уютная роскошь

Bitango

г. Краснодар, ул. Ростовское шоссе 23/2, оф.7
тел: +7(861) 24-33-777, +7(988) 33-777-33

gk@rostok23.ru

Безрамное остекление – это холодное остекление.
Его главное назначение – это легкость, прозрачность, сохранение панорамного вида на 100%.
Любое теплое остекление обеспечивается стеклопакетами, которые устанавливаются в рамочный профиль.

НИЖНЕОПОРНОЕ

БЕЗРАМНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ

как оно устроено?

НОВАЯ ЭКСКЛЮЗИВНАЯ СИСТЕМА БЕЗРАМНОГО ОСТЕКЛЕНИЯ

Оптимальное решение для Вашего дома и бизнеса

Безрамное остекление представляет собой систему сдвижных панелей из закаленного стекла толщиной 10 мм и алюминиевого профиля с необходимыми комплектующими, позволяющими направить и сдвинуть панели в место парковки с последующим разворотом на 90 градусов во внутреннюю или внешнюю строну системы.

СТАНДАРТНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ

4. Система с доводчиком

5. Верхний замок и защелка

1. Закаленное стекло 10 мм

2. Открытие системы внутрь

3. Нижний компенсирующий профиль

ВАРИАНТЫ ОТКРЫТИЯ СТЕКЛЯННЫХ ПАНЕЛЕЙ

Открытие панелей в одну сторону: налево или направоМаксимальное количество панелей, которые можно собрать в одном месте - 18.

Открытие панелей в две стороны:налево и направо.

Открытие панелей наружу. Панели открываться изнутри помещения на улицу.Верхняя и нижняя защёлки находятся внутри помещения.

Конфигурация с установкой стаци онарной двери без верхнего и нижнего профиля. Все остальные пане ли собираются в противоположной стороне от двери.

Конфигурация с прохождением различных по величине углов.Все панели передвигаются через различные углы и собираются в одной секции.

Конфигурация с установкой с тационарной двери без верхнего и нижнего профиля.

Все остальные панели собираются в противоположной стороне от двери. Конфигурация с двигающейся дверью.

Её возможно установить в любом месте, а потом сдвинуть в любом направлении, как обычную панель

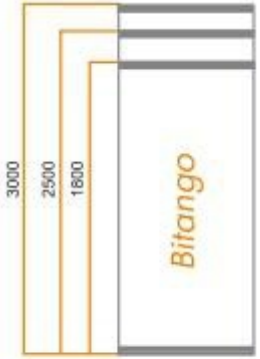
Конфигурация с прохождением нескольких углов 90°.
Все панели передвигаются через углы в 90° и собираются в одной секции.

Конфигурация с прохождением нескольких углов больше 90°.
Все панели передвигаются через углы более 90° и собираются в од ной секции.

Конфигурация с установкой стационарной двери без нижнего профиля.
Все остальные панели собираются в противоположной стороне от двери.

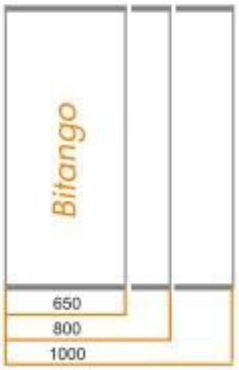
ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

1. Максимальная высота системы :



10 мм стекло – до 3000 мм.

2. Ширина панелей системы:

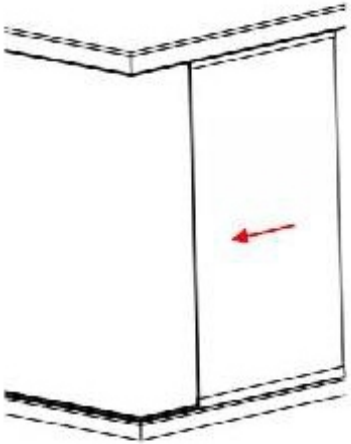


Рекомендуемая ширина панели 650 мм.
Максимальная ширина панели 800 мм.
Максимальная ширина двери 1000 мм.

3. Максимальное количество панелей
Можно разместить в одном месте сбора 18 панелей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ СИСТЕМЫ

Панели системы передвигаются по периметру с углом от 90° до 270°.



Панели плавно и бесшумно передвигаются по специальному скользящему покрытию.

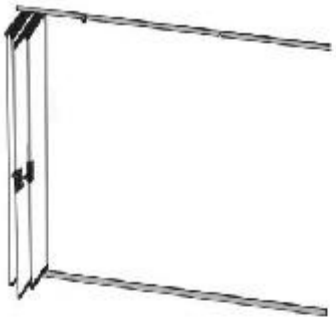
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ СИСТЕМЫ

1. Двигающаяся дверь

Двигающуюся дверь возможно установить в любом месте конструкции, пользуясь ею как обычной дверью, независимо от других панелей, а потом вместе с остальными створками сдвинуть в нужном направлении, и открыть полностью весь проём. Возможно использовать любой вид предохранительного замка с ручкой пригодный для установки на стеклянные панели.

Система в закрытом виде

Система в закрытом виде с открытой двигающейся дверью



Система полностью собрана слева вместе с двигающейся дверью, освободив тем самым полностью весь проём.

Максимальная ширина двигающейся двери 950 мм

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ СИСТЕМЫ

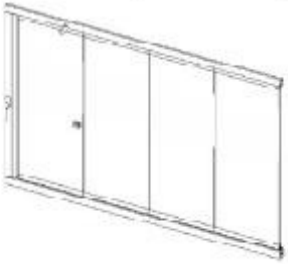
2. Системы с открытием наружу

Панели системы можно полностью открыть наружу, с установкой верхней и нижней защёлок как внутри конструкции, так и снаружи для более удобного размещения мебели и других элементов декора в остекленном помещении.

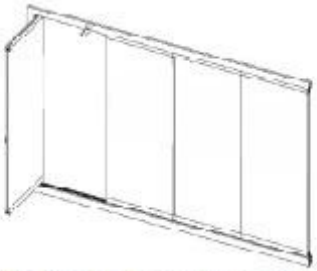
3. Система без доводчика

4. Боковой замок

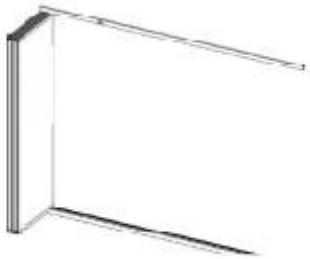
Представляет собой механизм из выдвигающихся элементов с ручкой и ключом расположенный в проеме возле двери системы. Боковой замок увеличивает герметичность системы, так как при его закрытии, он плотно сдвигает панели.



Система с боковым замком в закрытом виде



Система с боковым замком с открытой дверью



Система с боковым замком в собранном состоянии

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ СИСТЕМЫ

5. Упор 90 градусов

Предназначен для открытия панелей точно под углом 90 и используется в установках, при открытии которых панели не прилегают к стене.

6. Пристеночный профиль U

Используется для повышения герметичности конструкции и устанавливается в противоположной стороне от двери.

7. Глухое заполение фронтонов

8. Москитная сетка

При открытии створок системы, москитная сетка будет защищать остекленное помещение от насекомых и предотвращать попадание мусора.

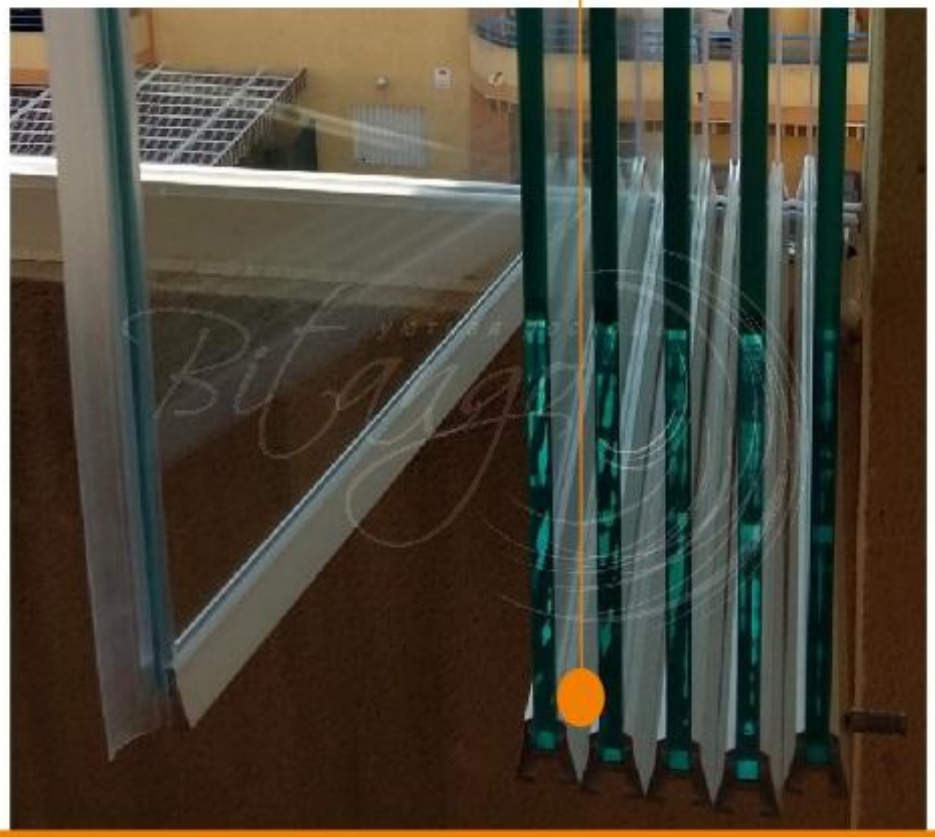
9. Ручка из оптического стекла

Стеклянная ручка полностью интегрирована со стеклом.

10. Предохранительный замок с нажимной ручкой и ключом

СТЕКЛО

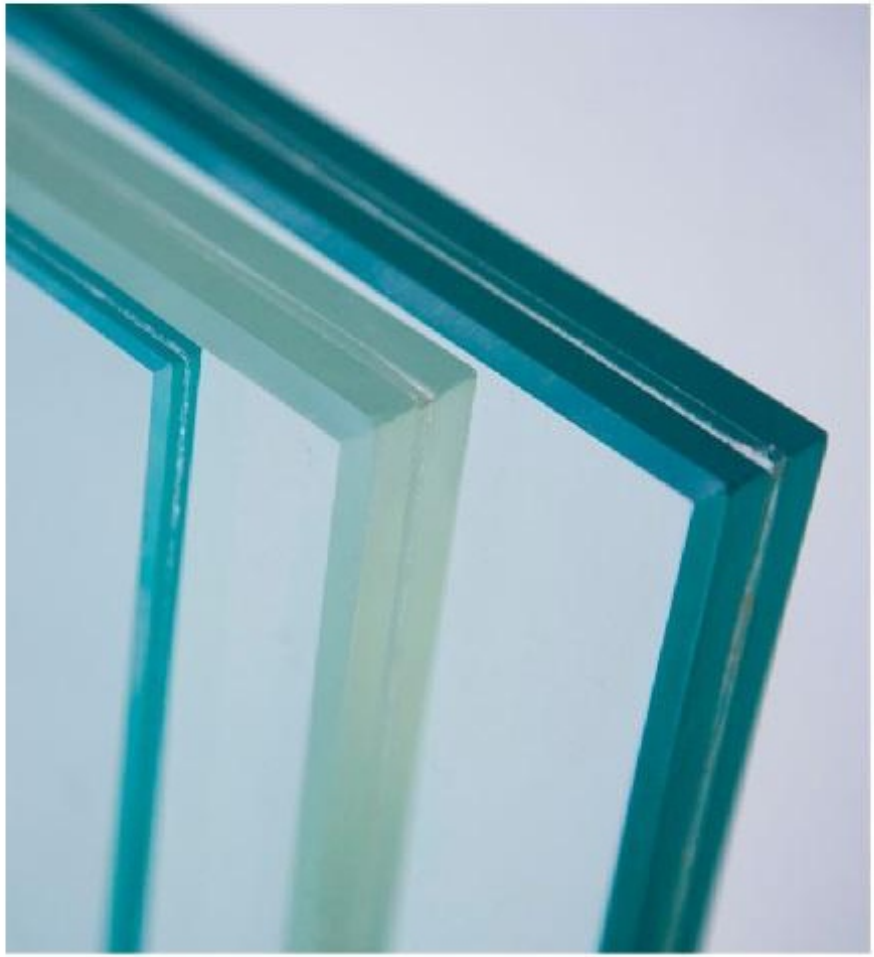
В системе *Bitango* используется профиль под закаленное и ламинированное стекло толщиной 10 мм для любой высоты конструкции до 3 метров



Существует огромное количество вариантов персонализации стекла, а именно использование стекла в различной цветовой гамме, с нанесением узора или фотопечати, с пескоструйной росписью, а также солнцезащитное, тонированное и т.д.

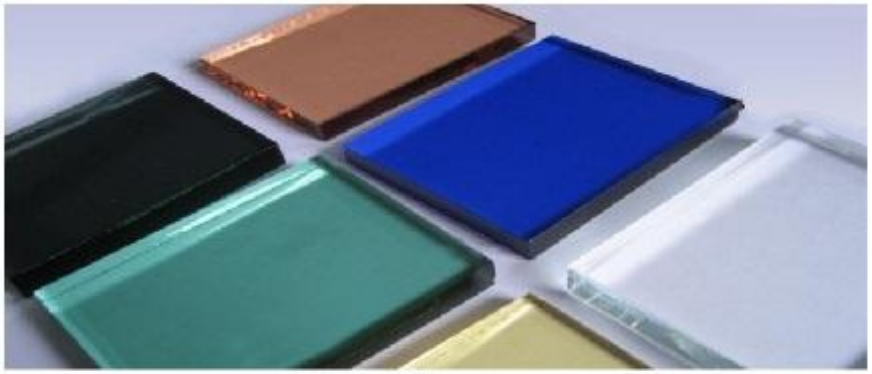
11. Триплекс

В системе безрамного остекления возможно использовать не только закаленное стекло, но и триплекс.



12. Персонализированное стекло

Для придания неповторимости в конструкции можно использовать тонированное в массе и солнцезащитное закаленное стекло, стекло с фотопечатью и пескоструйной обработкой, а так же витражные вставки.



Система может быть персонализирована и адаптирована к существующему пространству и конструкциям.

Порошковое окрашивание
Порошковая покраска алюминиевых профилей в любой цвет, согласно международному каталогу RAL.

Интеграция системы под дерево
Нанесение декоративного покрытия, имитирующего рисунок и фактуру дерева различных пород.

ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМЫ

Система представляет собой гладкую, почти незаметную визуально стеклянную поверхность, не обременённую лишними деталями - стойками, рамками и перекладинами, позволяющую создать **эффект панорамного остекления**.

Система работает по **принципу скольжения** - панели плавно передвигаются по специальному скользящему покрытию. В системе не используются подшипники и ролики, благодаря чему техническое обслуживание сведено к минимуму.

Все компоненты системы **изготовлены в Европе** и прошли необходимые испытания и сертификацию на территории РФ.

Возможна установка **двигающейся двери** в любом месте конструкции (не только по краям проёма).

Система является **нижнеопорной** - это придает системе высокую стабильность и безопасность, так как стеклянные панели не подвешиваются к потолку в отличии от других систем.

Любая из стеклянных панелей может открываться **как во внутрь, так и наружу**, и сдвигаться на ровне с другими в любую из сторон в зависимости от выбранной конфигурации.

По результатам испытаний в России, *Bitango* является **наиболее воздухо- и водонепроницаемой** безрамной системой на рынке.

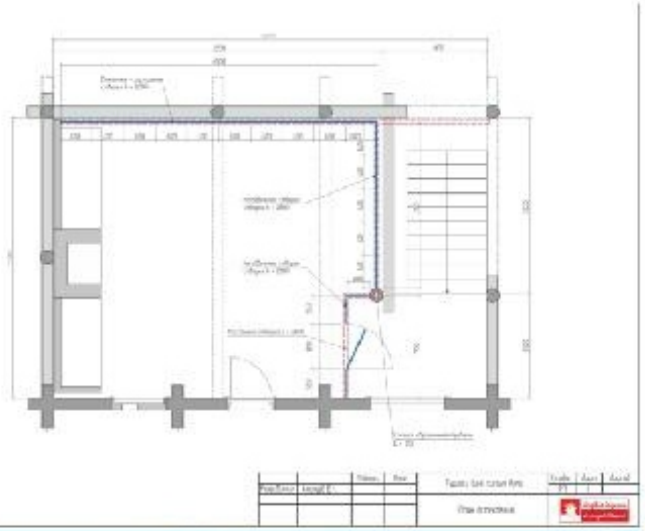
Система предоставляет **возможность компенсировать изъяны проёма до 76 мм** с помощью нижнего и верхнего компенсирующих профилей.

Эти и многие другие технические характеристики отличают данную систему от конструкций панорамного остекления присутствующих на рынке.

Безрамное остекление беседки

ДО

ПОСЛЕ

РАБОТА ПОД КЛЮЧ

Компания *Bitango* выполняет весь спектр работ, связанных с безрамным остеклением: от проекта и визуализации до готового объекта