



# ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДИЗАЙН-КЛАССА

ТП-Проект

# 2 | НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## Forbo дизайн плитка Effekta

Уникальная особенность Effekta — никогда не повторяющийся рисунок, уникальный дизайн, разработанный именно для этого продукта.

Создание любого материала очень близко к творческому процессу написания романа или портрета. Деревянные планки 14 x 94 см — сердце коллекции Effekta. Подборки деревянных дизайнов сделаны из всех востребованных имитаций пород деревьев в России и мире. Это дизайны рустик и селек в дубе, имитации сосновых пород и состаренные планки. Сбалансированная коллекция позволяет компании Forbo представить лучшее предложение в дизайне и цвете планок для локального рынка.

Forbo также добавили графический дизайн «Linea», который является абстрактным деревянным дизайном, очень популярный рисунок для тех, кто хочет получить тепло деревянного пола, не привязываясь к конкретному рисунку дерева. Для еще большего «естественного» эффекта натуральности поверхность плитки имеет тиснение.

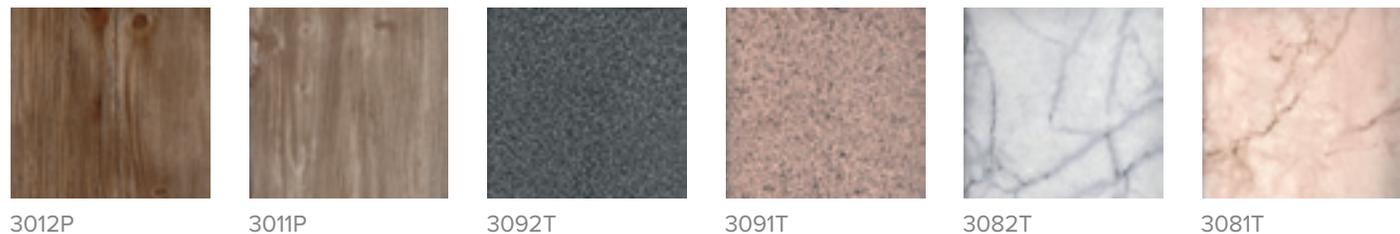
Плитки 40 x 40 см имитируют одну из поверхностей бетона, металла, мрамора или гранита. Все цвета и дизайны выполнены по современным требованиям и могут быть скомбинированы между собой для создания декоративного эффекта.

*Рекомендованная сфера применения  
плитки — административные помещения,  
жилые и нежилые помещения.*

Forbo Effekta Standard / Плитка 40x40 см (Т), планка 94x14 см (Р)



Forbo Effekta Standard / Плитка 40x40 см (Т), планка 94x14 см (Р)



▲ Проект помещения магазина выполнен с использованием плитки Forbo Effekta Standard 3045P

# НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ | 3



Forbo Effekta Professional / Плитка 40x40 см (Т)



4051T

4052T

4061T

4062T

4063T

4064T

Forbo Effekta Professional / Плитка 40x40 см (Т), планка 94x14 см (Р)



4071T

4072T

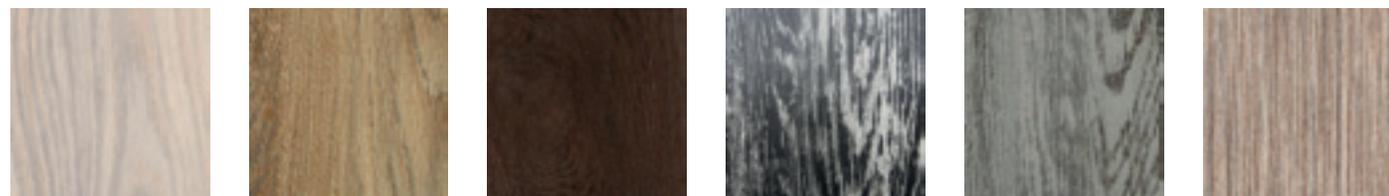
4073T

4011P

4012P

4013P

Forbo Effekta Professional / Планка 94x14 см (Р)



4021P

4022P

4023P

4031P

4032P

4053P

Forbo Effekta Professional / Планка 94x14 см (Р), ромб 40x14 см (PR и PL)



4054P

4055P

4041 P/T/PR/PL

4042 P/PR/PL

4043 P/PR/PL

◀ Проект выполнен с использованием плитки  
Forbo Effekta Professional 4053P, 4054P, 4055P

# 4 | НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## Forbo Emerald Epica FR

Коллекция Emerald Epica FR от производителя Forbo включает в себя 12 декоров.

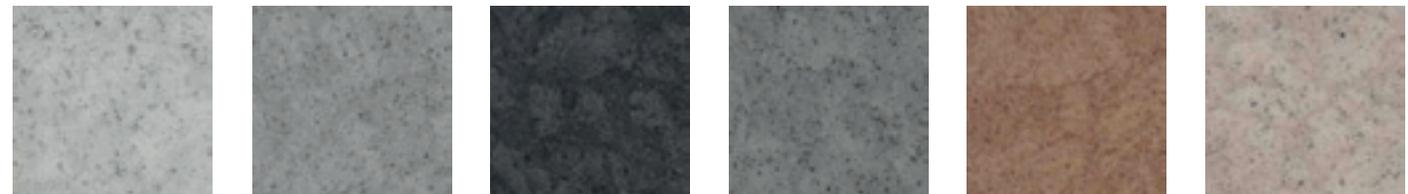
Emerald Epica FR с верхним слоем 0,7 мм обеспечивает высокую сопротивляемость к истиранию. Стекловолокно, внедренное в структуру материала, обеспечивает стабильность размеров. Основной инновацией коллекции является революционный защитный слой PUR Pearl, который гарантирует покрытие отличную защиту от повреждений, царапин и износа на долгие годы и придает поверхности особое матовое идеально ровное покрытие.

Сочетание лака PUR Pearl 0,7 мм с защитным слоем ПВХ 0,5 мм дает износостойкость полноценного коммерческого покрытия 34/43 класса.

У компании «ТП-Проект» есть возможность предложить линолеум Emerald Epica FR по беспрецедентно низкой цене несмотря на то, что данный материал по своим техническим характеристикам вполне может соперничать и с материалами премиум класса от других производителей.

*Рекомендованная сфера применения плитки — административные помещения, жилые и нежилые помещения.*

Forbo Emerald Epica FR / Размер 2x25 м



Forbo Emerald Epica FR / Размер 2x25 м



## Коммерческий гетерогенный линолеум LG Hausys Durable Pixel

Коммерческий гетерогенный линолеум LG Hausys Durable Pixel обладает высокой устойчивостью к истиранию с верхним защитным слоем 0,7 мм. Уникальные свойства, препятствующие загрязнению, легкость при чистке достигается благодаря высокотехнологичному полиуретановому HPU-слою.

LG Hausys Durable Pixel / Размер рулона 2x20 м



0702-3900



0702-3901



0702-3902



0702-3903

*Рекомендованная сфера применения линолеума — в коммерческих помещениях с очень высокой проходимостью (EN685:34/43), больницах, лабораториях, офисах, в образовательных учреждениях, торговых центрах.*



# 6 | НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## Флокированное покрытие Forbo Flotex

Проект помещения ресторана выполнен с использованием покрытия  
Forbo Flotex Colour Metro ▼ и Forbo Flotex Colour Penang ►



## Флокированное покрытие Forbo Flotex

Flotex — уникальное покрытие, сочетающее в себе практичность гибких напольных покрытий и акустические свойства, присущие ковровым покрытиям. Flotex состоит из виниловой подложки и нейлоновых флоков (Nylon 6.6), внедренных в базовый слой. Flotex является чрезвычайно стабильным в своих размерах, выглядит как ковер, но его легко убирать и ухаживать как за гибким напольным покрытием (ПВХ или натуральным). Кроме того, материал обладает превосходными акустическими характеристиками и противоскользящими свойствами. Forbo Flotex представлен в многообразии дизайнов и расцветок. Материал хорошо сочетается и комбинируется с другими текстильными покрытиями в одном помещении.

Flotex сочетает в себе практичность гибкого напольного покрытия с противоскользящими свойствами обычно присущими текстильным покрытиям. Flotex является износостойким и гипоаллергенным материалом. Не боится воды и является единственным текстильным покрытием, которое можно мыть.

Flotex предлагает теплое, удобное, гигиеничное напольное покрытие, которое подходит для любой коммерческой спецификации. Благодаря высокоэффективной антимикробной обработке Sanitized®, Flotex предлагает постоянную защиту от бактерий, в том числе золотистого стафилококка, кишечной палочки и пылевых клещей.

*Благодаря своим свойствам напольное покрытие Flotex используется в тех областях, где необходима суперустойчивость к износу и гигиеничность.*

### Forbo Flotex Linear Cirrus / Размеры: 30x2 м, 50x50 см



Sulphur



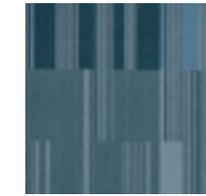
Vanilla



Sisal



Fossil



Sapphire



Onix

### Forbo Flotex Sottsass Wool / Размеры: 30x2 м



990601



990602



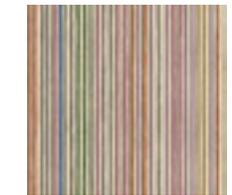
990606



990608

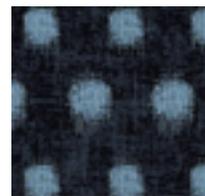


990610

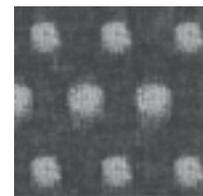


990607

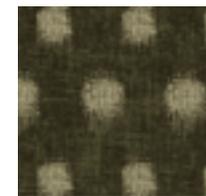
### Forbo Flotex Sottsass Kazuri / Размеры: 30x2 м



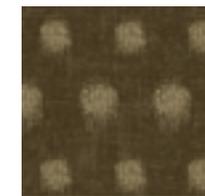
990801



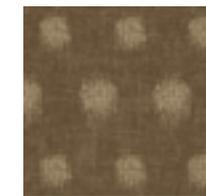
990802



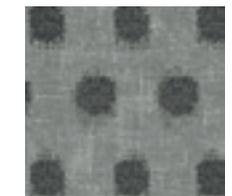
990805



990809



990811

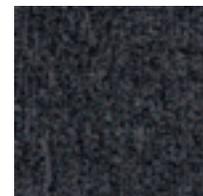


990815

### Forbo Flotex Colour Penang / Размеры: 30x2 м, 50x50 см



Smoke



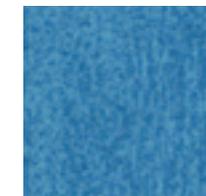
Anthracite



Shale



Evergreen

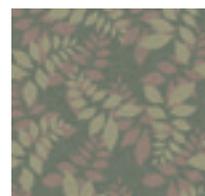


Sapphire



Berry

### Forbo Flotex Vision (более чем 500 цифровых дизайнов) / Размеры: 30x2 м



640001 Autumn



590001 Plaid



870001 Check



000510 Pebbles



710001 Chevron



000369 Grass

# 8 | НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

## Ковровое покрытие DURA

DURA (Германия) специализируется на производстве тафтинговых ковровых покрытий коммерческого назначения по индивидуальному дизайну, позволяющему конечному потребителю реализовать свои идеи по эксклюзивному оформлению помещения.

Можно заказать разработку индивидуального дизайна и изготовить ковровое покрытие с любым рисунком, например, с логотипом Вашей компании. При этом покрытие будет необходимого размера и цвета. Также существует возможность выбрать вариант из фабричной библиотеки стандартных дизайнов. Выбор качества покрытия из 32 видов, использование до 24 цветов, 3 вида основ, различные составы: полиамид или шерсть с полиамидом (80/20) — таковы технологические возможности производителя, позволяющие произвести оптимальное ковровое покрытие для любого помещения с серьёзной нагрузкой на пол. Фабрика предлагает различные виды ворса — петлевой, разрезной или велюровый.

Разрешающая способность оборудования, наносящего рисунок на покрытие — 1 млн точек на квадратный метр, позволяет воспроизводить на ковре рисунки очень высокой четкости. Отсутствие каких-либо серьезных ограничений по сложности рисунка, а также широкая линейка качеств и фактур самого покрытия, открывает большие возможности для создания абсолютно уникальных и неповторимых изделий.

*Рекомендованная сфера применения плитки — административные помещения, жилые и нежилые помещения.*

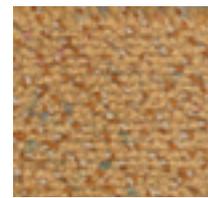
DURA Candy / Ширина рулона 4/5 м



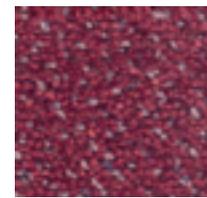
222



2442



321



442



641



780

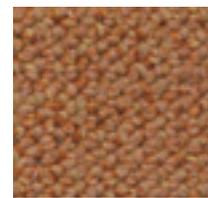
DURA Loop / Ширина рулона 4/5 м



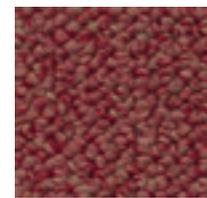
203



241



331



430



511



625



## Ковровое покрытие DURA

▼ Напольное покрытие Dura пригодно для эксплуатации в помещениях с высокой механической нагрузкой: магазинах, торговых центрах, офисах, театрах, кинотеатрах, отелях, ресторанах.



# 10 | НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

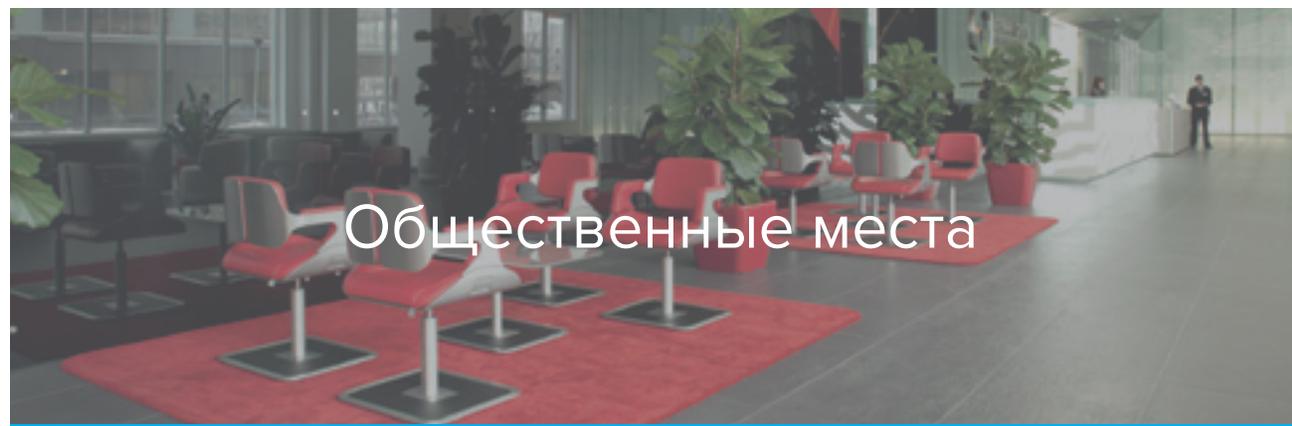
## Ковровое покрытие Home&House

ковры индивидуального размера  
и дизайна ручного тафтинга

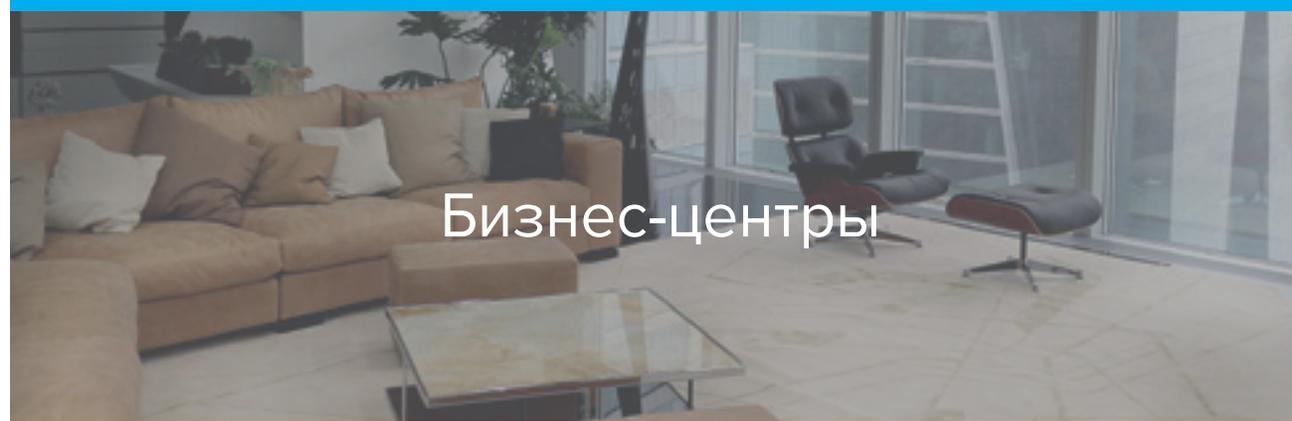
Все этапы изготовления уникального ковра осуществляются с помощью ручного труда. Каждый миллиметр изделия бережно создается и проверяется опытными мастерами. Обладая собственной мануфактурой, мы имеем возможность вносить изменения в процессе производства изделия в соответствии с новыми предпочтениями.

Процесс создания дизайна изделия начинается с ручного эскиза композиции и деталей будущего ковра. Каждый элемент и его положение согласовывается с вами. Картон вашего ковра оживает когда художники наполняют его цветами и оттенками, сочетая их с интерьером. Мастера размещают разные виды материалов в вашем ковре, достигая превосходных эффектов шерстяного уюта и шелкового люстра.

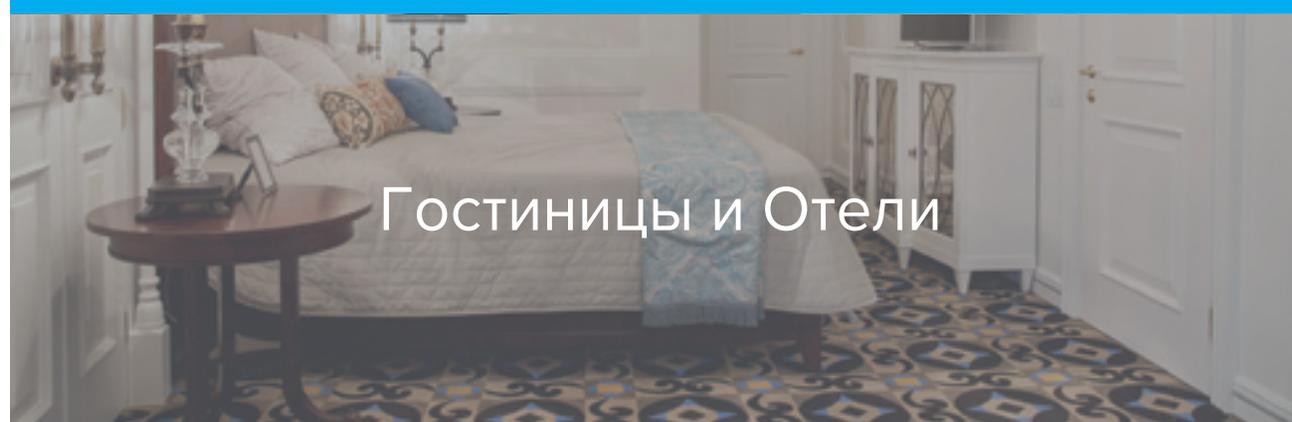
*Рекомендованная сфера применения ковровых покрытий Home&House — отели 5 звезд, люкс и президентские номера, кабинеты руководителей и жилые помещения.*



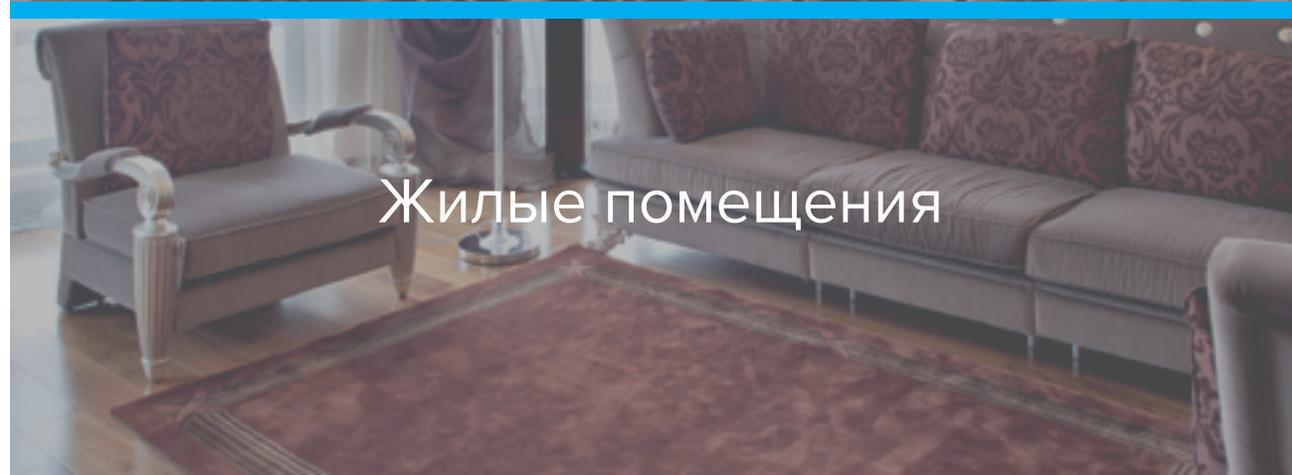
Общественные места



Бизнес-центры



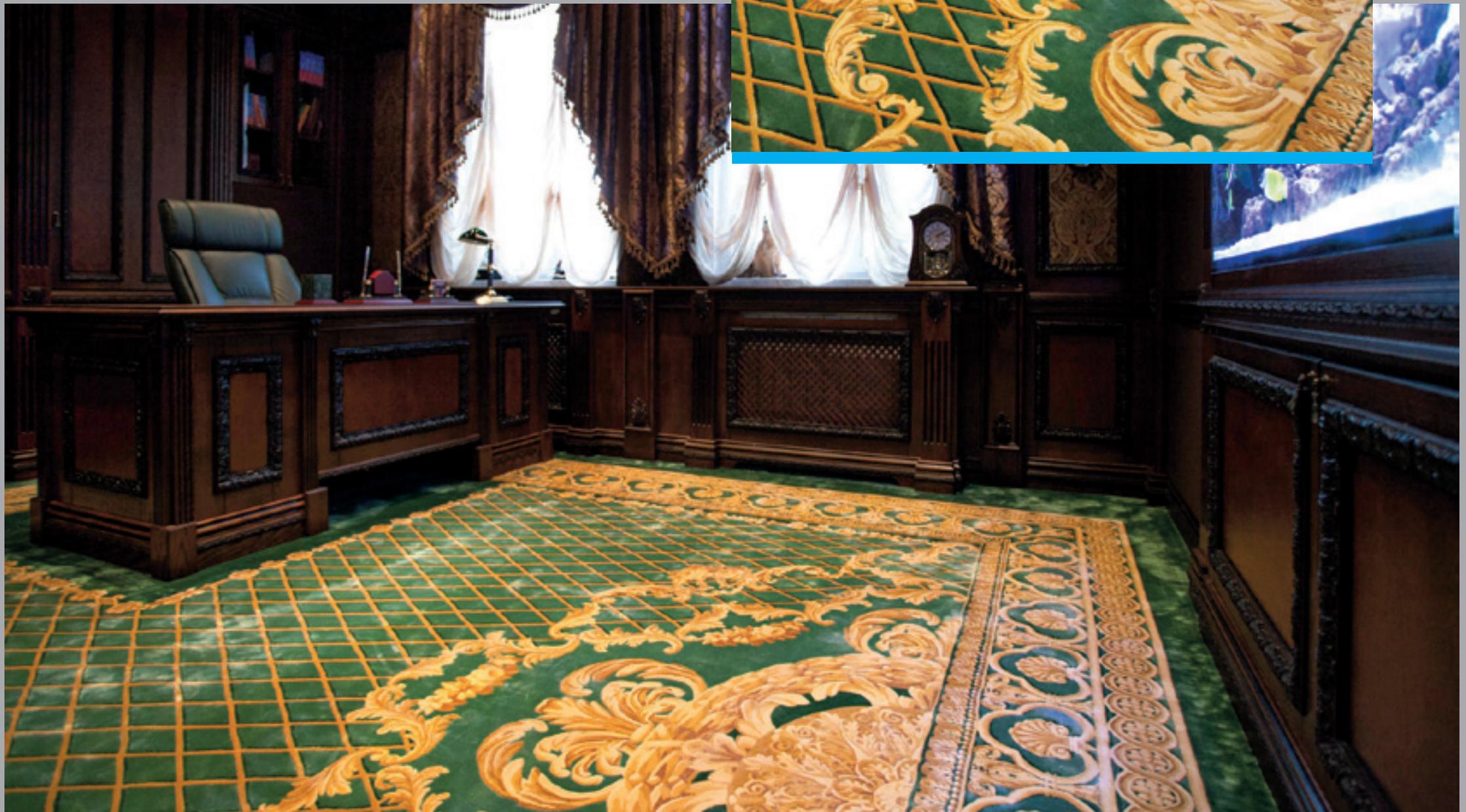
Гостиницы и Отели



Жилые помещения

## Ковровое покрытие Home&House

▼ Материал: 100% шелк. Использование этого волокна является лучшим выбором для тактильных ощущений и исключения аллергенности изделия. Уникальная мягкость материала наиболее подходит для применения в зонах отдыха. В зависимости от пожеланий возможно использование 3-х видов натурального шелкового волокна.



# 12 | СТЕНОВЫЕ ПОКРЫТИЯ

## Стеклообои Vitrulan

Стеклотканевые обои изготавливаются из натуральных волокон и являются экологически чистым продуктом. Эти обои стали ответом на жесткие требования, предъявляемые сегодня к настенному покрытию. Комфорт, безопасность, экологичность, долговечность, износостойкость и индивидуальность являются их отличительными чертами. На протяжении 12 лет Vitrulan производит множество видов стеклотканевых обоев, чтобы сделать ваши стены интереснее и открыть возможности для новых дизайнерских решений и полета фантазии.

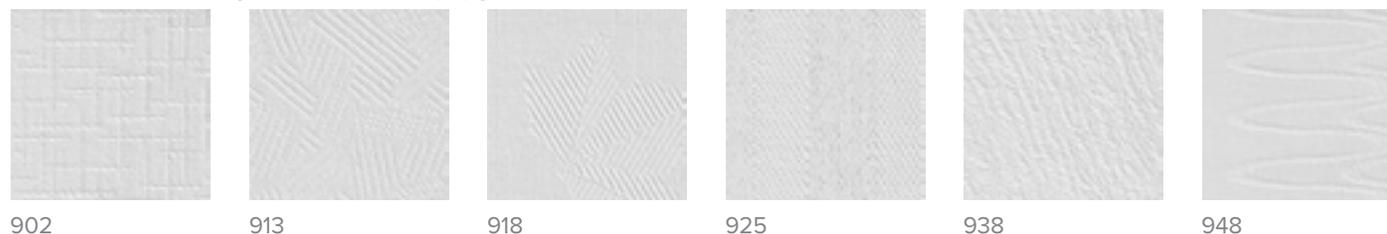
Фактура и структура стеклотканевых обоев делают любые стены богаче и неповторимее, создавая волнующий рельеф. Стеклотканевые обои просты в применении: их легко наклеить на стену, перекрасить заново в любой момент и очистить влажной тряпкой от загрязнений.

Основные свойства стеклообоев Vitrulan:

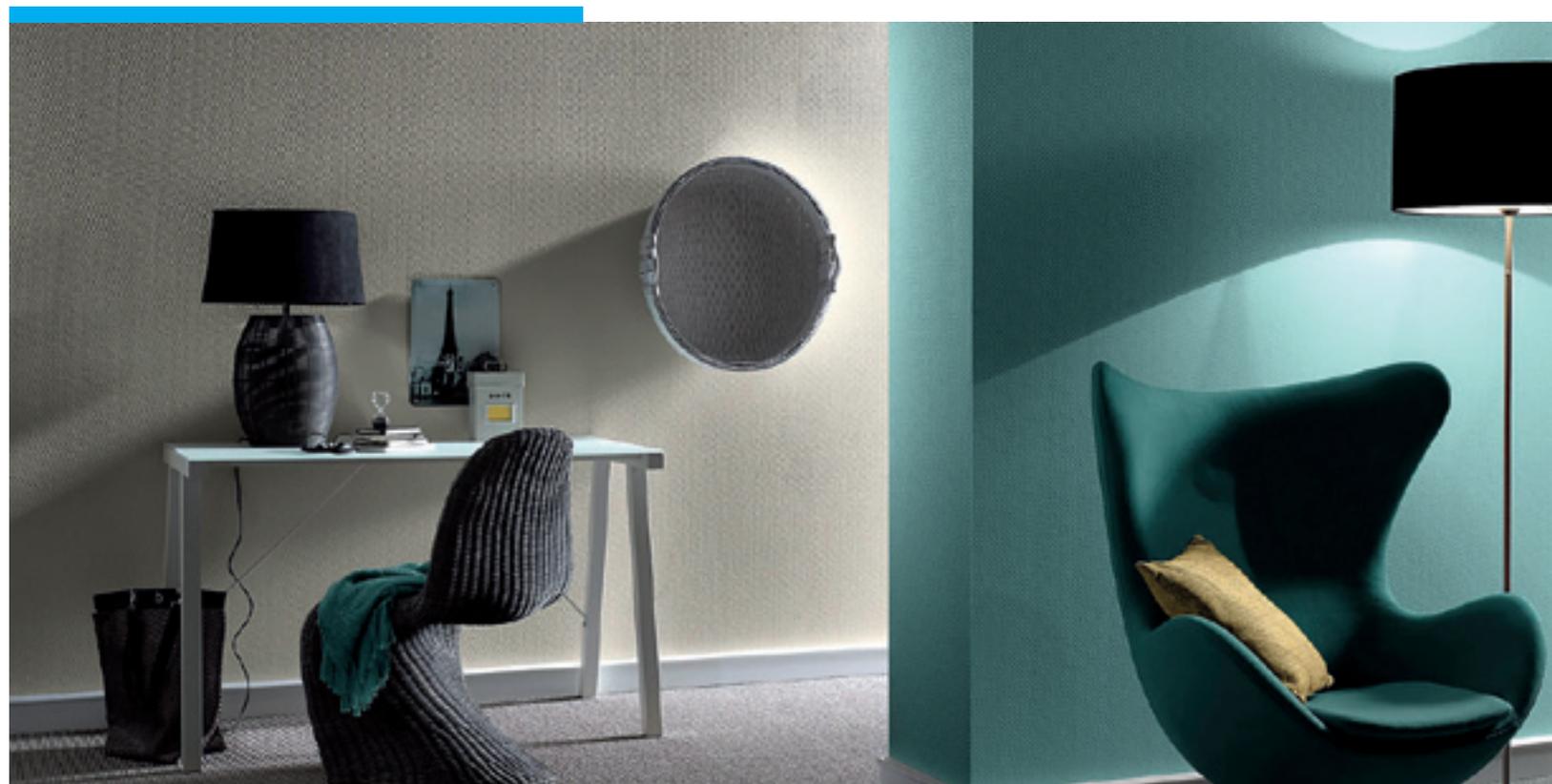
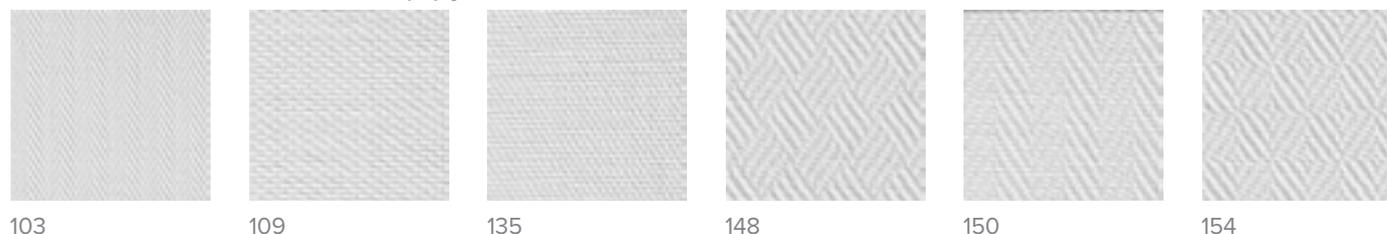
- стеклообои, быстро наносятся;
- стеклообои легко окрашиваются акриловыми и латексными красками;
- не горят, не накапливают статическое электричество, можно мыть;
- пропускают влагу, на них не оседает пыль;
- экологически чистый, гипоаллергенный материал;
- не вызывают раздражения кожи;
- можно использовать стеклообои под покраску.

*Рекомендованная сфера применения обоев Vitrulan — аэропорты, офисы, бизнес-центры, учебные заведения, производственно-торговые промышленные помещения, жилые помещения, чистые помещения.*

Vitrulan Phantasy Plus / Размер рулона 1x25 м



Vitrulan Classic Plus / Размер рулона 1x25 м



## Обои Vitrulan ClipArt

Vitrulan ClipArt — это новое слово в настенных покрытиях из стекловолокна! С помощью уникальной печатной технологии на стеклообои наносятся различные полноцветные изображения: картина, фреска, панорама или любой рисунок по Вашему желанию.

Vitrulan ClipArt — эксклюзивное премиум-покрытие для стен, позволяющее отразить весь спектр дизайнерских решений и поддержать корпоративный стиль.

Что можно напечатать:

- любое изображение;
- любого размера;
- в любом цветовом решении: полноцветное, черно-белое;
- широкий спектр видов изображений: от репродукций картин до фотографий, панорам и фресок.

Что нужно для заказа:

- выбранное Вами изображение в разрешении от 2000 пикселей в формате .jpg, .bmp, .cdr или .tif;
- размер стен: длина и высота;
- параметры оконных и дверных проемов;
- расположение рисунка на стене: расстояние от края стены и от пола;
- ваши пожелания по цветовой гамме исполнения печати.

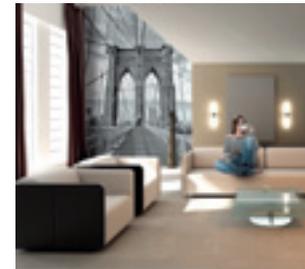
Благодаря Vitrulan ClipArt теперь так легко и просто придать индивидуальность любому помещению.

*Рекомендованная сфера применения обоев Vitrulan ClipArt — жилые и нежилые помещения.*

### Популярные дизайны Vitrulan ClipArt



Бавария



Бруклинский мост



Рождение Венеры



Облака



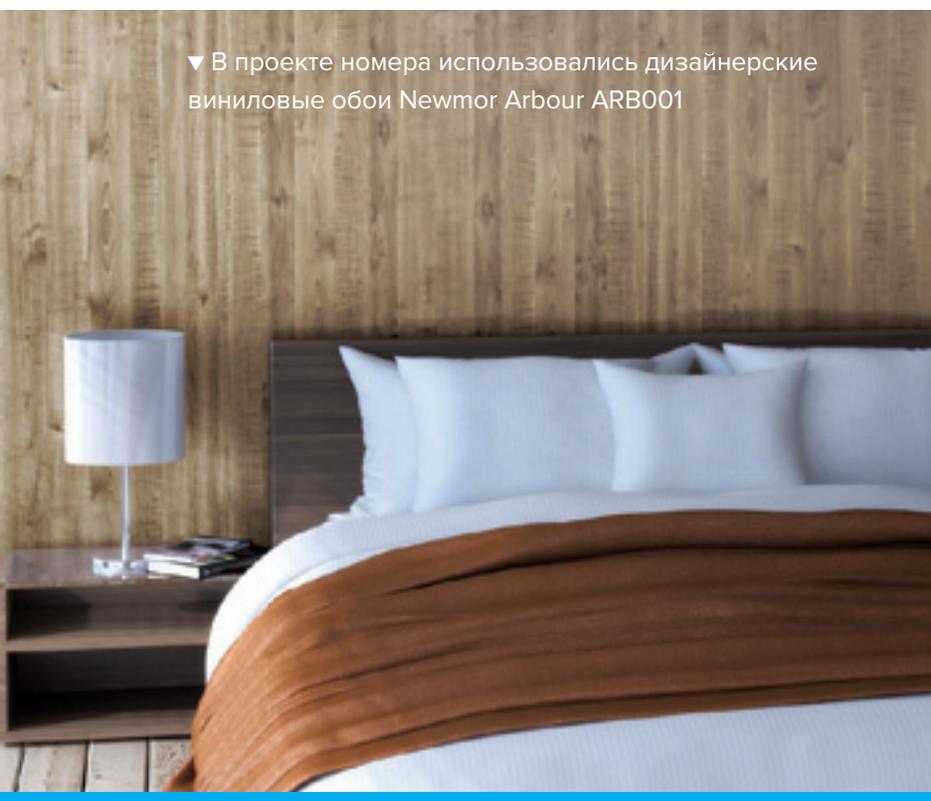
# 14 | СТЕНОВЫЕ ПОКРЫТИЯ

## Обои Newmor

Newmor — это дизайнерские виниловые обои на тканевой основе. Newmor отличается английское качество премиум-класса, с уникальным разнообразием продуктовой линейки и высокой плотностью покрытия 300-400 г/м<sup>2</sup>.

Отличительной особенностью продукции Newmor является высокая степень устойчивости к микробиологическому воздействию, к воздействию агрессивных химических сред, а также отличная сопротивляемость механическим повреждениям. Обои имеют антибактериальную пропитку, нетоксичны, паропроницаемы. Отлично выносят ежедневную уборку, имеют высокую стойкость к истиранию и разрыву. Изготавливаются обои на двух видах основ: бумага и текстиль.

▼ В проекте номера использовались дизайнерские виниловые обои Newmor Arbour ARB001



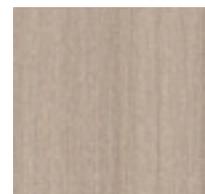
### Обои Newmor / Размер рулона 1,3x30 м



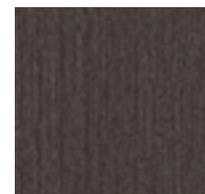
Arden AR107



Arden AR108



Arden AR122



Arden DAR2227



Ashfield A041



Ashfield A042

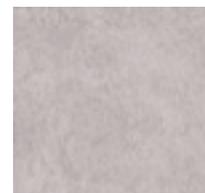
### Обои Newmor / Размер рулона 1,3x30 м



Arbour ARB001



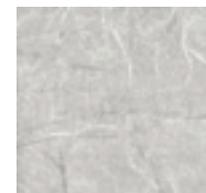
Arbour ARB002



Tundra S6116



Cairn S6601



Cairn S6602



Cairn S6603

### Обои Newmor / Размер рулона 1,3x30 м



Calico CLC109



Calico CLC110



Italia silk ITA102



Italia silk ITA106



Lyon LY103



Lyon LY119

### Обои Newmor / Размер рулона 1,3x30 м



Messina SME09



Riga RG102



Riga RG103



Shimo 6401



Shimo 6402



Shimo 6403

Сфера применения — гостиницы, рестораны и кафе, офисные и административные помещения, торгово-развлекательные центры, спортивные клубы, фитнес центры, медицинские учреждения, магазины, бутики и салоны, частные интерьеры.

## Обои Erismann

Erismann — это структурные виниловые обои под покраску на флизелиновой основе, российского производства. Прочные и долговечные обои Erismann являются отличным стеновым покрытием, а их окрашивание дает возможность добиться необычных декоративных эффектов.

*Рекомендованная сфера применения обоев Erismann — жилые и нежилые помещения.*

Erismann Mode Vlies 25 / Размер рулона 1,06x25 м



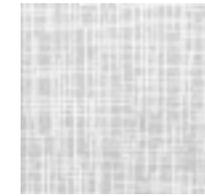
2503



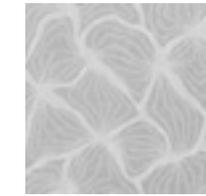
2508



2521



2522



2523



2527

Erismann Mode Vlies 25 / Размер рулона 1,06x25 м



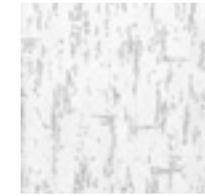
2534



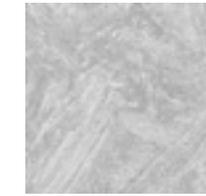
2537



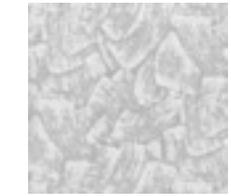
2538



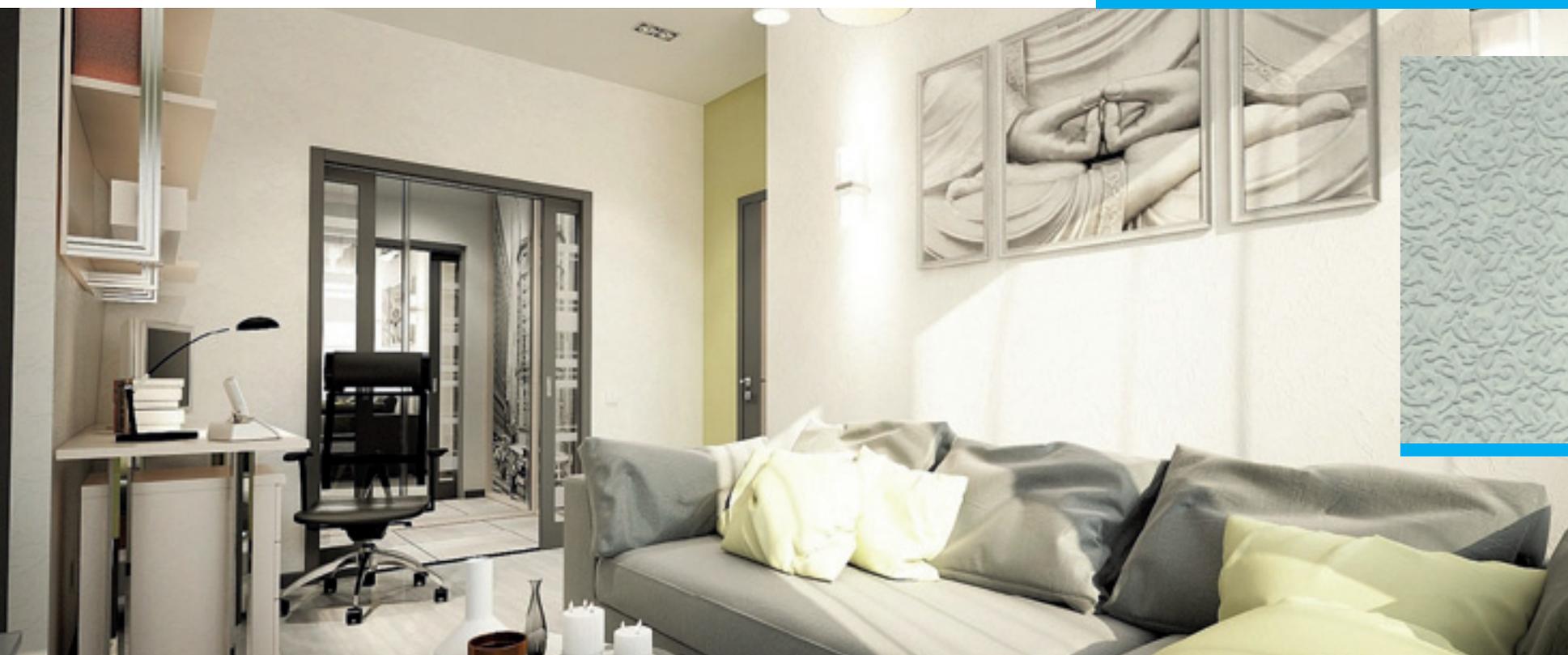
2539



2540



2541



# 16 | СТЕНОВЫЕ ПОКРЫТИЯ

## Декоративные панели Artpole из гипса

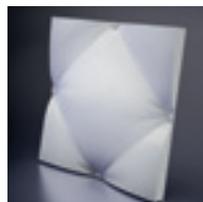
Artpole — это необыкновенный мир объемного авторского дизайна интерьеров и современного стиля!

3D панели из гипса Artpole — это уникальные акустические стеновые панели, абсолютно негорючий и экологически чистый материал. В отличие от всех известных российских и зарубежных аналогов, гипсовые панели Artpole имеют сертификат “НГ”. Панели с эффектом “Porzellan Plaster” (гипс с фарфоровым эффектом) не имеют аналогов в мире.

▼ В интерьере помещения использовались дизайнерские 3D-панели Artpole из гипса Aristocrat



3D панели из гипса Artpole / Размер панели 600x600x40 мм



Ampir



Aura



Blade



Breeze



Drop



Fog

3D панели из гипса Artpole / Размер панели 600x600x40 мм



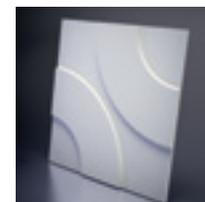
Foggy



Force



Hills



Hoop



Matrix



Paraline

3D панели из гипса Artpole / Размер панели 600x600x40 мм



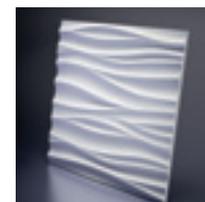
Plant



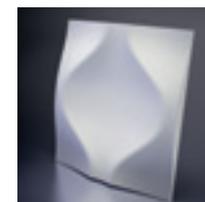
Sahara



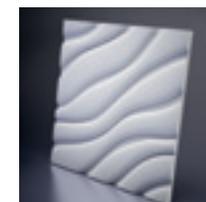
Sandy



Silk



Soul



Velvet

3D панели из гипса Artpole / Размер панели 600x600x40 мм



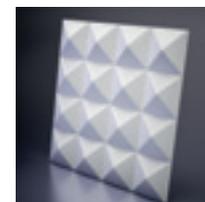
Stems



Sultan



Zafira



Zoom



Capsul



Versalle

3D панели из гипса Artpole / Размер панели 600x600x40 мм



Aristocrat



Flora



Cotton



Marseille



Bee



Lamber

## Декоративные панели Artpole из стекла

В современном интерьере стекло используется повсеместно. После того как был исправлен главный недостаток данного материала — хрупкость, дизайнеры начали смело применять ударостойкие стеклянные панели для обустройства помещений.

Наряду с декоративными качествами, дизайнеры широко используют и влагостокость этого материала. Чаще всего стеклянные панели применяются при обустройстве ванных комнат, кухонь, душевых, словом, комнат, в которых наблюдается повышенный уровень влажности.

*Рекомендованная сфера применения декоративных 3D-панелей Artpole — жилые и нежилые помещения.*

▼ В интерьере помещения использовались дизайнерские 3D-панели Artpole из стекла Big Vertical Золото

3D панели из стекла Artpole / Размер панели 600x600x50 мм



Duqs Белый



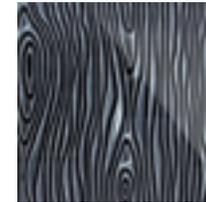
Net Белый



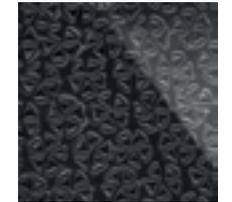
Nets Синий



Nets Черный



Structure Черный

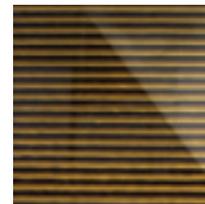


Redbud Черный

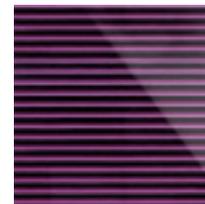
3D панели из стекла Artpole / Размер панели 600x600x50 мм



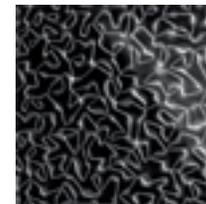
Vertical Черный



Vertical Золото



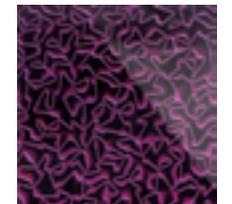
Vertical Лиловый



Little Cloth Черный



Little Cloth Золото



Little Cloth Лиловый

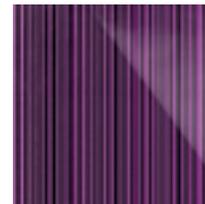
3D панели из стекла Artpole / Размер панели 600x600x50 мм



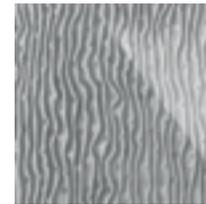
Rock Коричневый



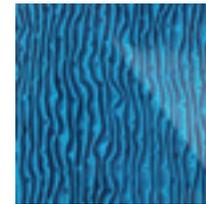
Barcode Коричневый



Barcode Лиловый



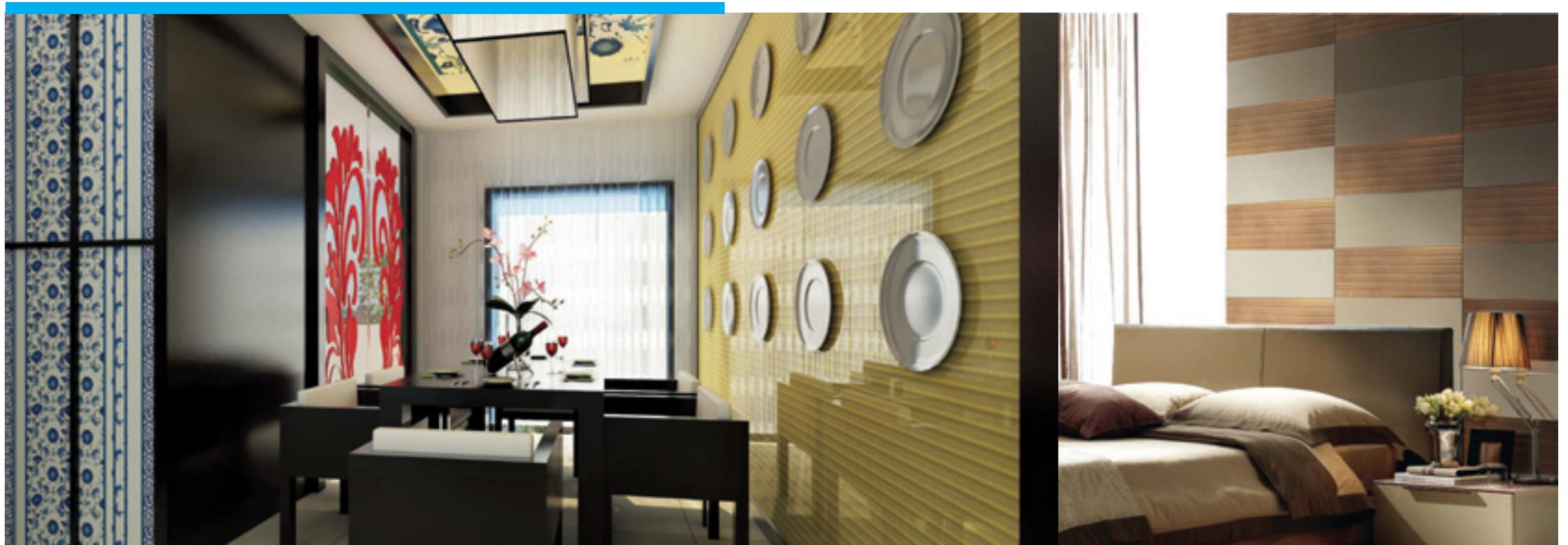
Tree Серебро



Tree Синий



Tree Зеленый Матовый



# 18 | СТЕНОВЫЕ ПОКРЫТИЯ

## Декоративные акустические панели Bonita

Акустический комфорт определяет насколько приятно вам жить, работать, отдыхать в различных помещениях. Существует определенный тип помещений, в которых правильная акустика играет важнейшую роль. Это конференц-залы, студии звукозаписи, концертные залы, комнаты для репетиций, комнаты для совещаний.

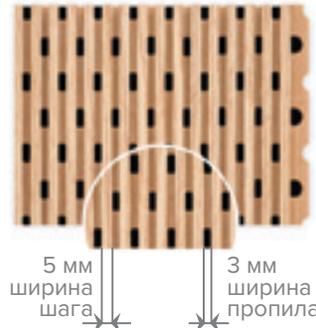
Как раз для таких мест и существуют акустические панели Bonita Acustico. Эти панели являются главным компонентом для отделки стен и потолков. Благодаря своему строению, они корректируют определенные частоты, выравнивают звук, убирают эхо и отсекают посторонние шумы. Помимо высокой акустической эффективности, панели Bonita выполняют декоративную отделку помещений на высочайшем эстетическом уровне.

Все панели Bonita обладают высокими качественными характеристиками и имеют великолепную износостойкость, влагостойкость и не выделяют вредных веществ. Естественные линии, изящные формы, отсутствие громоздкости и надуманного изыска делают панели Bonita лучшим решением для тех, кто знает цену красоте.

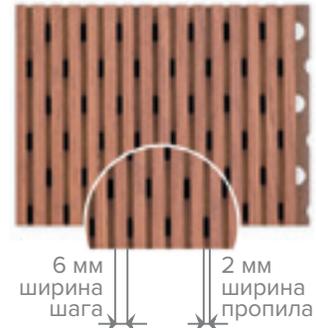
*Рекомендованная сфера применения декоративных акустических панелей Bonita — жилые и нежилые помещения.*

### Виды перфорации для стен

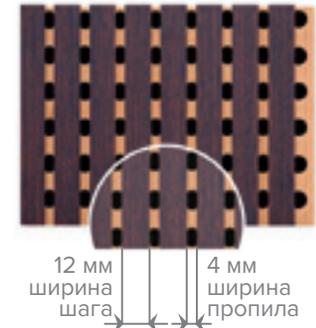
Acoustic 5/3



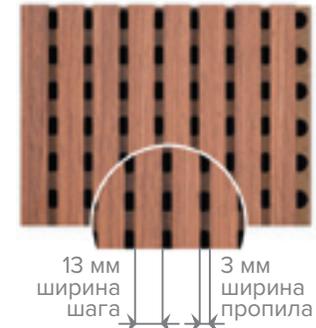
Acoustic 6/2



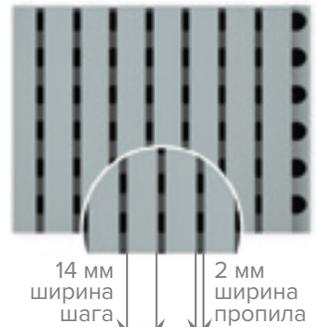
Acoustic 12/4



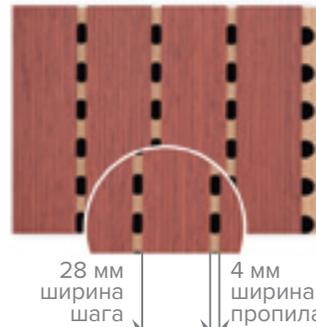
Acoustic 13/3



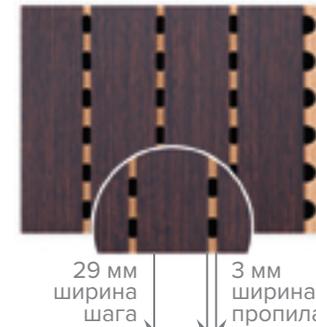
Acoustic 14/2



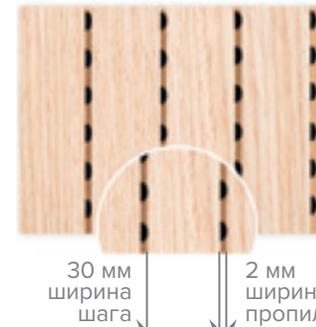
Acoustic 28/4



Acoustic 29/3



Acoustic 30/2



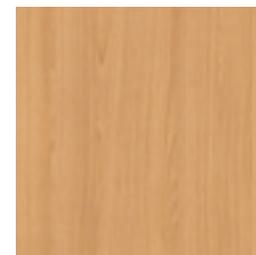
### Стандартные виды натурального шпона



Дуб



Венге



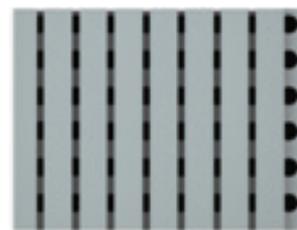
Клен



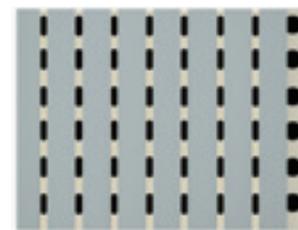
Орех



Вишня



С покрасом



Без покраса



Любой цвет по RAL

## Акустический комфорт от Vonita

▼ В салоне красоты должно быть уютно и комфортно. Именно исходя из этих требований было принято решение совместить шпонированные, гладкие и акустические панели фабрики Vonitacasa. Все панели в данном проекте покрыты натуральным шпоном палисандра. Финишное покрытие, шелковисто-матовый лак. Данный проект находится в центре Москвы, МФК «башня Федерация» Москва-Сити.



# 20 | МЕЖКОМНАТНЫЕ ДВЕРИ

## Специализированные двери ВКТ Констракшн

Двери специализированные для чистых помещений, сложный конструктив: автоматические, откатные, со сложным механизмом.

Специализированные двери — это дверные блоки, которые кроме основной функции запираения одновременно выполняют ряд других функций и имеют ряд полезных свойств:

- Противопожарность. Выдерживают длительное воздействие высоких температур (до 30 минут), что позволяет предотвратить распространение пожара;
- Дымонепроницаемость и герметичность. Предотвращают проникновение продуктов горения в соседние помещения;

- Звукоизоляция. Выдерживают звуковую нагрузку до 40 дБ;
- Противовзломность. Устраняют возможность взлома и проникновения, что обеспечивает безопасность дорогостоящего оборудования;
- Влагостойкость. Не подвергаются деформации под воздействием воды.

Комбинированные двери ВКТ— не просто многофункциональные усиленные двери. Это современные конструкции, внешний вид которых может быть любым, вне зависимости от функционального назначения, что позволяет учитывать эстетические требования архитекторов, при этом выдерживать соответствие государственным стандартам.



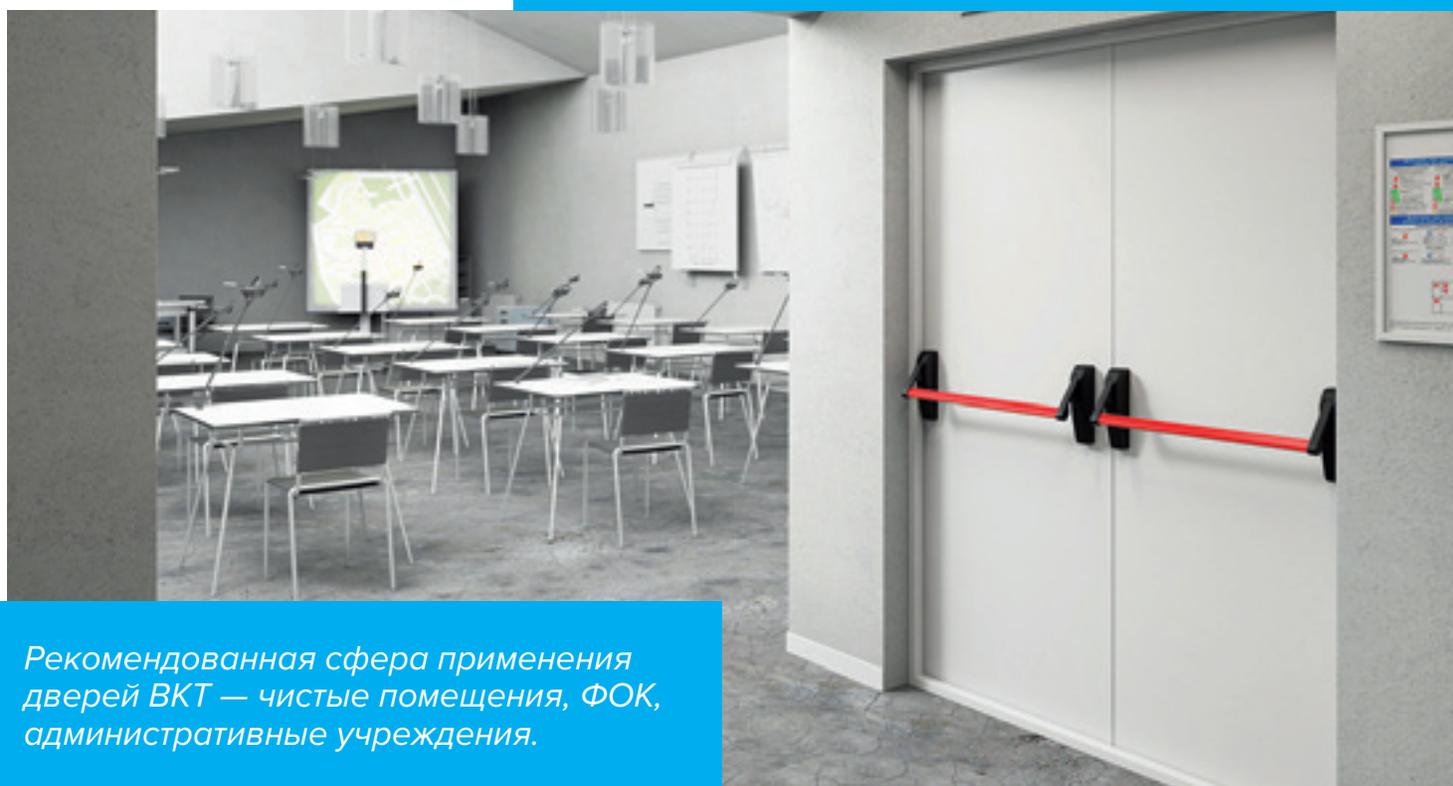
Входная группа из стального профиля Forster, производство «ВКТ Констракшн»



Стальные рамы заполняются стеклянными или ламинированными панелями. Рамы окрашиваются в любой цвет по RAL.



Шкафы-локеры — безупречный внешний вид, фурнитура ведущих европейских производителей, индивидуальные размеры и широкая цветовая гамма.



Рекомендованная сфера применения дверей ВКТ — чистые помещения, ФОК, административные учреждения.

## Двери Geona Premium

Коллекция Premium — торжество с королевским размахом. Обилие декоративных элементов, разнообразие декоров, богатая цветовая гамма подчеркнут изысканность Вашего интерьера. Благодаря премиальному качеству и уникальным разработкам двери фабрики Geona прослужат надежно и долго.

Двери коллекции Premium изготавливаются в покрытии «ПВХ-шпон», а также могут быть декорированы «Патиной».

Межкомнатные двери Geona Premium это:

- Цельномассивное заполнение межкомнатных дверей (липа + МДФ высшего сорта) обеспечивает жесткость конструкции.
- Толщина полотна 40 мм обеспечивает целостность геометрических форм, удобство подбора и установки фурнитуры.
- 4-х стороннее окутывание (не используя отдельный кромочный материал).
- Применение современных герметиков, метода вакуумно-мембранного прессования исключает риск отслоения покрытия, разбора деталей и скола торцов.
- Конструкция «сэндвич» (корабельно-березовая фанера + МДФ) коробочного бруса обеспечивает устойчивость блока к максимальным нагрузкам, влаге и рассыханию.
- Высококачественное наружное покрытие (толщина 3-4 мкр, производство Германия) защищает полотно от проникновения влаги.

*Рекомендованная сфера применения дверей Geona Premium — административные помещения, жилые и нежилые помещения.*

### Двери Geona Premium / Популярные модификации и цвета



Орнелла



Оливия 1



Византия



Теодор



Данте



Астория



Дива



Асти



Сорренто



Оливия 2



Аллегра



Лео



Сильвия



Стелла



Санторини



Велла



Неаполь



Валенсия



Богема



Тоскана



Колизей

# 22 ПОТОЛКИ МИНЕРАЛЬНЫЕ

## Потолки Armstrong

- Ultima+ Vector
- Ultima+ Microlook
- Optima Vector

Акустические потолочные панели из твердого минерального волокна (Ultima+) и мягкого минерального волокна (Optima) с полускрытой системой (Vector) и видимой 15 мм системой (Microlook).

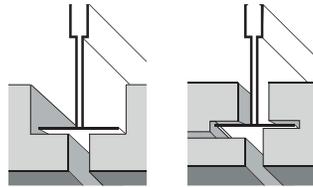
Функциональные потолочные плиты соответствуют самым высоким техническим стандартам и предназначены для специализированных помещений с повышенными требованиями к акустике, влагостойкости, гигиене, ударопрочности и долговечности.

Акустические потолки снижают уровень шума, создавая в помещении оптимальную акустику, улучшают разборчивость речи.

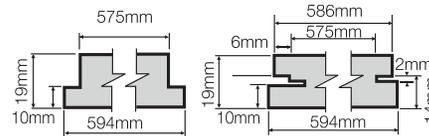
*Рекомендованная сфера применения — помещения с повышенными акустическими требованиями: офисные помещения, переговорные, конференц-залы.*



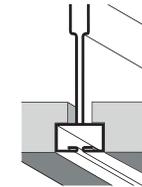
Ultima+ Vector



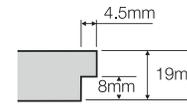
Рекомендованная подвесная система Prelude XL<sup>2</sup> 24 мм или Prelude Sixty<sup>2</sup>



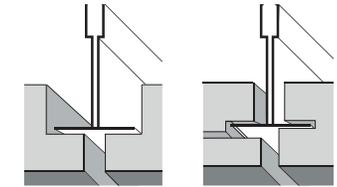
Ultima+ Microlook



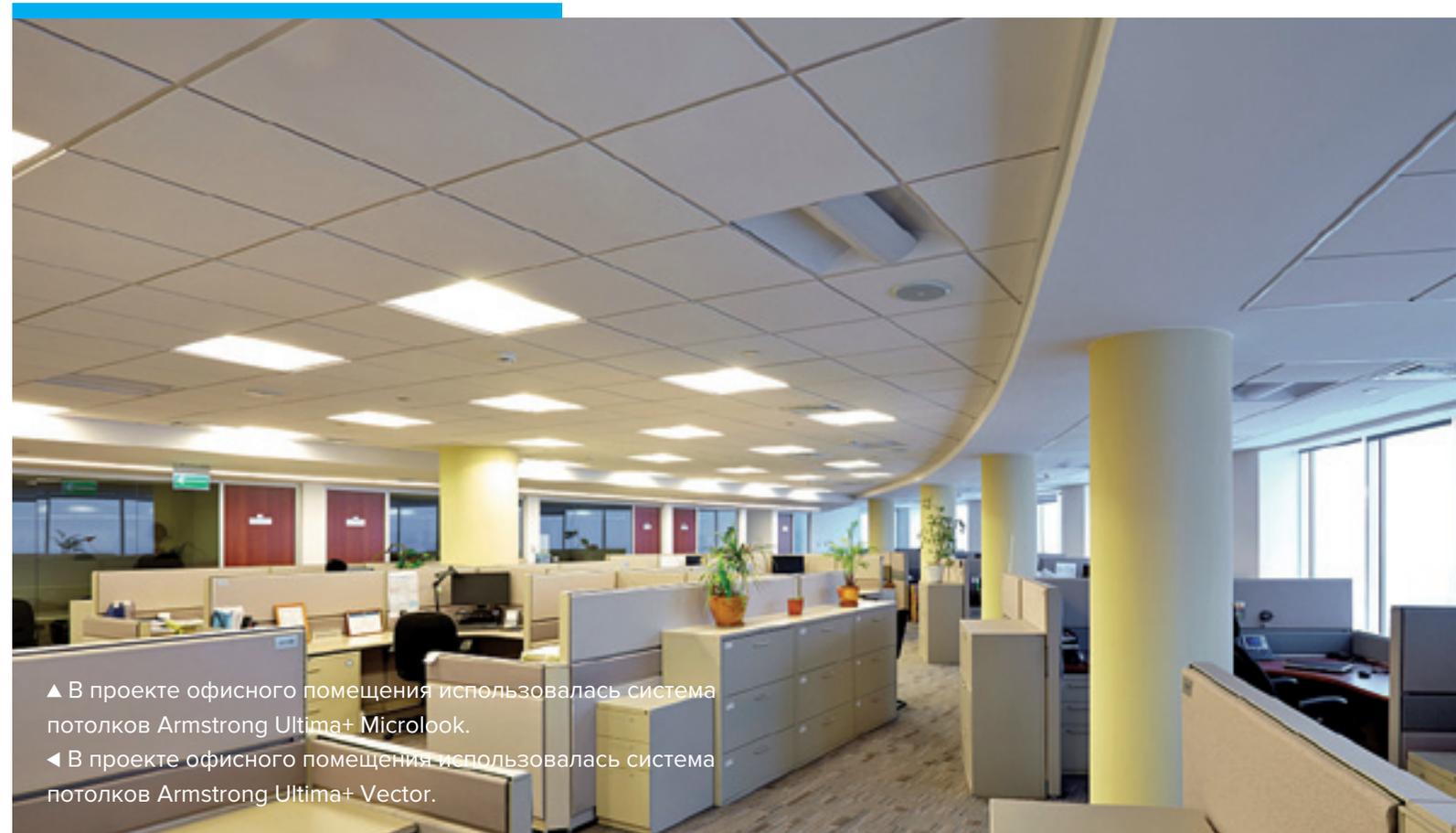
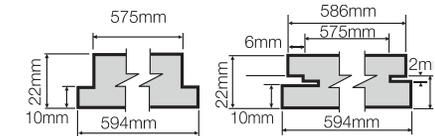
Рекомендованная подвесная система Prelude XL<sup>2</sup> 15 мм, Silhouette XL<sup>2</sup> 15 мм или Interlude XL<sup>2</sup> 15 мм



Optima Vector



Рекомендованная подвесная система Prelude XL<sup>2</sup> 24 мм или Prelude Sixty<sup>2</sup>



▲ В проекте офисного помещения использовалась система потолков Armstrong Ultima+ Microlook.

◀ В проекте офисного помещения использовалась система потолков Armstrong Ultima+ Vector.

## Потолки Armstrong Ultima+ Planks для коридоров Ultima+ Planks + Bandraster для помещений «Open space»

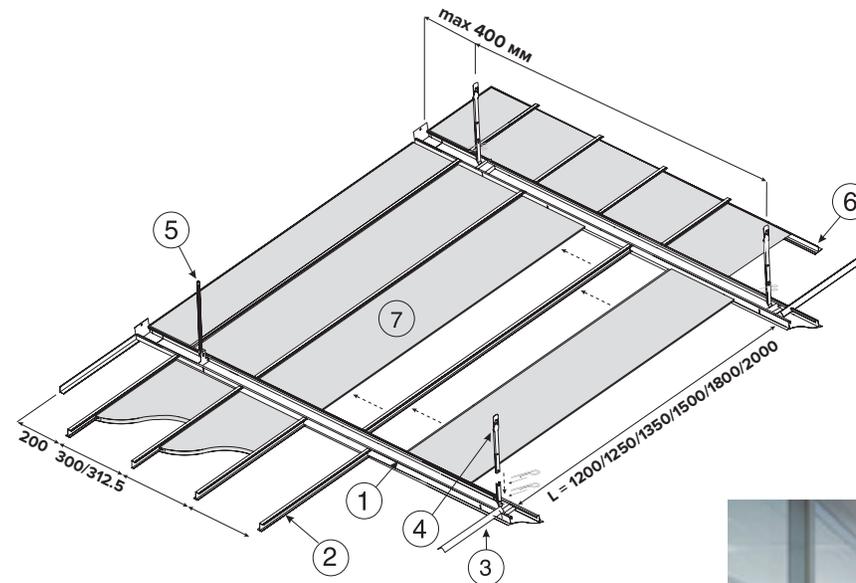
Акустические потолочные панели из твердого минерального волокна (Ultima+) с размерами 1500\*300, 1800\*300, 2500\*300 мм.

Ultima+ — это новое, визуально более гладкое решение потолка с тонко текстурированной поверхностью. Планки отличаются повышенной долговечностью, ярким голубовато-белым оттенком и обладают лучшим в своем классе светоотражением. Новые планки Ultima+ это разнообразие гибких решений как для открытых зон помещения, так и для коридоров.

Поверхность усилена слоем стеклохолста, которая имеет повышенную устойчивость к механическим повреждениям. Монтаж панелей производится на скрытую подвесную систему, с использованием Z-реек. Сфера применения реечных потолков (планок) Ultima+: коридоры, помещения небольшой ширины.

Bandraster — подвесная система, представляющая собой набор реек различной ширины, полностью совместимых с поперечными рейками Prelude 24 TLX/XL2.

*Рекомендованная сфера применения — коридоры гостиниц и офисных помещений, большие помещения с планировкой пространства по принципу «open space» (рекомендовано применение с использованием направляющих Bandraster).*



### Полускрытая подвесная система SL2 (Bandraster)

1. Bandraster
2. Z-профиль двойной высоты
3. Фиксатор расстояния
4. Нониусный подвес
5. Стержень с резьбой М6
6. Пристенный молдинг
7. Планка



▲ В проекте офисного помещения использовалась система потолков Armstrong Ultima+ Planks.

# 24 | ПОТОЛКИ МИНЕРАЛЬНЫЕ

## Потолки Armstrong Wood Ceilings

Вечная природная красота и элегантность — с этим ничто не сравнится.

Снова и снова поколения дизайнеров обращались к дереву, стремясь привнести в свои творения богатство и текстуру. Ни один материал не дает такого разнообразия цветов и рисунков, как этот — самый природный строительный материал. Два предмета из дерева никогда не будут одинаковыми, каждый уникален.

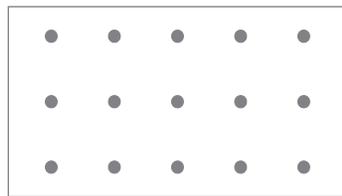
Из дерева можно сложить конструкцию — простую и элегантную, гладкую и современную, классическую и в то же время свежую, при умелом использовании дерево делает любое помещение уникальным.

Сегодня Armstrong заключил бессмертную красоту дерева в потолочные плиты, предоставив вам практически бесконечную возможность выбора отделочных материалов с высокими функциональными качествами.

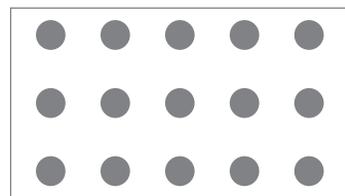
### Виды перфорации



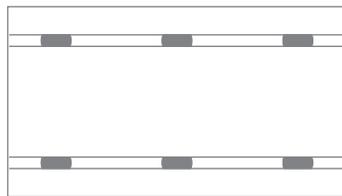
Гладкая поверхность



Перфорация Rg 3003 (3%)



Перфорация Rg 8013 (13%)



Lg 8002 с бороздками (2%)

Armstrong Wood Ceilings / Шпон. Размеры модулей 60x60, 60x120, 60x180, 60x240, 30x120 см



Ясень (ASH)



Дуб (ОАК)



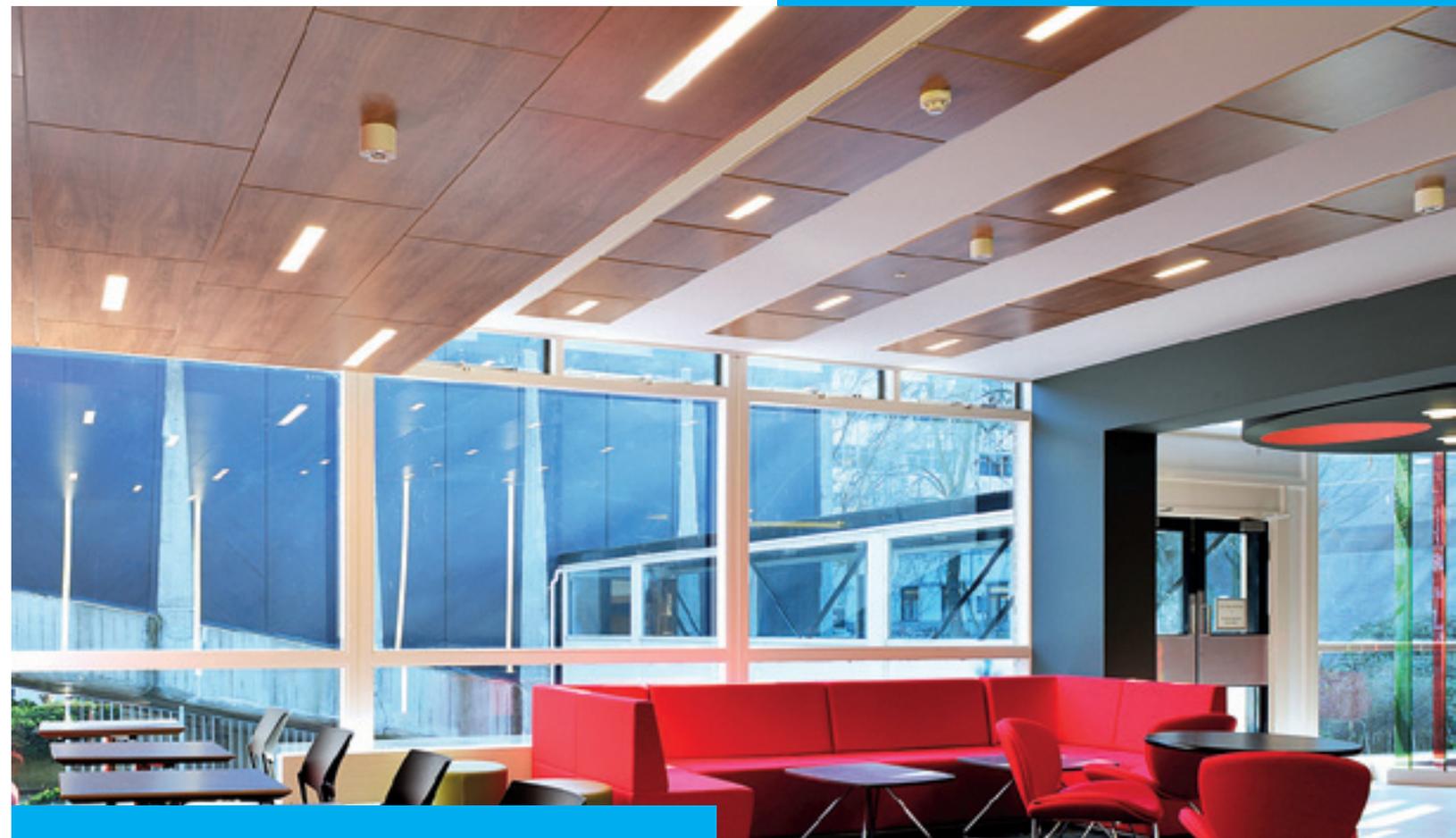
Красный дуб (ROA)



Американская вишня (CHE)



Американский орех (WAL)



Рекомендованная сфера применения — VIP-зоны: кабинеты руководства, переговорные и конференц-залы, другие помещения класса «А».

▲ Проект выполнен с использованием потолков Armstrong Wood Ceilings Американский орех (WAL)

## Потолки Armstrong Metal Clip-In, Hook-On, F-L 601

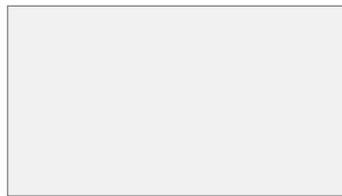
Металлические подвесные потолки Armstrong со скрытой подвесной системой.

Металлические потолки Armstrong изготавливаются из алюминия, оцинкованной или нержавеющей стали. Все потолки этого типа просты в установке, их можно установить или снять с использованием минимального набора инструментов.

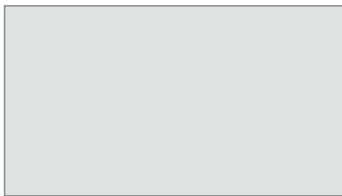
### Цвета модулей



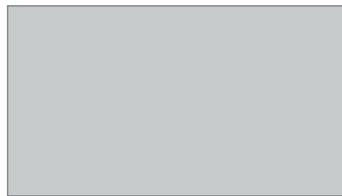
RAL 9010 20% gloss



Global White 12% gloss

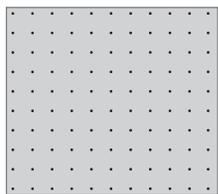


RAL 9006 30% gloss

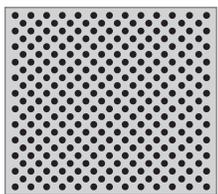


RAL 9007 30% gloss

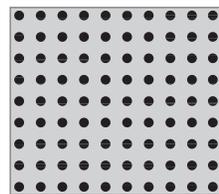
### Виды перфорации



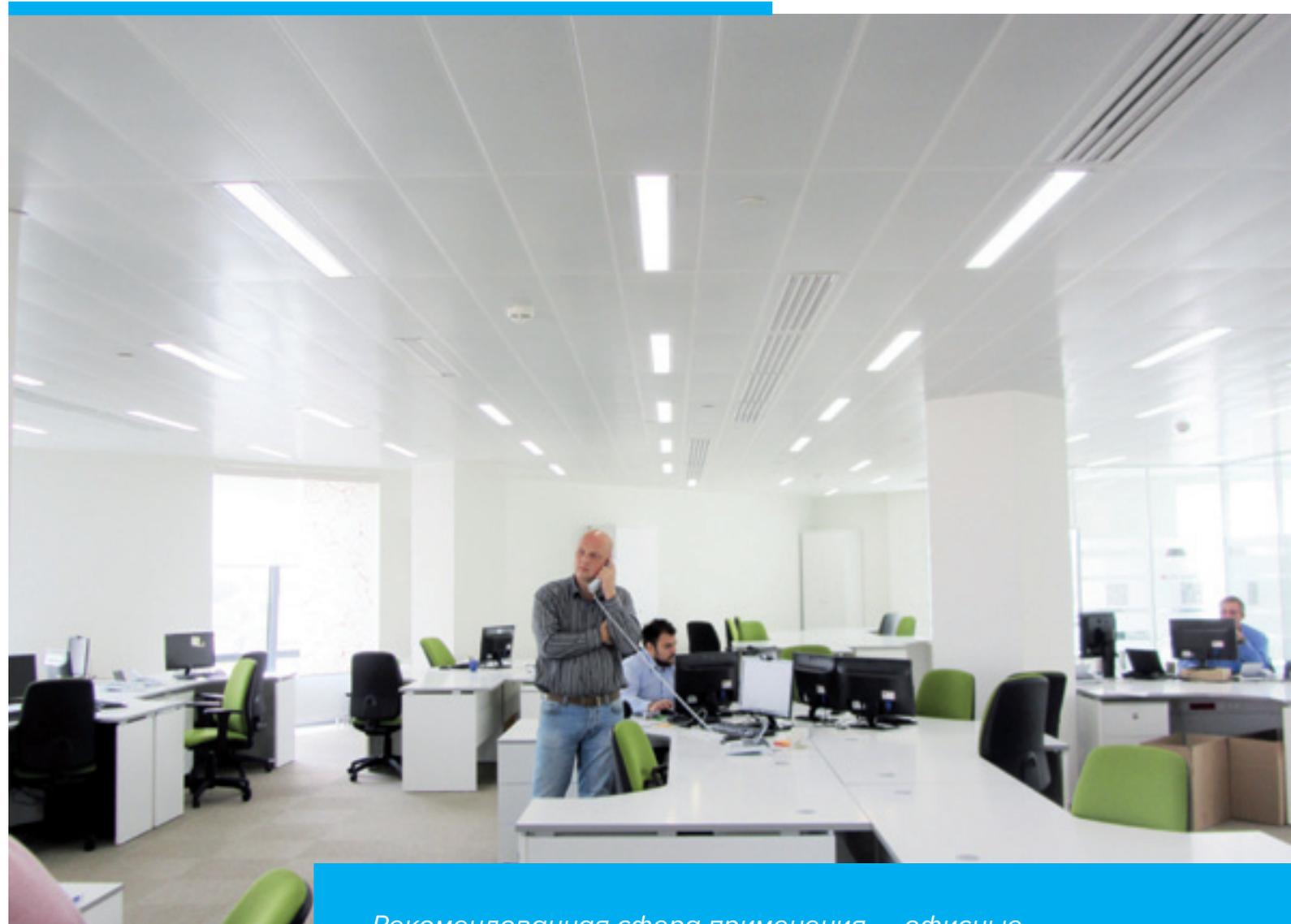
Rg 0701



Rd 1522



Rg 2516



Рекомендованная сфера применения — офисные, административные, торговые помещения, аэропорты и ж/д вокзалы, стадионы и прочие помещения, в которых необходимо применение прочного и долговечного подвесного потолка (металл) с почти неограниченным количеством типоразмеров и их сочетаний.

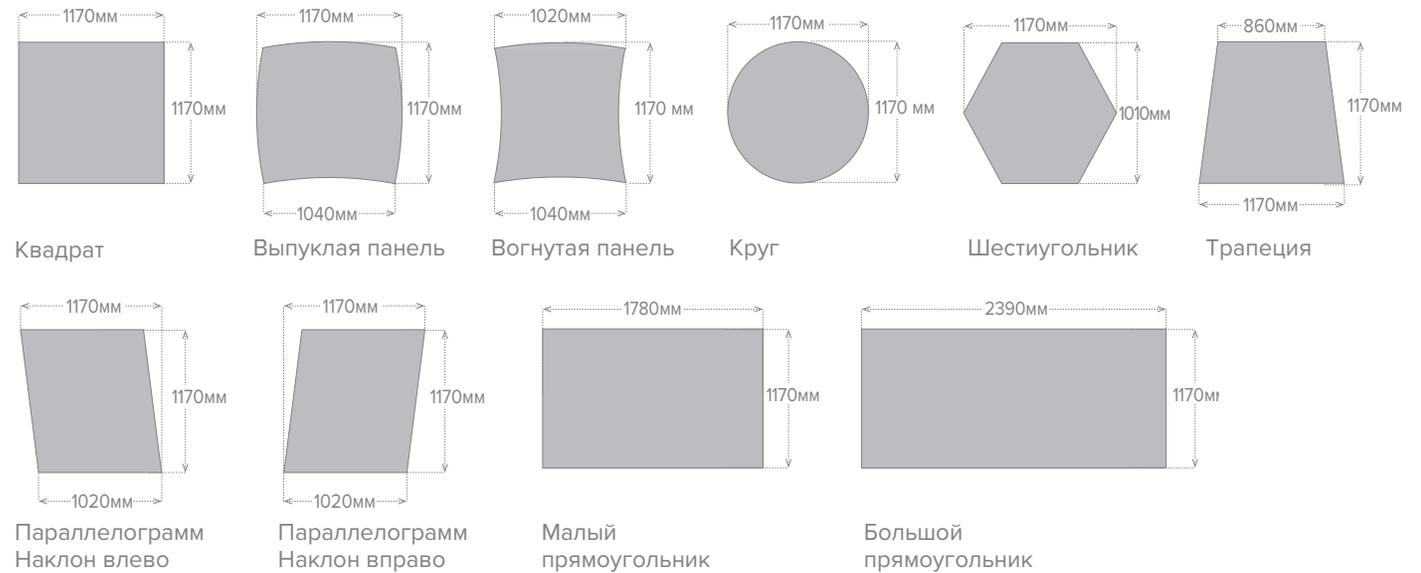
# 26 | ПОТОЛКИ МИНЕРАЛЬНЫЕ

## Armstrong отдельно висящие фрагменты Metal Single Canopy, Optima Canopy

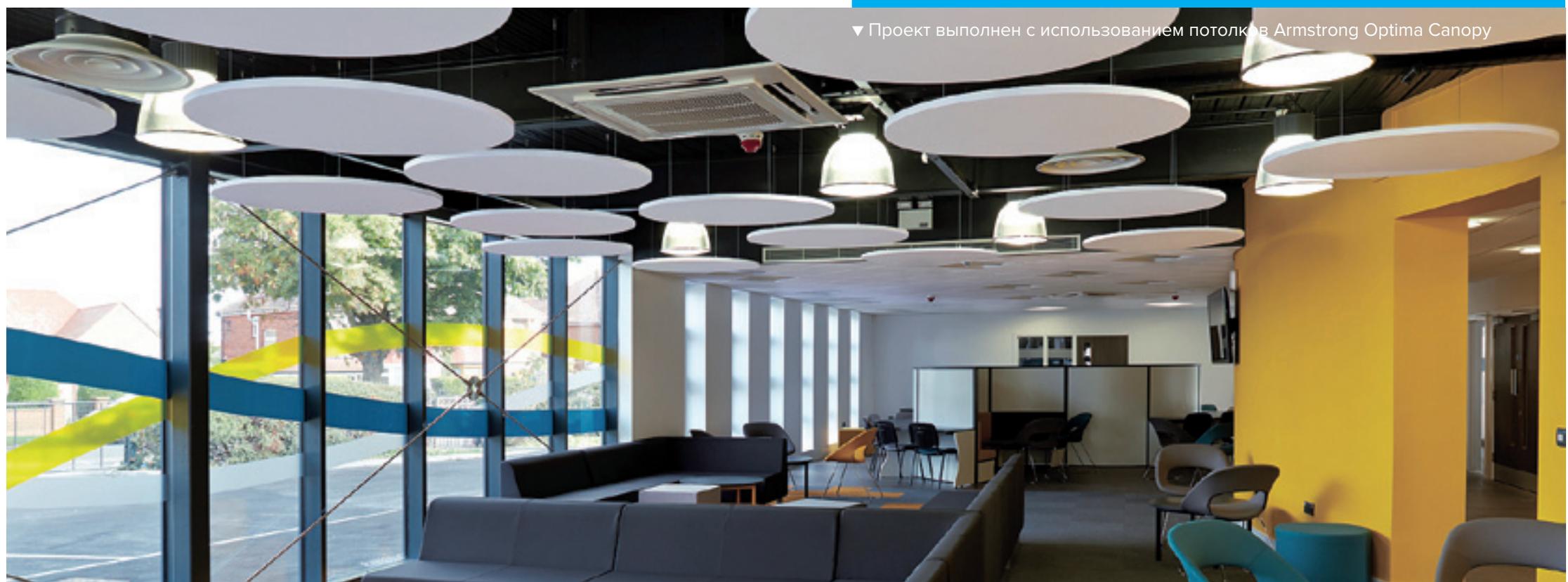
Optima Canopy и Metal Canopy — потолки-фрагменты могут устанавливаться независимо или с привязкой к стене и могут использоваться для помещений с открытой планировкой для зонирования пространства или создания потолочных дизайнерских решений. Система монтируется с использованием стандартных компонентов, давая дизайнерам выбор из множества вариантов.

*Рекомендованная сфера применения — помещения с повышенными акустическими и эстетическими требованиями: офисные помещения, переговорные, конференц-залы.*

Optima Canopy / Цвет белый. На заказ возможно исполнение в других цветах RAL



Metal Canopy / Цвет белый (RAL 9010). Размер модуля 1890x1181x40 мм



## Потолки OWA

- Скрытая демонтируемая система S 9b
- Система с планочными размерами потолочных панелей S 2a и S 6

Потолочные системы OWA с потолочными панелями из твердого минерального волокна.

Минеральные подвесные потолки OWA обладают высокой влагостойкостью, шумоизоляцией, теплопроводностью, прекрасными антибактериологическими свойствами и большой долговечностью. Дизайнерские потолки OWA могут изготавливаться по индивидуальному проекту, учитывающему все возможные пожелания клиента. Такая вариативность позволяет добиваться поразительных результатов, воплощая в жизнь самые смелые идеи.

### Возможные варианты дизайна панелей



Cosmos



Constellation



Harmony



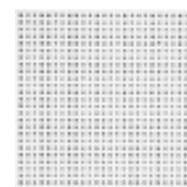
Plain



Bolero



Sinfonia



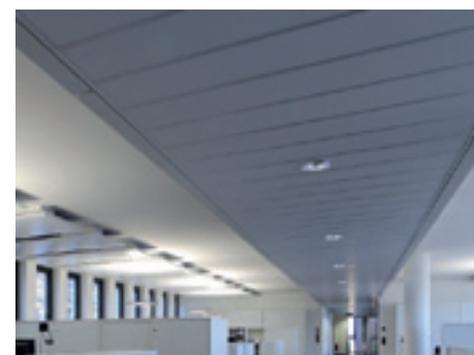
Perforated



Система S 9b



Система S 2a



Система S 6



▼ Проект выполнен с использованием потолков системы OWA S 2a



Рекомендованная сфера применения — офисные, административные, торговые помещения, коридоры гостиниц и офисных помещений, большие помещения с планировкой пространства по принципу «open space».

# 28 | ПОТОЛКИ МИНЕРАЛЬНЫЕ

## Потолки OWAconsult

Эксклюзивные потолочные системы OWA с потолочными панелями из твердого минерального волокна



### OWA Flexo

Четыре различных формата могут быть бесконечно объединены, чтобы создать индивидуальный дизайн потолка и реализовать свое художественное видение комнаты. Модули могут быть объединены, чтобы создать любую выбранную комбинацию.



### OWA Oriental

Квадратные плитки, которые выглядят не квадратными. Восточные мотивы составляют сетку и позволяют визуально увеличить площадь потолка. Выделяющийся дизайн для творческих людей, достаточно смелых, чтобы выбрать необычное.



### OWA Trapeze

Движение, динамичность, акустика, свет — это OWA Trapeze. Новый потолок, который конструируется из модулей-трапеций. Живой дизайн, ведущий «шаг за шагом» от одной диагонали к следующей, без прямых углов.



### OWA Baffle

Вертикальные минеральные плиты могут быть установлены в ступенчатой последовательности и рядом друг с другом, смещены друг относительно друга, с зазорами 100 мм до 600 мм и высотой 150 мм до 300 мм.



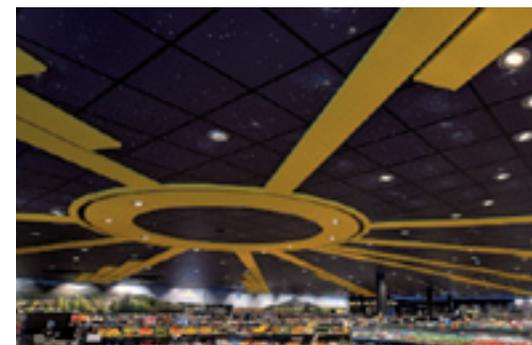
### OWA Square

Перегородки в новом формате. Прямоугольные подвесные потолки-фрагменты, которые образуют трапецию, если смотреть снизу. Все это стало возможным благодаря различной высоте и длине элементов. Square оптимизирует акустику в тех местах, где было бы невозможно установить закрытый подвесной потолок.



### OWA Opus

OWAcoustic Opus — это звукопоглощающая потолочная панель из минеральной ваты, разработанная для помещений с особыми требованиями к дизайну. Стены и потолки из декоративного бетона, но без раздражающего и продолжительного эха, как это следовало бы ожидать от бетонных поверхностей.



### OWA Creaprint

Площадь потолка можно использовать в качестве носителя информации — примером является OWAcoustic Creaprint. Потолочные панели с рисунком по желанию клиентов. Это могут быть, например, логотипы, тексты, различные изображения, символы и пиктограммы.



### OWA Vela

Потолки-фрагменты OWAcoustic Vela — готовые к монтажу акустические высококачественные панели из минерального волокна — позволяют достичь полной гармонии дизайнерской идеи и акустической эффективности высшего уровня.

## OWAconsult Premium Bamboo

Придает потолкам естественный вид, улучшает акустические характеристики помещений, потолочная плита имитирует теплые древесные тона. Обладает впечатляющими огнезащитными свойствами. Рекомендуется для офисов и помещений для деловых встреч, коридоров, фойе и столовых.



*Рекомендованная сфера применения — помещения с повышенными акустическими и эстетическими требованиями: офисные помещения, переговорные, конференц-залы.*

# 30 | ПОТОЛКИ МИНЕРАЛЬНЫЕ

## Акустические потолки Ecorphon

- Focus Ds + Focus XL Ds
- Focus Dg + Focus XL Dg

Акустические потолочные панели из мягкого минерального волокна с полускрытой (Dg) и скрытой системой (Ds).

Ecorphon Focus Ds устанавливается в помещениях, где требуется потолок со скрытой подвесной системой и возможностью демонтажа отдельных панелей. Ecorphon Focus Ds имеет скрытую подвесную систему и симметричный дизайн кромки, облегчающий сборку, монтаж осветительных систем и вентиляции. Панели имеют гладкую поверхность со скошенной кромкой, формирующей четкий стык между ними. Каждая панель является полностью съёмной.

Система состоит из панелей Ecorphon Focus Ds и подвесной системы Ecorphon Connect. Вес системы около 3-4 кг/м<sup>2</sup>. Панели изготовлены из стекловолокна высокой плотности по технологии 3RD. На лицевую поверхность нанесено микропористое покрытие Akutex™ FT. Тыльная сторона панели покрыта неокрашенным стеклохолстом. Кромки окрашены. Для достижения наилучшего результата используйте подвесную систему и аксессуары Connect. Подвесная система изготовлена из оцинкованной стали.

*Рекомендованная сфера применения — помещения с повышенными акустическими требованиями: офисные помещения, переговорные, конференц-залы.*

Ecorphon Focus Dg устанавливается в помещениях, где требуется сочетание необычного дизайна с демонтируемой системой потолка. Особенностью потолочных панелей Focus Dg является то, что опорные кромки находятся внутри панели, при этом создается впечатление парящих в воздухе панелей. Лицевая поверхность потолка находится на 14 мм ниже подвесной системы, создавая впечатление, что каждая панель подвешена отдельно. Панели легко демонтируются даже при небольшой высоте подвеса системы.

Система состоит из панелей Ecorphon Focus Dg и подвесной системы Ecorphon Connect. Вес системы около 3-4 кг/м<sup>2</sup>. Панели изготовлены из стекловолокна высокой плотности по технологии 3RD. На лицевую поверхность нанесено микропористое покрытие Akutex™ FT. Тыльная сторона панели покрыта неокрашенным стеклохолстом. Кромки окрашены. Для достижения наилучшего результата используйте подвесную систему и аксессуары Ecorphon Connect. Подвесная система изготовлена из оцинкованной стали.



### Focus Ds

Размеры панелей: 600x600 мм, 1200x600 мм, 1200x1200 мм,  
XL: 1600x600 мм, 1800x600 мм, 2000x600 мм, 2400x600 мм



### Focus Dg

Размеры панелей: 600x600 мм, 1200x600 мм, 1200x1200 мм,  
XL: 1600x600 мм, 1800x600 мм, 2000x600 мм, 2400x600 мм

## Акустические потолки Escophon Focus LP

Панель Escophon Focus LP имеет полускрытую подвесную систему и используется для придания какого-либо направления плоскости потолка. В направлении, на котором делается акцент, между панелями образуется широкая щель, в другом — практически незаметный стык. Кромки имеют четкий ровный край. Система состоит из стандартных панелей Focus LP шириной 600 мм и технических панелей Focus LP шириной 150, 300, 600 мм.

Панели производятся из стекловолокна высокой плотности с использованием технологии 3RD. На лицевую поверхность нанесено покрытие Akutex™ FT, кромки окрашены. Задняя сторона панели покрыта неокрашенной стеклотканью. Технические панели используются для установки светильников, обеспечения доступа к системам вентиляции и пожаротушения, детекторам дыма, громкоговорителям и т.д. Ширина (148, 298 или 598 мм) подбирается в соответствии со стандартными размерами светильников.



### Focus LP

Размеры панелей: 600x150 мм, 1200x150 мм, 600x300 мм, 1200x300 мм, 600x600 мм, 1200x600 мм. XL: 1800x600 мм.

▲ Проект выполнен с использованием системы потолков Escophon Focus LP

*Рекомендованная сфера применения — помещения с повышенными акустическими требованиями: офисные помещения, переговорные, конференц-залы.*

# 32 | ПОТОЛКИ МИНЕРАЛЬНЫЕ

## Потолки Ecophon Master Matrix

Эксклюзивное решение Ecophon по сочетанию разноформатных прямоугольных и квадратных панелей для получения «матричной» структуры подвесного потолка.

Ecophon Master Matrix — запатентованная акустическая потолочная система для помещений с большой площадью, в которых затруднена/невозможна установка потолка «от стены до стены». Система обеспечивает быстрый и легкий монтаж с высокой точностью благодаря предустановленным анкерам и закреплению панелей на подвесной системе на замках «click-in». Каждая панель выполняет функцию люка и легко может быть открыта для доступа в межпотолочное пространство. Система может быть установлена с коэффициентом покрытия потолка

(ок. 95%), в модульном размере 1200 мм и с зазором между панелями 40 мм, создавая эффект «парящих» панелей, или рядами с модулем 1040 мм, последний вариант создан специально для зданий с системами TABS, с покрытием около 60%. Панели доступны в различных формах и размерах.

Система состоит из панелей Ecophon Master Matrix и подвесной системы Ecophon Connect, вес системы около 5-6 кг/м<sup>2</sup>. Панели изготовлены из стекловолокна высокой плотности с использованием технологии 3RD. Видимая часть панели покрыта поверхностью Akutex FT, обратная сторона покрыта стеклохолстом. Кромки прямообрезные и окрашенные. Подвесная система Connect и подвесы изготовлены из оцинкованной стали и алюминия.



### Ecophon Master Matrix

Размеры панелей: 600x1040 мм, 600x1200 мм, 600x2400 мм, 1200x1040 мм, 1200x1200 мм, 2400x1040 мм, 2400x1200 мм.



◀ Проект выполнен с использованием системы потолков Ecophon Master Matrix

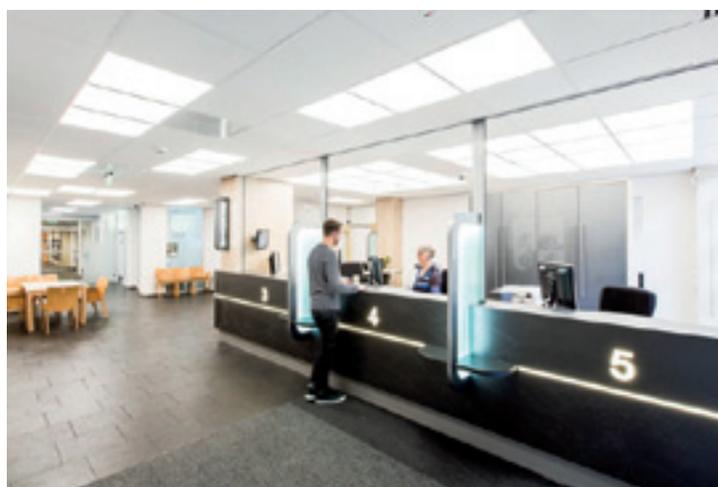
*Рекомендованная сфера применения — помещения с повышенными акустическими и эстетическими требованиями: офисные помещения, переговорные, конференц-залы, большие помещения с планировкой пространства по принципу «open space».*

## Потолки Ecophon SoundLight Comfort Ceilings

Эксклюзивное решение Ecophon по сочетанию системы из потолочных панелей и системы освещения.

Система Soundlight Comfort Ceiling — система акустического потолка со встроенным освещением. Главным образом, система разработана для офисов открытого типа. Потолочная система Soundlight Comfort Ceiling имеет открытую подвесную систему, каждая панель легко демонтируется.

Система состоит из звукопоглощающих световых панелей (LED Tiles), рядовых звукопоглощающих панелей (Tiles), блока управления освещением, датчиками освещенности и подвесной системы Connest. Общий вес системы 6 кг/м<sup>2</sup>. Панели покрыты материалом, изготовленным из стекловолокна высокой плотности, по технологии 3RD. Толщина световой панели (LED Tile) составляет 60 мм, рядовой панели (Tile) — 40 мм.



### Sound Light Comfort Ceilings

Размеры панелей: 600x600 мм, 1200x600 мм.

Потолочная система Soundlight Comfort Ceiling — уникальное решение с точки зрения дизайна освещения с широкой поверхностью излучения света и высокими звукопоглощающими свойствами каждой потолочной панели. Световые панели изготавливаются в двух цветовых температурах: 3000K и 4000K. Для достижения необходимого уровня освещенности в соответствии с нормами для офисов открытого типа, около 40% потолка должно быть покрыто световыми панелями (LED Tiles).

*Рекомендованная сфера применения — VIP-зоны: кабинеты руководства, переговорные и конференц-залы, другие помещения класса «А».*

▼ Проект выполнен с использованием системы потолков Ecophon Soundlight Comfort Ceiling



# 34 | ПОТОЛКИ МИНЕРАЛЬНЫЕ

## Акустические потолки фрагменты Ecophon Solo и Ecophon Solo Baffles

Отдельно висящие потолочные панели Ecophon из мягкого минерального волокна.

Ecophon Solo является акустическим решением, применяемым, в первую очередь, в тех случаях, когда имеются трудности при установке обычного подвесного потолка «от стены до стены». Потолок Solo применим в зданиях, где важно сохранить постоянным объем помещений или где в качестве системы охлаждения применена система TABS (термически активная система здания).

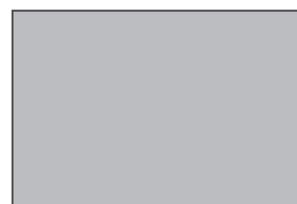
Ecophon Solo — это свободно висящий элемент, цветовая гамма и типы подвесов которого обеспечивают большое количество вариантов дизайна. Существуют три различные системы подвеса — на регулируемых тросиковых подвесах, жестком подвесе и регулируемых кронштейнах, в сочетании с новым спиральным анкером Connect Absorber anchor дают возможность подвешивать панели в несколько уровней и под разными углами. Кромки прямообрезанные, окрашенные.

*Рекомендованная сфера применения — помещения с повышенными акустическими и эстетическими требованиями: офисные помещения, переговорные, конференц-залы, большие помещения с планировкой пространства по принципу «open space».*



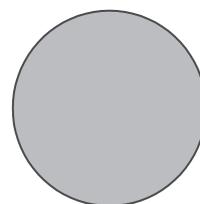
Solo Square

Размеры:  
1200x1200 мм



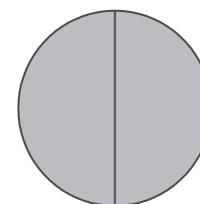
Solo Rectangle

Размеры:  
1800x1200 мм,  
2400x1200 мм



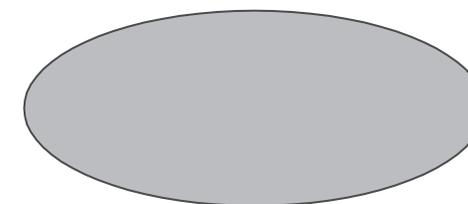
Solo Circle

Размеры:  
800x800 мм,  
1200x1200 мм



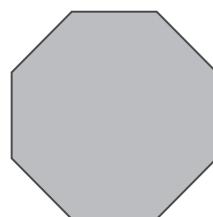
Solo Circle XL

Размеры:  
1600x1600 мм



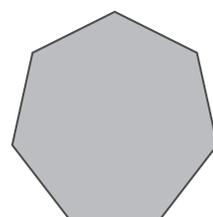
Solo Ellipse

Размеры:  
2400x1000 мм



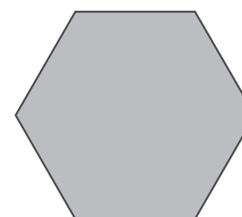
Solo Octagon

Размеры:  
1200x1200 мм



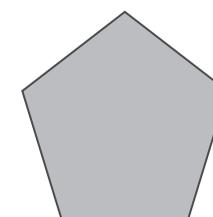
Solo Heptagon

Размеры:  
1168x1198 мм



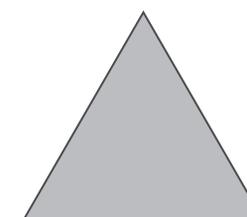
Solo Hexagon

Размеры:  
1040x1200 мм



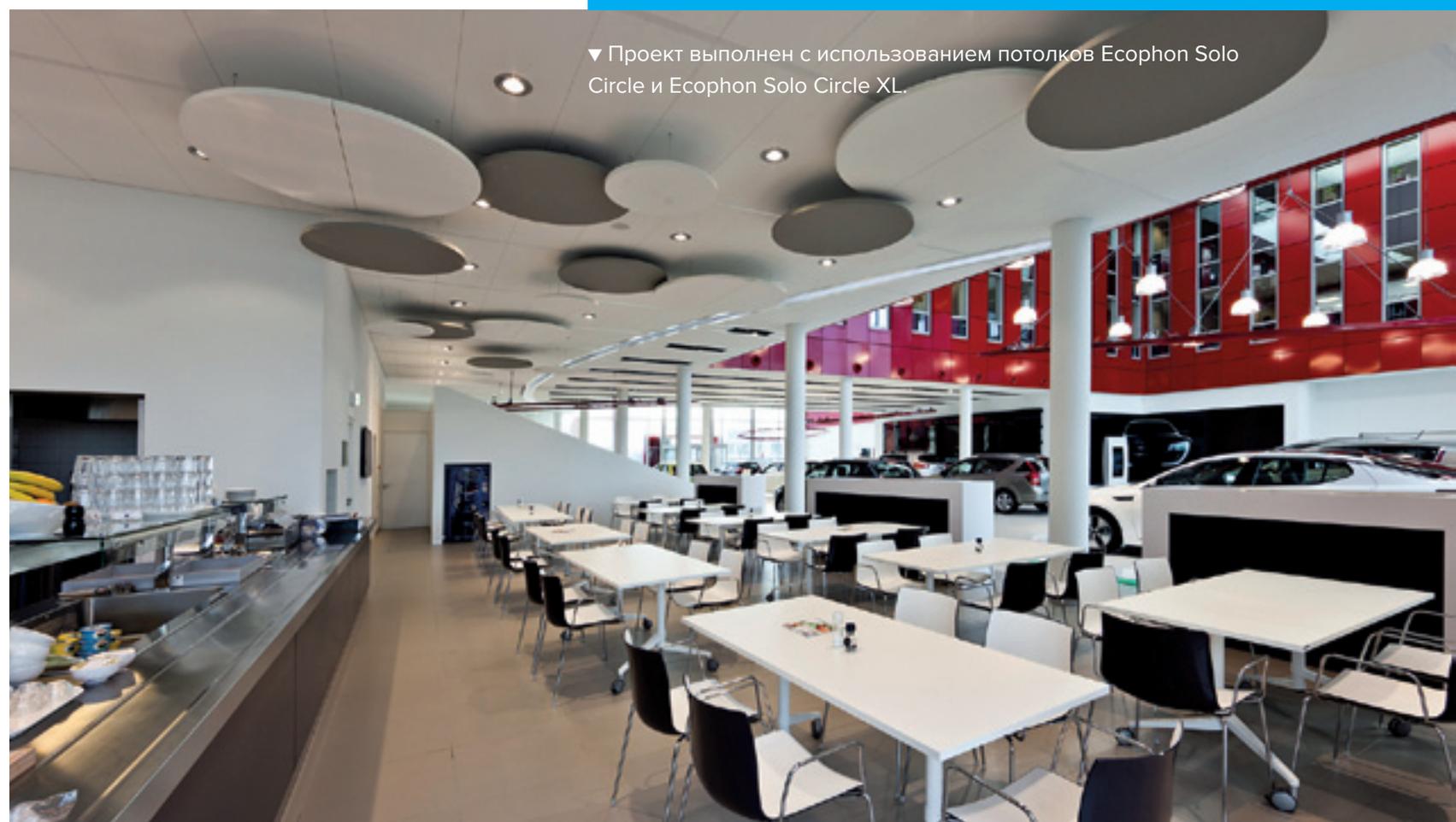
Solo Pentagon

Размеры:  
1139x1198 мм



Solo Triangle

Размеры:  
1039x1200 мм

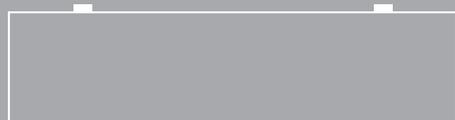


▼ Проект выполнен с использованием потолков Ecophon Solo Circle и Ecophon Solo Circle XL.

## Ecophon Solo Baffles

Ecophon Solo Baffles (свободно висящие элементы) являются акустическими решениями, применяемыми в первую очередь в случаях, когда не представляется возможным установить стандартные потолочные системы. Свободно висящие элементы предназначены для установки в зданиях, где требуется сохранить объем помещения, особенно если естественный свет проникает в комнату через мансардные окна, или как опция, когда в качестве системы охлаждения помещения выбрано TABS (термически активная система помещения).

Существуют различные варианты установки свободно висящих элементов: с использованием профиля Connect Baffle, регулируемого проволочного подвеса или установки на подвесной системе. Система состоит из панелей Ecophon Solo Baffles и аксессуаров Ecophon Connect, вес системы около 2 - 3 кг/м<sup>2</sup>. Панели изготовлены из стекловолокна высокой плотности с использованием технологии 3RD с поверхностью Akutex FT с обеих сторон. Кромки прямые, окрашенные. Ecophon Solo Baffles легко демонтируются.



### Solo Baffle

Размеры:  
1200x200 мм, 1200x300 мм, 1200x600 мм



▲ Проект выполнен с использованием потолков Ecophon Solo Baffle

# 36 | ПОТОЛКИ МИНЕРАЛЬНЫЕ

## Акустические панели Ecorphon Wall Panels

Акустические стеновые панели Ecorphon из мягкого минерального волокна с тремя типами поверхностей: Akutex, Texona, Super G.

Создание комфортной акустической среды — это один из элементов обеспечения наилучших возможных условий для работы, учебы или лечения. Акустическая среда оказывает на нас более значительное, чем принято считать, влияние. Поэтому стоит предъявлять к ней более строгие требования. А благодаря нашим системам стеновых панелей, вы получаете возможность удовлетворять этим требованиям. Мы знаем также, что хорошая акустика должна не только радовать слух, но и быть приятной на вид.

В качестве основного метода создания благоприятной акустической среды в помещении мы всегда рекомендуем потолок от стены до стены. Но мы также признаем, что не всегда возможно или достаточно создать с помощью одного только потолка необходимую звуковую среду, поэтому в качестве дополнения мы предлагаем акустические стеновые панели Ecorphon Wall Panels. Их функции — снижение уровня шума, повышение разборчивости речи и снижение дальности распространения нежелательного звука.

*Рекомендованная сфера применения — кинотеатры, конференц-залы, лекционные и учебные залы, спортивные залы, офисные помещения.*

### Wall Panel Akutex FT

Панель Akutex FT выпускается в девяти цветах, от мягких пастельных тонов до более темных. Большая часть потолочных продуктов Ecorphon Wall Panels может быть окрашена в эти цвета для создания законченного решения всего помещения.



Volcanic Dust  
S 2002-Y



Misty Rose  
S 1010-Y60R



Pale Garden  
S 1005-G10Y



Silent Sand  
S 2005-Y30R



Pure Olive  
S 2010-Y



Vanilla Dream  
S 1505-Y



Silver Shadow  
S 4502-Y

### Wall Panel Texona

Texona выпускается в 16 цветах, от нейтральных оттенков до более ярких. Каждый цвет вдохновлен определенным ароматом.



Sea Salt  
S 0500-N



Ginger  
S 2005-Y30R



Pepper  
S 6520-Y



Mulberry  
7020-R50B



Lavender  
S 3020-R60B



Blueberry  
S 7020-R80B



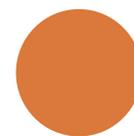
Menthol  
S 4040-B30G



Chilli  
S 2070-R



Rhubarb  
S 5030-R20B



Tangerine  
S 2060-Y50R



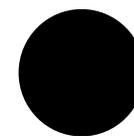
Nutmeg  
S 7010-Y30R



Mustard  
S 2050-Y



Wasabi  
S 4020-G70Y



Licorice  
S 9000-N

### Wall Panel Super G

Super G выпускается в трех цветах, которые выбраны для эффективного использования, например, в спортивных залах. Поверхность панели очень прочная.



White 085  
S 1002-Y



Grey 984  
S 3502-G



Green 583  
S 4040-G40Y

## Акустические панели Ecorphon Wall Panels

▼ Проект выполнен с использованием акустических панелей  
Ecorphon Wall Panels нейтральных в оттенках Техопа



# 38 | ПОТОЛКИ МИНЕРАЛЬНЫЕ

## Потолки Rockfon Blanka

Независимые испытания показали, что Rockfon Blanka является самой белой из существующих потолочных панелей с показателем L 94+. Секрет кроется в специальном ультрабелом покрытии, создающем удивительно гладкую матовую поверхность. И все эти свойства сочетаются в панели Rockfon Blanka с такими же исключительными акустическими и противопожарными свойствами, которыми славится вся продукция Rockfon.

Rockfon Blanka также выдерживает относительную влажность воздуха до 100% без изгиба. Антистатические свойства панелей Rockfon Blanka делают их поверхность невосприимчивой к воздействию пыли. Повышенная износостойкость поверхности делает панели Rockfon Blanka более устойчивыми к загрязнению и ежедневному износу, увеличивая срок службы потолка.

## Потолки Rockfon Color-all

Подвесные потолки Rockfon Color-all имеют матовую гладкую поверхность высокого качества, передавая истинное выражение цвета. Благодаря применению современных производственных технологий, были разработаны долговечные и однородные цветовые решения.

Подвесные потолки Rockfon Color-all сочетают в себе наивысшее звукопоглощение ( $\alpha_w = 0,95-1,00$ ) с высоким уровнем пожаробезопасности и максимальной влагостойкости при относительной влажности воздуха до 100%, обеспечивая формостабильность и долговечность.

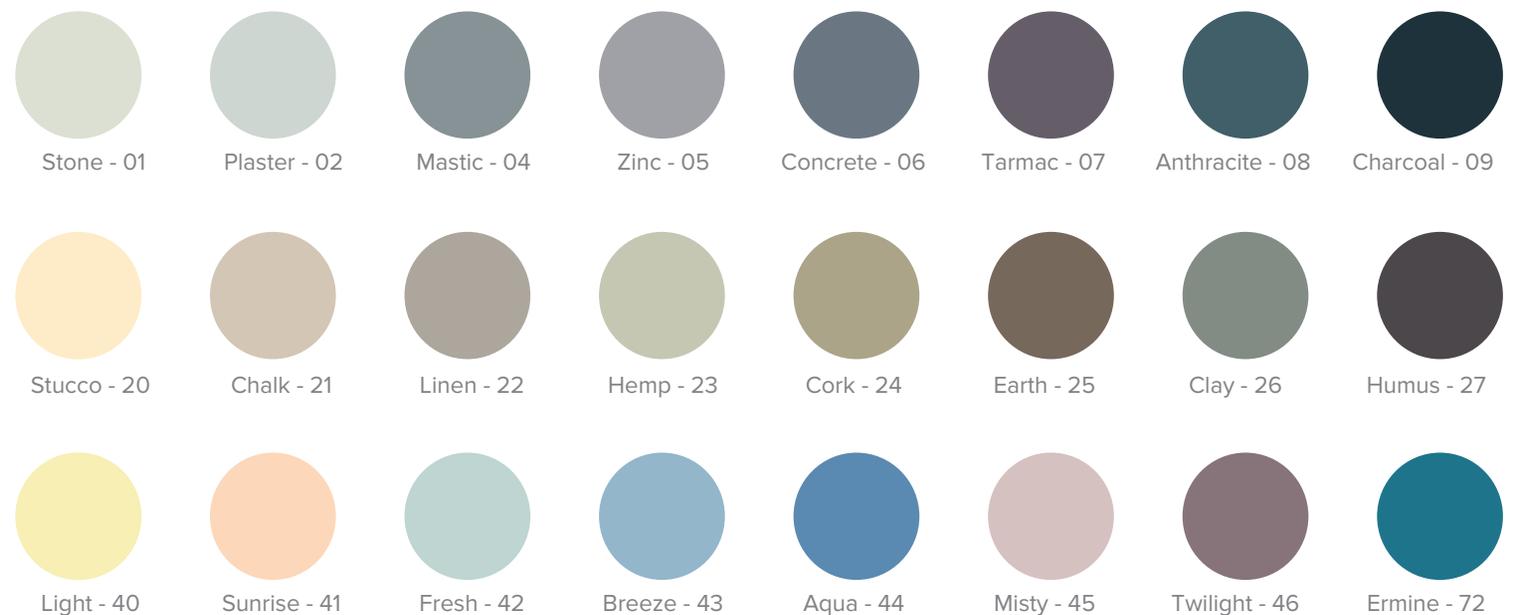
34 цветных решения производятся с видимыми, полускрытыми или скрытыми кромками и с широким ассортиментом доступных размеров, обеспечивая свободу дизайна.



▲ Проект выполнен с использованием системы потолков Rockfon Color-all цвета Anthracite - 08



## Цвета панелей Rockfon Color-all



## Стеновые панели Rockfon Boxer

Ударопрочные стеновые панели Boxer — отличное решение для помещений, в которых необходимо обеспечить не только высокие акустические характеристики, но и надежность стеновых панелей.

Благодаря особой технологии производства панелей Rockfon Boxer, панели обеспечивают ударопрочность, а также звукопоглощение класса А.

Эстетически привлекательная поверхность панелей белого цвета дает возможность применять их в помещениях образовательного сектора, а также в сооружениях для досуга и спорта — в спортивных залах, ледовых аренах, бассейнах, боулингах и т.д.

## Стеновые панели Rockfon Samson

Стеновые панели Samson обладают самыми высокими показателями по ударопрочности в ассортименте продуктов Rockfon. Специальная усиленная стеклоткань панелей Samson обеспечивает надежность и ударопрочность панелей.

Благодаря высокому звукопоглощению, стеновые панели Samson обеспечивают благоприятную акустическую среду и комфорт в помещениях, в которых обычно шумно и образуется эхо.

При монтаже панелей с ударопрочной системой System Samson возможно их применение в местах, подверженных риску ударной нагрузки — удары мячей и т.д.



▼ Проект спортзала школы выполнен с использованием системы ударопрочных стеновых панелей Rockfon Samson



*Рекомендованная сфера применения — конференц-залы, лекционные и учебные залы, спортивные залы, офисные помещения.*

# 40 | ПОТОЛКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

## Волна 002

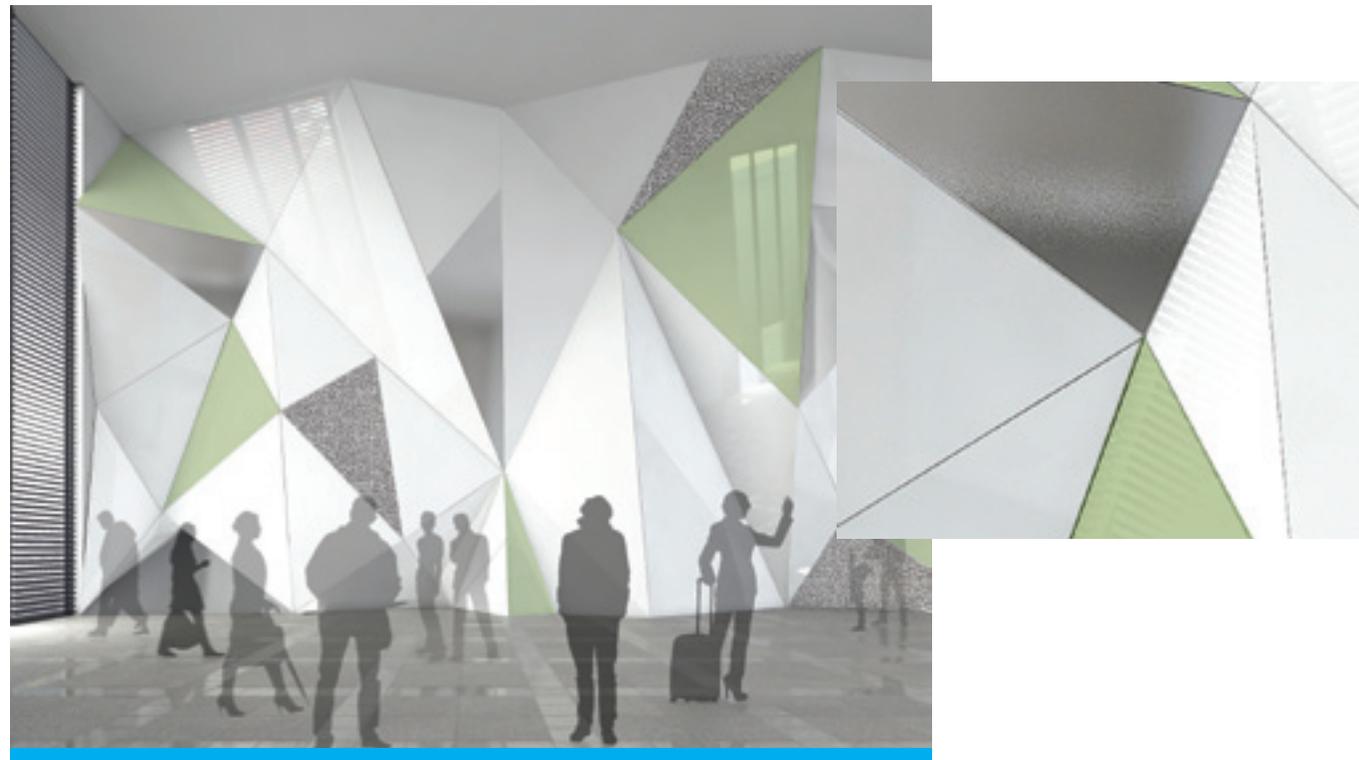
**Варианты исполнения:** система подвешного потолка или стеновой облицовки.

**Возможные материалы исполнения:** алюминий с ЛКП (цвет по RAL); структурированный (фактурный) алюминий; просечно-вытяжная металлическая сетка, в т.ч. с ЛПК; сталь с ЛКП (цвет по RAL); сотовый алюминий (цвет по RAL).

**Варианты монтажа:** в один уровень или с выступом и/или западением.

**Возможно** дополнить перфорацией и акустическим материалом для коррекции акустической среды.

**Возможно** дополнить светодиодными лампами через опаловое стекло.



## Треугольник 001

**Варианты исполнения:** система подвешного потолка, стеновой облицовки или навесного фасада.

**Возможные материалы исполнения:** алюминий с ЛКП (цвет по RAL); просечно-вытяжная металлическая сетка, в т.ч. с ЛПК; сталь с ЛКП (цвет по RAL); сотовый алюминий (цвет по RAL).

**Варианты монтажа:** в один уровень.

**Возможно** дополнить перфорацией и акустическим материалом для коррекции акустической среды.

**Возможно** дополнить светодиодными лампами.

## Волна

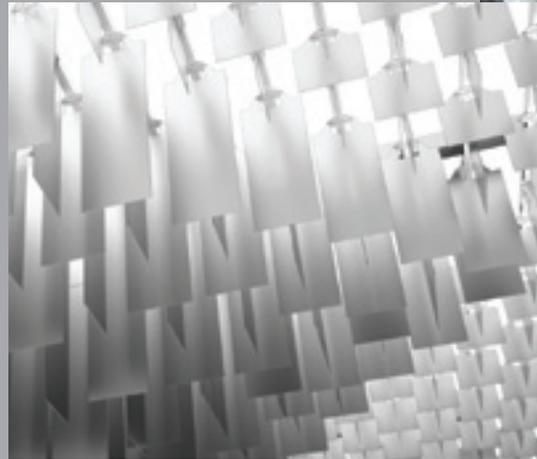
**Варианты исполнения:** система подвесного потолка или стеновой облицовки.

**Возможные материалы исполнения:** алюминий с ЛКП (цвет по RAL); структурированный (фактурный) алюминий; просечно-вытяжная металлическая сетка, в т.ч. с ЛПК; сталь с ЛКП (цвет по RAL); сотовый алюминий (цвет по RAL).

**Варианты монтажа:** в один уровень или с выступом и/или западением.

**Возможно** дополнить перфорацией и акустическим материалом для коррекции акустической среды.

**Возможно** дополнить светодиодными лампами через опаловое стекло.



## Калейдоскоп

**Варианты исполнения:** система подвесного потолка, стеновой облицовки или навесного фасада.

**Возможные материалы исполнения:** алюминий с ЛКП (цвет по RAL); структурированный (фактурный) алюминий; просечно-вытяжная металлическая сетка, в т.ч. с ЛПК; сталь с ЛКП (цвет по RAL); сотовый алюминий (цвет по RAL).

**Варианты монтажа:** в один уровень или с выступом и/или западением.

**Возможно** дополнить перфорацией и акустическим материалом для коррекции акустической среды.

**Возможно** дополнить светодиодными лампами через опаловое стекло.

# 42 | ПОТОЛКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

## Пазл

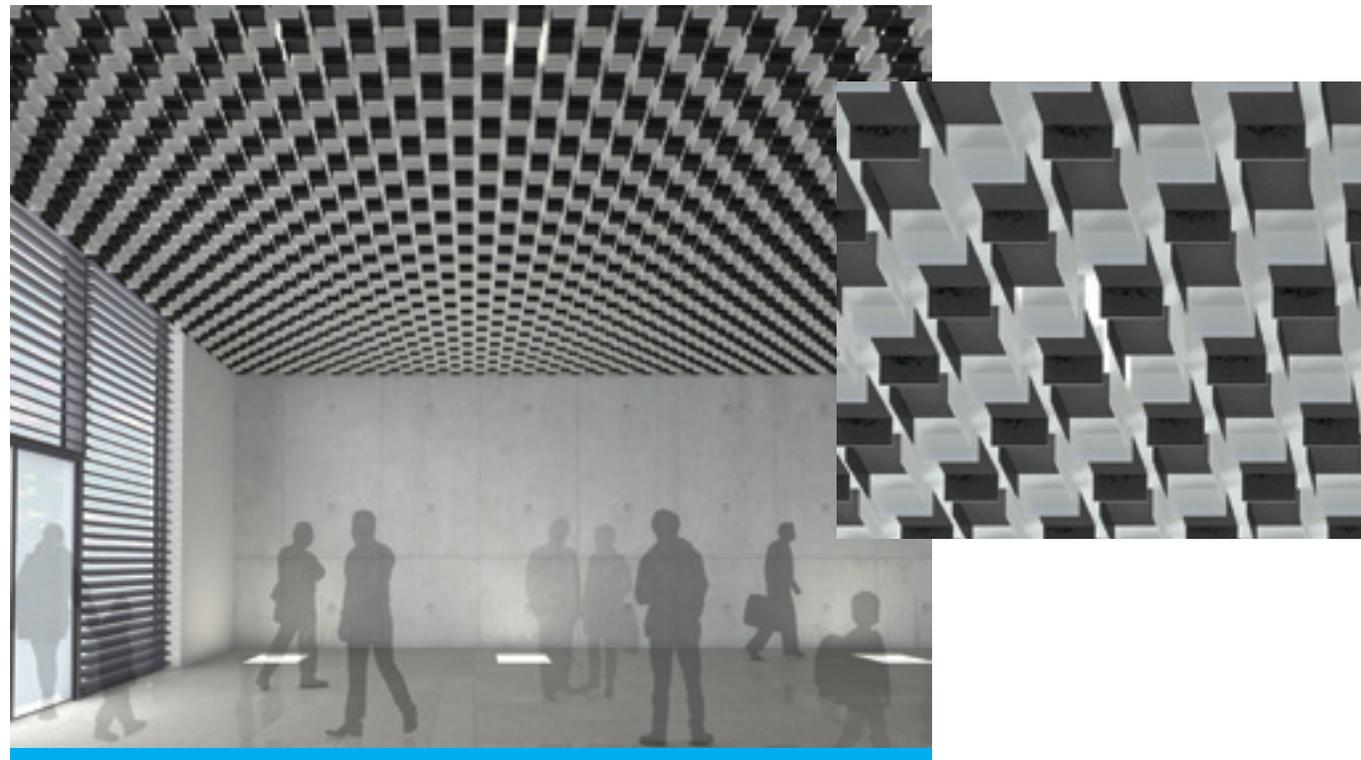
**Варианты исполнения:** система подвесного потолка, стеновой облицовки или навесного фасада.

**Возможные материалы исполнения:** алюминий с ЛКП (цвет по RAL); структурированный (фактурный) алюминий; просечно-вытяжная металлическая сетка, в т.ч. с ЛПК; сталь с ЛКП (цвет по RAL); сотовый алюминий (цвет по RAL).

**Варианты монтажа:** в один уровень или с выступом и/или западением.

**Возможно** дополнить перфорацией и акустическим материалом для коррекции акустической среды.

**Возможно** дополнить перфорацией.



## Иллюзии

**Варианты исполнения:** система подвесного потолка, стеновой облицовки или навесного фасада, малые архитектурные формы, дизайнерские светильники, облицовка колонн.

**Возможные материалы исполнения:** алюминий, сталь в т.ч. с ЛКП, нержавеющая сталь с лазерной резкой мотива по эскизу заказчика.

**Возможно** дополнить светодиодными лампами через опаловое стекло.

## Тетрис

**Варианты исполнения:** система подвесного потолка, стеновой облицовки или навесного фасада.

**Возможные материалы исполнения:** алюминий с ЛКП (цвет по RAL); структурированный (фактурный) алюминий; просечно-вытяжная металлическая сетка, в т.ч. с ЛПК; сталь с ЛКП (цвет по RAL); сотовый алюминий (цвет по RAL).

**Варианты монтажа:** в один уровень или с выступом и/или западением.

**Возможно** дополнить перфорацией и акустическим материалом для коррекции акустической среды.

**Возможно** дополнить светодиодными лампами.



## Облака

**Варианты исполнения:** система подвесного потолка или стеновой облицовки.

**Возможные материалы исполнения:** алюминий с ЛКП (цвет по RAL); структурированный (фактурный) алюминий; просечно-вытяжная металлическая сетка, в т.ч. с ЛПК; сталь с ЛКП (цвет по RAL); сотовый алюминий (цвет по RAL).

**Варианты монтажа:** в один уровень или с выступом и/или западением.

**Возможно** дополнить перфорацией и акустическим материалом для коррекции акустической среды.

**Возможно** дополнить светодиодными лампами.

# 44 | ПОТОЛОЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

## Светильник LED Effect Офис IP54 Clip In

Светильники Офис IP54 применяются для установки в подвесные потолки типа «Armstrong», также могут устанавливаться в потолки типа «Clip In» производителей:

- «Armstrong» серии «Gema Grid»;
- «Ingermax».

Светильники компании LED Effect специально разработаны для применения в чистых помещениях, светильники имеют степень защиты от воздействия окружающей среды — IP54. Стальной корпус обеспечивает оптимальный теплоотвод. Светильники отличаются комфортным светораспределением за счет увеличенной высоты корпуса. Для удобства подключения светильники снабжены распаячной коробкой со степенью защиты IP54.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Светодиоды фирмы NICHIA (Япония);
- Высокий индекс цветопередачи >80;
- Минимальный уровень пульсаций менее 1%;
- Рассеиватель опаловый;
- Комфортное светораспределение за счет увеличенной высоты корпуса;
- Повышенная степень защиты IP54;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Рабочий ресурс более 50 000 часов.

*Рекомендованная сфера применения — медицинские учреждения, общеобразовательные учреждения, административно-офисные помещения, общественные учреждения, торговые залы, предприятия электронной и пищевой промышленности.*

Офис IP54 Clip In



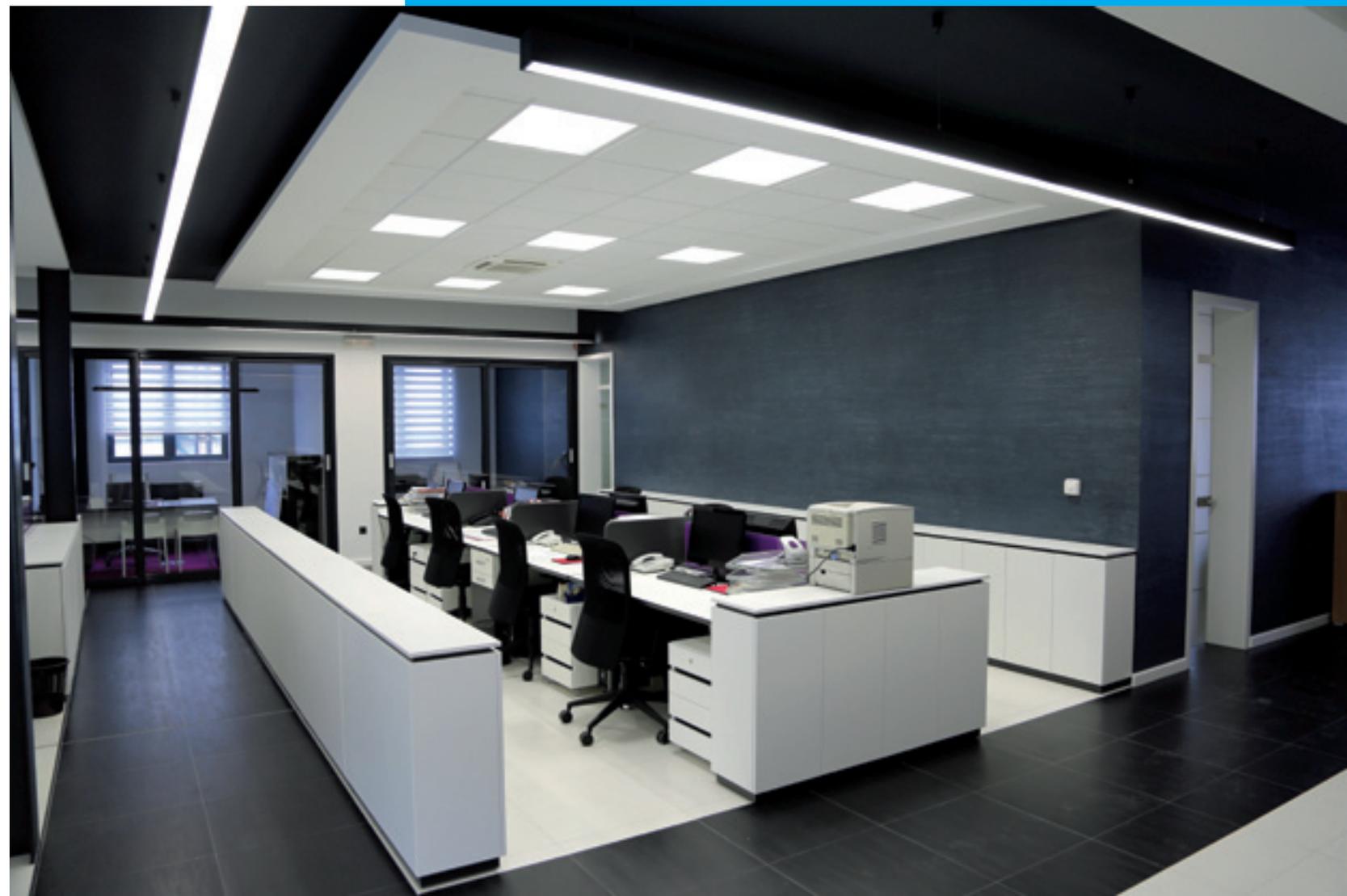
Лицевая сторона



Тыльная сторона



Крепеж



## Светильник LED Effect Грильято Домино

ССерия встраиваемых светодиодных светильников, предназначенных для установки в потолки «Грильято».

Светильники изготавливаются из оптического поликарбоната, на рассеиватели нанесен специальный рисунок, обеспечивающий равномерное распределение светового потока и исключая эффект ослепления. Светильники серии «Грильято Домино» применяются для создания индивидуальных проектов освещения, позволяют создать уникальный световой узор, подчеркивающий инновационные решения, применяемые в дизайне интерьера.

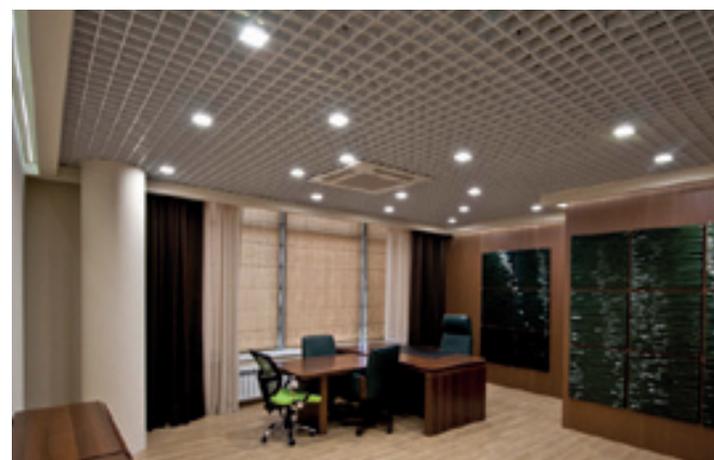
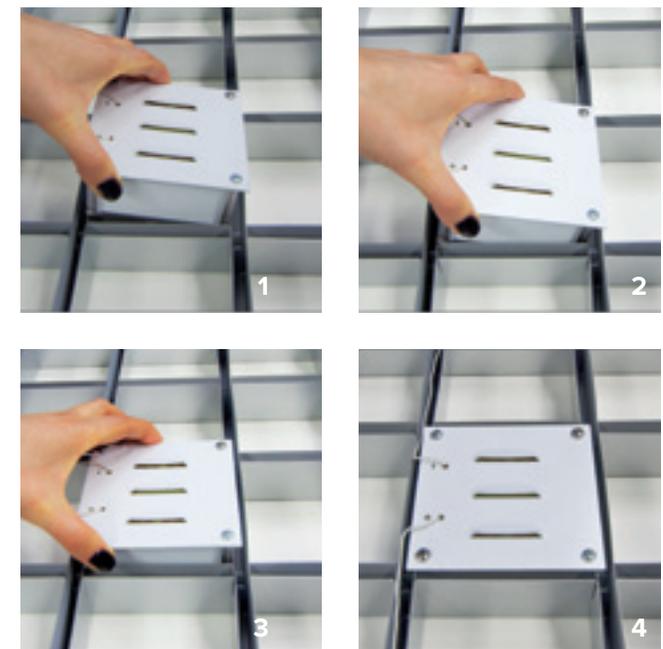
Светильники серии «Грильято Домино» предназначены для установки в потолки «Грильято» с размером ячейки 100x100 мм. Светильники поставляются комплектом: 6 штук светильников, соединительные провода и источник питания. Световой поток одного светильника равен 525 лм, потребляемая мощность 8Вт, одного комплекта достаточно для замены офисного светильника типа ЛВО 4x18 Вт.

Для установки светильников «ГРИЛЬЯТО ДОМИНО» в потолки «ГРИЛЬЯТО» с размером ячеек 75x75мм, 150x150 мм и более применяется опциональная декоративная рамка расширитель.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Светодиоды фирмы NICHIA (Япония);
- Уникальное предложение для создания дизайнерских интерьеров;
- Рассеиватель: текстурированный или опаловый;
- Простой монтаж;
- Возможность создавать разнообразные световые сцены;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Степень защиты IP 20;
- Рабочий ресурс более 50 000 часов.

### Установка светильника серии «Грильято Домино» в потолок



Рекомендованная сфера применения — индивидуальные проекты, переговорные и имиджевые помещения, аэропорты, административно-офисные объекты, холлы и коридоры, местное освещение функциональных зон.

# 46 | ПОТОЛОЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

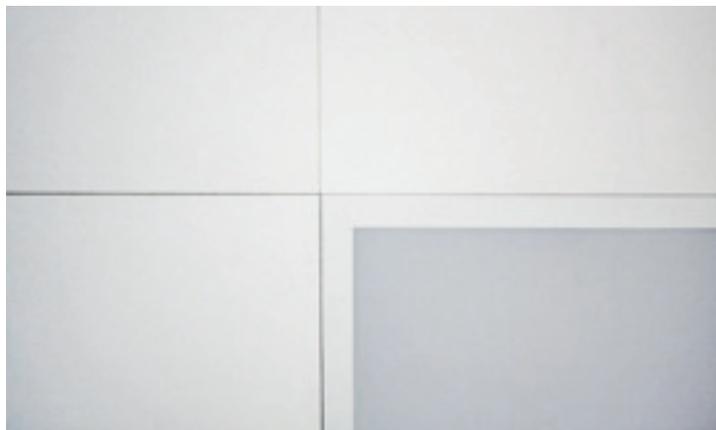
## Светильник LED Effect Офис Rock-X

Светильник Офис Rock-X — совместное производство компаний LED Effect и Rockfon. Серия светодиодных светильников Офис Rock-X специально разработана для встраиваемого монтажа в потолки Rockfon 600x600 с кромкой X.

Светильники Офис Rock-X идеально монтируются в потолки с кромкой X, они снабжены специальным крепежом для быстрого и простого монтажа в подвесную систему Rockfon System T24 силами одного человека. Продуманная система крепления к подвесной системе Чикаго Металлик позволяет избежать дополнительного независимого крепления светильника к основному потолку. Все крепежные элементы поставляются вместе со светильником.

Светильники обладают комфортным равномерным распределением светового потока без видимых светодиодных полос. Мощность светильника 40 Вт, световой поток 3800 лм. Доступны все основные модификации: холодный, нейтрально-белый или тёплый свет.

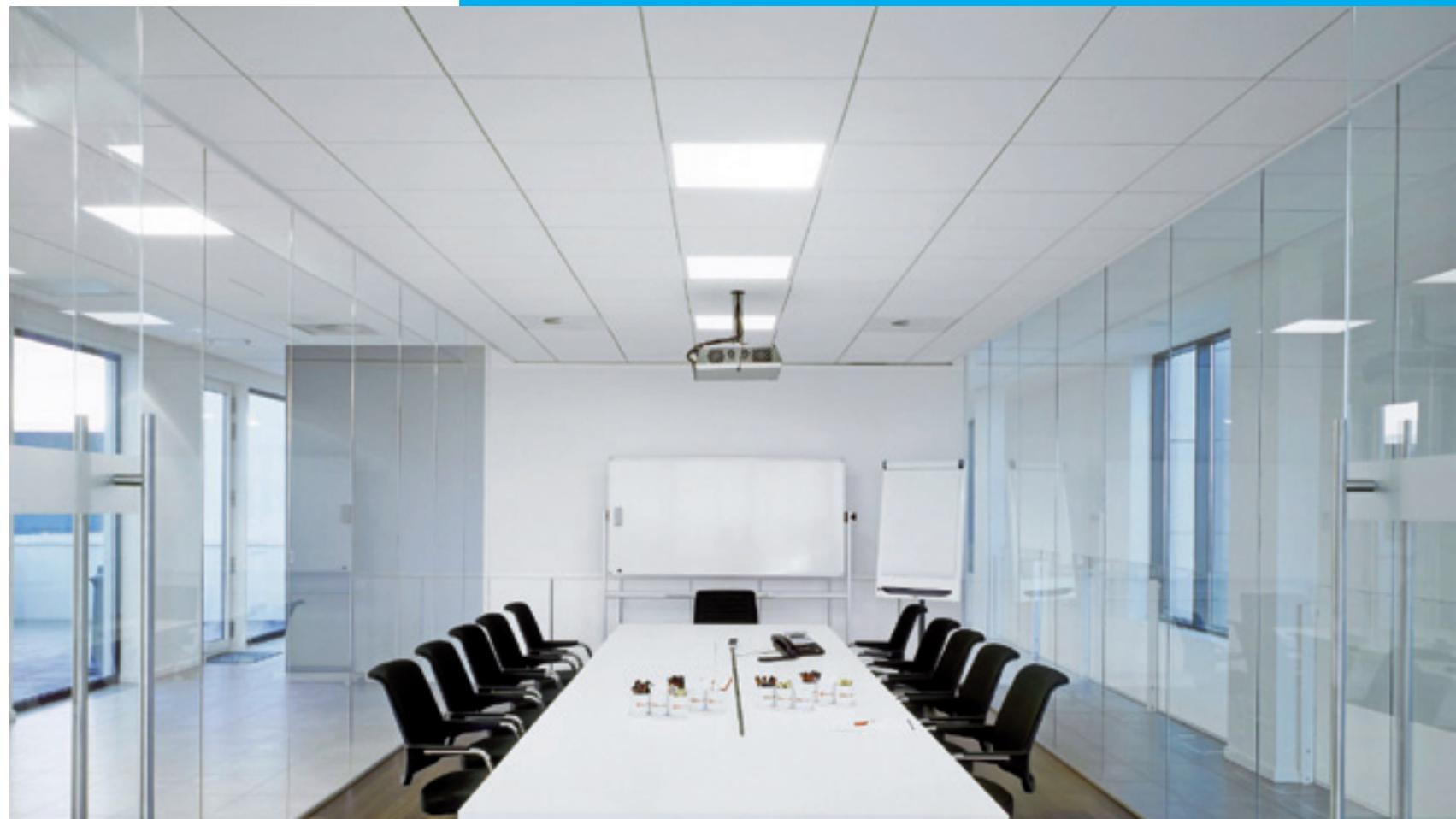
## Светильник Офис Rock-X



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Комфортное равномерное распределение светового потока за счет установки 144 маломощных светодиодов;
- Светильники подключаются к стандартной электросети и устойчивы к перепадам рабочего напряжения;
- В светильниках устанавливается высококачественный опаловый призматический рассеиватель;
- Комфортные световые температуры 5000К, 4000К, 3000К;
- Минимальный уровень пульсаций менее 1 %;
- Монтаж светильника силами одного монтажника;
- Все крепежные элементы в комплекте;

### Крепеж светильника



## Светильник LED Effect Офис Rock-X

▼ В проекте использовалась серия светодиодных светильников специально разработанных для встраиваемого монтажа в потолки Rockfon с кромкой X.

*Рекомендованная сфера применения — индивидуальные проекты, переговорные и имиджевые помещения, административно-офисные объекты, холлы и коридоры, местное освещение функциональных зон.*



A photograph of a modern office lobby with large glass windows and white columns. The floor is highly reflective, showing the surrounding environment. A potted tree is visible in the foreground. The image is overlaid with a blue grid pattern.

ТП-Проект  
**+7 (499) 321-80-00**  
[www.tp-proekt.ru](http://www.tp-proekt.ru)