

## Руководство по монтажу стеновых стеклянных панелей из стекла.

Рис.1 Внешний вид и комплектация крепежа кнопка-конус №5.



### Инструкция по самостоятельному монтажу стеклянного фартука при помощи крепежей №5, 7, 8, 9, 10 (через сверление):

1. Убедитесь, что поверхность в месте крепления не имеет острых выступающих элементов, которые могут повредить панель. При наличии таких дефектов стены – устраните их. Кривизна и гладкие неровности стены, не приводящие к значительному прогибу панели, допускаются.
2. Проверьте соответствие размеров заказанного изделия размерам проема или поверхности, на которую будет установлено изделие.
3. Для угловых фартуков, состоящих из двух частей, убедитесь в вертикальности стен и угла 90 градусов между стенами для обеспечения равномерного зазора в угловом соединении между стеклянными панелями.
4. Проверьте соответствие количества креплений количеству отверстий в панели.
5. При наличии электрических розеток, выключателей, рейлингов и прочих элементов – снимите с них декоративную накладку в случае, если эти элементы будут крепиться поверх установленной стеклянной панели. Не забудьте учесть, что стеклянная панель имеет толщину от 5-9 мм и для крепления декоративных накладок на место необходимо будет выдвинуть стакан розетки или выключателя на такой же размер. **ВНИМАНИЕ: Данную работу обязательно должен выполнять специалист имеющий допуск к такого рода работам.**

6. Приложите стеклянную панель к поверхности, на которую будет осуществлен монтаж. Разметьте все отверстия. **ВНИМАНИЕ: не допускается скольжение изделия по поверхности стены.**
7. Уберите панель и просверлите отверстия диаметром, соответствующим диаметру пластикового дюбеля (5), поставляемого с крепежом. Стандартный крепёж ООО «Промстекло» комплектуется пластиковыми дюбелями (5) диаметром 6 мм.
8. Забейте в просверленное отверстие пластиковый дюбель (5).
9. Удалите упаковочную плёнку с панели и приставьте её к стене.
10. Вставьте в отверстия для крепежа в панели силиконовый демпфер (4) предотвращающий соприкосновение самореза (2) со стеклом и латунную втулку с резьбой (3).
11. Вверните саморез (2) через латунную втулку (3) в пластиковый дюбель в стене.
12. Не отпуская панель, закрепите декоративные колпачки (1), для окончательной фиксации панели. **ВНИМАНИЕ: Запрещается чрезмерно затягивать крепёж. Фартук должен висеть на крепеже, а не быть зажат между крепежом и стеной.**
13. Установите на место, снятые ранее, накладки на розетки и выключатели.

## Прочие особенности монтажа:

- При креплении фартука на стену из ГКЛ замените пробку, входящую в комплект держателя, на пробку бабочку;
- При необходимости закрепить на панели дополнительные рейлинги помните, что рейлинг должен крепиться через стекло фартука в стену. Винт крепления рейлинга не должен касаться стекла.
- При необходимости расположения за изделием подсветки, рекомендуемое расстояние до источника света – не менее 70 мм для УФ печати и 30 мм для художественного триплекса;
- При одновременной установке кухни и фартука, рекомендуем следующий порядок монтажа: сначала устанавливается фартук в уровень, затем нижняя часть гарнитура подгоняется к фартуку путём регулировки опор по высоте, затем монтируется верхняя часть;
- Если стеклянный кухонный фартук состоит из нескольких частей, то для исключения попадания грязи в щели рекомендуется стыки обработать бесцветным силиконовым герметиком;
- При затяжке крепежных винтов не рекомендуется чрезмерное усилие затяжки;
- При наличии углового сочленения сначала устанавливается панель, которая упирается торцом в стену, затем та, что упирается торцом в первую панель.

## **Не допускается:**

- Установка панелей ближе 50 мм от газовой или электрической поверхности;
- Механические повреждения панели в процессе установки;
- Перетяжка крепежных элементов панели;
- Установка панели на неровную поверхность;
- Установки панели с перекосом и использование не всех крепежных элементов;
- Принудительный сдвиг панели по поверхности без демонтажа всех крепежных элементов;
- Перемещение при выравнивании панели по поверхности стены;
- Установка крепежных элементов под углом, отличным от 90 градусов, к крепежной поверхности;
- Установка на торец панели навесных шкафов;
- Соприкосновение с панелью сторонних металлических предметов и непредусмотренной крепежной фурнитуры;
- «временное» крепление панели на менее чем 75% крепежных элементов;
- Соприкосновение панели, установленной в профиле, с металлическими винтами, крепящими профиль к поверхности стены;
- Установка панели в профиль без уплотнителя;
- Использовать профиль или крепежную фурнитуру, не предназначенную для установки соответствующих стеновых панелей.

## Советы для тех, кто хочет использовать свои крепления

Если Вы заказываете стеклянный фартук для кухни и собираетесь использовать для крепления фартука к стене нестандартные крепления (крепления, которые не применяет ООО «ПромСтекло»), то Вам нужно учесть следующее:

- диаметр отверстия в фартуке должен быть больше на 1-2 мм диаметра винта, выбранного для крепления фартука к стене;
- отверстия на фартуке следует располагать симметрично на расстоянии от края 40-50 мм;
- для площади фартука  $\leq 1\text{ м}^2$  необходимо минимум 2 пары креплений (сверху и снизу). При площади фартука более  $1\text{ м}^2$  необходимо добавить по одной паре креплений на каждые  $0,5\text{ м}^2$ .

Если Вы производите монтаж фартуков для кухни самостоятельно, не привлекая наших специалистов, то Вам следует помнить, что детали из стекла больше всего «боятся»:

- торцевых ударов;
- напряжения на растягивание, которое может возникнуть из-за несоответствия расположения отверстий в панели и в стене, к которой крепится панель;
- прямого соприкосновения (контакта) элементов металлического крепления со стеклом. Поэтому между шурупом и внутренней стороной отверстия в панели должна быть установлена прокладка из мягкого материала;
- напряжения кручения, которое возникает при чрезмерном усилии прижима стеклянной панели к неровным стенам. Поэтому, панель должна висеть на креплениях, а не быть зажатой между креплением и стеной.

Примечание: если Вы решили использовать свои крепления и самостоятельно смонтировать фартук для кухни, то наши специалисты могут дать Вам рекомендации по количеству отверстий и виду креплений.