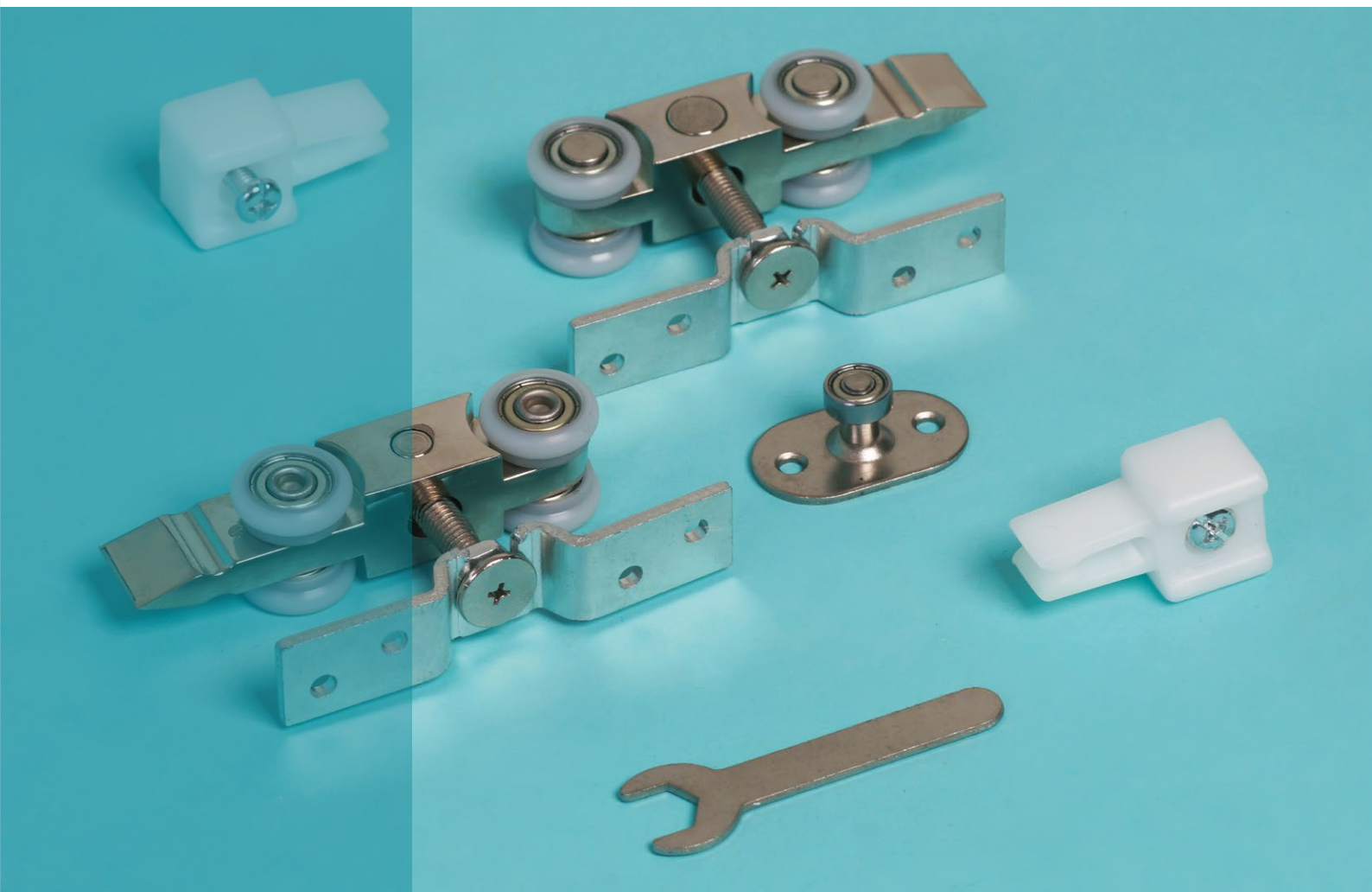


9. Фурнитура для сдвижных дверей



Фурнитура для сдвижных дверей

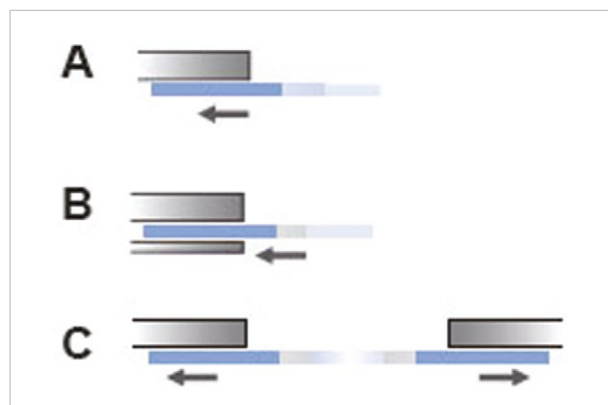
Межкомнатные сдвижные двери очень удобны и функциональны, позволяют значительно сэкономить пространство в квартире. Они не только визуально увеличивают пространство, но и дают возможность трансформировать его. Кроме того, благодаря элегантному дизайну, сдвижные перегородки и двери придают интерьеру квартиры изящность и современность, причем чем больше помещение, тем лучше и эффектней будет выглядеть конструкция. Сдвижные двери создают возможность гибких и нестандартных решений при планировке и дизайне.

Комплект фурнитуры для сдвижных дверей состоит (рис. 1) из верхней направляющей и движущейся по ней роликовой тележки, которая установлена на подвижной створке, а также нижней направляющей. Верхняя направляющая – алюминиевый профиль, ролики в каретке – сделаны из специального пластика с высокой стойкостью к истиранию. На концах верхней направляющей устанавливаются буферы из пластмассы или резины, которые служат в качестве ограничителя хода сдвижной двери и (или) ее фиксации в крайнем положении. Нижняя направляющая располагается в пазу створки и предназначена для поддержания вертикального положения створки. Створка может быть отрегулирована по высоте и горизонтали с помощью подвесного винта и крепежной пластины роликового механизма.



Рис. 1

Варианты открывания сдвижных дверей:

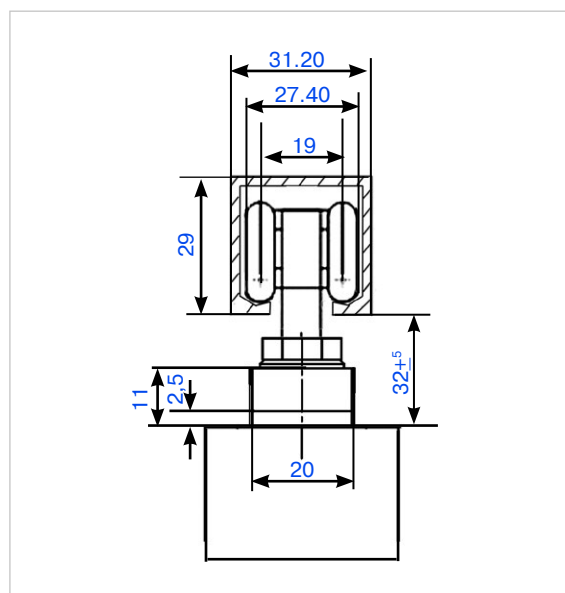
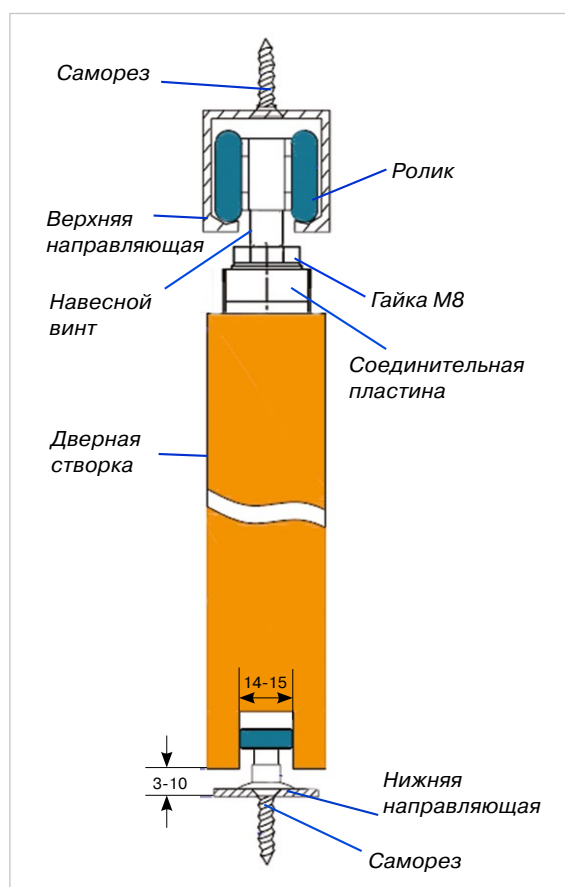


1- створчатые сдвижные двери.
Открывание створки в сторону перед стеной

1- створчатые сдвижные двери.
Открывание створки в сторону в стеновую нишу

2- створчатые сдвижные двери.
Синхронное открывание/закрывание двух створок, когда одна из двух створок приводится в движение

Фурнитура ELEMENTIS для сдвижных дверей



Область применения:

Для одно-, двухстворчатых прямых раздвижных дверей с полотнами из дерева

Технические характеристики:

- Регулировка створки по высоте
- Возможность боковой регулировки створки даже в смонтированном состоянии
- Простой монтаж, бесшумная работа, надежность механизма
- Сдвоенная тележка с пластиковыми роликами
- Защита от коррозии всех металлических частей тележки
- Подшипники скольжения не требуют обслуживания
- Минимальная толщина полотна 20 мм
- Максимальный вес створки 80 кг
- Бесшумный и плавный ход обеспечивается замкнутыми дюралюминиевыми направляющими и сдвоенными пластиковыми роликами
- Исполнение: тележка из никелированной матовой стали с пластиковыми роликами, конечный стопор-фиксатор из пластмассы, нижняя направляющая вставка – металлическая с подшипником.
- Используется с верхней направляющей арт. ROS0777 или GEZ0114 (рис. 1)

Комплект креплений Elementis (Артикул ELM0102) (рис. на стр. 162) на 1 створку включает:

- 2 каретки (рис. 1) с подвесным винтом, позволяющим регулировать высоту расположения створки, и крепежными пластинами для монтажа к створке. Отверстие в крепежной пластине под подвесной винт позволяет осуществить боковую регулировку створки, в том числе в смонтированном состоянии.
- 2 конечных стопора с фиксацией створки в конечном положении (рис. 2)
- 1 нижняя направляющая вставка (рис. 3)
- 2 регулировочных ключа (рис. 4)

Артикул	Наименование
ELM0102	Комплект креплений для сдвижных дверей Elementis
ROS0777	Направляющая верхняя 3 метра (рис. 7)
GEZ0114	Направляющая верхняя 6.1 м (рис. 1)
GEZ0113	Уголок крепежный для сдвижных дверей (рис. 6) (используется для монтажа направляющей к вертикальной поверхности)

Фурнитура ELEMENTIS для сдвижных дверей



Рис. 1



Рис. 2



Рис. 3



Рис. 4

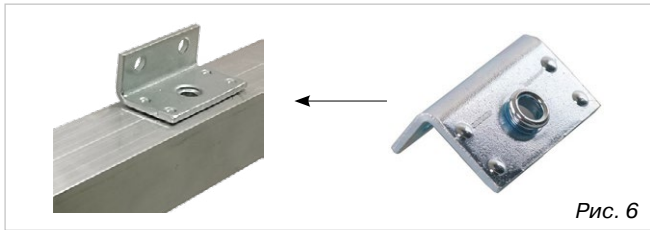


Рис. 6

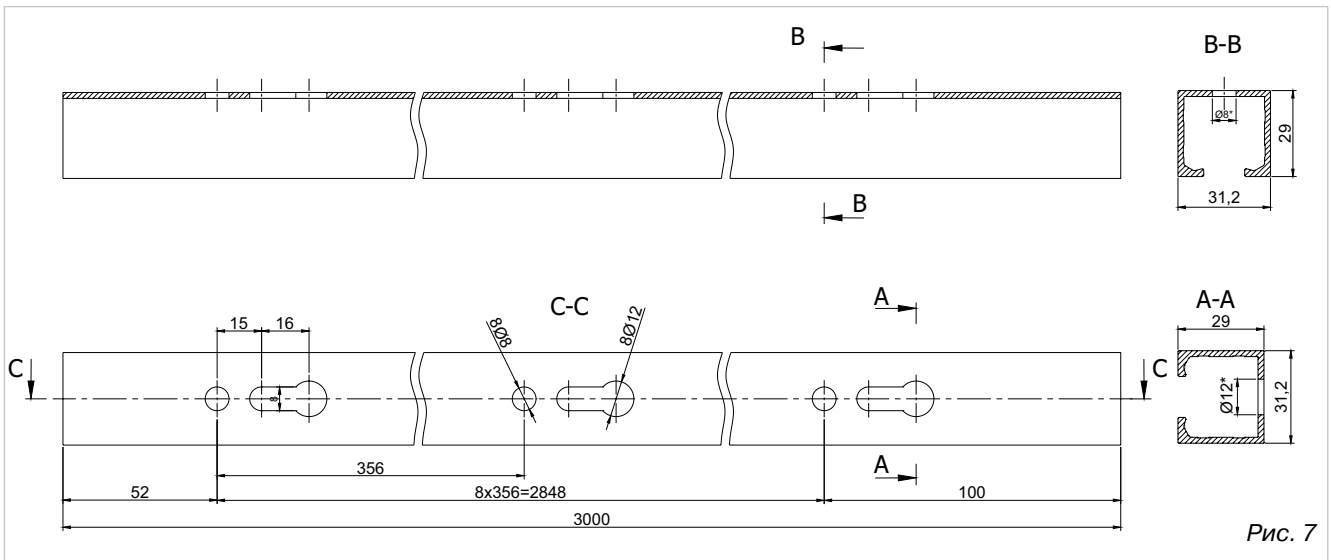


Рис. 7

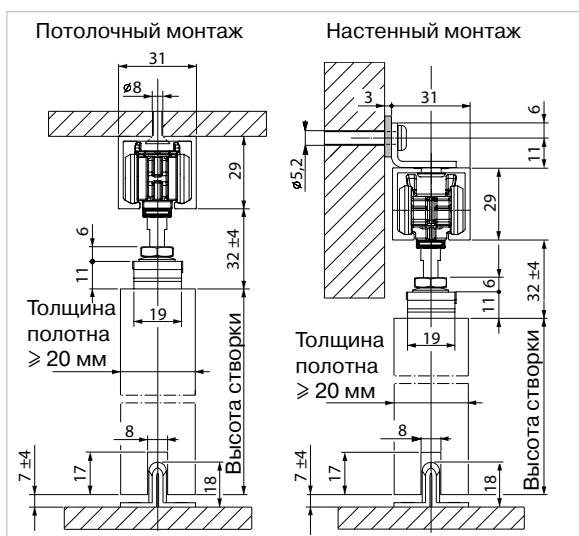
Фурнитура GEZE ROLLAN 40/80 NT для сдвижных дверей



- Для одно-, двустворчатых прямых раздвижных дверей с полотнами из дерева, пластика или металла
- Преимуществом системы ROLLAN 40/80 NT является простой монтаж к потолку или к стене посредством уголков и бесшумная работа в сочетании с надежностью механизма
- Простая регулировка расстояния между створкой и направляющей
- Защитный закрытый дюралюминиевый рельс с защитой от проникновения грязи и пыли
- Сдвоенная тележка с пластиковыми роликами, защита от коррозии всех металлических частей тележки, не требует специального обслуживания
- Пластиковая каретка с легким ходом, приводимая в движение с небольшим усилием

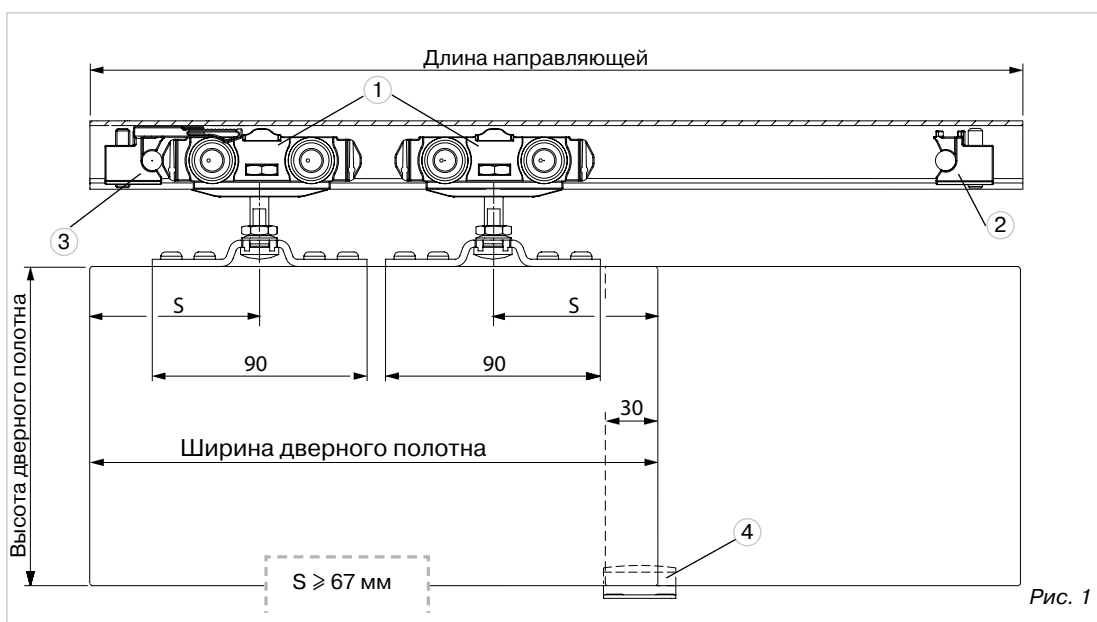
Технические характеристики:

- Максимальный вес створки 40 кг для ROLLAN 40 (80 кг для ROLLAN 80 NT)
- Надежность проверена тестом на 50 000 циклов открывания-закрывания
- Конструктивные элементы защищены от коррозии
- Бесшумная работа обеспечивается замкнутыми дюралюминиевыми направляющими и сдвоенными пластиковыми роликами



Комплекты креплений на 1 створку ROLLAN 40 и ROLLAN 80 NT (заказные артикулы GEZ0111 и GEZ0112) включают:

- 2 каретки с крепежными планками, которые позволяют регулировать не только высоту расположения створки, но и ее расстояние до стенки (рис. 1, поз. 1)
- 2 конечных буфера (рис. 1, поз. 2) для ROLLAN 40, 1 конечный буфер и 1 конечный буфер с фиксацией каретки (рис. 1, поз. 3) для ROLLAN 80 NT
- 1 нижняя направляющая вставка (рис. 1, поз. 4)



Фурнитура GEZE ROLLAN 40/80 NT для сдвижных дверей



Артикул	Наименование
GEZ0114	Направляющая верхняя длиной 6.1 м
ROS0777	Направляющая верхняя длиной 3 м
GEZ0111	Комплект креплений для сдвижных дверей 51-170 см 40 кг без уголка
GEZ0112	Комплект креплений для сдвижных дверей 80 кг
GEZ0113	Уголок для крепления верхней направляющей к стене
GEZ0147	Буфер с фиксацией

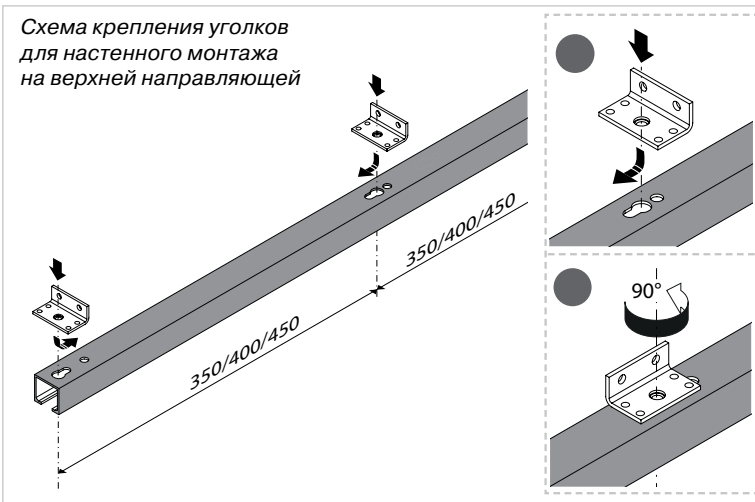


Схема расположения элементов системы GEZE Rollan 40/80 NT



Рекомендуемое количество уголков на направляющую GEZ0114

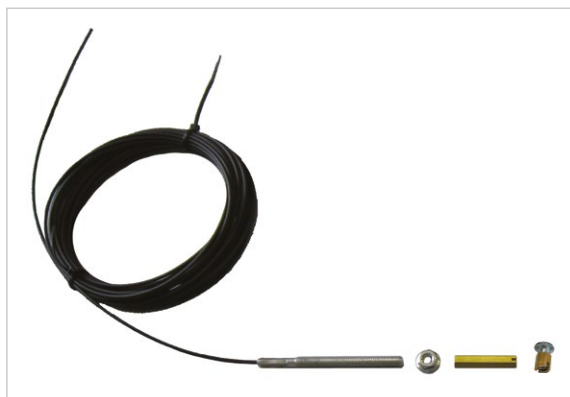
Ширина створки, мм	Длина направл., мм	Кол-во креп. уголков	Расст. между уголками, мм	Расст. 1-го уголка от края направл., мм
500-590	1150	4	350	50
500-840	1650	4	450	150
500-920	1800	5	400	100
500-970	1900	5	450	50
500-1190	2350	6	450	50
500-1420	2800	7	450	50
500-1640	3250	8	450	50
Вся длина направл.	6100	18	350	50

Комплект ELEMENTIS для синхронного открывания сдвижных дверей

Комплектация:



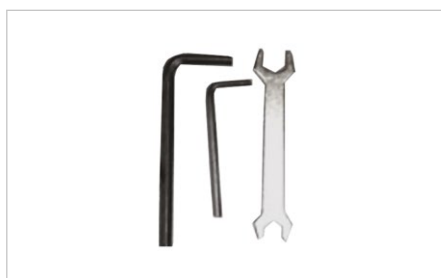
Пластина с поворотным роликом (2 шт)



Стальной трос (длина 7 м) с резьбовым штифтом, втулкой и гайкой



Пластина для крепления троса (2 шт)



Комплект ключей для монтажа

Область применения:

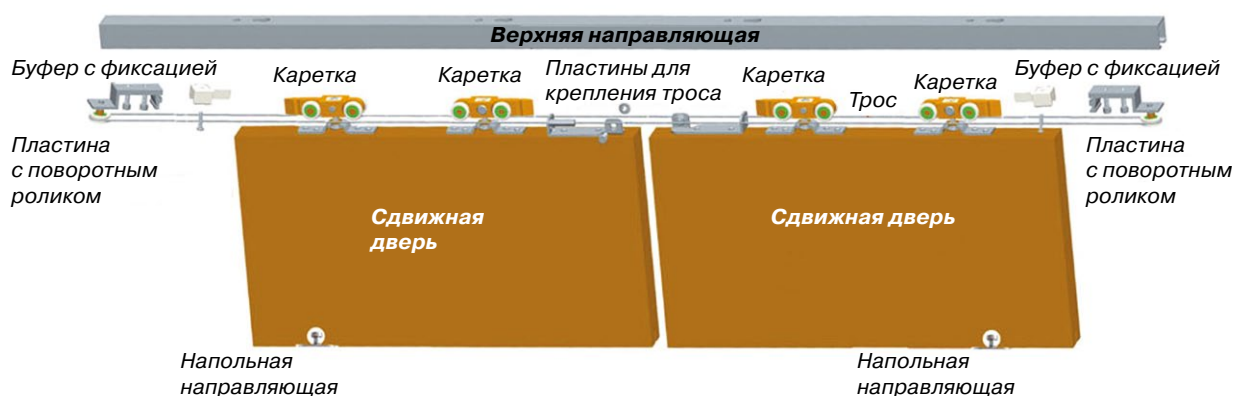
Для двухстворчатых прямых раздвижных дверей с полотнами из дерева

Технические характеристики:

- Максимальный вес 1 створки 50 кг
- Ширина створок 700–1200 мм при максимальном дверном проеме 1100 мм
- Опция к стандартной фурнитуре ELEMENTIS (арт. ELM0102) и GEZE ROLLAN 40/80 NT (арт. GEZ0111 и GEZ0112) для сдвижных дверей.
- Исполнение: металлические оцинкованные пластины с пластиковым поворотным роликом, металлические оцинкованные пластины для крепления троса, стальной трос длиной 7 м в пластиковой оболочке.

Артикул	Наименование
ELM0103	Комплект креплений Elementis для синхронного открывания сдвижных дверей

Схема монтажа



Фурнитура GEZE Perlan 140 для сдвижных дверей

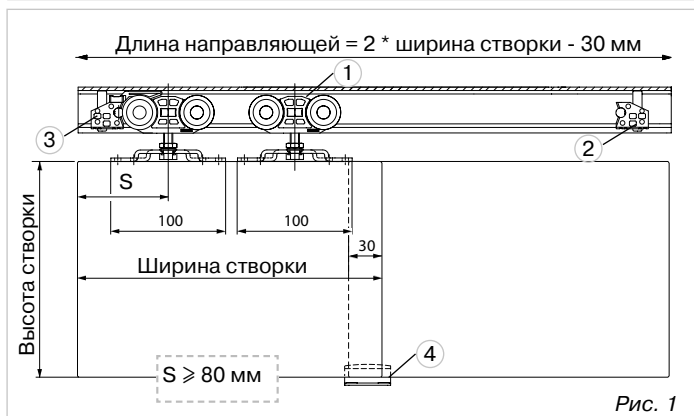
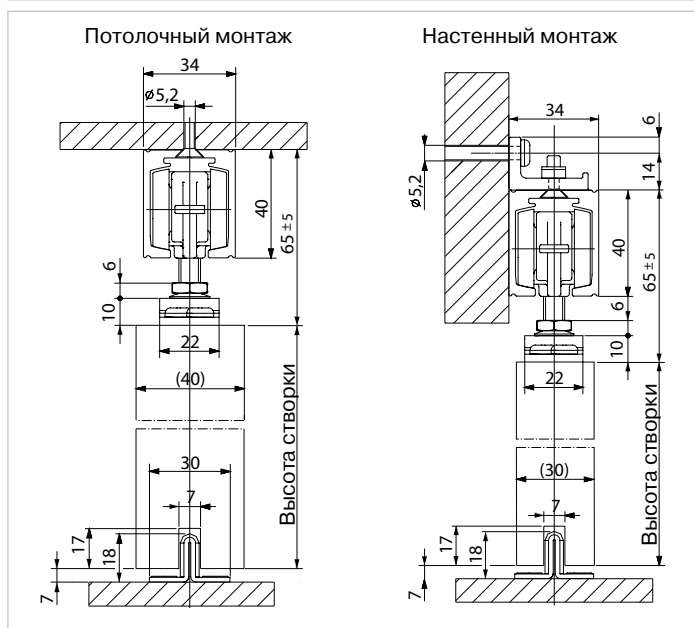
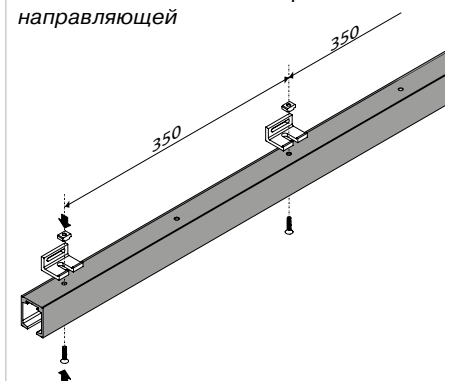


Рис. 1

Схема крепления уголков для
настенного монтажа на верхней
направляющей



Рекомендуемое количество уголков на направляющую GEZ0134

Ширина створки, мм	Длина направл., мм	Кол-во креп. уголков	Расст. между уголками, мм	Расст. 1-го уголка от края направл., мм
500–840	1650	5	350	125
500–1040	2050	6	350	150
500–1240	2450	7	350	175
500–1440	2850	9	350	25
500–1640	3250	10	350	50
Вся длина направл.	6000	18	350	25

Область применения:

- Для 1- и 2-створчатых дверей из дерева, металла или пластика с большой частотой открывания-закрывания в жилых и нежилых помещениях
- Существует возможность изготовления гнутых дверей

Технические характеристики:

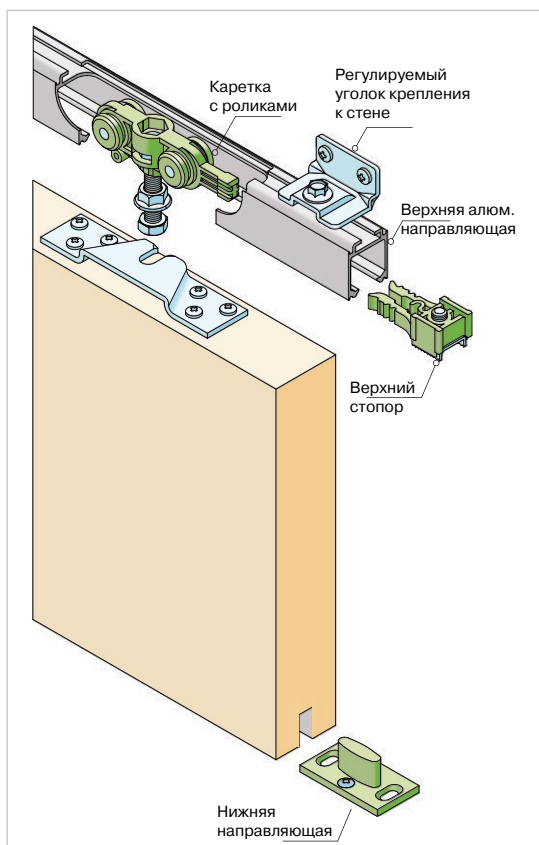
- Вес створки до 140 кг
- Направляющая из анодированного алюминиевого сплава снижает износ ходового механизма и также обеспечивает повышенную защиту от коррозии
- Скрытые, герметизированные шарикоподшипники обеспечивают защиту от коррозии для внутренних помещений с небольшой влажностью
- 2 шарикоподшипника в каждой каретке, форма верхней направляющей и ролики большого размера обеспечивают тихий ход
- Надежность проверена тестом на 100 000 циклов открывания-закрывания
- Возможность дополнительной регулировки по высоте и расстоянию от стены после монтажа

Комплект креплений на 1 створку PERLAN 140 (артикул GEZ0133) включает:

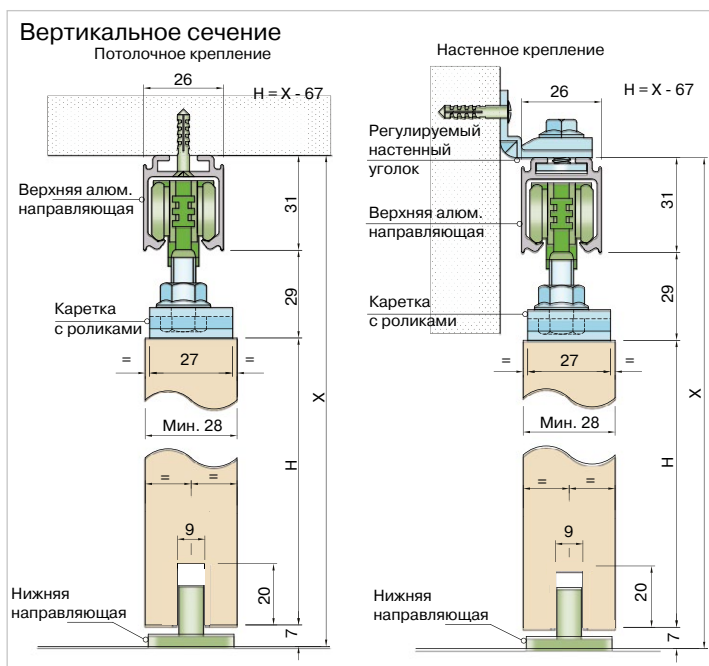
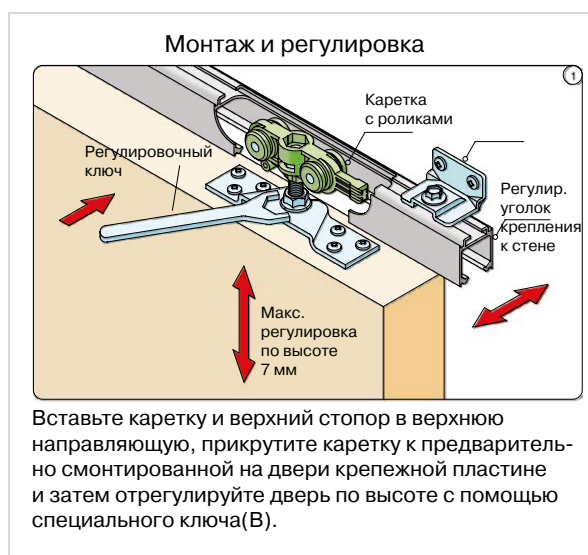
- 2 каретки с крепежными планками, которые позволяют регулировать не только высоту расположения створки, но и ее расстояние до стенки (рис. 1, поз. 1)
- 1 конечный буфер (рис. 1, поз. 2)
- 1 конечный буфер с фиксацией каретки (рис. 1, поз. 3)
- 1 нижняя направляющая вставка (рис. 1, поз. 4)

Артикул	Наименование
GEZ0134	Направляющая верхняя Perlan 140, 6 м с отверстиями через каждые 350 мм
GEZ0133	Комплект креплений Perlan 140
GEZ3044	Уголок для крепления верхней направляющей к стене

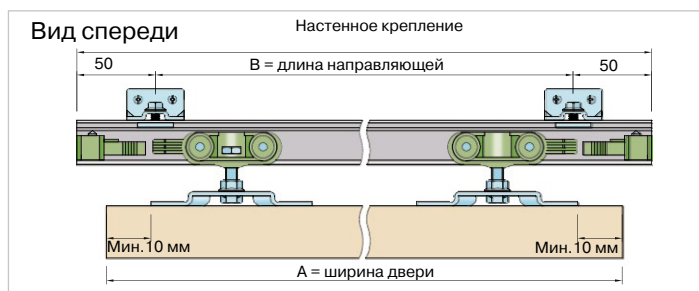
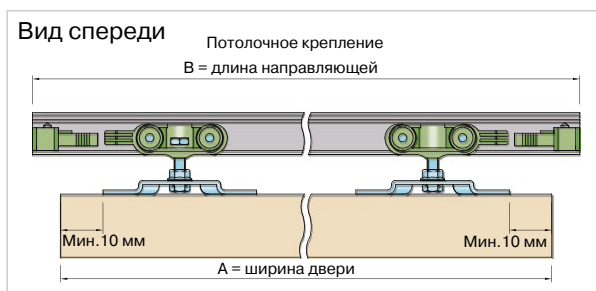
Фурнитура Sisco Systems (Италия) для раздвижных дверей арт. SIS0002



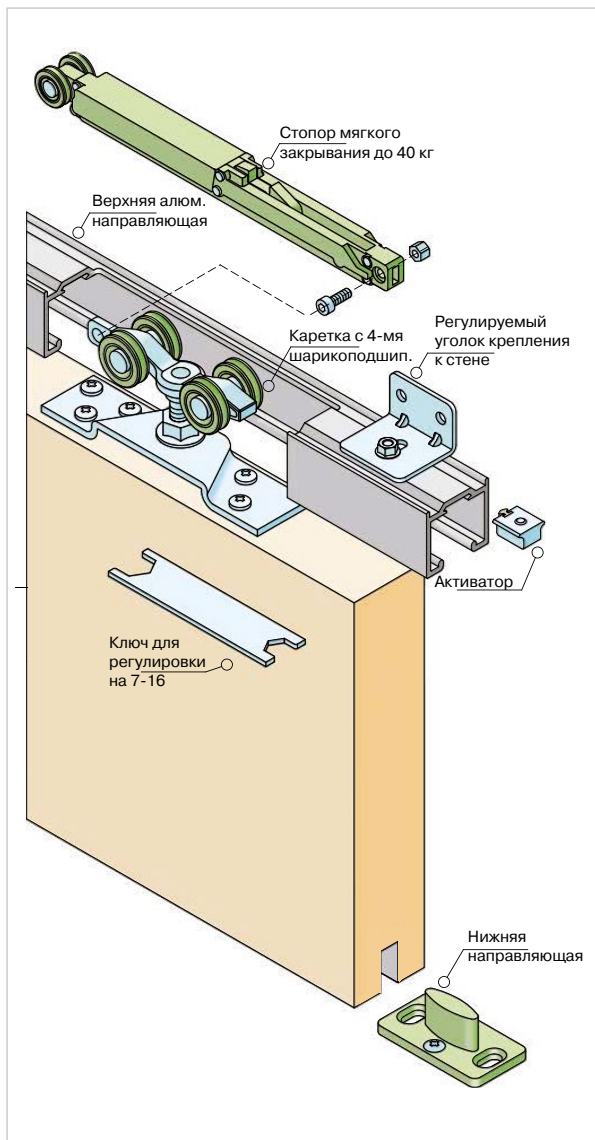
- Максимальный вес двери – 70 кг
- Минимальная толщина двери – 28 мм
- Бесшумная комфортная эксплуатация
- Потолочное и настенное крепление
- В комплекте: 2 каретки, 1 верхняя направляющая 2 м, 1 нижняя направляющая, 2 конечных буфера, настенные держатели, крепежный материал



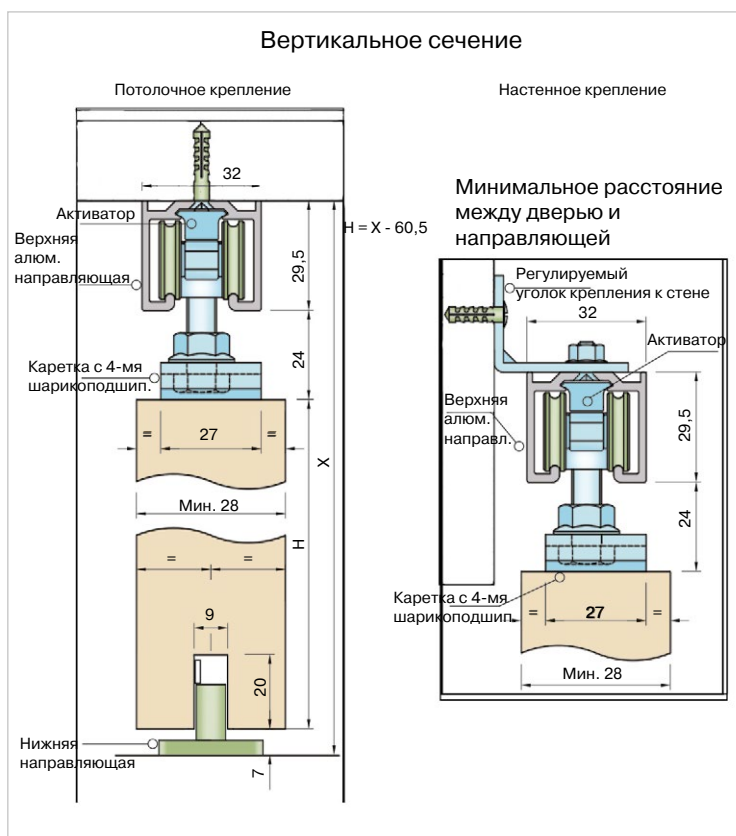
A = ширина двери	V = длина верхней направляющей
500-700 мм	1100 мм
710-900 мм	1500 мм
900-1000 мм	1700 мм
910-1200 мм	1900 мм



Фурнитура Sisco Systems (Италия) для раздвижных дверей арт. SIS0003



- Комплект креплений для сдвижных дверей с системой мягкого закрывания для 1-ой створки.
- Бесшумная комфортная эксплуатация
- Максимальный вес двери – 40 кг.
- Минимальная ширина дверного полотна 680 мм.
- Минимальная толщина дверного полотна 28 мм
- Потолочное и настенное крепление
- В комплект входит: 2 каретки, 2 стопора мягкого закрывания, 2 крепежные пластины, 1 верхняя направляющая из алюминия длиной 2 м, 1 нижняя направляющая, 1 регулировочный ключ, 2 активатора, крепежный материал.



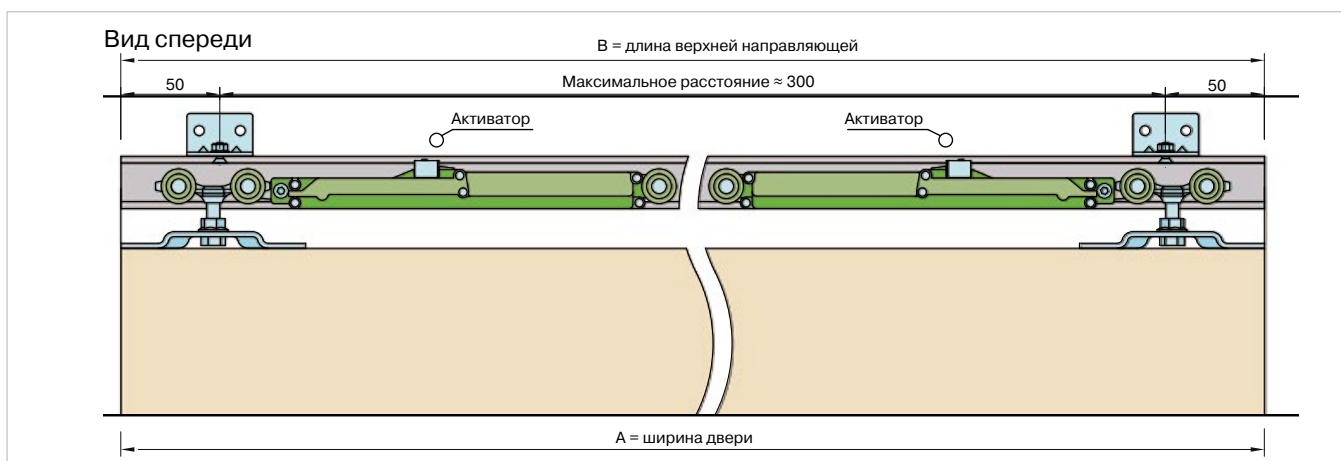
A = ширина двери В = длина верхней направляющей

500-700 мм 1100 мм

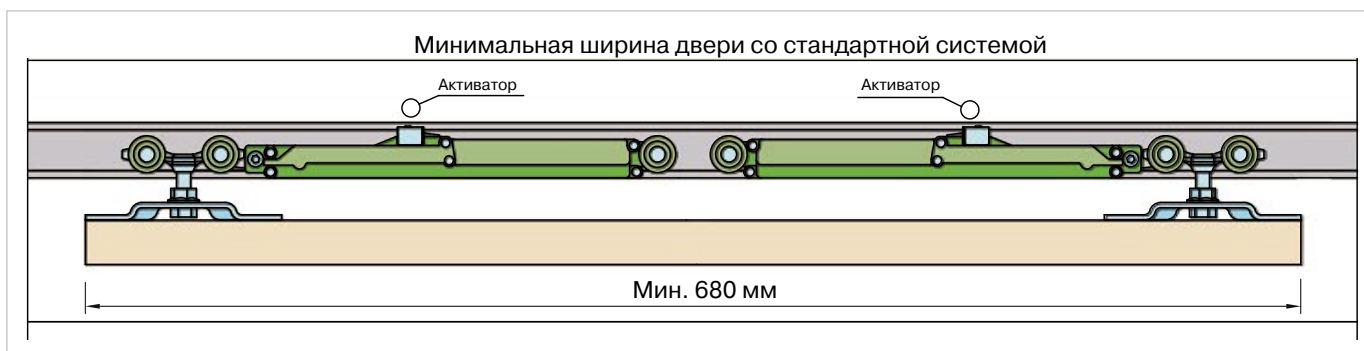
710-900 мм 1500 мм

900-1000 мм 1700 мм

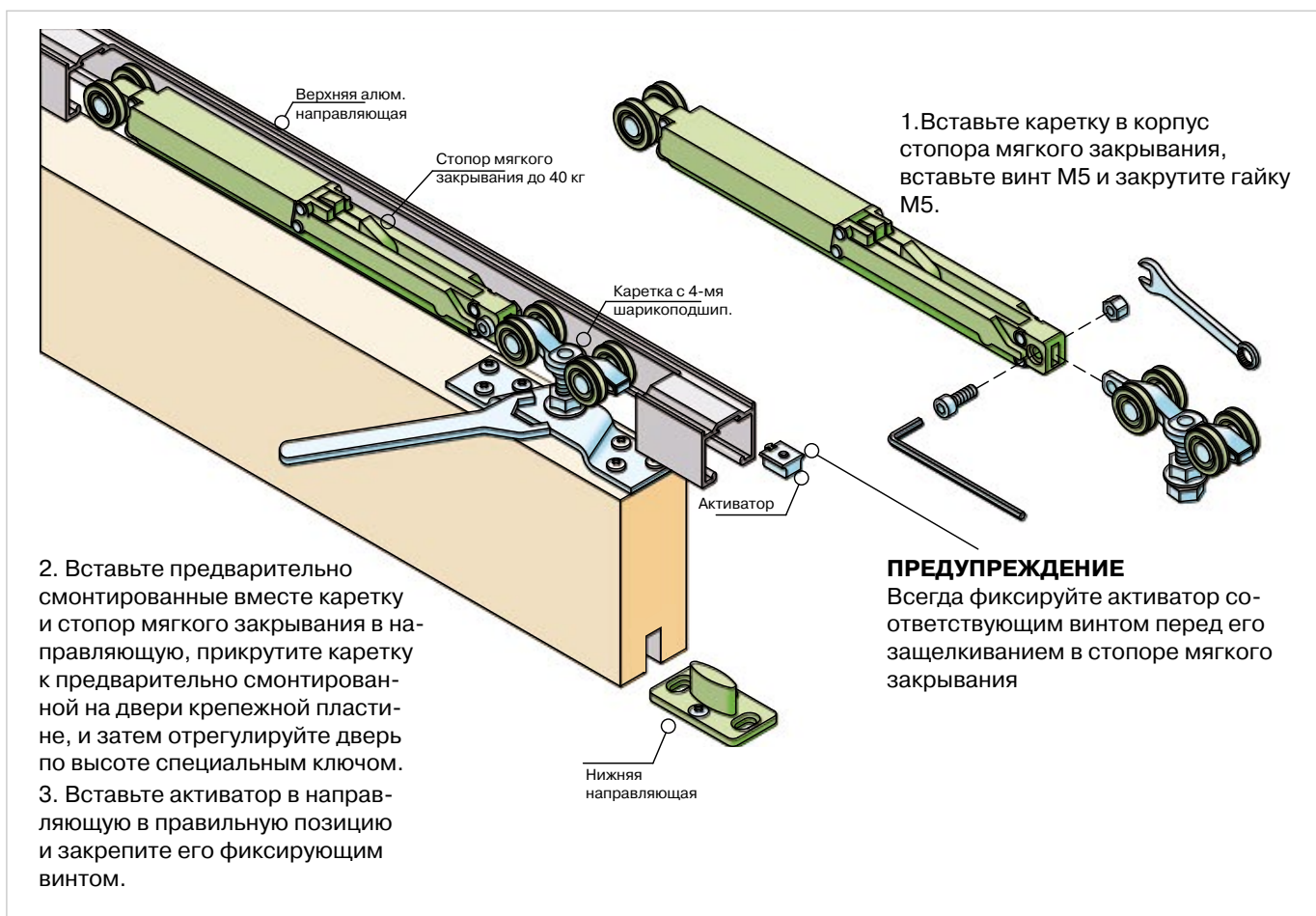
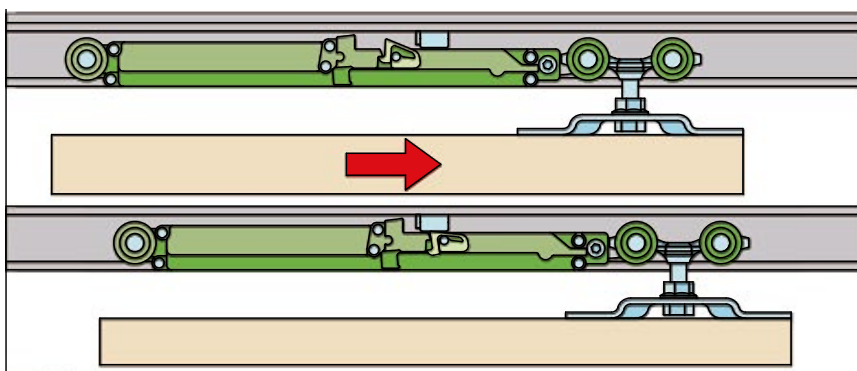
910-1200 мм 1900 мм



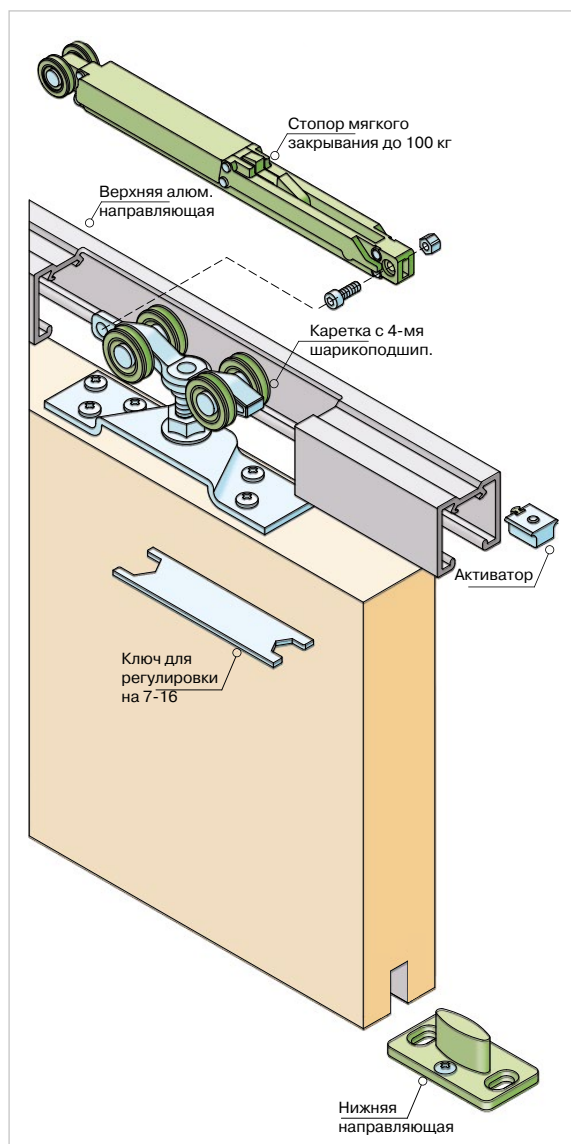
Фурнитура Sisco Systems (Италия) для раздвижных дверей арт. SIS0003



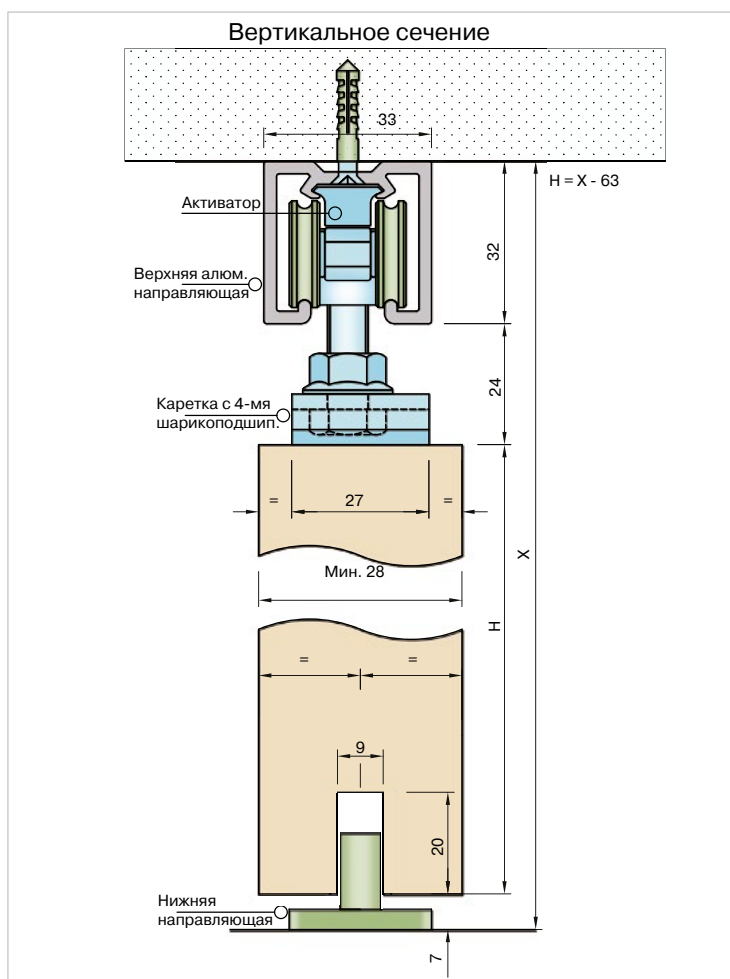
АВТОМАТИЧЕСКИЙ САМОАКТИВИРУЮЩИЙСЯ СТОПОР МЯГКОГО ЗАКРЫВАНИЯ



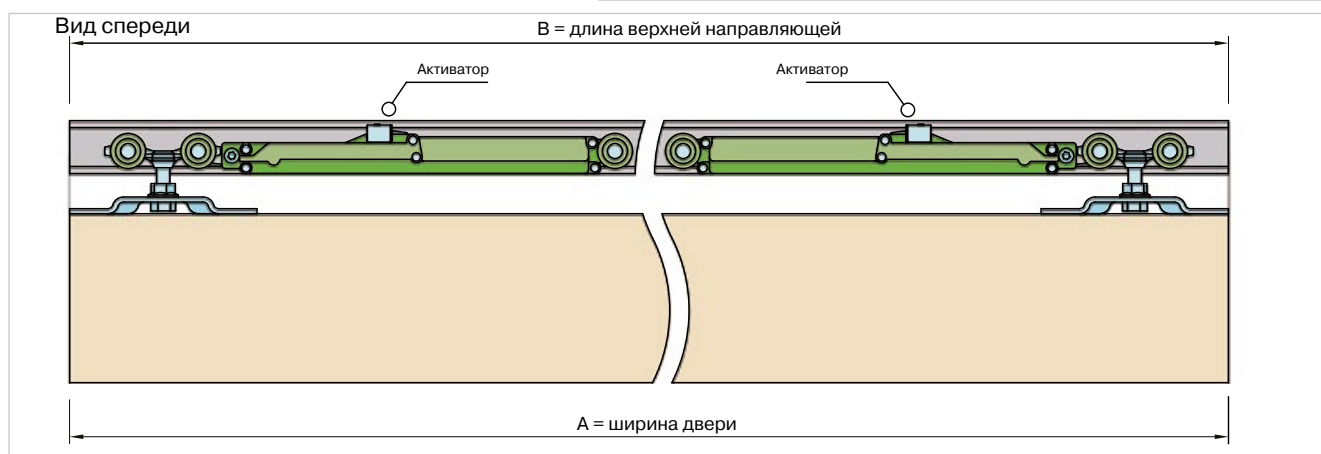
Фурнитура Sisco Systems (Италия) для раздвижных дверей арт. SIS0004



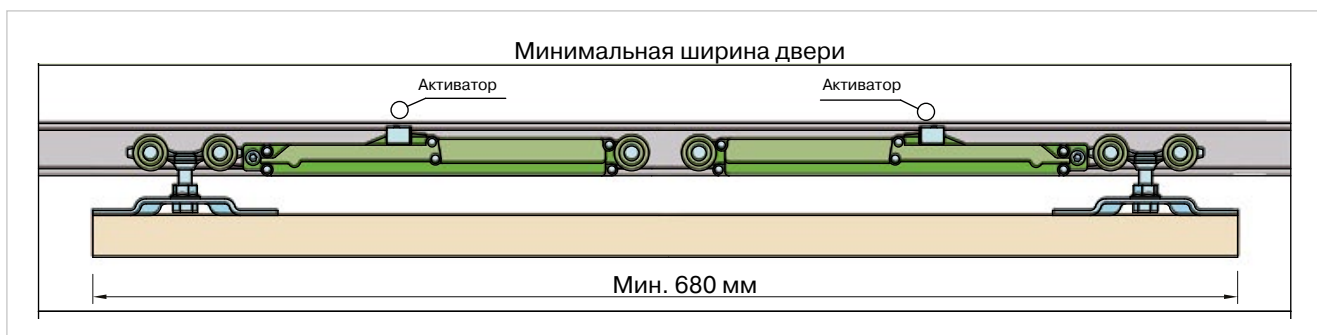
- Комплект креплений для сдвижных дверей с системой мягкого закрывания для 1-ой створки.
- Бесшумная комфортная эксплуатация
- Максимальный вес двери – 100 кг.
- Минимальная ширина дверного полотна 680 мм.
- Минимальная толщина дверного полотна 28 мм
- Возможно потолочное и настенное крепление
- В комплект входит: 2 каретки, 2 стопора мягкого закрывания, 2 крепежные пластины, 1 верхняя направляющая из алюминия длиной 2 м, 1 нижняя направляющая, 1 регулировочный ключ, 2 активатора, крепежный материал.



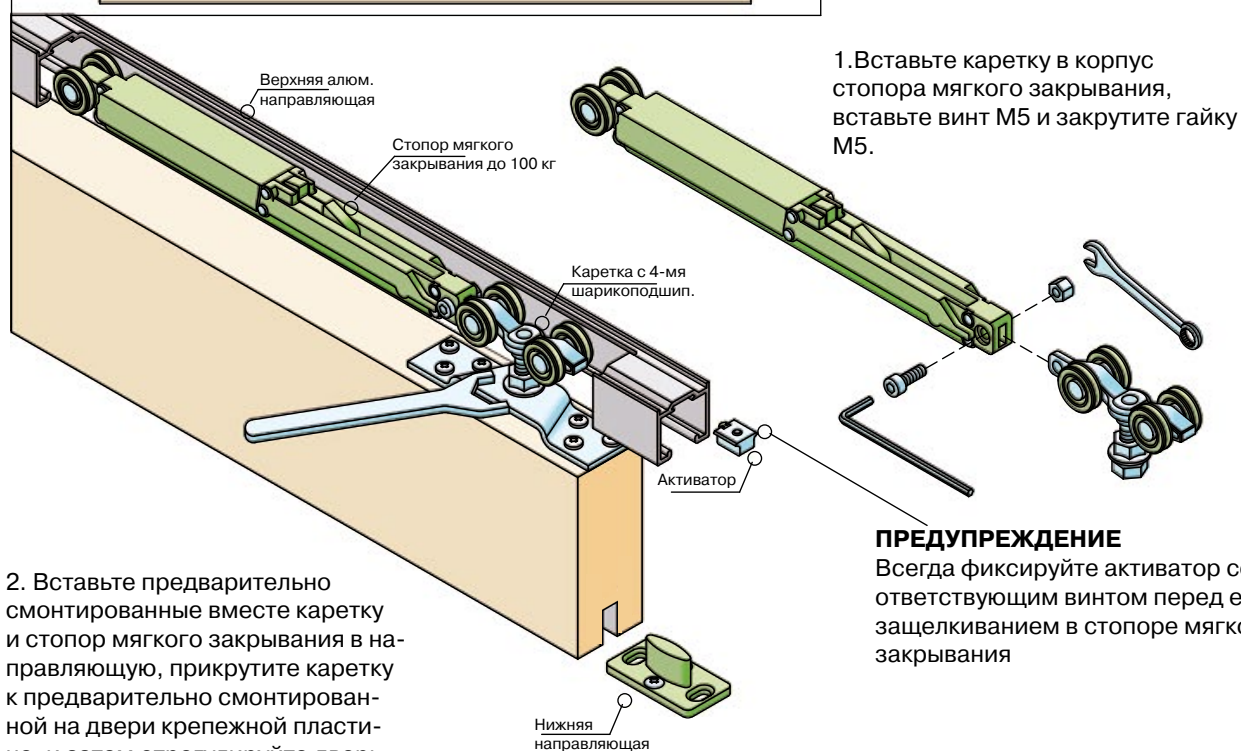
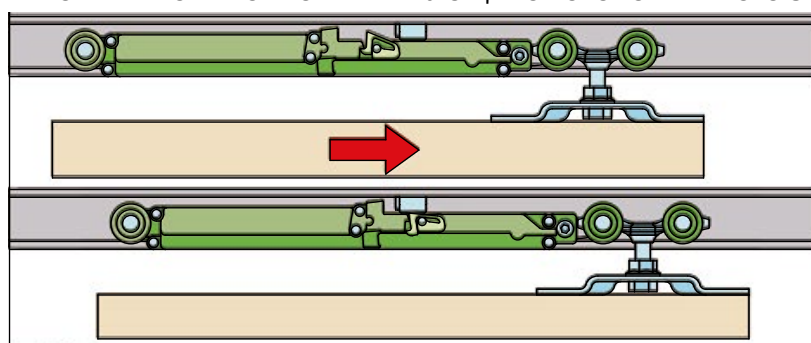
A = ширина двери	B = длина верхней направляющей
500-700 мм	1100 мм
710-900 мм	1500 мм
900-1000 мм	1700 мм
910-1200 мм	1900 мм



Фурнитура Sisco Systems (Италия) для раздвижных дверей арт. SIS0004



АВТОМАТИЧЕСКИЙ САМОАКТИВИРУЮЩИЙСЯ СТОПОР МЯГКОГО ЗАКРЫВАНИЯ

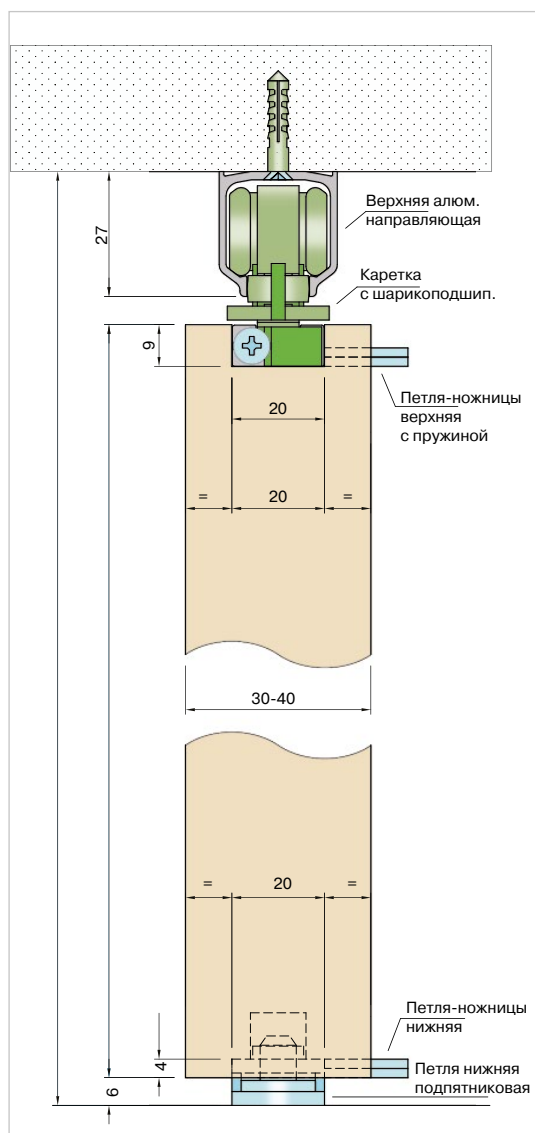


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Всегда фиксируйте активатор соответствующим винтом перед его защелкиванием в стопоре мягкого закрывания

2. Вставьте предварительно смонтированные вместе каретку и стопор мягкого закрывания в направляющую, прикрутите каретку к предварительно смонтированной на двери крепежной пластине, и затем отрегулируйте дверь по высоте специальным ключом.
3. Вставьте активатор в направляющую в правильную позицию и закрепите его фиксирующим винтом.

Фурнитура Sisco Systems (Италия) для складных дверей арт. SIS0001 и SIS0001.00

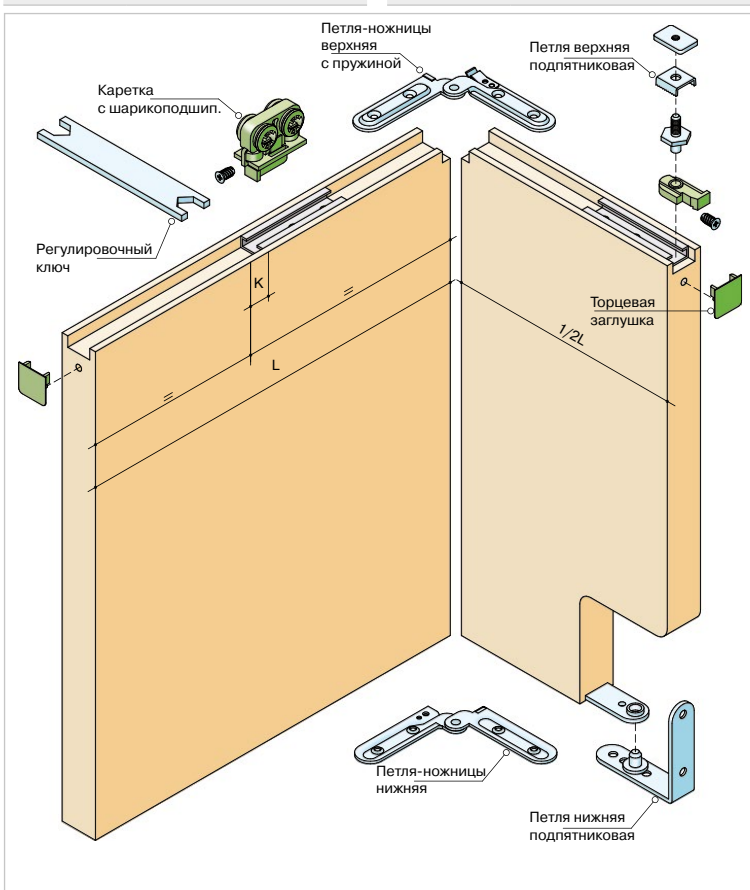


- Максимальный вес двери – 60 кг
- Минимальная толщина двери – 30 или 40 мм
- Для симметричных и ассиметричных по ширине дверей
- В комплекте: 1 каретка с шарикоподшипником, направляющая верхняя 1 м, 1 верхняя петля-ножницы с пружиной, 1 нижняя петля-ножницы, 1 петля нижняя подпятниковая, 2 торцевые заглушки, 1 регулировочный ключ, крепеж

Складная дверь с ассиметричными створками

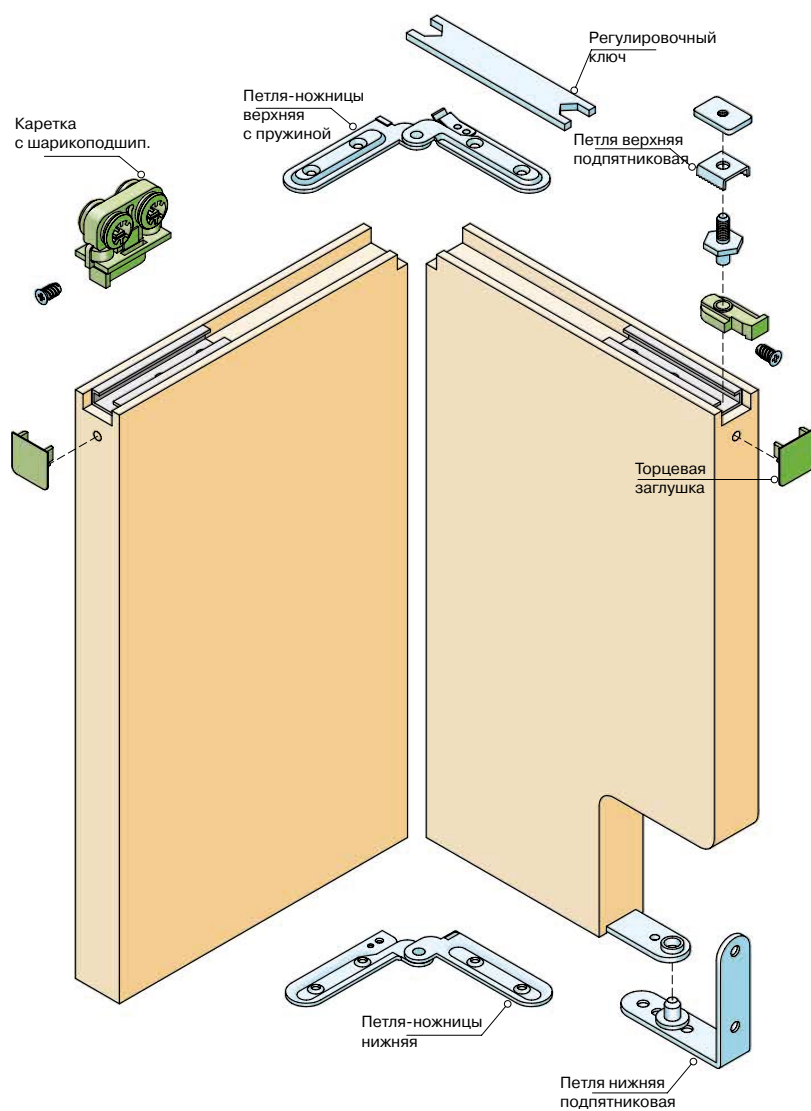
Размеры для монтажа ассиметричных дверей те же самые, что для симметричных дверей, за исключением размера «К» для позиционирования верхнего алюминиевого профиля для крепления каретку с роликами.

Дверь со створками толщиной 30 мм	Дверь со створками толщиной 40 мм
K = 8 мм	K = 25 мм
Для открывания на угол 105° (рекомендовано)	Для открывания на угол 105° (рекомендовано)
K = 16 мм	K = 36 мм
Для открывания на угол 90°	Для открывания на угол 90°



Фурнитура Sisco Systems (Италия) для складных дверей

Складная дверь с симметричными по ширине створками

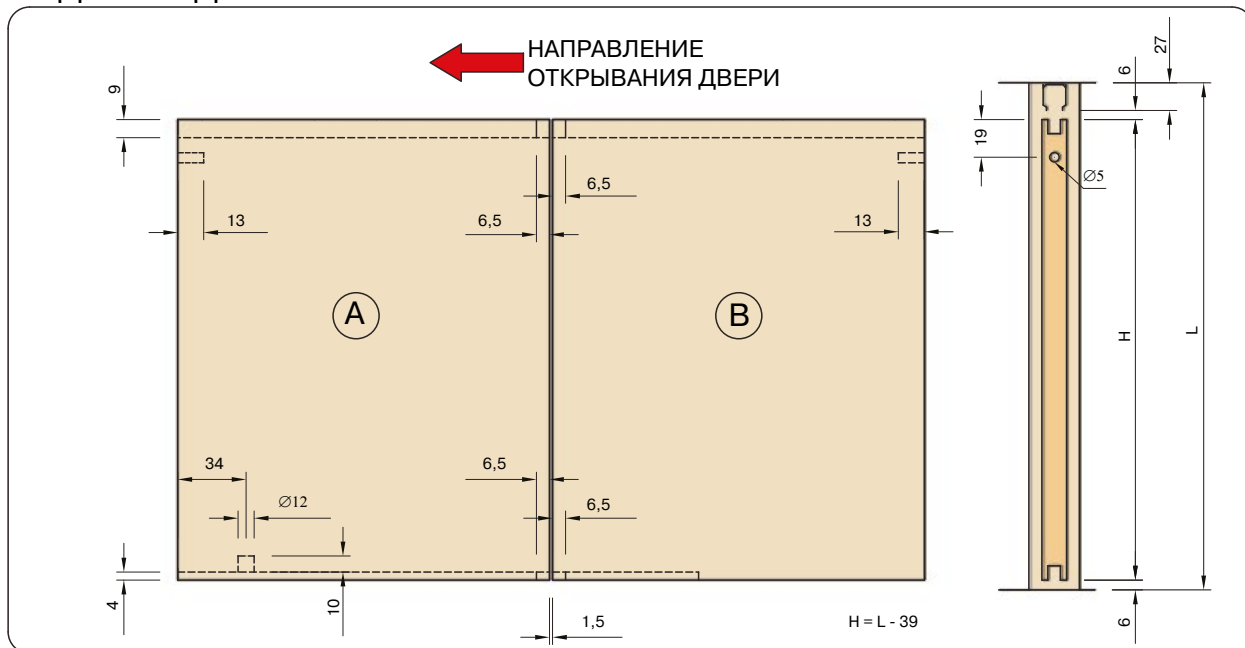


Фурнитура Sisco Systems (Италия) для складных дверей

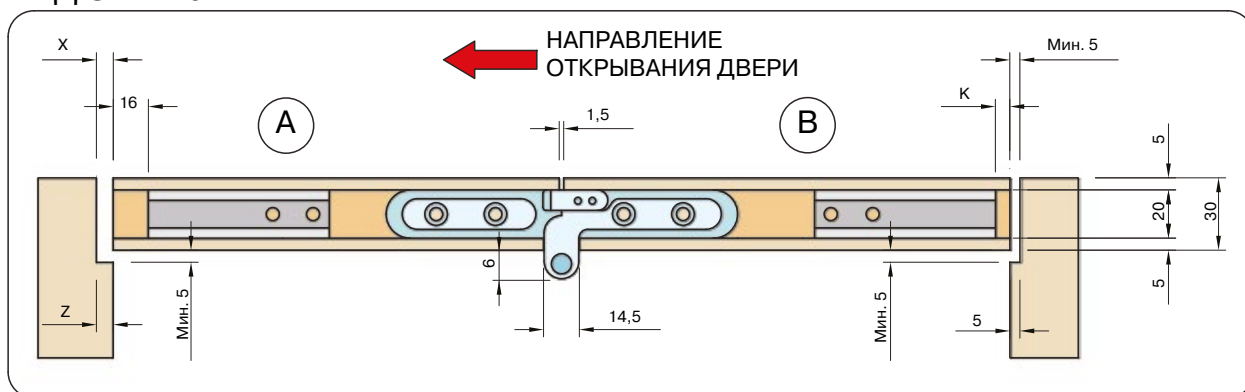
СХЕМА СВЕРЛЕНИЯ ДВЕРИ –

СИММЕТРИЧНЫЕ ПО ШИРИНЕ СТВОРКИ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ

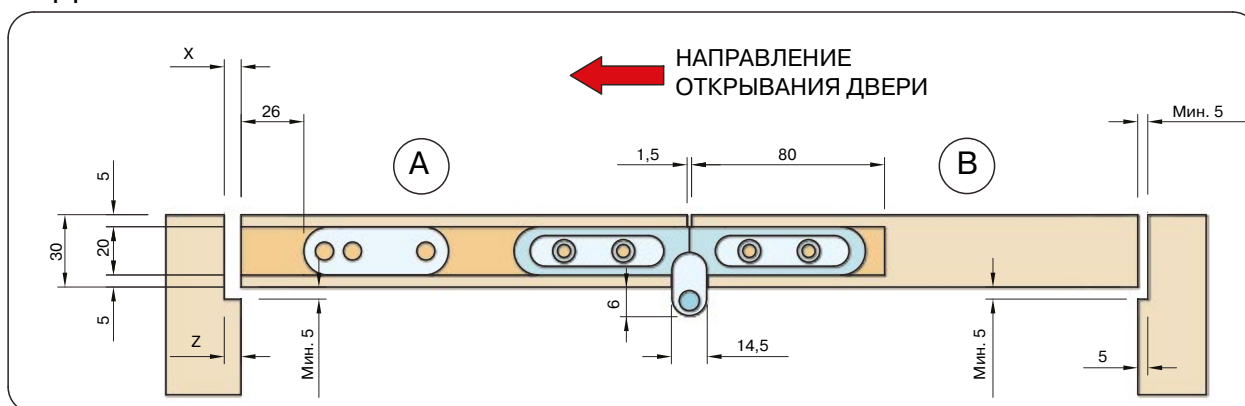
ВИД СПЕРЕДИ



ВИД СВЕРХУ



ВИД СНИЗУ



X = 6 мм с нижней подпятниковой петлей в линию с дверной коробки

X = 9 мм с нижней подпятниковой петлей снаружи дверной коробки

Z = X

K = 8 мм для открывания на угол 105° (рекомендовано)

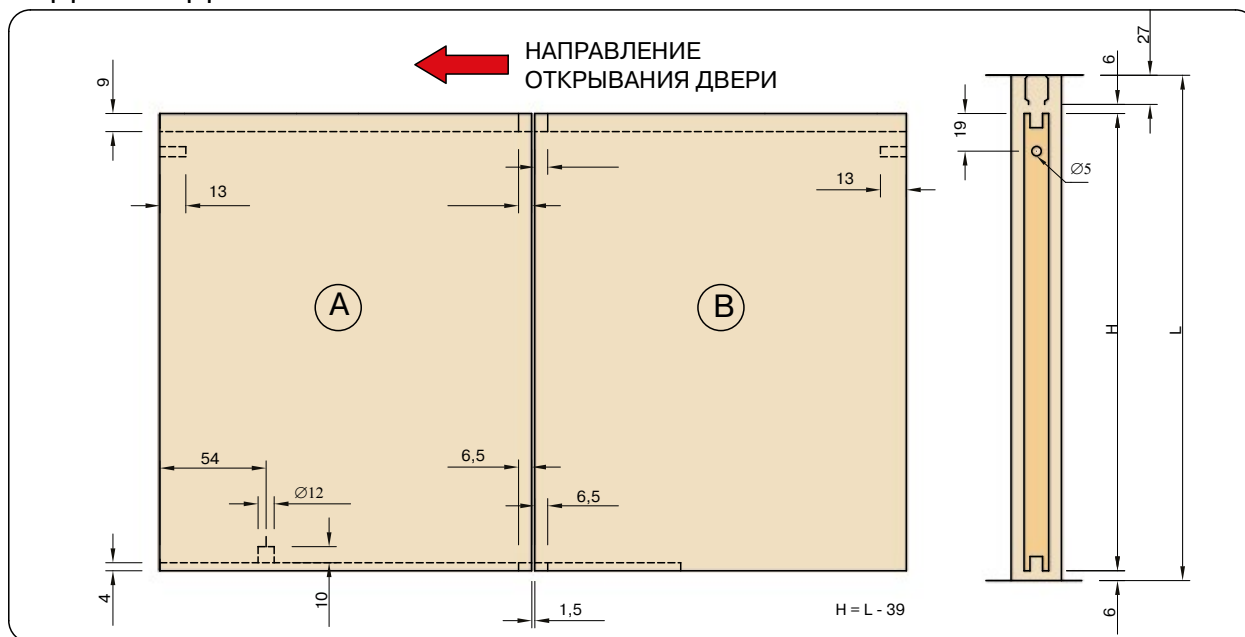
K = 16 мм для открывания на угол 90°

Фурнитура Sisco Systems (Италия) для складных дверей

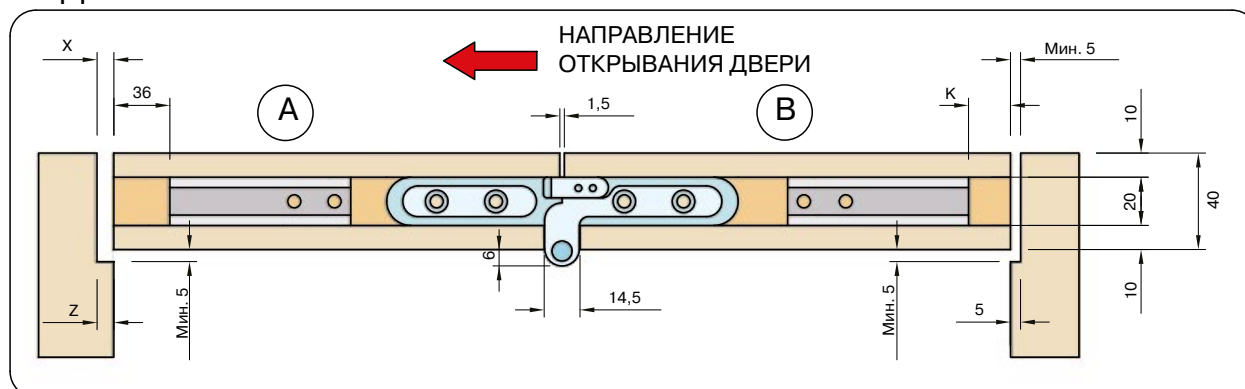
СХЕМА СВЕРЛЕНИЯ ДВЕРИ –

СИММЕТРИЧНЫЕ ПО ШИРИНЕ СТВОРКИ ТОЛЩИНОЙ 40 мм

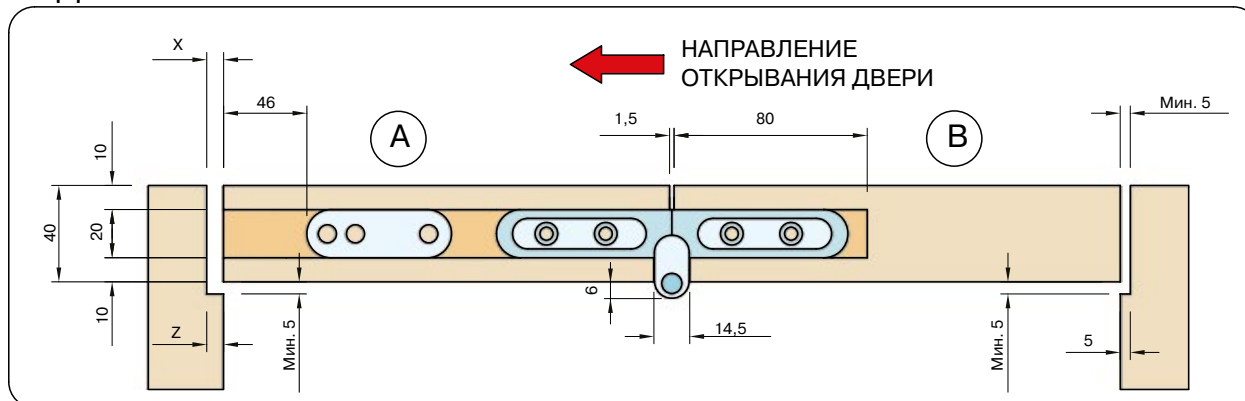
ВИД СПЕРЕДИ



ВИД СВЕРХУ



ВИД СНИЗУ



X = 6 мм с нижней подпятниковой петлей в линию с дверной коробки

X = 9 мм с нижней подпятниковой петлей снаружи дверной коробки

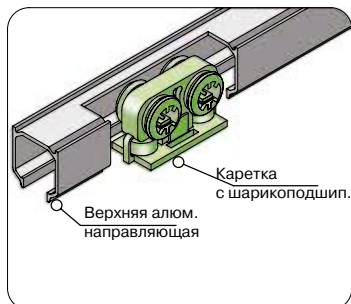
Z = X

K = 25 мм для открывания на угол 105° (рекомендовано)

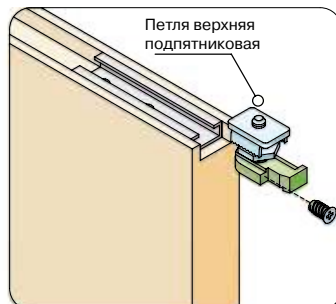
K = 36 мм для открывания на угол 90°

Фурнитура Sisco Systems (Италия) для складных дверей

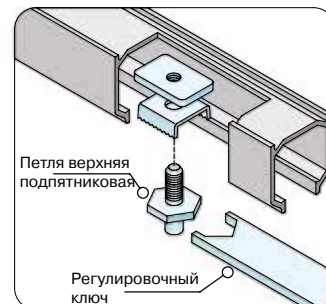
МОНТАЖ



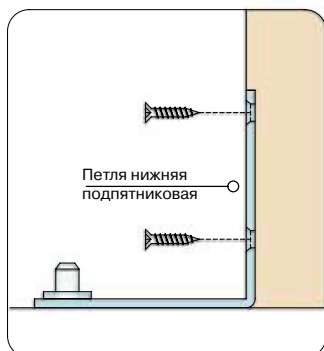
Вставить каретку в верхнюю алюминиевую направляющую



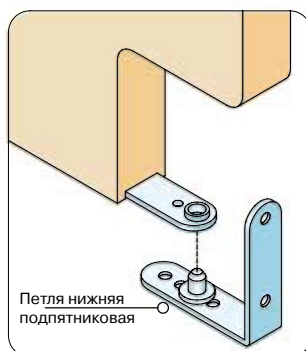
Вставить верхнюю подпятниковую петлю в паз в крепежный алюминиевый профиль и затем прикрутить посредством «евровинта»



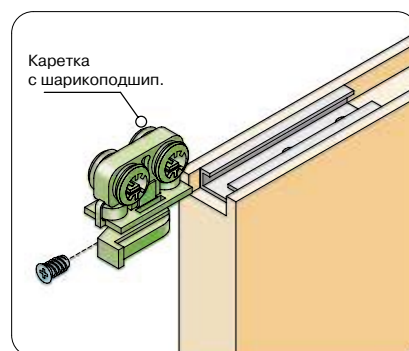
Вставить верхнюю подпятниковую петлю сбоку в верхнюю алюминиевую направляющую и закрепить петлю с помощью регулировочного ключа



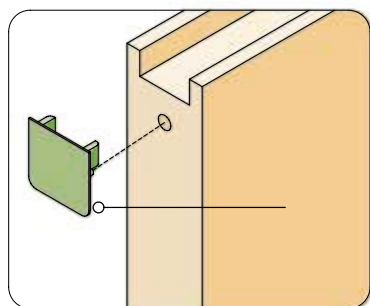
Прикрутите нижнюю подпятниковую петлю к дверной коробке



Прикрутите овальную пластину под дверным полотном и наденьте ее на нижнюю подпятниковую петлю



Вставьте каретку сбоку в крепежный алюминиевый профиль и закрепите его посредством евроинта



Вставьте концевую заглушку в соответствующие отверстия на обеих сторонах