

ПРАВИЛА ЭФФЕКТИВНОГО И БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОНСТРУКЦИЙ БЕЗРАМНОГО ОСТЕКЛЕНИЯ GLASSTER COUPE

Уважаемый новый обладатель остекления Glasster coupe!

Вы сделали хороший выбор. Конструкция остекления Glasster coupe расширяет возможности использования беседки, террасы или балкона и повышает благоустроенность помещения.

Создатели остекления обеспечили его надежную и долговечную работу, а также легкость обслуживания. Ознакомьтесь с этой инструкцией, и Вы сразу почувствуете пользу от Вашего приобретения.

Желаем Вам приятного времяпровождения с Glasster coupe во все времена года!

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Описание изделия.

1.1.1. Конструкция безрамного остекления беседок, террас и балконов Glasster coupe состоит из двух горизонтальных алюминиевых профилей, которые крепятся к потолку и парапету или полу проёма. По профилям катятся раздвижные створки из закаленного стекла толщиной 6 или 10 мм.

1.1.2. Первая створка снабжена односторонней или двухсторонней ручкой и служит для открывания и закрывания стекольного ряда. Остальные створки сцепляются между собой при движении вдоль профилей. В открытом положении стекла сдвигаются в одну сторону, обеспечивая быстрое открытие проема. В закрытом положении крайние створки заходят в стеновой профиль, чем обеспечивается герметичность бокового примыкания.

1.1.3. Остекление эффективно снижает проникновение ветра, дождя, снега и пыли, но не полностью устраняет это явление. Особенно во время снежных бурь и дожде при сильном ветре попадание осадков возможно даже через малейшие зазоры. На стыках смежных сторон и в углах конструкции могут быть зазоры. Между стёкол зазоры составляют несколько миллиметров, но они перекрываются щеточными межстекольными уплотнителями.

1.1.4. Температура застеклённой террасы (балкона) в течение года на несколько градусов выше, чем незастеклённой. Летом температура может подняться в застеклённом помещении до 40-50° С если стёкла закрыты.

1.1.5. Обратите внимание на то, что после установки конструкций Glasster coupe беседки, террасы и балконы остаются внешними помещениями. По этой причине мебель и аксессуары должны быть предназначены для наружной эксплуатации.

1.1.6. Алюминиевые профильные детали конструкции окрашены полиэфирной порошковой краской и предусматривают различные цветовые решения по каталогу RAL. Пластмассовые детали темно-серого цвета.

1.1.7. В состав конструкций остекления Glasster coupe входят:

- многофункциональная запорная фурнитура;
- закаленное стекло со шлифованной кромкой, изготовленное по стандарту ГОСТ 30698-2014. По желанию заказчика может быть выполнена процедура Heatsoak test;
- алюминиевые профили, изготовленные по стандарту ГОСТ 22233-2018 с анодированным или лакокрасочным покрытием;
- крепежные элементы из нержавеющей стали марки А2 или А4;
- пластиковые компоненты;

- отдельно по желанию заказчика возможна поставка комплектующих от сторонних поставщиков (доборы, отливы, нащельники).

1.2 Назначение изделия.

1.2.1. Конструкции безрамного остекления предназначены для защиты внутреннего пространства беседки, террасы, балкона и других неотапливаемых помещений от атмосферных осадков (дождя, снега града), ветра, уличного мусора и шума. Конструкция снабжена системой различных уплотнителей. Уплотнитель нижнего профиля (нижней накладки) предназначен для уплотнения примыкания к поверхности пола; верхний щеточный уплотнитель закрывает зазор между неподвижным верхним профилем идвигающимися створками и обеспечивает защиту от сквозного продувания и свиста ветра. При использовании регулировочного профиля устанавливается потолочный уплотнитель для прикрытия зазора между профилем и потолком. Стеновые профили также снабжены щеточными уплотнителями и одновременно этим частично нивелируют отклонения проема от вертикали (в случае значительных неровностей или кривизны стен необходимо выполнить дополнительное выравнивание или установку элементов примыкания). Зазоры между стеклами в закрытом положении закрывают щеточные межстекольные уплотнители, поставляемые опционально. Также опционально поставляются магнитные уплотнители для перекрытия центрального зазора, когда створки открываются от центра в стороны или на стыке сторон под углом 90°.

1.2.2. Конструкции безрамного остекления не являются полностью герметичными. Возможно попадание незначительного количества дождя или снега через стыки стекол и накладок или через дренажные отверстия в нижнем профиле. Данное явление может происходить главным образом на стыках различных сторон или сегментов конструкции. Тем не менее степень герметичности конструкции достаточно высокая и эксплуатация помещения в холодное время года без достаточной вентиляции может приводить к интенсивному запотеванию стекол.

1.2.3. Использование безрамного остекления не обеспечивает теплоизоляцию балконного пространства (и любых застекленных помещений), но тем не менее существенно снижает теплотери здания в целом.

1.3. Приёмка изделия.

1.3.1. Безрамное остекление Glasster coupe принимается заказчиком непосредственно на месте монтажа в день установки заказа по следующим параметрам:

- внешний вид изделия;
- комплектность заказа в соответствии с чертежами заказчика, спецификацией и накладной, выданной поставщиком;
- работоспособность фурнитуры и запорных устройств.

1.3.2. Результаты приемки остекления Glasster coupe и монтажных работ подтверждаются подписью заказчика соответственно в актах сдачи-приемки, после чего претензии по комплектности и внешнему виду (механическим повреждениям) не принимаются.

1.3.3. Допускается приемка изделий и монтажных работ представителем заказчика на основании письменной доверенности.

1.4 Транспортирование и хранение изделий.

1.4.1. При хранении и транспортировании изделий должна быть обеспечена их защита от механических повреждений.

1.4.2. Не установленные на стеклянные створки комплектующие или части комплектующих должны быть упакованы и поставлены комплектно с изделиями.

1.4.3. При хранении и транспортировании между изделиями необходимо устанавливать прокладки из эластичных материалов.

1.5 Установка изделий.

1.5.1. Заказчик обязан при необходимости самостоятельно получить все согласования и разрешения для использования остекления Glasster coupe в эксплуатационных службах, органах жилищного и технического надзора или иных организациях в соответствии с положениями законодательства, действующими в момент выполнения работ. Поставщик не несет ответственность за возможные негативные для Заказчика последствия, связанные с отсутствием у Заказчика необходимых разрешений и согласований.

1.5.2. Не следует выполнять монтаж изделий в случае, если температура воздуха в день установки опускается ниже – 15° С.

1.5.3. После установки конструкций остекления и ограждения, если планируется дальнейшее самостоятельное выполнение работ, связанных с декоративным оформлением (установка наличников, нащельников, примыканий и т.п.) необходимо обеспечить свободный доступ к монтажным узлам для обеспечения возможности регулировки конструкций.

1.5.4. Монтажные работы по установке остекления Glasster coupe сопряжены с повышенным шумом, запылением, кратковременным понижением температуры воздуха в помещении, т.к. требуется открывание балконных дверей. Средняя продолжительность монтажных работ - от одного до пяти дней на один проем в зависимости от размеров, типа дома и условий заказа.

1.5.5. При проведении штукатурных работ в помещении или при оштукатуривании потолков или стен конструкция может соприкоснуться со строительным раствором (известковым, цементным и т.д.), при этом возможно засорение механизма фурнитуры. Необходимо защитить поверхности конструкций от контакта со штукатурными растворами с помощью защитной полиэтиленовой пленки. Если штукатурный раствор попал на поверхность конструкции, он немедленно должен быть смыт чистой водой. Следует также не допускать попадания на поверхности конструкции веществ, способных вызвать изменение глянца алюминиевого профиля и стекла (например абразивов, ацетонсодержащих составов, клеев, органических растворителей и т.п.).

Внимание! При несоблюдении п. 1.5.5 гарантийные обязательства на остекление Glasster coupe не распространяются и претензии к изготовителю не принимаются.

2. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ

2.1 Общие рекомендации.

2.1.1. Конструкция остекления беседок, террас и балконов Glasster coupe обладает изолирующими свойствами и рассчитаны на исправную службу в течение многих лет при условии правильного обслуживания и эксплуатации. Конструкция остекления Glasster coupe является неотъемлемой частью системы организации и поддержания параметров благоприятного климата в помещении. При эксплуатации изделий необходимо выполнять рекомендации, указанные в данной инструкции.

2.1.2. Безрамное остекление Glasster coupe расширяет возможности использования помещений и повышает благоустроенность дома или квартиры. Основные функции безрамного остекления Glasster coupe: изоляция проема от внешней среды, максимально открытие проема, частичное открытие проема (проветривание помещения).

2.2. Правила эксплуатации.

2.2.1. Открывание.

При наличии запирающих устройств необходимо открыть замки (или защелки). Затем необходимо держась за ручку плавно сдвинуть створку до момента касания зацепа второй створки. Дальнейшее движение продолжать с большим усилием, т.к. одновременно будут двигаться сначала две, затем три или четыре створки. Запрещается двигать стекла резко или с ускорением, а также необходимо избегать ударов механизма зацепов. Не рекомендуется оказывать давление поперек плоскости стекол, т.к. в этом случае возникает прогиб стекла и возможно касание частей ручек о торец второй створки.



2.2.3. Закрывание.

Перед началом движения убедитесь что направляющие рельсы нижнего профиля свободны от каких-либо предметов и мусора. Двигая за ручку первую створку доведите до момента сцепления со вторым стеклом и последующими и плавно продолжая движение достигните захода торца стекла в стеновой профиль или до ограничителя движения в случае центрального открывания. Поверните цилиндр замка или опустите ручку нижнего замка-защелки (при наличии данных опций).



2.3. Проветривание

2.3.1. Проветривание остекленного помещения можно обеспечить путем частичного открытия первой створки, либо путем снятия одного или нескольких межстекольных щеточных уплотнителей. Обращаем внимание, что при установке уплотнителей они могут не достигают края верхнего профиля с зазором 0,5-1,0 см для обеспечения минимального проветривания.

Проветривание обеспечивает циркуляцию воздуха и способствует удалению конденсата и инея с поверхности стекол. Остекленная терраса или балкон остаются холодными помещениями, поэтому их нельзя делать очень герметичными.

3. ПРАВИЛА УХОДА ЗА БЕЗРАМНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ GLASSTER COUPE

Внимание! Категорически запрещается использовать для удаления загрязнений с поверхности стекол и конструкций наждачную бумагу или другие чистящие средства, содержащие абразивные материалы, а также различные растворители.

3.1. Безопасность ухода.

3.1.1. Все стекла остекления Glasster coupe можно легко и безопасно мыть с помощью робота-мойщика окон.

3.2 Указания по очистке стекла от загрязнений.

3.2.1. Грязь, которая оседает на поверхностях стекол в процессе эксплуатации, удаляется с помощью воды или нейтрального моющего средства, не содержащего растворителей. Моющее средство необходимо нанести на центральную часть стекла, затем мягкой салфеткой, ветошью или специальной щеткой удалить грязь со всей его поверхности. При использовании моющего средства в аэрозольной упаковке его необходимо наносить с расстояния 200 - 300 мм от поверхности стекла.

3.3 Уход за уплотнителями.

3.3.1. Для того чтобы уплотнители сохраняли работоспособность, необходимо протирать их дважды в год обычным моющим средством или теплым мыльным раствором.

3.4 Уход за фурнитурой. Контроль крепежных деталей.

3.4.1. Алюминиевые детали не требуют никакого обслуживания, кроме мытья. Необходимо регулярно удалять мусор и загрязнения, попадающие на рельсы нижнего профиля для обеспечения свободного движения роликов и сохранности лакокрасочного покрытия.

3.4.2. Надежность крепления и износ ответственных деталей фурнитуры нужно регулярно контролировать. В случае необходимости подтянуть крепежные шурупы или заменить детали. Кроме того, желательно не реже одного раза в два года проводить работы по техобслуживанию.

Внимание! При обслуживании фурнитуры следует применять только такие чистящие средства и средства по уходу, которые не повреждают антикоррозийное покрытие деталей фурнитуры. Не используйте агрессивные, кислотосодержащие чистящие средства.

3.5. Регулировка фурнитуры.

3.5.1. При соблюдении условий настоящей инструкции потребность в регулировке фурнитуры не возникает, за исключением случаев изменения геометрии проёма (например, при подвижке или усадке здания).

Регулировка фурнитуры, а также замена деталей и снятие (установка) створки должны проводиться только квалифицированными специалистами.

3.6. Эксплуатация в зимнее время

3.6.1. В связи с тем, что конструкция остекления обладает достаточной герметичностью, в зимнее время при наличии выхода из теплого помещения на террасу или балкон на стеклах может образовываться конденсат, который затем может превратиться в наледь. Во избежание образования конденсата и наледи рекомендуется снимать межстекольные уплотнители с одного или нескольких стекол на этот период.

3.6.2. В случае эксплуатации остекления при температурах ниже -20°C требуется соблюдать осторожность при открывании и закрывании створок, в связи с тем, что пластиковые детали фурнитуры на морозе становятся более хрупкими.

3.7. Запрещается наклеивать любые пленки, бесцветные или тонированные, а также фольгу на поверхность закаленного стекла. Поставщик не несет ответственность за травмы, поломку изделий или расходы, вызванные падением стекла, которое явились следствием наклеивания пленок.

4. КАЧЕСТВО ТОВАРА И ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

4.1. Поставщик гарантирует, что качество изделий соответствует требованиям разработчика.

4.2. Гарантийный срок на Конструкции остекления системы Glasster coupe составляет 5 (пять) лет с момента подписания сторонами акта сдачи-приема работ по их монтажу.

4.3. Гарантийный срок на межстекольные, магнитные и другие уплотнители, а также на иные изделия (отливы, подоконники, нащельники) составляет 1 (один) год.

4.4. Гарантийный срок на монтажные работы составляет 1 (один) год.

4.5. Если в течение гарантийного срока в изделии или в отдельных его элементах и комплектующих будут выявлены недостатки, исполнитель работ обязуется безвозмездно устранить недостатки, возникшие по его вине, в соответствии с порядком устранения недостатков, определенном условиями договора поставки и действующим законодательством РФ.

4.6. Гарантия действует при соблюдении заказчиком правил эффективного и безопасного использования изделий, которые опубликованы на сайте www.glass-ter.ru или передаются владельцу в момент сдачи работ.

4.7. Гарантийные обязательства не распространяются на:

- целостность стеклянных элементов конструкций;
- нарушение работоспособности подвижных элементов конструкции (петли, ролики, направляющие, замки), вызванное сильным загрязнением;
- ремонт и замену деталей, вызванных халатным обращением с конструкцией либо последствием несоблюдения правил эксплуатации;
- повреждения, которые были вызваны деформациями строительных конструкций, внезапными, не подлежащими предварительной оценке событиями, либо природными катаклизмами;
- нарушение работоспособности, вызванное ремонтом или повторной установкой, выполненных без разрешения исполнителя работ;
- оптические искажения, которые могут присутствовать в закаленном стекле (анизотропия);

4.8. Исполнитель не несет ответственности за недостатки изделий и выполненных работ, выявленные в ходе эксплуатации, возникшие вследствие нарушения Заказчиком правил эффективного и безопасного использования изделий, действий третьих лиц или непреодолимой силы.

ООО "Балконы и террасы"
Россия, Московская область
город Домодедово, ул. Станционная д.3
www.glass-ter.ru
Тел. +7-495-177-82-46
order@glass-ter.ru

The logo for Glasster features the word "Glasster" in a blue, cursive-style font. Above the text is a grey, curved line that arches over the letters, resembling a roofline. A registered trademark symbol (®) is positioned to the right of the arch. The entire logo is underlined with a solid grey horizontal line.

Glasster®