МОССТЕКЛОПРОЕКТ
производство и монтаж

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ НА ДУШЕВЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ

Душевая перегородка - брызгозащищающая конструкция, состоящая из одного или более стекол, изготовленная по индивидуальным или типовым размерам, обеспечивающая защиту от брызг во время приема душа в закрытом состоянии и при условии правильной эксплуатации не менее 75% от общего объема используемой воды. Узлы сопряжения, стыки элементов душевой, места примыканий, петли и коннекторы несут брызготталкивающую функцию и не являются герметичными. Уровень брызгозащищенности определяется классом приобретенной фурнитуры и качеством подготовки строительной поверхности.

!!!!! Внимание!!!! Душевая перегородка ни при каких условиях не может являться полностью герметичной конструкцией

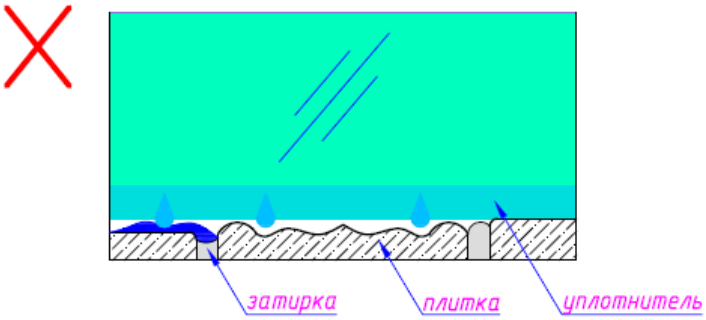
ТРЕБОВАНИЯ К ГОТОВЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ И ОТДЕЛОЧНЫМ ПОКРЫТИЯМ

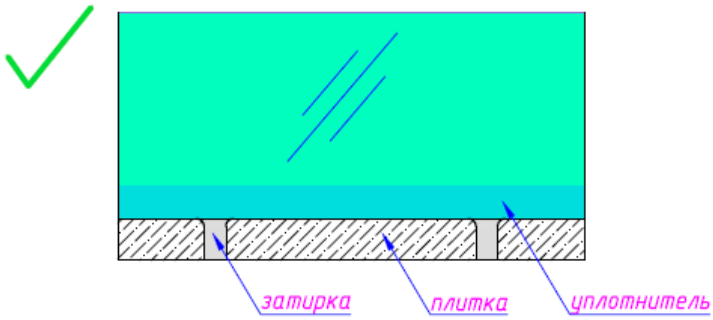
Уважаемые клиенты, обращаем Ваше внимание, что подготовка и отделка установочных поверхностей должна производиться сертифицированными специалистами. От качественно выполненных подготовительных работ будет зависеть не только внешний вид готовой душевой перегородки, но и цена, и эксплуатационные свойства, и долговечность конструкции.

1.1 Поверхности и плоскости стен должны быть параллельны друг другу и все углы должны иметь строго 90° по всему периметру душевой перегородки, не иметь неровностей и выпуклостей более чем, предусмотрено в СНиП 3.04.01-87.

1.2 В местах сопряжения установочной поверхности с элементами душевой перегородки не должно быть бордюров, рельефных узоров, элементов лепнины и т. п., для обеспечения плотного прилегания крепежной фурнитуры и уплотнителей. Все Декоративные выступы и неровности в зоне сопряжения должны быть удалены силами клиента до момента предоставления габаритных размеров изделия, так как их наличие ведет к увеличению зазоров и соответственно водопроницаемости.

1.3 Особое внимание необходимо уделить затирке межплиточных швов, во избежание возможных протечек швы должны быть устроены строго в одной плоскости с внешней поверхностью плитки.

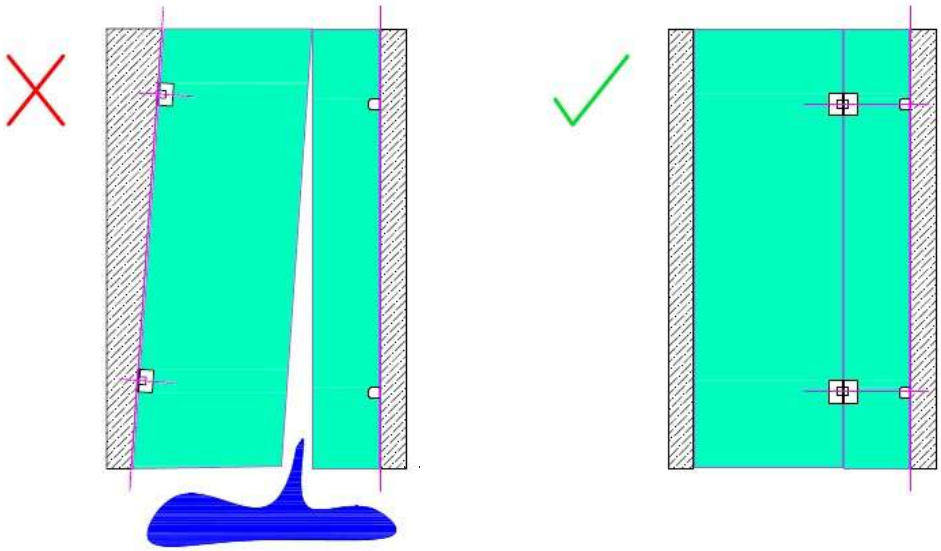




1.4 При несоблюдении строителями условий подготовки установочных поверхностей, необходимо изготовление стеклоизделий фигурной формы, влекущее за собой изготовление твердых шаблонов в натуральную величину (изготовление шаблона, см. прейскурант).

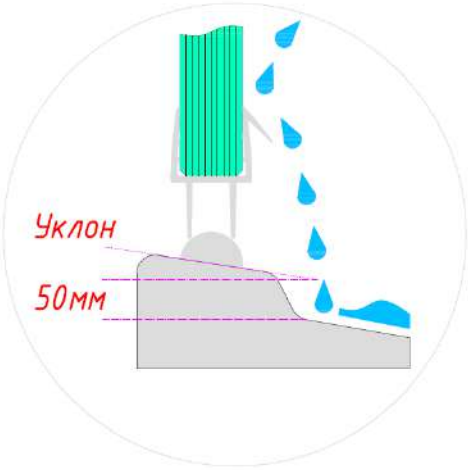
- *Фигурным считается изделие криволинейной формы, или НЕ прямоугольное изделие, имеющее хотя бы один из углов НЕ 90˚.*

1.5 Петли и коннекторы для душевых перегородок бывают нескольких типов: с углом открывания и фиксации на 90 °, 135° и 180° - соответственно, вертикальные поверхности, к которым крепится данная крепежная фурнитура, должны быть строго вертикальны, без отклонений в какой-либо плоскости, в противном случае стеклянные элементы будут иметь зазоры, пропорциональные отклонению от плоскости.



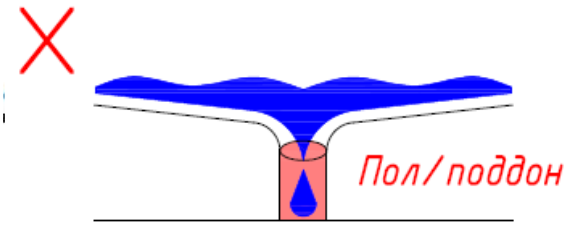
!!!!! Внимание!!!! Конструкция крепежной фурнитуры (петли, коннекторы, профиль) не предусматривает абсолютной герметичности и не рассчитана на прямое воздействие водяной струи, так как имеет движущиеся элементы.

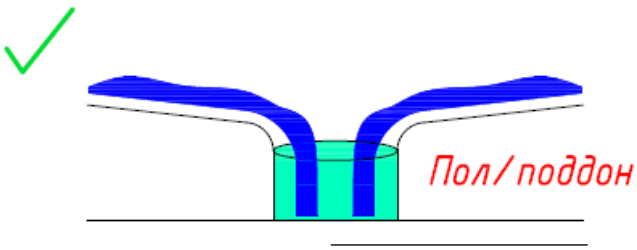
1.6 Во избежание вытекания воды за пределы душевой перегородки необходимо обязательное наличие водоудерживающего бортика высотой не менее 50 мм, верхнее основание которого должно иметь также уклон в сторону слива.



1.7 Основание стен, пола, потолка и отделочные материалы установочных поверхностей должны быть выполнены из только влагостойких материалов. Подготовка поверхности, выбор и качество таких материалов находятся исключительно в зоне ответственности клиента.

1.8 Диаметр сливного отверстия должен обеспечивать слив беспрепятственный и непрерывный сток воды. Не допускается скопление воды в поддоне, так как это может приводить к ее вытеканию за пределы душевой перегородки.

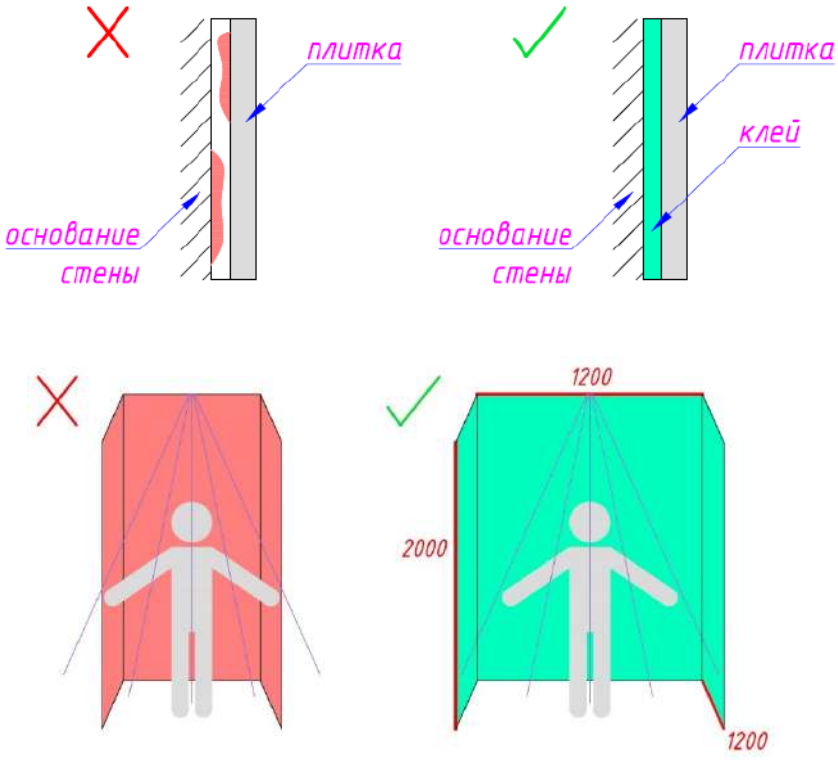




1.9 Все предметы и материалы, не обладающие влагостойкими характеристиками, во избежание порчи или деформации не должны находиться в помещении, где установлена душевая перегородка.

1.10 Во избежание деформаций пластиковых и резиновых уплотнителей и других побочных явлений температура используемой воды не должна превышать 60 ° Цельсия.

..11 Отделочные материалы, на которые производится установка перегородки, во избежание их повреждения, должны быть смонтированы без скрытых зазоров, ниш и пустот между ними и основанием.

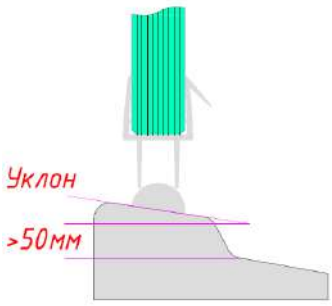


!!!!! ВНИМАНИЕ!!!!
Клиент гарантирует, что указанное им место монтажа душевой перегородки, гидроизолировано и обустроено в соответствии с требованиями СНип-31-06, сп 54.13330, сп 55.13330 и данным руководством. Если поверхности не соответствуют заявленным требованиям, то клиент обязан до момента проведения работ по замеру письменно уведомить изготовителя, для учета указанных параметров при расчете конструктива душевой. Несоблюдение или отказ клиента от следования вышеперечисленным условиям, а также о т с у т с т в и е письменного уведомления изготовителя по подготовке и особенностях установочных поверхностей, не препятствует монтажу душевой перегородки, однако ведет к существенному ухудшению эксплуатационных свойств и находится полностью в зоне ответственности клиента.

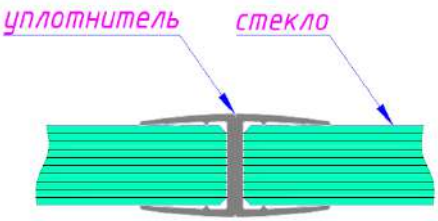
РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ БРЫЗГОЗАЩИЩАЮЩИХ СВОЙСТВ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ДУШЕВЫХ ПЕРЕГОРОДОК БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ

2.1. При приеме душа двери душевой перегородки должны быть закрыты

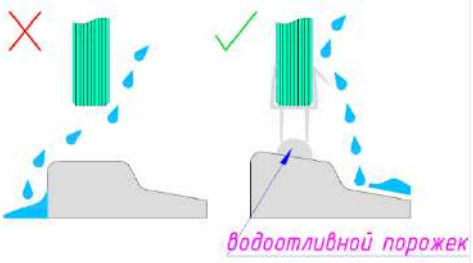
2.2. Наличие поддона или бортиков с уклоном в сторону слива высотой не менее 50 мм



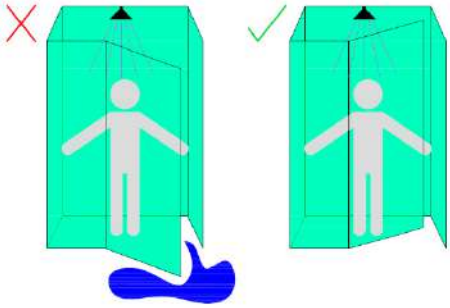
2.3. Использование силиконовых уплотнителей на стеклах



2.4. Наличие дополнительного водоотливного порожка (силиконового, металлического)

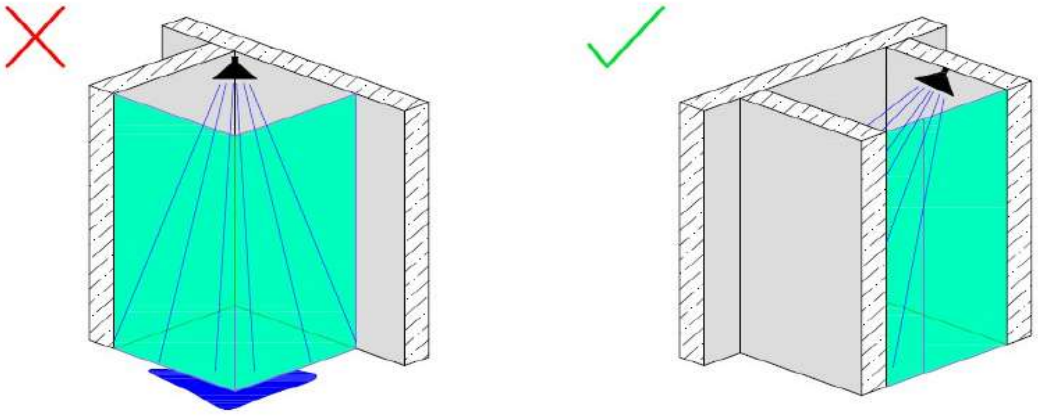


2.5. Открывание дверей во внутрь душевой перегородки



МОССТЕКЛОПРОЕКТ производство и монтаж

2.6. Направление и размещение душевой лейки в сторону противоположную стыкам стеклянных элементов и крепежной фурнитуры



ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1 Проводите дезинфекцию во избежание размножения болезнетворных бактерий после каждого третьего использования изделия. Не используйте средства, содержащие кислоту, растворители и другие средства, разъедающие поверхность.

3.2 Категорически запрещается для очистки использовать соду и другие абразивные препараты, во избежание повреждения поверхности.

3.3 Протирать изделие можно только рекомендованными изготовителем мягкими материалами. (см. список рекомендованных товаров).

3.4 Поддерживайте в чистоте поддон, избегайте засорения сливного отверстия во избежание образования протечек.

3.5 После каждого применения душа, необходимо промыть кабину теплой водой, затем ополоснуть чистой холодной водой и тщательно ее просушить во избежание образования кальциевого налета (водный камень).

3.6 Если вы уезжаете на долгий срок, кабину нужно подготовить к отъезду: вымыть, вытереть насухо, обработать средством для очистки стекол. (см. список рекомендованных товаров.

3.7 Особое внимание следует уделять уплотнителям и металлическим элементам. Сырость и грязь может привести к образованию грибков и плесени, и преждевременной коррозии. Обязательно тщательно прочищайте их после каждого приема душа.

3.8 Для снижения агрессивного воздействия воды на конструктивные элементы перегородки, следует применять специальные фильтры, которые в количестве двух штук должны быть установлены на каждую из водопроводных труб перед подключением душевой. Фильтры грубой и тонкой очистки нейтрализуют содержание в воде налета кальция, в результате чего существенно возрастает срок службы не только смесителей, но и крепежной фурнитуры, стекла и уплотнителей. Рекомендованный уровень жесткости воды 0-1,6 мг-экв/л.

3.9 Рекомендуется регулярно обрабатывать от кальциевого налета все металлические поверхности специальным средством для металлических изделий, к числу которых относятся гидромассажные форсунки, душевые лейки, краны, крепежная фурнитура. Каждый раз после принятия душа вытирать все металлические и хромированные поверхности от капель воды и затем обрабатывать их консервирующим составом. (см. список рекомендованных товаров).

3.10 Температурный режим эксплуатации душевой перегородки от +15°С до +60°С.

3.11 Для компенсации незначительных отклонений от требований СНИП к установочным поверхностям в местах сопряжения элементов душевой

рекомендовано использовать силиконовые уплотнители

3.12 Силиконовые уплотнители одинакового сечения должны стыковаться друг с другом под углом 45°. Силиконовые уплотнители разных сечений стыкуются друг с другом под углом 90°

3.13 Для придания душевой перегородке максимальной конструктивной устойчивости рекомендовано использовать все предлагаемые производителем комплектующие (петли, коннекторы, штанги и т.п.). Однако окончательный выбор количества комплектующих всегда остается за клиентом.

Соблюдение вышеперечисленных условий и рекомендаций позволит вам значительно продлить срок эксплуатации изделий.

ПРАВИЛА ПРИЕМКИ УСТАНОВЛЕННОЙ ДУШЕВОЙ

!!!!! Внимание!!!! Проведение испытаний установленной душевой производится не ранее, чем через трое суток после монтажа.

4.1 После монтажа душевой перегородки проведите контрольные меры по определению уровня брызгозащищенности.

4.2 Включите воду в душевой и направьте рассеянную струю воды вертикально вниз.

4.3 Закройте двери душевой перегородки.

4.4 Оставьте рассеянный душ включенным с напором среднего давления в течении 10 минут.

4.5 Если количество воды за пределами душевой более 3 (трех) литров, то

проверьте еще раз, соблюдены ли все условия и рекомендации, указанные в данном руководстве.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НА ДУШЕВЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ.

Производитель устанавливает гарантию на изделие в течении 12 месяцев с даты изготовления. В течении гарантийного срока гарантия даёт право на устранение дефектов, бесплатный ремонт или замену компонентов изделия, которые оказались дефектными по вине производителя. Решение о целесообразности замены или ремонта неисправного узла остается за изготовителем. Заменяемые детали переходят в собственность изготовителя. Если в населенном пункте покупателя нет представительства изготовителя, то демонтаж и доставка изделия или дефектных частей производится силами покупателя. Гарантия распространяется на изделие и подразумевает доступ к нему, а также к любой его детали или аксессуару. Производитель не берёт на себя расходы по обеспечению доступа к деталям изделия и переустановке доработанных или замурованных изделий. Замена комплектующих в пределах гарантийного срока не продлевает гарантийный срок изделия в целом.

Предприятие оставляет за собой право отказа от бесплатного гарантийного ремонта в следующих случаях:

- Если изделие имеет следы постороннего вмешательства или была попытка самостоятельного ремонта.
- Если обнаружены несанкционированные изменения конструкции изделия.
- Если изделие эксплуатировалось не в соответствии со своим целевым назначением или в условиях, для которых оно не предназначено.
- Если обнаружены повреждения изделия, вызванные неправильным монтажом и эксплуатацией.

Гарантия не распространяется:

5.1 Если монтаж или обслуживание изделия были произведены неуполномоченным или/и неквалифицированным персоналом.

5.2 На дефекты, вызванные естественным износом изделия и его составных частей (уплотнителей, прокладок, движущихся частей, декоративных накладок, провисание петель, изменение цвета фурнитуры и т.д.)

5.3 На механические повреждения, полученные в результате транспортировки, монтажа, неправильной и/или небрежной эксплуатации.

5.4 На механические дефекты и повреждения изделия (царапины, сколы и т.д.), произошедшие после приемки

изделия по качеству покупателем в присутствии представителя фирмы-продавца.

5.5 На повреждения, вызванные попаданием на поверхность изделия едких химических веществ и жидкостей.

5.6 В случае появления неисправностей, вызванных действием непреодолимой силы (пожара, наводнений, стихийных бедствий и т.д.), а также аварий систем канализации, электро- и водоснабжения.

5.7 Гарантия не распространяется при изменении/смещении инженерных конструкций из-за просадки фундамента, при подвижках грунта, из-за сезонной адсорбции древесины и т.п.