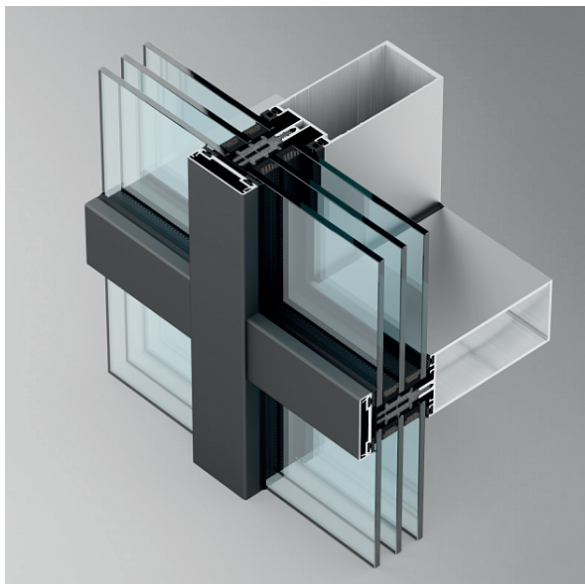




КЛАССИЧЕСКИЙ ФАСАД ALT F60

Система ALT F60 идеально подходит для создания навесных светопрозрачных фасадов и фасадов, устанавливаемых в проемы. Она также прекрасно справляется с задачами по изготовлению наклонных светопрозрачных покрытий, фонарей, куполов, зимних садов и других пространственных конструкций.

Каркасом несущей конструкции являются вертикальные (стойки) и горизонтальные (ригели) элементы с видимой шириной 60 мм.



Основные параметры системы F60

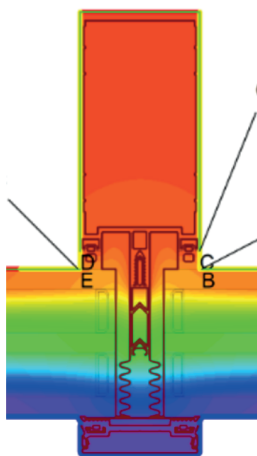
Внутренняя видимая ширина профилей	60, 80 мм
Внешняя видимая ширина профилей	60, 80 мм
Максимальная толщина заполнения	4 - 80 мм
Максимальный вес заполнения	1150 кг
Максимальный момент инерции	7 067,53 см ⁴
Тип встраиваемых конструкций	лючки дымоудаления
Водопроницаемость (ГОСТ 26602.1-99)	класс А
Воздухопроницаемость (ГОСТ 26602.1-99)	класс А
Сопrotивление ветровой нагрузке (ГОСТ 26602.1-99)	класс А
Приведенное сопротивление теплопередаче, (ГОСТ 26602.1-99)	$R_0 \geq 1,0 \text{ м}^2 \text{ }^\circ\text{C} / \text{Вт}$
Звукоизоляция (в зависимости от применяемого заполнения)	до 48 дБ

Типы открывания

1. Верхнеподвесной
2. Поворотный
3. Параллельно-отставной



Теплоизоляция



Высокие показатели по теплотехнике
 $R_{пр} \geq 1 \text{ м}^2 \text{ }^\circ\text{C}/\text{Вт}$ ($U_f=0,65 \text{ W}/(\text{м}^2\text{K})$):

- ✓ установка заполнения толщиной **80 мм**
- ✓ применение специализированного вспененного (PE) термомоста
- ✓ EPDM уплотнитель (14,65 мм) обеспечивает оптимальное усилие прижатия стеклопакета
- ✓ заход стеклопакета **18 мм** - гарантированно высокие показатели по теплотехнике

Инерционные характеристики профилей:

Установка **больших** заполнений толщиной до **80 мм**

Установка тяжелых заполнений массой до **1150 кг**

Теплотехника: для регионов с умеренным или суровым климатом

Герметичность: использование как в приморских зонах, так и в других регионах с повышенной ветровой нагрузкой

Коррозионная стойкость: использование на объектах с повышенными требованиями к химическому воздействию на конструкции

Дизайн: остекление объектов любой этажности и сложности

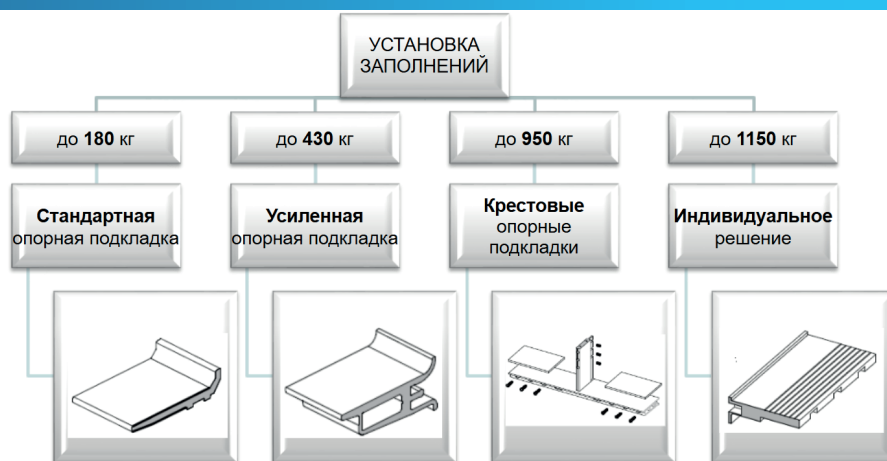
Технологичность



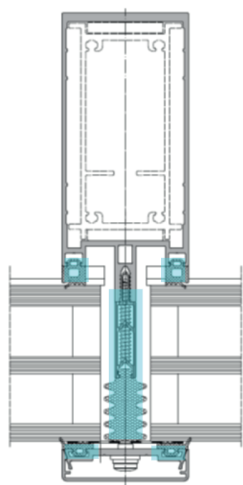
Кнопочная закладная:

- ✓ быстрота и удобство монтажа
- ✓ демонтаж ригеля без потери работоспособности узла
- ✓ сверление 1 отверстия, вместо 4 отверстий (стандартный сухарь)





Звукоизоляция



- ✓ EPDM уплотнитель - наружный и внутренний контуры уплотнения фасада
- ✓ Вспененный PE термомост
- ✓ Бутилкаучуковая лента Alutech на лавсановой основе
- ✓ Возможность установки современных звукоизоляционных заполнений до 80 мм



Вставка АУРС. F60.0936

- ✓ Исключает передачу вибрации и шума между соседними помещениями
- ✓ Термоизоляция при установке кронштейнов для крепления наружных элементов
- ✓ Убирает зазор между профилем стойки и усилителя

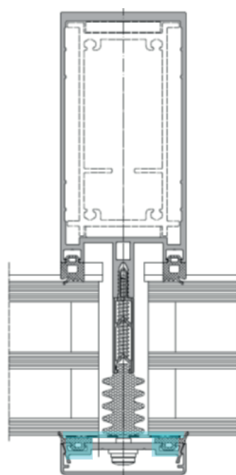
улица-помещение

помещение-помещение

Герметичность

Воздухо- и водопроницаемость, ГОСТ 23166-99
Класс А:

- ✓ EPDM уплотнитель (14,65 мм) обеспечивает оптимальное усилие прижатия стеклопакета
- ✓ бутилкаучуковая лента Alutech – гарантированно исключает проникновение воздуха и влаги в помещение, исключает возможность протекания фасада
- ✓ влагоотводящий канал 14 мм обеспечивает лучший отвод влаги и проветривание фальца при установке крупногабаритных заполнений

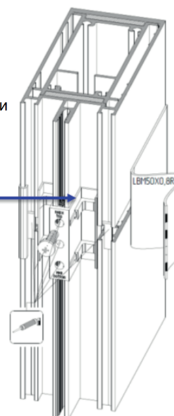


заглушка переброса влаги

- ✓ Возможность установки цельного уплотнителя
- ✓ Возможность установки после монтажа стоек
- ✓ Технологические «лапки» ограничивают попадание герметика в тело стойки
- ✓ Двойная герметизация гарантирует надежный влагоотвод



Заглушка АУРС. F60.0925

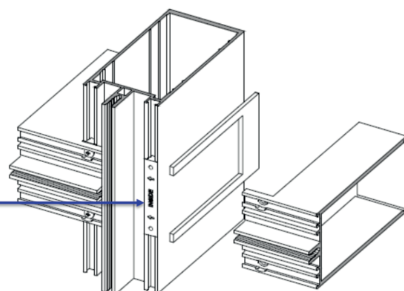


подкладка уплотнительная

- ✓ Устанавливается на профиль стойки
- ✓ Предназначена для уплотнения стыка стойки и ригеля
- ✓ Надежная фиксация и герметичность

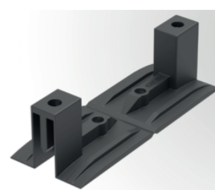


Подкладка FRK42-60



заглушка излома стоек

- ✓ Возможность установки цельного уплотнителя
- ✓ Возможность установки после монтажа стоек
- ✓ Произвольный угол наклона стоек
- ✓ Двойная герметизация гарантирует надежный влагоотвод



Заглушка АУРС. F60.0929

