

Особенности фурнитуры G-LOCK:

- ◆ Фурнитура поставляется для среднего/переменного расположения ручки.
- ◆ Укорачиваемые детали фурнитуры отрезаются в одной плоскости.
- ◆ Фурнитура поступает с завода хорошо смазанной во всех трущихся узлах.
- ◆ Все запорные цапфы механизмов застопорены в среднем положении, что упрощает монтаж фурнитуры.
- ◆ Удобные диапазоны применения основного привода (1200-1700) и ножниц (280-500) и (500-750) дают возможность легко комплектовать заказы.
- ◆ Фурнитура позволяет плавно регулировать створку относительно рамы во всех направлениях: по горизонтали ± 3 мм, по вертикали ± 2 мм и по прижиму $\pm 0,8$ мм. Регулировки осуществляются шестигранным ключом SW4 мм или простой шлицевой отверткой.
- ◆ Пластиковые декоративные накладки на петли - с высокой стойкостью к изменению цвета и с глянцевой поверхностью (пыль и грязь удаляется без остатка).

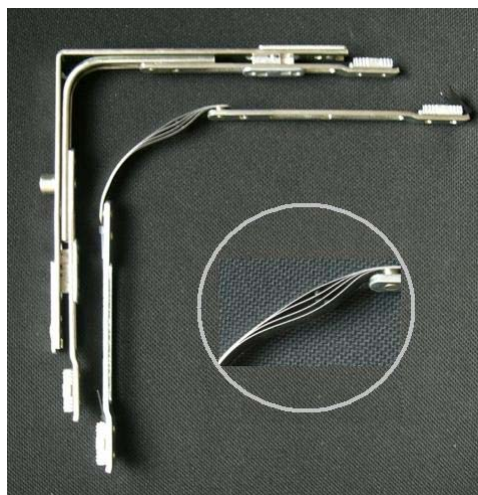
- ◆ В механизмах применен передовой способ запираения - с помощью роликовых цапф (вращающийся ролик на эксцентриковой оси), что обеспечивает мягкий ход и длительный срок эксплуатации фурнитуры.



- ◆ Наличие вдавленного ребра жесткости на внешней планке приводов и ножниц повышает прочность деталей и уменьшают трение подвижных реек, обеспечивая мягкость хода и длительный срок эксплуатации.



- ◆ В угловых переключателях гибкие передающие шины изготовлены из 4-х пластин пружинной стали, что повышает прочность, мягкость хода и срок службы (обычно в фурнитурах не более 3-х пружинных пластин).



- ◆ Откидной фиксатор (с компенсатором давления наплав) удерживает створку в откидном положении без деформации уплотнителя, при этом исключается дребезжание створки при сквозняке.



- ◆ Регулируемый микролифт (отдельно устанавливаемая деталь) защищает створку от провисания, при этом не требуется специальной ответной планки (микролифт опирается на штатную поворотно-откидную запорную плату).



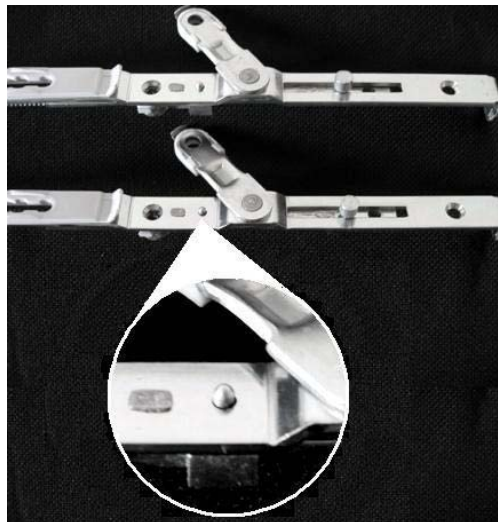
- ◆ Пластиковые втулки в петлях снижают трение и защищают петли от строительной пыли.



- ◆ Наличие пластикового фиксатора - "прищепки" в ножницах предотвращает захлопывание створки от сквозняка из полностью откинутого положения. При необходимости "прищепку" легко можно снять.



- ◆ В положении "ОТКИНУТО" ошибочное движение ручки блокируется встроенным в ножницы блокиратором в виде кнопки (когда ножницы складываются, происходит нажатие кнопки и блокировка снимается).



- ◆ В положении "ОТКРЫТО" блокировку ошибочного движения ручки исполняет отдельно устанавливаемая на привод деталь - блокиратор ("лепесткового" типа).



- ◆ Все детали фурнитуры (кроме микролифта и поворотной-откидной платы) - универсальные (левые/правые). Например, петля ножниц становится «левой» или «правой» простым поворотом петли вокруг оси крепления (для жесткого фиксирования этого положения необходимо забить трубчатый штифт черного цвета).



- ◆ Встроенные пружинные защелки-клипсы удерживают детали от выпадения из фурнитурного паза и этим облегчают монтаж фурнитуры.



- ◆ Стыки механизмов закрываются встроенными в детали пластинами, обеспечивается быстрое и надежное соединение, сокращается время монтажа.



- ◆ Поворотная петля закрепляется на створке четырьмя саморезами и имеет плавную регулировку прижима $\pm 0,8$ мм.



- ◆ Верхняя петля – с повышенной несущей способностью. Мощные штыри диаметром 6 мм и длиной 12 мм глубоко заходят в пластик рамного профиля. Петля закрепляется в раме четырьмя саморезами сквозь армирование.



- ◆ Нижняя петля регулируется в 3-х направлениях (по вертикали ± 2 мм, по горизонтали ± 2 мм, по прижиму ± 1 мм). Петля выполнена с повышенной несущей способностью: мощные штыри диаметром 6 мм и длиной 10 мм и 21 мм глубоко заходят в пластик створки и в армирование рамы.



- ◆ Верхние и нижние петли на раме имеют одинаковую схему сверления - применение одного шаблона. Для сверления используются два сверла: $\varnothing 6$ мм – для несущих штырей, $\varnothing 3$ мм – для крепежных шурупов.



- ◆ Универсальный шаблон сверления отверстий для створочной части нижней петли легко перестраивается под системы профилей (9 мм или 13 мм). В шаблоне имеется регулировка протности посадки в фурнитурный паз. Для сверления используются два сверла: Ø6мм – для несущих штырей, Ø3мм – для крепежных шурупов.



- ◆ Микропроветриватель («щелевое проветривание» или «зимнее проветривание») устанавливается рядом (впритык) с ответной планкой угловой передачи. При повороте ручки на 45 градусов створка отжимается от рамы на 5-7 мм, оставаясь закрытой. Через эту щель в 5-7 мм происходит проветривание. Данной опцией «микропроветривания» можно легко дооснастить уже готовое окно, стоящее в проёме.



- ◆ Позиционный проветриватель («ступенчатое откидывание» или «скрытая гребенка-ограничитель откидывания») фиксирует створку в четырёх промежуточных положениях откидывания для изменения активности проветривания. Управляется с помощью оконной ручки. Створочная часть монтируется на привод (при ВСФ 1200-1700 мм), рамная часть монтируется на одной оси со створочной частью в режиме «откинута».

