архитектура и время

научно-практический и аналитический журнал

№5 2014

Стекло — функция и форма

Технический прогресс и новые технологии позволяют создавать новые материалы или придавать новые качества хорошо известным материалам.

Стекло сегодня становится все более востребованным. Стремительно преодолев рамки декоративно-прикладного искусства в деталях мелкой пластики, оно стало элементом организации пространства.

В нашей стране увеличивается потребность в индивидуальных, эксклюзивных интерьерах, как следствие, постоянно растет запрос рынка на новые, интересные предметы дизайна. Одна из основных задач дизайнера — переосмысление предметов, окружающих нас в повседневной жизни, усовершенствование их как функционально, так и с эстетической точки зрения.

Почти 20 лет компания «ИНПРУС» производит изделия из стекла для строительных нужд, для архитектурного остекления зданий и интерьеров.

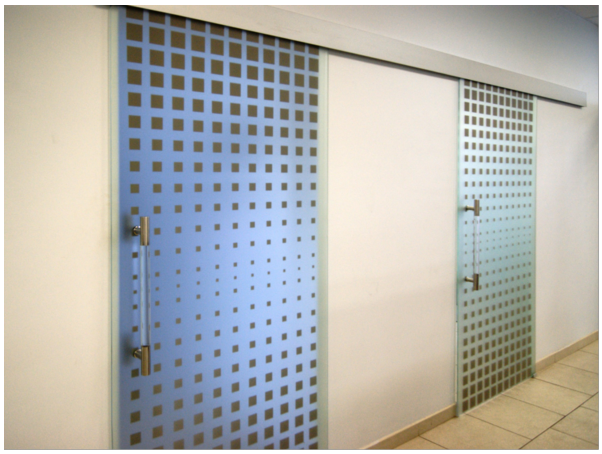
В 2013 г. компания «ИНПРУС» представила свой новый серийный продукт — *маркерные доски из стекла*. Четыре базовые модели производятся из различных видов безопасного закаленного стекла: прозрачного просветленного стекла (Clearvision), матового стекла (Matelux) и окрашенного в белый и бежевый цвет просветленного стекла. Эти модели выпускаются размером 60x90 см, 80x120 см, 100x150 см. Клиенты могут заказать стеклянную маркерную доску оригинальной формы любых габаритов и цветов.

В настоящее время стеклянные доски постепенно сменяют устаревшие меловые. Спектр их применения достаточно широк: от записей сообщений на память до ведения презентаций. Текст или рисунок на поверхность доски можно наносить цветными маркерами сухого стирания. Для очищения доски используют не только специальную губку для офисных досок, но и простую губку или бумажную салфетку.

Закаленное стекло толщиной 6 мм делает маркерные доски устойчивыми к механическим и вибрационным воздействиям и безопасными (при разрушении стекло распадается на мелкие осколки с неострыми краями).

К стене стеклянная доска крепится дистанционными металлическими точечными держателями.

Многие считают, что изделия из стекла не практичны из-за повышенной хрупкости. Но новейшие технологии производства стекла разрушают этот стереотип. В последние годы из стекла делают не только изделия бытового назначения, его активно используют для устройства крыш и при возведении фасадных стен зданий. По общим физическим характеристикам современное стекло не уступает другим отделочным материалам. Благодаря термической обработке (специальная закалка стекла) стекло становится стойким к различным физическим воздействиям и к перепадам температур.



Перегородки из стекла могут применяться в квартирах, загородных домах, общественных или торговых помещениях. Так, повышенным спросом пользуются офисные перегородки, популярны и перегородки для ванных и туалетных комнат, гардеробных, бассейнов. Подобная универсальность объясняется особенностями конструкции и свойствами самого материала. Ведь стекло выглядит модно и красиво, особенно дополнительно декорированное (например, шелкографическими рисунками или фотопринтами). К тому же оно не требует особого ухода.

Предлагаемые ООО «ИНПРУС» перегородки из закаленного стекла обладают повышенной прочностью и безопасны при эксплуатации. Например, отполированные кромки позволяют исключить риск порезов, а термоупрочнение (закалка) исключает разрушение стекла. Для достижения особой безопасности можно использовать триплекс из двух закаленных стекол.

В офисах компания предлагает устанавливать перегородки из триплекса с повышенными шумозащитными свойствами.

Отдельно стоит сказать про раздвижные стеклянные перегородки. Они позволяют добиваться максимальной экономии пространства даже в самых стесненных помещениях. Например, в душе, ванной комнате, где не так много места, как хотелось бы... В офисных помещениях они тоже будет не лишними.

Экраны для батарей. По мере индустриального развития современного общества расширяется ассортимент продукции, представленной на рынке. Потребитель часто выбирает товар по внешнему виду — ведь качество продукта у различных производителей примерно одинаковое. Вполне естественно, что эти тенденции наблюдаются и в индустрии, продукция которой используется при обустройстве интерьера.

Компания «ИНПРУС» — производитель изделий из стекла, в том числе и для интерьера — разработала собственную систему экранов для радиаторов центрального отопления. Конструкция экранов разработана таким образом, что тепловые потоки не блокируются, поскольку экран выполнен лишь в одной плоскости. Прозрачные, матированные, с фотопечатью или без экраны из стекла можно установить в любом интерьере.

Они становятся оригинальным предметом декора, скрывающим выступающие элементы батареи. Кроме того, они защищают отопительные приборы от попадания пыли, тем самым не допуская ухудшения теплообменных процессов. С точки зрения дизайна, экраны из стекла могут быть стилизованы под любое решение внутреннего пространства — от хай-тека и минимализма до классических стилевых направлений.

Система монтажа, разработанная специалистами компании, позволяет быстро, без лишнего шума

и грязи установить экраны в кратчайшие сроки. Металлические элементы монтируются непосредственно к стене.

Световые туннели. Интерьерное освещение с применением светодиодов все более востребовано — при помощи световых эффектов можно расставить акценты, создать различные комбинации освещенности и даже организовать пространство. Освещение может быть функциональным и декоративным.

Специалисты компании ИНПРУС сконструировали изделия из различных видов стекла с использованием светодиодных светильников. Одно из таких изделий — световой туннель. Это элемент декора и в то же время осветительный прибор. С помощью пульта дистанционного управления пользователь может не только выбирать определенные цвета освещения, но и программировать последовательность и скорость их чередования. Отражение светодиодных светильников во внутренней зеркальной стороне создает эффект глубины. Именно поэтому изделие и получило свое название — световой туннель. Сама же визуальная глубина зависит от количества светодиодных лент — чем их больше, тем больше и эффект туннеля. Эти конструкции применимы и для оформления фасадов зданий. При этом на лицевой стороне можно нанести графическое изображение. Например, название фирмы. Его будет прекрасно видно в темное время суток благодаря внутренней светодиодной подсветке.

Сегодня все большей популярностью пользуются специально разработанные изделия для интерьера как жилых, так и общественных зданий. Эксклюзивные предметы создаются, как правило, по индивидуальному заказу.

Телевизор за стеклом. Современные интерьеры при кажущейся внешней простоте становятся все более сложными в техническом плане. Разработанный компанией «ИНПРУС» экран из зеркального стекла для телевизора выполняет двойную функцию. Телевизионный экран виден, когда телевизор работает, в остальное время это обыкновенное зеркало. Стеклянный экран, за которым скрыт телевизор, изготовляется по индивидуальному заказу и может иметь любую конфигурацию. Безусловно, дизайнеры это оценят — у них появляется возможность вписать телевизор в любой интерьер, независимо от стилевого направления. Стеклянный экран надежно защищает технику от попадания влаги, поэтому его можно устанавливать в помещениях с высокой влажностью: ванных комнатах, душевых, кухнях и даже в бассейнах.

Часы из стекла — еще одна разработка компании «ИНПРУС». Впервые они были продемонстрированы на выставке «АрхМосква 2013», проходившей в ЦДХ. Диаметр циферблата 2 м. Эти часы предназначены для больших общественных пространств. Одновременно специалисты компании создали небольшие часы для офиса и дома. Примечательно, что одна из моделей офисных часов встроена в маркерную доску.

Двери из стекла. Причина высокого спроса на двери из стекла проста. Они оригинальны и украшают дом или офис, делают их по-настоящему стильными. Стеклянные двери, разделяя внутреннее пространство помещения, создают ощущение большего простора, воздушности и легкости. Выбирая тот или иной вид обработки стекла, можно придать ему необычный облик. Дверь с матовым, тонированным в массе, с индивидуальным шелкографическим рисунком или фотопечатью вряд ли останется незамеченной.

Стеклянную межкомнатную дверь можно установить в спальне или детской. А входная дверь из стекла хорошо будет смотреться в кафе, ресторанах, бутиках и даже в загородном доме.

Продукция компании поставляется во все регионы России и ближнего зарубежья.
Материал подготовлен П.В.Саповым
Сайт компании: www.design.inprus.ru
Адрес и телефон: г. Москва Измайловский вал д.30, +7 495 989 63 46, +7 495 723 65 75
E-mail: interior@inprus.ru
Сообщество в Facebook: https://www.facebook.com/glassforhome