применяется в квартирах, офисах, гостиницах. Особенно рекомендуется в помещениях с самыми высокими требованиями к акустическому комфорту. Надежно защищает от воздушного шума (детский плач, громкая речь, лай собак, ТВ и прочее). Препятствует выходу шума из помещения.

### Характеристики

- Толщина звукоизоляционной системы: 158 мм
- Индекс изоляции воздушного шума,  $R_w$ , дБ: до 61
- Тип конструкции: перегородка
- Защита от внешнего шума: ДА
- Дополнительное звукопоглощение: ДА



## Перегородка КОМФОРТ

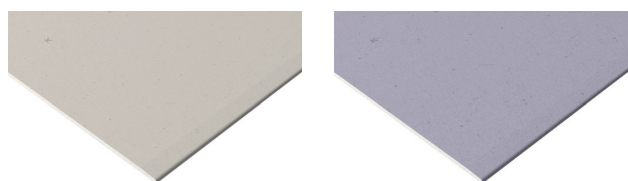
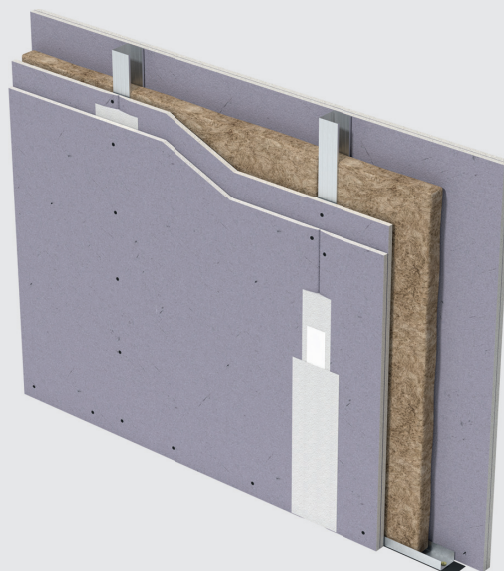
### Описание

Эффективное решение при возведении новых стен для защиты от шумов от различных источников для достижения в квартирах и частных домах акустического комфорта. Позволяет добиться снижения бытового шума до нормативных значений.

Применяется в квартирах, офисах, гостиницах. Надежно защищает от воздушного шума (детский плач, громкая речь, лай собак, ТВ и прочее).

### Характеристики

- Толщина звукоизоляционной системы: 130 мм
- Индекс изоляции воздушного шума,  $R_w$ , дБ: до 55
- Тип конструкции: перегородка
- Защита от внешнего шума: ДА



**Основные элементы конструкции:** специальный звукоизоляционный лист КНАУФ-Сайлентборд и высокопрочный, ударостойкий КНАУФ-лист Сапфир

# БЕСКАРКАСНОЕ РЕШЕНИЕ НА ОСНОВЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННОЙ ПАНЕЛИ КНАУФ-АКУБОРД



## Решение КНАУФ-Акуборд

### Описание

Простое в монтаже (бескаркасное) решение для облицовки существующих стен из газобетонных блоков или ПГП (пазогребневых плит).

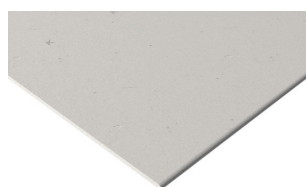
Улучшает звукоизоляцию стен при небольшой толщине облицовки

### Характеристики

- Минимальная толщина конструкции: 20 мм
- Простой монтаж: не требуется возведение каркаса
- Легкая последующая отделка: внешний слой из высококачественного гипсокартона

# +15-20%

Улучшает показатель изоляции  
от воздушного шума базовой стены

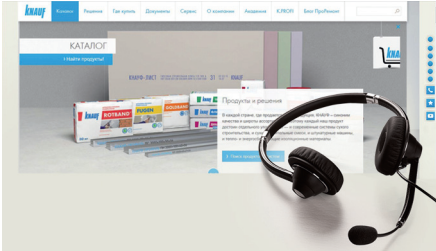


**Основной элемент  
конструкции:**  
КНАУФ-Акуборд





## ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПОЛЕЗНЫЕ СЕРВИСЫ КНАУФ



### CALL-ЦЕНТР / САЙТ

- › Коммуникация с необходимым подразделением / сотрудником компании
- › Консультационная поддержка по технологиям применения продукции
- › Информация о наличии / выпуске продукции
- › Информация на сайте компании о продуктах и системах КНАУФ
- › Возможность скачать техническую документацию



### АКАДЕМИЯ КНАУФ

### АКАДЕМИЯ

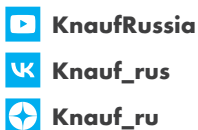
- › Обучение в учебных, ресурсных и консультационных центрах
- › Современные методы обучения и постоянно обновляющиеся программы курсов
- › Консультации профессиональных экспертов по материалам и технологиям КНАУФ
- › Выездные семинары и мастер-классы
- › Вебинары по материалам и технологиям КНАУФ



### ЧАТ-БОТ КНАУФ

- Виртуальный помощник Kai (Knauf AI) создан на базе искусственного интеллекта. Он поможет вам:
- › Получить информацию о продуктах и решениях КНАУФ
  - › Узнать стоимость товаров и статус заказа на маркетплейсе «Купи КНАУФ»
  - › Подобрать нужные решения для ремонта
  - › Получить информацию о программе лояльности K.PROFI
  - › Записаться на курс в Академию КНАУФ

- › 8 800 770 76 67
- › Пн–Пт 8:00 – 19:00 (МСК)
- › [www.knauf.ru](http://www.knauf.ru)



Запишитесь на вебинары Академии КНАУФ



Пообщайтесь с чат-ботом KAI на сайте КНАУФ

КНАУФ оставляет за собой право вносить изменения, не затрагивающие основные характеристики материалов и конструкций. Все технические характеристики обеспечиваются при использовании рекомендуемых фирмой КНАУФ материалов. Все указания по применению материалов являются расчетными и в случаях, отличающихся от указанных, должны уточняться. За дополнительной консультацией следует обращаться в технические службы КНАУФ.

Центральное управление  
Группы КНАУФ  
Россия и Беларусь  
143400, МО,  
г. Красногорск,  
ул. Центральная, 139

#### РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ, ООО «КНАУФ ГИПС»

Московская сбытовая дирекция  
(г. Красногорск)  
+7 (495) 937-95-95  
info-msk@knauf.ru

Северо-Западная сбытовая дирекция  
(г. Санкт-Петербург)  
+7 (812) 718-81-94  
info-spb@knauf.ru

Юго-Западная сбытовая дирекция  
(г. Новомосковск)  
+7 (48762) 29-291  
info-nm@knauf.ru

Южная сбытовая дирекция  
(г. Краснодар)  
+7 (861) 267-80-30  
info-krd@knauf.ru

Казанское отделение Уральской СД  
(г. Казань)  
+7 (843) 211-20-66  
info-kazan@knauf.ru

Уральская сбытовая дирекция  
(г. Челябинск)  
+7 (351) 216-76-77  
info-ural@knauf.ru

Восточная сбытовая дирекция  
(г. Иркутск)  
+7 (3952) 290-032  
info-irk@knauf.ru

Новосибирское отделение Восточной СД (г. Новосибирск)  
+7 (383) 349-97-82  
info-novosib@knauf.ru

Хабаровское отделение Восточной СД (г. Хабаровск)  
+7 (4212) 914-419  
info-khab@knauf.ru

#### РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

ОАО «БЕЛГИПС»  
(г. Минск)  
+375 (17) 543-59-28  
info-by@knauf.by