Tetrakustik

ДЕКОРАТИВНЫЕ АКУСТИЧЕСКИЕ ПАНЕЛИ

ЭСТЕТИКА + АКУСТИКА

AcousticTraffic

Описание

Акустические панели Tetrakustik – это эстетичный декоративный материал для звукопоглощающей отделки помещений различного назначения.Модульная система монтажа панелей Tetrakustik и неограниченное количество цветовых комбинаций позволяет создавать индивидуальные декоративные решения интерьеров общественных и приватных помещений.

Область применения

Панели предназначены для декоративной отделки помещений, к которым предъявляются высокие акустические и эстетические требования. Tetrakustik позволяет выполнить акустическую подготовку музыкальных и концертных залов, кинотеатров, музыкальных студий, комнат переговоров, конференц-залов, офисов, школ, клубов, ресторанов, спортивных сооружений и т.п.

В зависимости от способа монтажа акустические характеристики панельной системы Tetrakustik могут изменяться в достаточно широких пределах. Таким образом, можно «настраивать» акустику помещения, обеспечивая высокий уровень акустического комфорта.

К отличительным особенностям панельной системы можно отнести:

- Высокие звукопоглощающие свойства
- Возможность окраски в любой цвет
- Высокая механическая прочность
- Простота монтажа
- Высокая пожаробезопасность

Состав

Основой панельной системы Tetrakustk являются плиты из древесной шерсти Heradesign (Австрия), которые производятся путем прессовки древесного волокна (1-3 мм)) в прочные декоративные панели. В состав панелей Tetrakustk входит минерал горной породы магнезит – идеальное связующее вещество для древесного волокна. Магнезит глубоко проникает в древесное волокно, что позволяет защитить материал от внешних воздействий и придать ему высокую огнестойкость, сохраняя естественную структуру дерева. Магнезит сохраняет древесные волокна эластичными на протяжении длительного периода времени. При изготовлении панелей используется древесина только из проверенных лесных хозяйств Австрии (сертифицировано PEFC). Материал, из которого изготовлены панели Tetrakustk, позиционируется как Институтом Строительной Биологии в Розенхайме как „биологически безопасный строительный материал“. Технология производства панелей декларирует долговечность, экономию и бережное отношение к природным ресурсам (EPD – AUB Декларация о защите природы по EN ISO 14025).

Размеры

Панели Tetrakustik изготавливаются в нескольких модульных размерах. Возможно изготовление панелей толщиной 15, 25 и 35 мм. По периметру каждой панели выполняется фаска 5 мм под углом 45 градусов.

600x1200

400x1200

300x1200

200x1200

600x600

400x600

300x600

200x600

Панели Tetrakustik с фаской и фрезеровкой поверхности размером 600x600 мм

600x300

600x600

500x580

Random 1

Random 2

Random 3

300x300

300x300

250x290

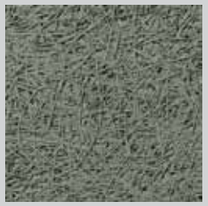
Line 1

Line 2

Line 3

Окраска

Панели Tetrakustik окрашиваются в любой цвет красками на водной или синтетической основе. Практически любой тон можно выбрать из распространенных цветовых систем, таких как RAL, NCS, StoColor, Caparol 3 D Plus. Характерная природная текстура древесного волокна превосходно подходит в качестве поверхности для креативного цветового оформления.
В офисе компании «Акустик Трафик» вам помогут выбрать цветовые палитры с помощью профессиональных цветовых каталогов.



Цветовая палитра «Шторм»

Гамма тонов штормового моря: черный цвет, оттенки серого и белый, дополнена темно-бордовым, который добавляет яркость и объем этой палитре. Такое цветовое сочетание найдет применение в помещениях для занятий спортом, будет уместным в домашнем и офисном кабинете.

RAL DESIGN	NCS
0001500	S 9000-N
2404005	S 7005-B20G
0008500	S 1500-N
–	S 0300-N
0202029	S 6030-R10B

ИДЕИ ДЛЯ ВДОХНОВЕНИЯ

Tetrakustik

Цветовая палитра «Нитки»

Монохромное сочетание оттенков серого цвета будет смотреться достаточно скучно без яркого, акцентирующего на себе внимание, цвета. Таким цветом может быть желтый – он добавит красок и придаст более “свежий” вид серому помещению.

RAL DESIGN	NCS
2703015	S 6020-R80B
2505010	S 5010-R90B
0008500	S 1500-N
0908070	S 1060-G90Y

Цветовая палитра «Торнадо»

Настоящий колористический шторм – пожалуй, это лучшее название для данной цветовой композиции, объединяющей пять оттенков серо-синего. Данный колористический ансамбль действительно сложен, многогранен. Это уместно использовать в отделке (внутренней, внешней) современных бизнес-центров, ресторанов, магазинов.

RAL DESIGN	NCS
2604025	S 5030-R90B
2406005	S 4005-R80B
0008500	S 1500-N
0009000	S 1000-N

ИДЕИ ДЛЯ ВДОХНОВЕНИЯ
Tetrakustik

Цветовая палитра «Благородный металл»

Палитра, сочетающая в себе оттенки благородных металлов – оригинальное решение для гостиной. Приглушенные холодные тона декора без лишней вычурности придадут помещению «богатый вид», а золотистый цвет оживит помещение и добавит ему света и тепла.

RAL DESIGN	NCS
0603020	S 7230-Y30R
0858070	S 5060-Y
0008500	S 1500-N
0755020	S 5020-Y20R

Цветовая палитра «Роса»

Голубой океан и белый жемчуг, прозрачная вода и ракушки… Оттенки голубого в сочетании с белым, серым и коричневым подойдут для оформления бассейна или спа-центра в морском стиле.

RAL DESIGN	NCS
2305040	S 2065-B
2307030	S 1050-B
2509205	S 0507-R80B
0008500	S 1500-N
0504020	S 6020-Y50R

Цветовая палитра «Минерал»

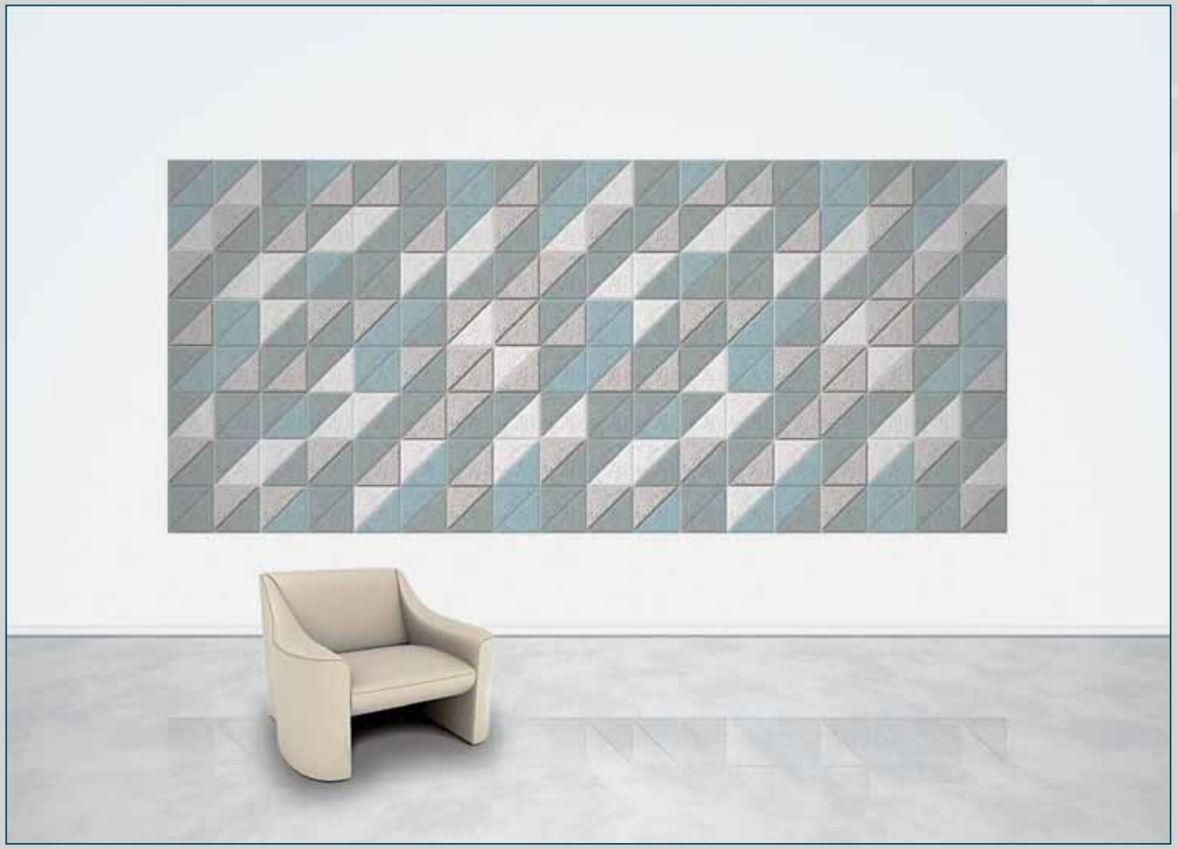
Зеленый опал и охра – сочетание растительности и земли, которое пронизано сдержанностью и свежестью, холодные цвета разбавлены теплым оттенком, что придает колоритности общему дизайну. Такое сочетание цветов не выходит из моды и будет уместно как в офисном интерьере, так и в интерьере развлекательных заведений.

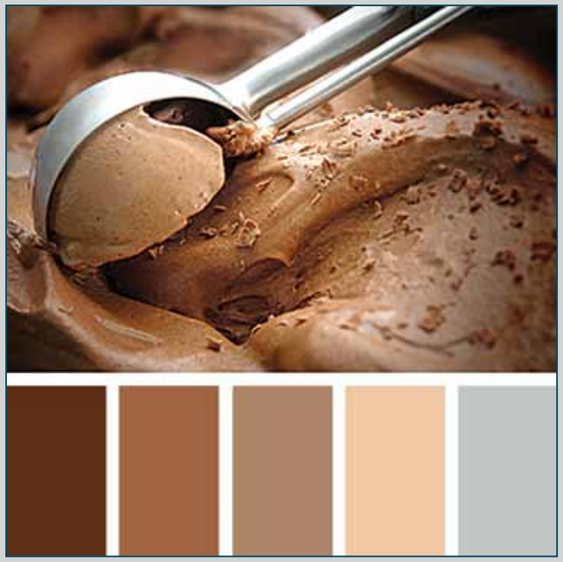
RAL DESIGN	NCS
1303020	S 7020-G30Y
1506020	S 4020-G10Y
0008500	S 1500-N
0706060	S 2070-Y20R

Цветовая палитра «Пар»

Холодные тона расширят пространство и сделают его необычно широким при выбранной цветовой гамме. Вы подчеркнете воздушность и нежность. Природность облаков и небесное небо создаст ощущения прозрачности и дополнит эфирностью пространство. Красота цвета расскажет о свободе в синеве утреннего неба.

RAL DESIGN	NCS
2307015	S 2020-B10G
2206005	S 4005-B20G
0008500	S 1500-N
–	S 0300-N





Цветовая палитра «Айскрим»

Мороженое, шоколад и ваниль – разве может быть сочетание «вкуснее» этого? Цвет черного шоколада, в купе с оттенками корицы и миндаля отлично подойдут для благоустройства кондитерской, домашней столовой.

RAL DESIGN	NCS
0503030	S 6030-Y60R
0605040	S 4040-Y40R
0608020	S 1515-Y50R
0008500	S 1500-N

Цветовая палитра «Асфальт»

Оттенки серого, дополненные классическим сочетанием (черного, белого и синего), приобретают статус самостоятельных цветов: цвет асфальта и цвет грозового неба. Эта цветовая схема будет смотреться одинаково органично и в деловом интерьере, и в помещениях для занятий спортом.

RAL DESIGN	NCS
2305020	S 4030-B10G
0008500	S 1500-N
–	S 0300-N
3004005	S 7005-R50B
0001500	S 9000-N

ИДЕИ ДЛЯ ВДОХНОВЕНИЯ
Tetrakustik

Цветовая палитра «Свежая зелень»

Неяркая палитра, в которой разные оттенки зеленого цвета – глубокий темно-зеленый, травянистый и яблочный гармонично сочетаются со спокойным цветом мокрого асфальта и нейтральным серым. Использовать в интерьере можно как контрастные, так и плавные сочетания этих цветов, но предпочтение стоит отдавать более светлым тонам.

RAL DESIGN	NCS
1103020	S 7020-G50Y
1106040	S 3040-G40Y
0008500	S 1500-N
0005000	S 5500-N

Цветовая палитра «Мост»

Эта спокойная монохромная цветовая палитра подойдет для оформления большого и просторного помещения, такого как лофт. Именно при большом пространстве она будет “играть” по особому.

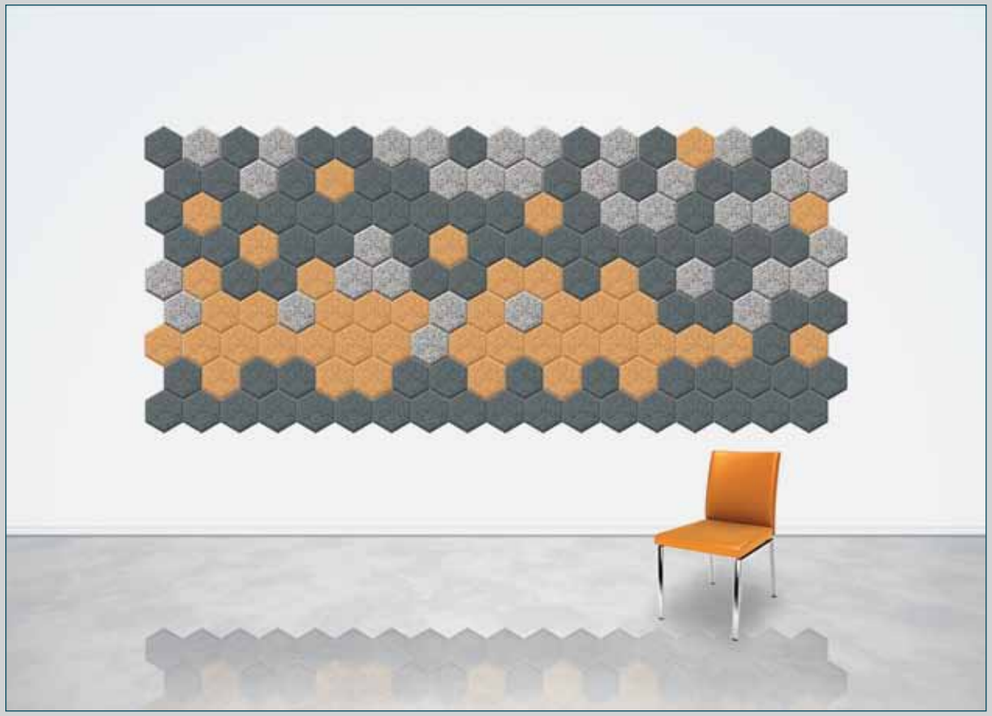
	RAL DESIGN	NCS
	0304020	S 5020-Y90R
	0306010	S 4010-Y70R
	0008500	S 1500-N
	–	S 0300-N

Цветовая палитра «Рождество»

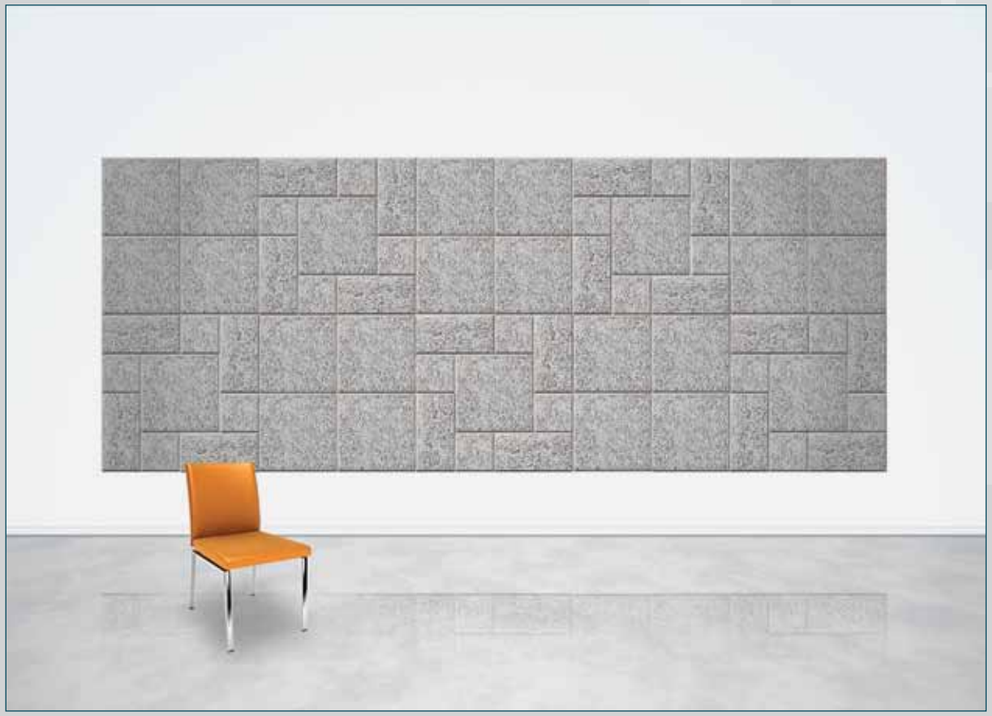
Насыщенный изумрудный цвет, присутствующий в этой палитре, является очень холодным оттенком. Смягчает его нежный зеленый цвет молодой травы, который является центром этой цветовой схемы. В сочетании с серыми оттенками зеленый отлично открывается и кажется более насыщенным. Композиция прекрасно подходит для оформления делового интерьера.

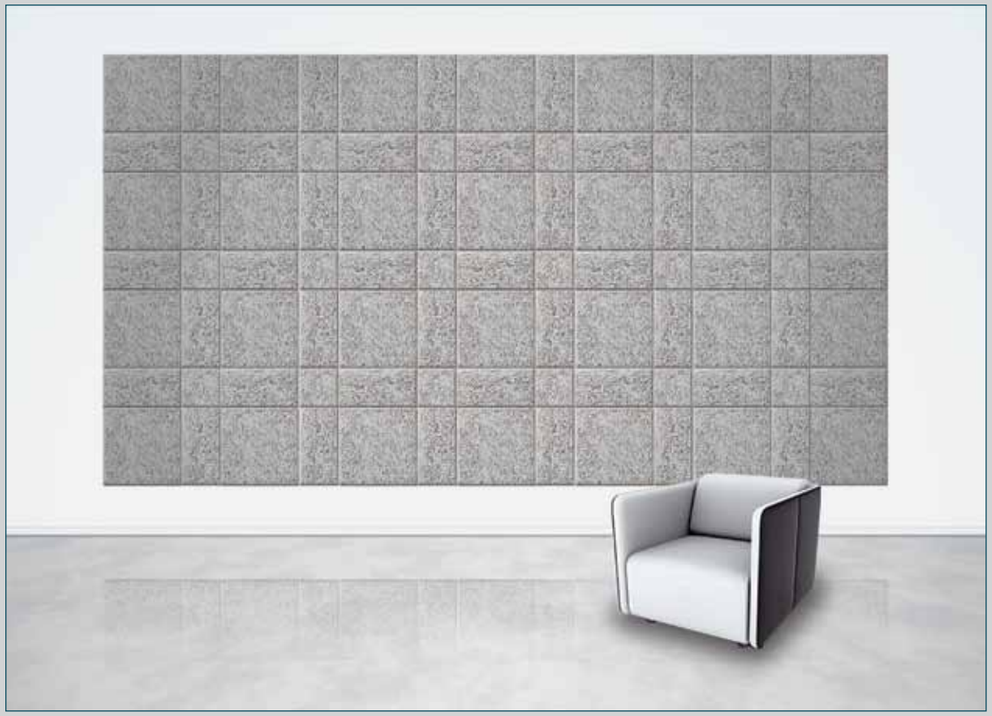
	RAL DESIGN	NCS
	1503020	S 7020-G10Y
	1505020	S 4030-G10Y
	–	S 0300-N
	0008500	S 1500-N
	2005005	S 6005-B80G

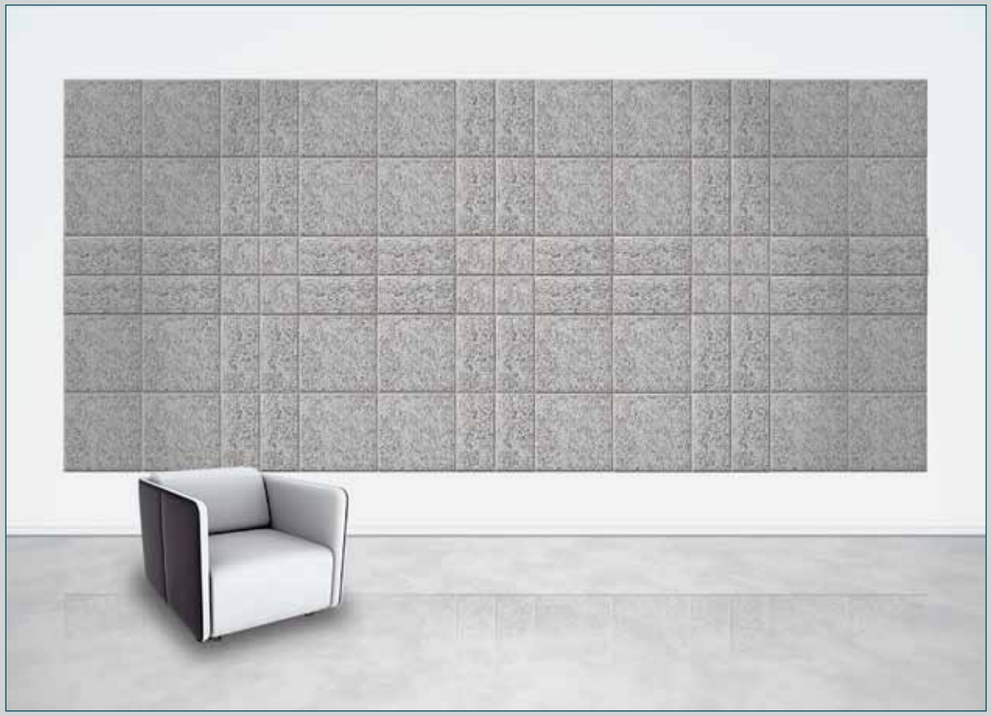
ВАРИАНТЫ РАСКЛАДКИ ПАНЕЛЕЙ
Tetrakustik



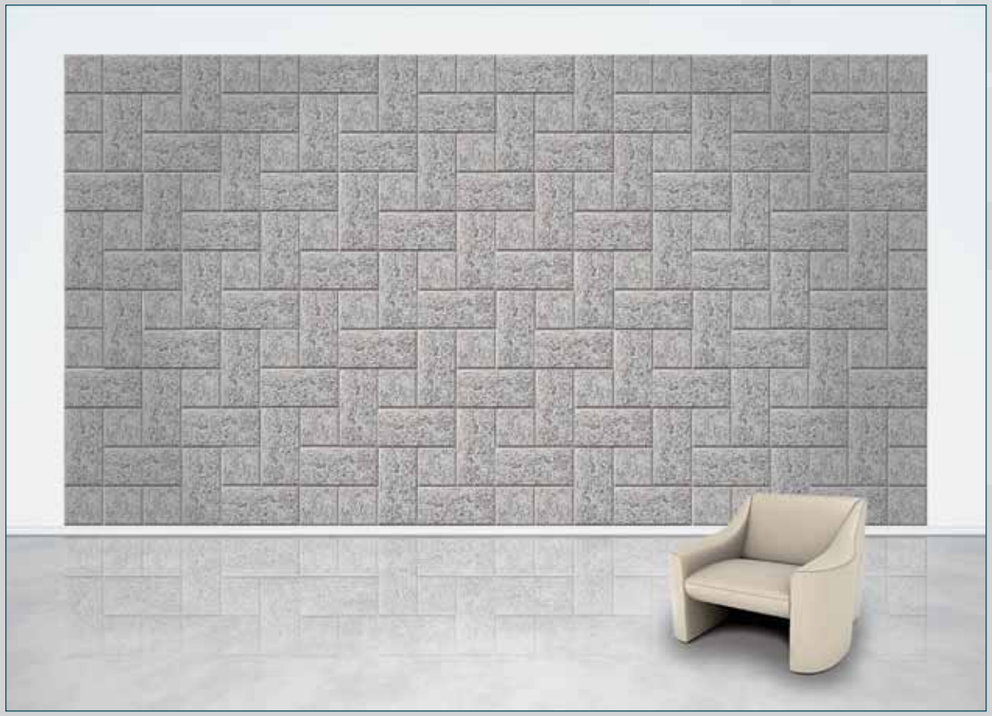
ВАРИАНТЫ РАСКЛАДКИ ПАНЕЛЕЙ
Tetrakustik

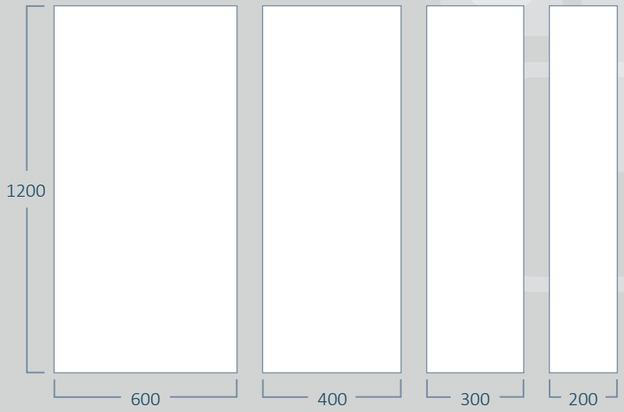


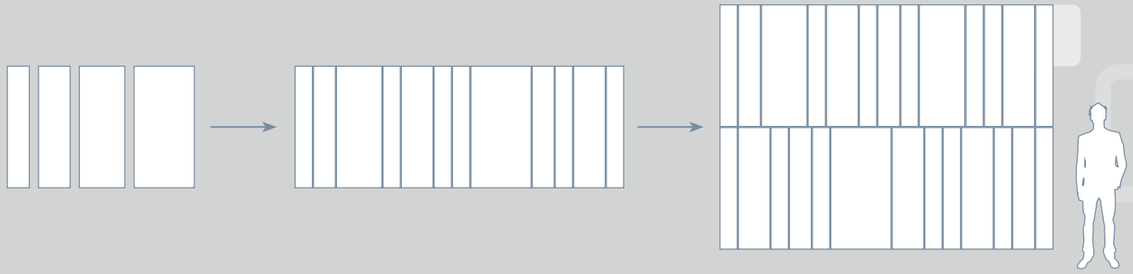


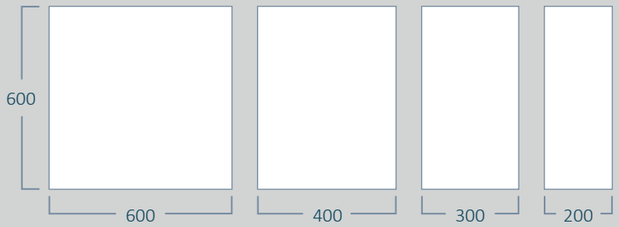


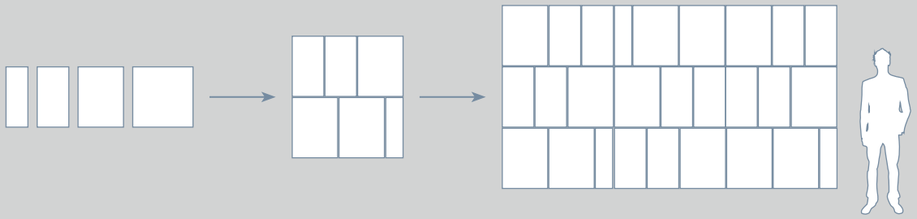
ВАРИАНТЫ РАСКЛАДКИ ПАНЕЛЕЙ
Tetrakustik











Tetrakustik

Способ применения

Панели инсталлируются согласно предлагаемым производителем монтажным схемам и разработанным нашими дизайнерами цветовыми решениями.
Панели Tetrakustik можно закреплять на деревянный несущий каркас смонтированный с шагом 300-600 мм с помощью бруса сечением 30х60 мм. Панели Tetrakustik закрепляются к деревянному каркасу с помощью саморезов или гвоздями с микрошляпкой с помощью пневматического строительного пистолета.

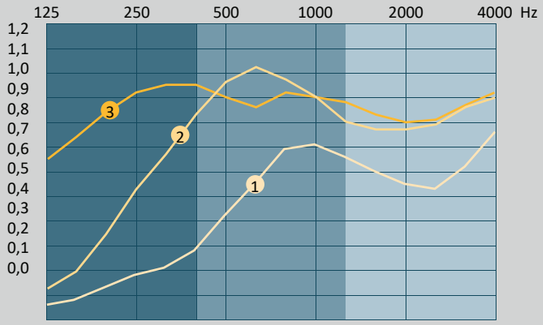
Панели Tetrakustik монтируются на стены в различных конфигурациях и цветовых решениях. Мы предлагаем стандартные варианты раскладки и типовые цветовые палитры. Но возможности системы безграничны и на её основе можно создавать индивидуальные цветовые и декоративные стеновые композиции.

Пожаробезопасность

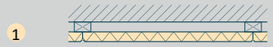
Все акустические панели изготовлены из материала, который соответствует европейской классификации не ниже B-s1,d0 (трудно воспламеняемый).
Панели Tetrakustik соответствуют группе горючести Г1.

Акустические свойства

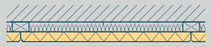
Графики реверберационных коэффициентов звукопоглощения:



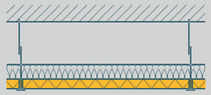
Коэффициент звукопоглощения



1 Tetrakustik на каркасе глубиной 30 мм



2 Tetrakustik на каркасе глубиной 30 мм с акустической минеральной ватой Acousticwool



3 Tetrakustik на каркасе глубиной 275 мм с акустической минеральной ватой Acousticwool

Для расширения диапазона звукопоглощения панели Tetrakustik рекомендуется применять совместно с плитами из акустической минеральной ваты AcousticWool. Во время проведения монтажа акустическая минеральная вата укладывается во внутреннее пространство каркаса облицовки стен.

ВАРИАНТЫ ЦВЕТОВЫХ ПАЛИТР

Tetrakustik

AcousticTraffic

ООО “Акустик Трафик”
01010, г. Киев, ул. Гайцана, 8/9
Тел.: +380 44 280 35 19
kiev@acoustic.ua
www.acoustic.ua

ISO 9001:2008
Management System
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com
ID 9105076078

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделий изменения, не ухудшающие их эксплуатационных характеристик.