



Цельностеклянная сдвижная
система SF 20

All-Glass Sliding System SF 20

SUNFLEX 

Цельностеклянная сдвижная система SF 20 | All-Glass Sliding System SF 20

Новая цельностеклянная сдвижная система SF 20 дает возможность сдвигать отдельные элементы горизонтально, в одну или обе стороны одновременно. Конструкция позволяет при открытии или закрытии первой створки, легкое движение последующих элементов, благодаря интегрированной функции захвата. Благодаря конструкции опирающейся на нижний направляющий профиль, данная система способна перекрывать широкие проемы без дополнительных опорных элементов. Ходовой механизм состоящий из трех игольчатых подшипников и двух армированных углеродным волокном роликов из полиамида, гарантируют оптимальный и легкий ход каждого из элементов системы. Специальный нивелируемый верхний направляющий профиль и ходовой механизм позволяют выравнять допуски по высоте до 25 мм, что позволяет производить быстрый и легкий монтаж данной конструкции.

The new SUNFLEX all-glass sliding system SF 20 enables the individual parallel sliding panels to be moved horizontally to one or two sides. On opening and closing the first sliding panel the other sliding panels are automatically opened and closed by integrated followers. The floor-mounted construction means that wide openings can be achieved without additional roof supports. The lower ball-bearing mounted carriages ensure optimum and smooth running of the individual sliding panels. Height compensation of the ceiling rail up to 20 mm and height adjustment of the rollers up to 5 mm allows the sliding system to compensate for structural sagging of the eaves or a lintel without problem and permit quick and simple installation.

Область применения | Possible applications



Защита от непогоды
Wind and weather protection



Функциональное деление помещений
Room or office dividers

Системная информация | System information

Варианты

- конструкция опирающаяся на нижний направляющий профиль
- по желанию открытие створок в обе стороны

Профильная техника

- глубина профиля створки 15мм.
- цельностеклянная сдвижная система

Фурнитура и комплектующие

- от 1- до 6-ти ходовых полозьев в направляющем профиле
- удобство в эксплуатации с функцией захвата последующей створки при открывании и закрывании
- встроенные в пол направляющие с антискользящим покрытием, для жилья «без барьеров» DIN 18 025
- возможность запираения створок как изнутри так и снаружи (опционально)
- простое конструктивное водоотведение и удобная чистка направляющих профилей

Остекление

- остекление закаленным стеклом (ESG)
- толщина стекла от 8- до 10мм.

Поверхность

- порошковая окраска по RAL
- елоксирование по EURAS

Variants

- floor-mounted sliding system
- sliding to the left or right as desired

Profile technology

- 15 mm panel construction depth
- all-glass sliding system

Fitting technology

- with 1, 2, 3, 4, 5 or 6 track slide and guide rail
- follower function for sliding panel means system is easy to use
- floor rail with anti-slip coating can be integrated into the floor to provide an unobstructed living space (DIN 18 025)
- internal or external locking of the sliding panels using a lock (optional)
- unpressurised drainage and easy cleaning due to optimum length of rails

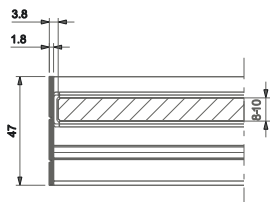
Glazing

- glazing with toughened safety glass
- panel structure of 8 or 10 mm

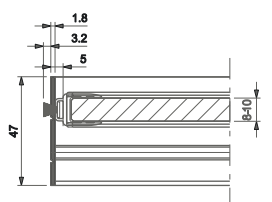
Surface

- powder coating as per RAL
- Eloxal as per EURAS

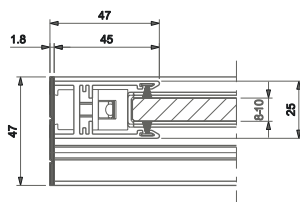
Виды примыкания створок к стене | Side wall fitting



стандартное исполнение
standard design

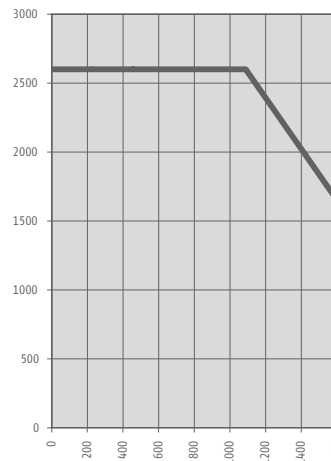


с щеточным уплотнителем
with brush gasket



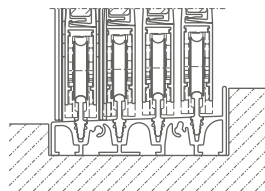
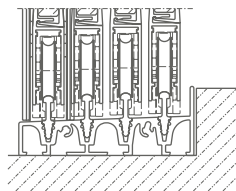
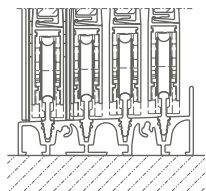
с уплотнительным профилем
with connection profil

Диаграмма размеров элементов Panel size diagram

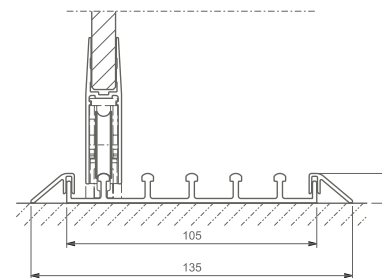
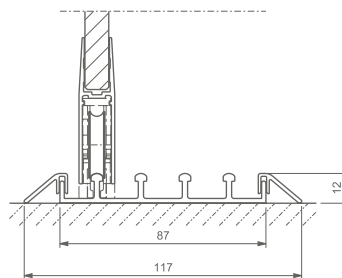
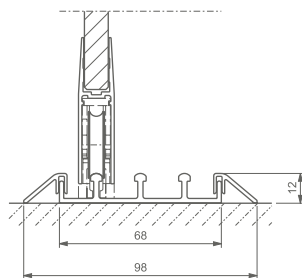
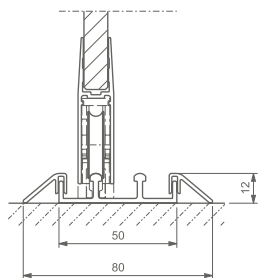
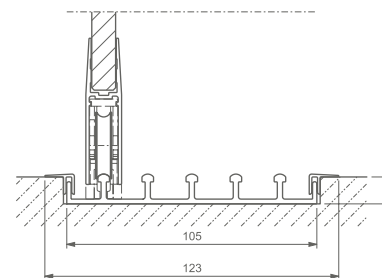
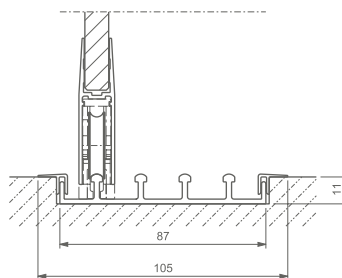
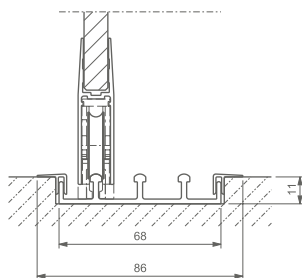
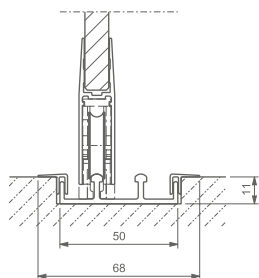
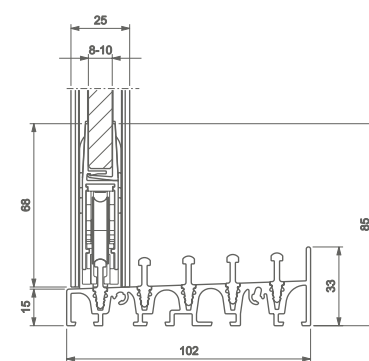
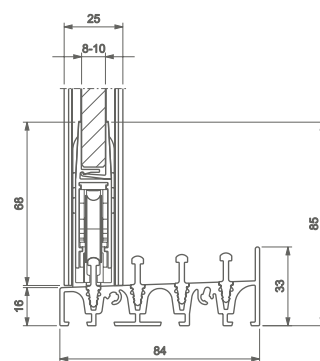
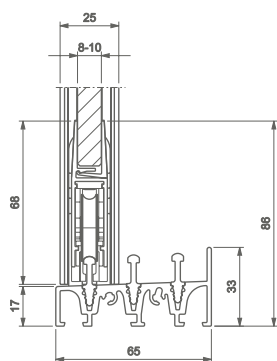
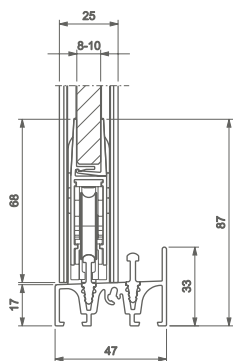
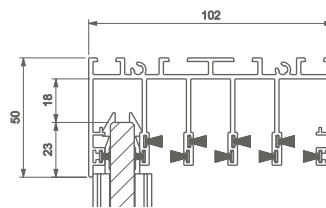
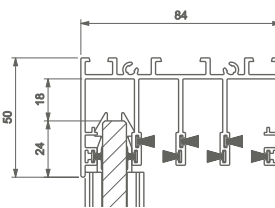
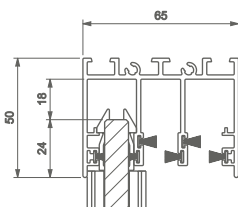
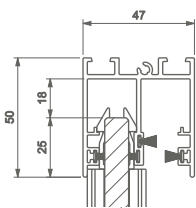


Другие размеры по запросу
Special sizes on request

Виды крепления нижнего профиля | Threshold options



Потолочный и напольный профиль | Ceiling and bottom rails



2-полосный | 2-track

3-полосный | 3-track

4-полосный | 4-track

5-полосный | 5-track

Направляющие шины и профили доступны в 1- и в 6-ти полосном исполнении. | All track slide and guide rails available from 1 lane to 6 lanes tracks.

Всегда на шаг впереди... | *Always one step ahead ...*



Герметичность

Максимальная прозрачность, постоянная вентиляция, а также отличная защита от дождя благодаря нахлесту створок в 25 мм в закрытом состоянии.

Sealing

Maximum transparency, permanent ventilation and protection against driving rain are ensured by a 25 mm covering of the panels when closed.



Выравнивание допусков по высоте

Верхний направляющий профиль позволяет выравнивать допуски по высоте до 20 мм.

Height compensation

The ceiling rail adjusts to height differences up to 20 mm in case of building subsidences at the upper construction.



Юстировка по высоте

Возможность выравнивания допусков на роликовых коретках до 5 мм.

Height adjustment

To compensate for structural variations the integrated rollers can be adjusted for height by up to 5 mm.

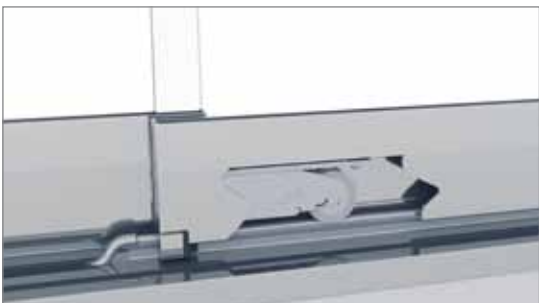


Вертикальные рамы

Повышенная защита от ветра и дождя, благодаря вертикальным профилям с щеточным уплотнителем.

Vertical frame

Increased driving rain and wind resistance by vertical frame profiles with brush gaskets, available as option.



Легкость движения элементов

Легкое скольжение створок по скрытым ходовым роликам на шарикоподшипниках.

Ease of operation

Smooth movement of the sliding panels by hidden rollers incorporating ball-bearings with noise-inhibiting contact surfaces.

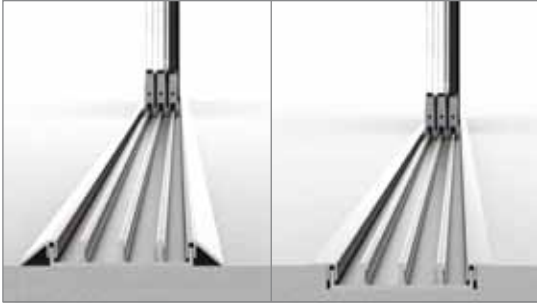


Водоотвод и чистка

Удаление влаги без давления и простая чистка нижнего направляющего профиля, благодаря наклонной поверхности напольного профиля и оптимальной длине направляющих. Благодаря противоскользящему покрытию можно наступать на нижнюю направляющую без риска подскользнуться.

Drainage and cleaning

A sloping floor construction and optimally shortened rail lengths permit unpressurised drainage and simple cleaning of the floor rail. The anti-slip coating ensures that the floor rail surface is safe to walk on.



Жильё «без барьеров»

Опционально доступный нижний профиль (высотой = 13 мм.) особенно хорошо подходящий для жилья „без барьеров“ согласно стандарту DIN18025.

Barrier free living

Optionally a flat bottom rail (height = 13 mm) is available which is particularly suitable for indoors "barrier-free dwellings" in compliance with DIN 18025 - whether mounted or recessed into the floor.



Запирание

Опционально возможно запирание и применение запорной гарнитуры, как изнутри, так и снаружи.

Locking mechanism

Optionally an handle, a lock and a locking mechanism can be fitted to the panel internally and externally.



Комфорт

Удобство в эксплуатации с функцией захвата последующей створки при открывании и закрывании.

Convenience

On closing and opening the sliding door each adjacent panel respectively is automatically moved by the integrated followers.



Типы ручек

- ① Пластмассовая ручка, Ø 50 мм
- ② Ручка из нержавеющей стали, Ø 50 мм
- ③ Ручка-раковина из нержавеющей стали, Ø 80 мм
- ④ Ручка из акрилового стекла

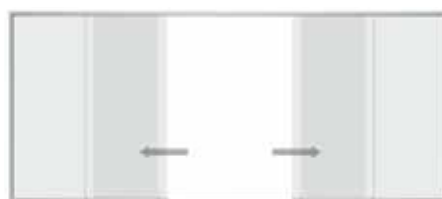
Kinds of handles

- ① Plastic knob, Ø 50 mm
- ② Stainless steel knob, Ø 50 mm
- ③ Stainless steel C-Pull handle, Ø 80 mm
- ④ Acryl glass handle

Эксплуатация | Handling



Открытие и отвод первых створок остекления
Unlock and slide the opening panel



Легкое движение последующих элементов, благодаря интегрированной функции захвата
Easy displacement of the elements by integrated followers



Большое открытое пространство при всех сдвинутых элементах
Large opening area with opened elements



Складные сдвижные системы остекления
Glazed Folding Doors



Остекление террас и зимних садов
Terrace and Conservatory Glazing



Остекление балконов, лоджий и фасадов
Balcony and Facade Glazing



Остекление торговых моллов и функциональное
деление внутренних пространств
Store Entrances and Room Dividers

