



soundec

## АКУСТИЧЕСКИЕ ПАНЕЛИ

Декоративные  
акустические панели  
Soundec из древесного  
волокна

Экологичный и долговечный  
звукопоглощающий материал

8 800 775-40-66 (Звонок по России бесплатный)

mail@tn-ss.ru  
[www.tn-ss.ru](http://www.tn-ss.ru)

# soundec

Soundec (Саундэк) — декоративные акустические панели из прессованного древесного волокна на цементном связующем, производимые на территории Российской Федерации.

Основные компоненты плит Soundec – это вода, древесина и белый цемент. Благодаря такому составу и структуре, свойства которых проверены десятилетиями строительной практики, панели Soundec экологичны и долговечны. Они не только отлично подойдут к любому интерьеру, но и эффективно снизят гулкость в помещении. В зависимости от толщины волокон и плотности плит, можно подобрать подходящую модификацию с необходимым коэффициентом звукопоглощения.

Данный материал подойдет как для отделки стен, так и для встраивания в систему стандартного подвесного потолка.

Возможно изготовление панелей нестандартной формы согласно индивидуальному дизайн-проекту, а также окраска в любой цвет по шкале RAL и NCS.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- кафе, рестораны
- торговые центры
- офисы, переговорные
- конференц-залы
- учебные классы и аудитории
- музыкальные студии
- спортивные залы
- концертные залы, театры и кинотеатры
- домашние студии и кинотеатры

## Модификации

Модификации характеризуются следующими параметрами:

- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| ширина волокна: | толщина плиты: |
| • 1 мм          | • 14 мм        |
| • 1.5 мм        | • 25 мм        |



1 мм



1,5 мм

## Размеры

Стандартные размеры панелей, мм:  
ширина: 300, 600  
длина: 300, 600, 1200, 1800, 2400

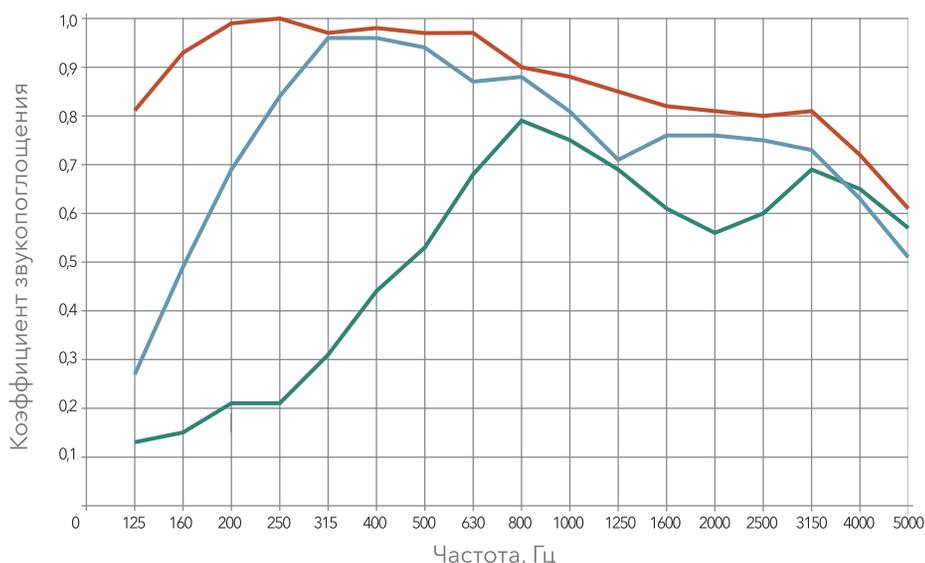
## Акустические показатели

Средний коэффициент звукопоглощения:

- Soundec S14: NRC=0,4
- Soundec S25: NRC=0,6
- Soundec S14 + СтопЗвук БП на основе 50 мм: NRC=0,9
- Soundec L24: NRC=0,5



Частотные характеристики коэффициентов звукопоглощения для материала Soundec



- Soundec толщ. 25 мм на основе 50 мм
- Soundec толщ. 25 мм + СтопЗвук БП на основе 50 мм
- Soundec толщ. 25 мм + СтопЗвук БП в два слоя на основе 100 мм

# soundec 3D SERIES

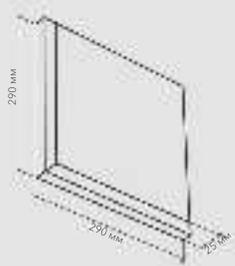


Soundec 3D Series — это коллекция скульптурных акустических панелей для стен, которые могут преобразовать любую поверхность в произведение искусства. Совокупность элементов дизайнерского интерьера представляет собой функциональный акустический арт-объект.

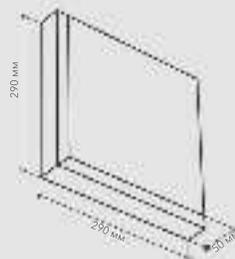
При создании декоративных акустических 3D панелей для стен применяются различные колористические комбинации.

Безграничные возможности вариаций данной продукции позволяют получать эффектные интерьеры: от теплых романтических до выразительных футуристических.

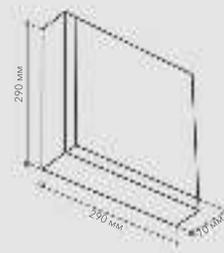
Soundec 3D Series имеют квадратную форму со стороной 290 мм и могут быть выполнены в трёх модификациях: толщиной 25, 50, 70 мм.



25 мм



50 мм

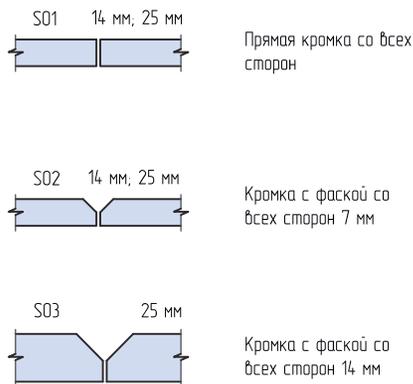


70 мм

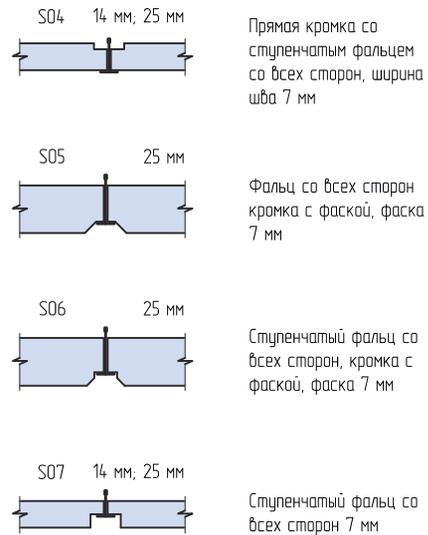


Акустические панели Soundec имеют заводскую окраску в грунтовочный цвет (RAL1015). При этом возможна покраска в любой оттенок по шкале NCS и RAL. Покраска панелей осуществляется в специальном цехе путем напыления красок на водной основе. Также панели могут быть окрашены самостоятельно на объекте. В этом случае покрытие отличается меньшей однородностью по сравнению с фабричной окраской.

## Кромки акустических панелей



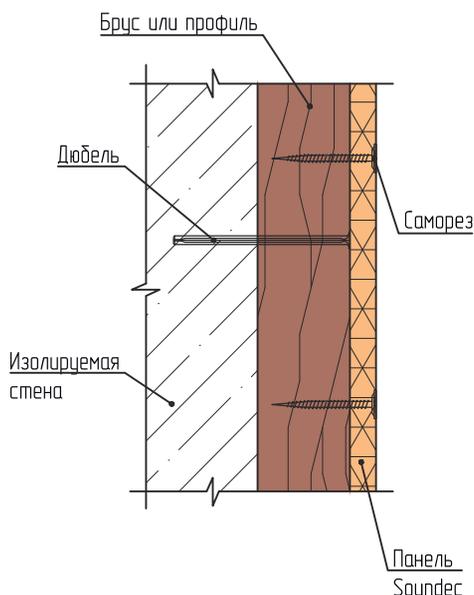
## Для подвесной системы



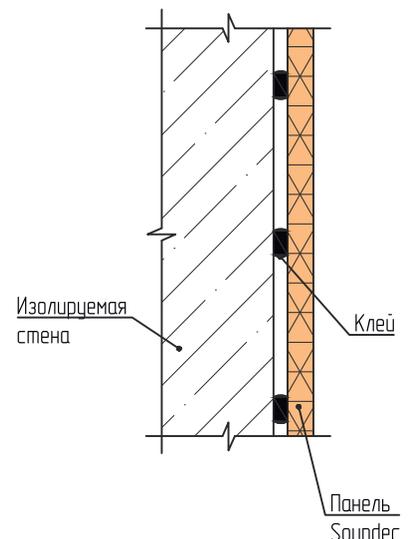
Для мобильных подвесных потолков рекомендуется крепить панели на видимые профильные системы. В этом случае обеспечивается легкий доступ к коммуникациям. В профильных системах, при необходимости, возможно просто снять панель для доступа к коммуникациям.

Возможен скрытый монтаж, который делает поверхность панелей ровной, скрывая все элементы крепежа. Панели Саундек устанавливают непосредственно на деревянные или металлические направляющие на потолок или стены, а также на профили при монтаже подвесных потолков.

### Вариант 1



### Вариант 2

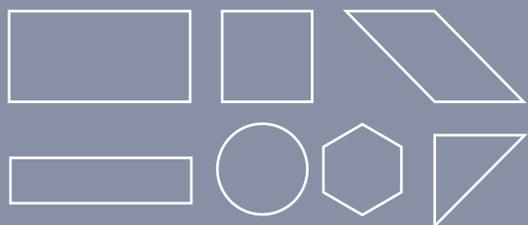


Процесс монтажа панелей Soundec



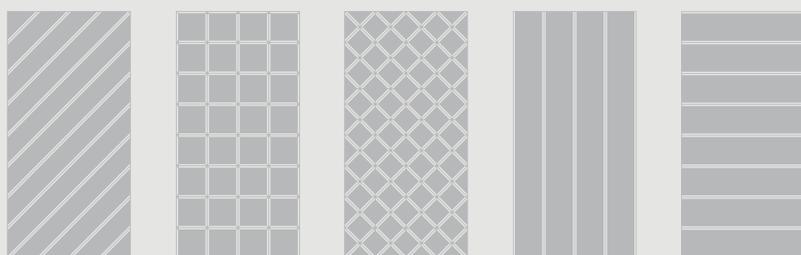
Soundec Design Series — это разновидность декоративных акустических панелей Soundec. Данная серия обладает множеством возможностей для проектирования звукопоглощающих панно нестандартных форм.

Практически любая дизайнерская фантазия может быть претворена в жизнь. Изобилие форм, возможность выбора любого размера, а также ряд дополнительных опций делает данную серию панелей по-настоящему индивидуальной.



Панели Soundec Design Series можно выполнить в абсолютно любой форме геометрических фигур. Кроме того каждую панель можно выполнить по индивидуальным размерам.

# soundec DESIGN SERIES



Линейка Soundec Design Series может быть изготовлена с применением фасок. Комбинируя направление линий, панели приобретают уникальный вид.



# soundec DESIGN SERIES

Soundec Design Series — это звукопоглощающий материал, который, благодаря специальному методу покраски, позволяет достичь необычного визуального эффекта. Процесс покраски происходит в два этапа: под разным углом наклона, после чего декоративная панель приобретает двойной оттенок, что позволяет подчеркнуть глубину и природный рельеф древесных волокон.



Панели Soundec



Благодаря специальной технологии, верхнему слою панелей Soundec Design Series можно придать эффект состаренной поверхности. После нанесения краски, верхний слой панели приобретает благородный блеск. Это идеальный вариант для создания стильного образа помещения.



Панели Soundec Design Series открывают новые возможности для дизайнеров и проектировщиков интерьеров, так как появляются вариации в выборе не только формы и цвета отдельных панелей, но и сочетания сразу двух оттенков на одной панели.

CREATIVITY

• INNOVATION

• PROGRESS