

## Система безопасности фурнитуры Favorit



Противовзломная безопасность окон  
и балконных дверей

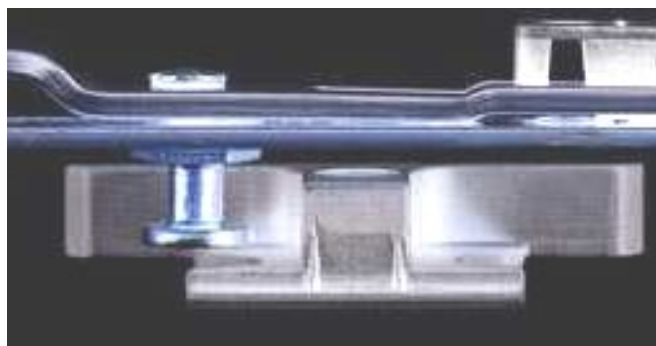
Системы безопасности в фурнитуре  
SIEGENIA- AUBI



# Favorit Si-line

## Система безопасности

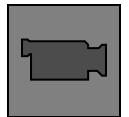
Основа противовзломной фурнитуры – грибовидная цапфа.



## Методы испытаний

- DIN V ENV 1627  
Требования и классификация
  - DIN V ENV 1628 **статическая** нагрузка посредством гидравлических цилиндров в углах, на точках запирания и между ними
  - DIN V ENV 1629 **динамическая** нагрузка посредством мешка с песком в углах и центре
  - DIN V ENV 1630 попытки взлома **вручную**  
Предвар. испытание => анализ слабых мест  
Основное испытание=> попытка создания проемов для проникновения внутрь соответствующие классу набор инструментов и время

## Испытательный центр SIEGENIA-AUBI

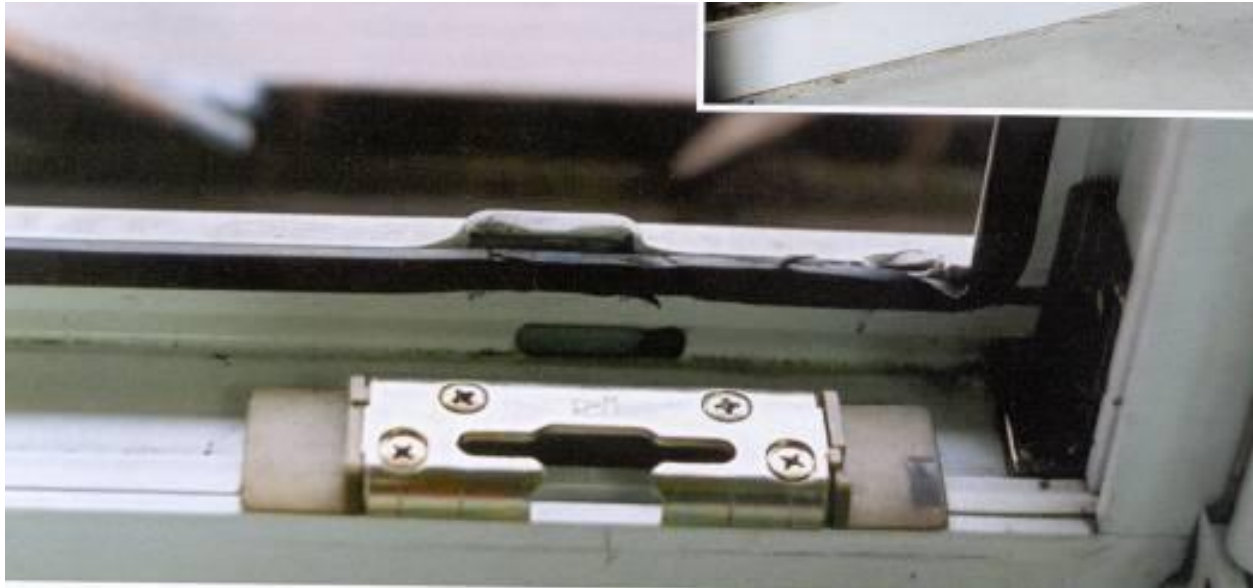


## DIN V ENV 1627 - 1630

Класс стойкости	Тип взломщика	Условия взлома	Повреждение или ущерб	Вероятность взлома	Рекомендация для объекта
WK 1	Случайный взломщик	Попытка взлома с применением физической силы	Незначительны	Невысокая	Здания без прямого или наземного доступа
WK 2	Случайный взломщик	Попытка взлома с применением простых инструментов (отвертка, пассатижи, клин) закрытого или запертого оконного элемента	Средние	Средняя	Жилые объекты Коммерческие объекты Гражданские объекты
WK 3	Нормальный взломщик	Попытка взлома с дополнительным применением «флюидного» запорного или запертого оконного элемента	средние	Высокая *)	Жилые объекты Коммерческие объекты Гражданские объекты
WK 4	Опытный взломщик	Попытка взлома с применением пилящего или ударного инструмента, молотка, зубила и электродрели	От средних до высоких	Невысокая	Коммерческие объекты Гражданские объекты
WK 5	Опытный взломщик	Попытка взлома с применением дополнительных электродрели, электропилы или углового электрошлифователя («болгарка»)	Высокие	Средняя	Коммерческие объекты Гражданские объекты
WK 6	Опытный взломщик	Попытка взлома с применением дополнительных высокомошных электродрели, электропилы или углового электрошлифователя («болгарка»)	Высокие	Высокая *)	Коммерческие объекты Гражданские объекты

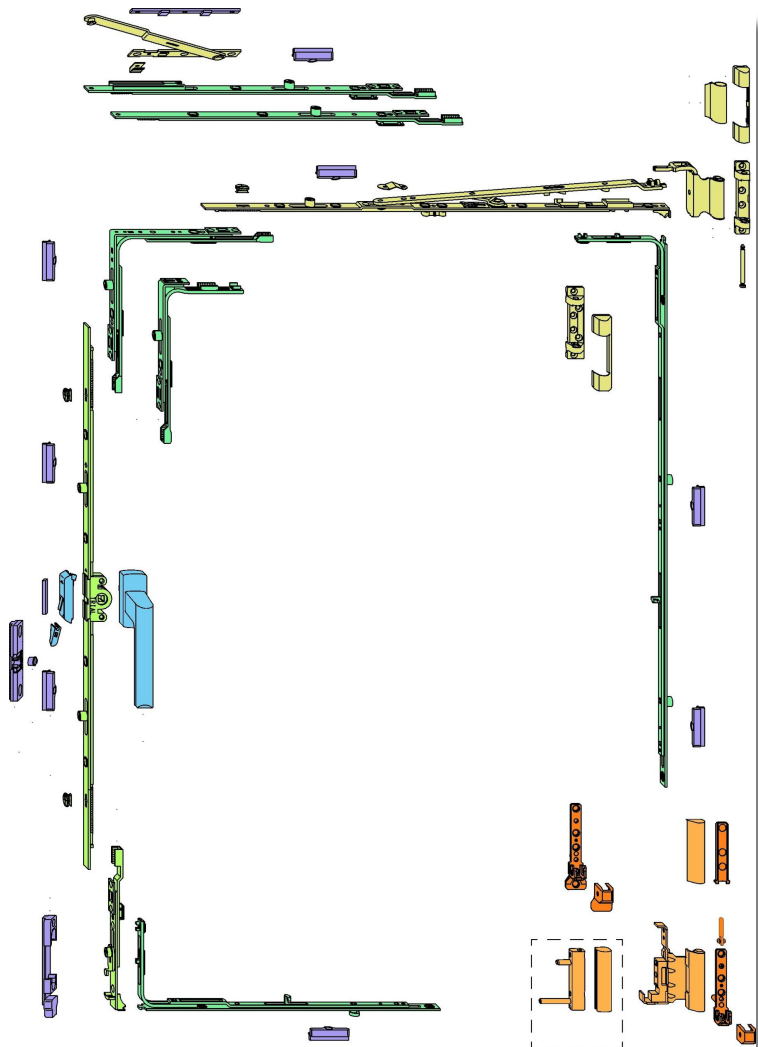


## Попытка взлома



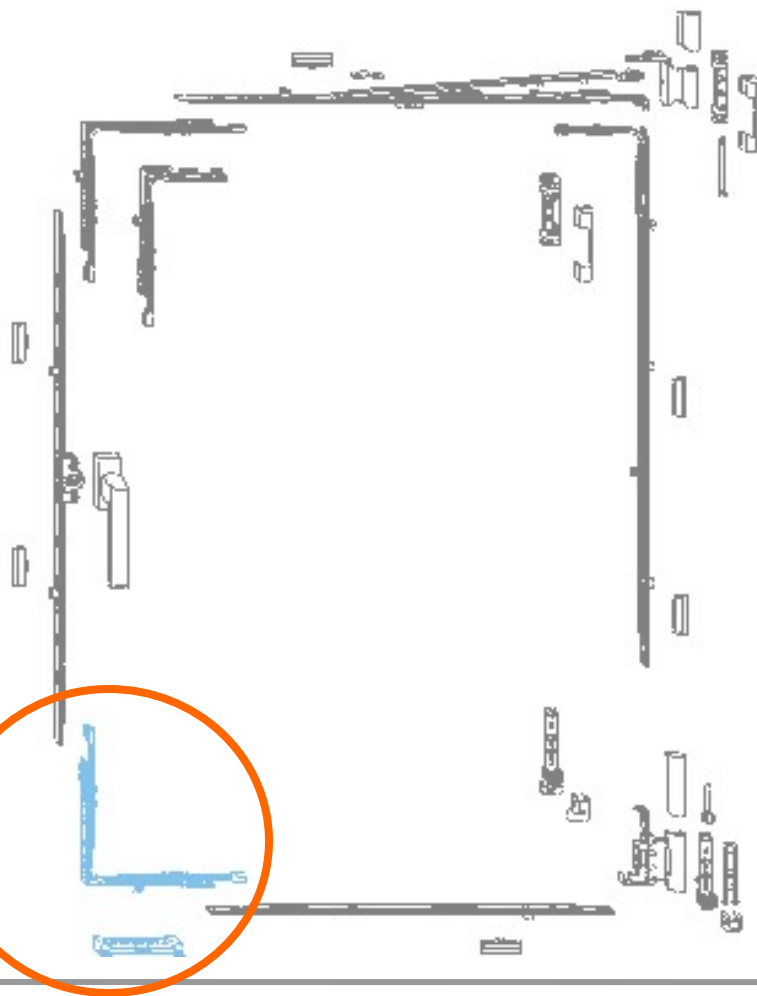
## Стандартный набор фурнитуры

## Favorit Si-Line KF 3



## Набор фурнитуры

## Favorit Si-Line KF 3 Базовая безопасность



Поворотно-откидное устройство и запорно-откидная пластина заменяются угловой передачей с микролифтом и противовзломной откидной опорой



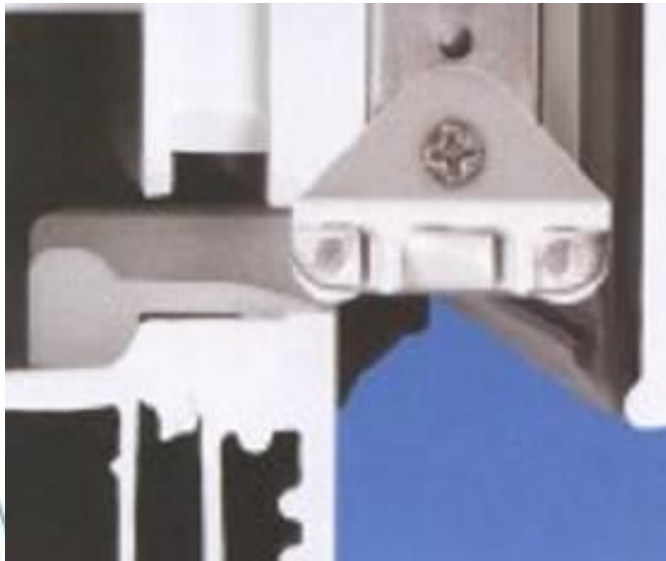


## Угловая передача VSU S-ES FH



**Угловая передача со смонтированным микролифтом  
(дополнительной рамной детали не требуется )**

## Роликовый приподниматель створки



Роликовый приподниматель створки выравнивает провисание створки величиною до 2,5 мм, обеспечивает мягкое закрывание и разгружает верхние петли

## Откидная опора S-ES FH



### Отличия:

- 4 встроенный подпятник для микролифта створки
- 4 применима от базовой безопасности до класса WK2
- 4 используется слева и справа
- 4 подгонка под профиль осуществляется посредством подкладки KF

## Откидная опора S-ES FH для дерева



### Отличия:

- 4 правая и левая
- 4 применима от базовой безопасности до класса WK2
- 4 имеет встроенный подпятник для нового микролифта угловой передачи VSU S-ES FH

## Противовзломная запорная пластина S-ES

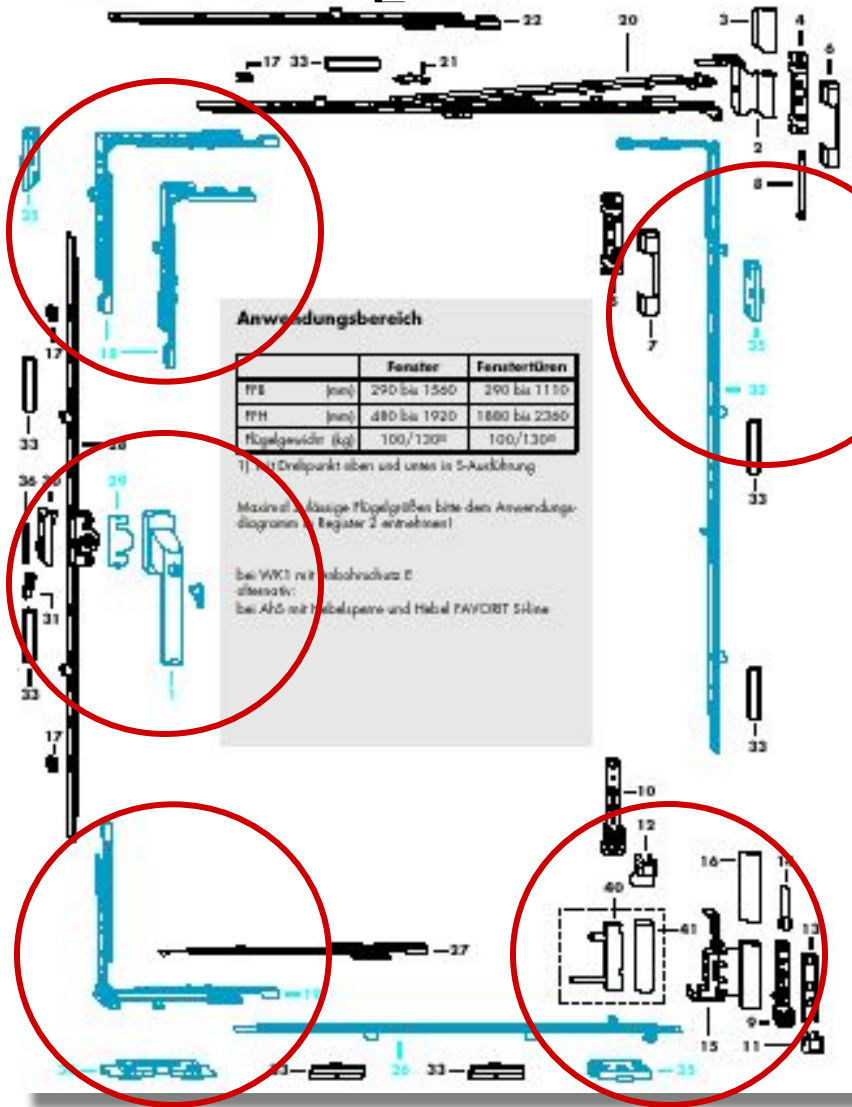
- 4 применима от базовой безопасности до класса WK2
- 4 положение центрального шурупа как в запорной пластине 56
- 4 длина (по раме) такая же как и у пластины 56
- 4 применение одинаковых линейных шаблонов

## Запорная пластина 56 мм для KF

- 4 работает с обычным запорным цилиндром и грибовидной цапфой



## Класс противовзломности **WK1/AhS**



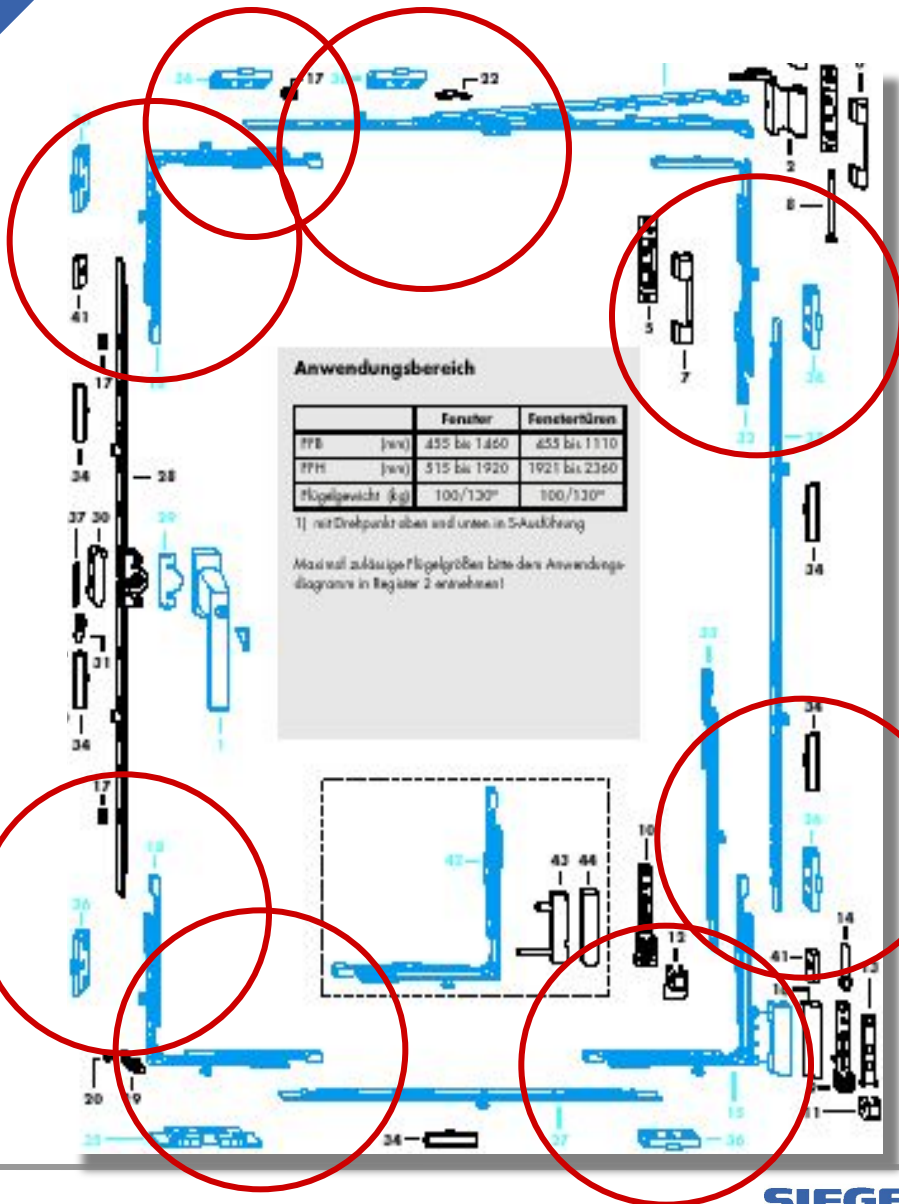
Все углы створки надежно защищены

По периметру применены угловые передачи  
VS S-ES, VS S-ES FH, BS S-ES  
с грибовидными цилиндрами S-ES

В наборе деталей - защита от высверливания розетки привода и ручка с замком



## Класс ПРОТИВОВЗЛОМНОСТИ WK2 KF



4 6-8 запираемых точек

# Favorit Si-line

Штупьовая конструкция с 2 поворотно-откидными створками

