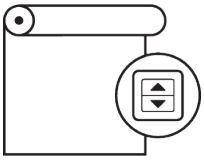
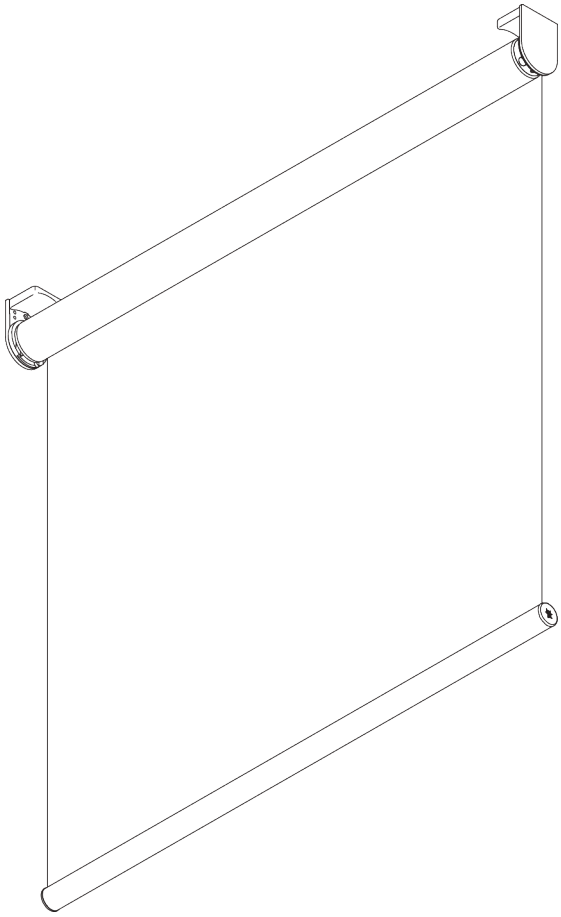
SG 4960





ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

- ***Управление***: *мотор*
- ***Размер***: *S - M*
- ***Монтаж***: *потолок, стена, проем*
- ***Цвета***: *белый* RAL 9016, *серый* RAL 7035, *черный* RAL 9005, *прочие цвета по запросу*
- ***Ткани***: *см. коллекцию тканей* Silent Gliss

Особенности:

- *очень тихий и быстрый мотор, плавная остановка ткани*
- *различные варианты управления*
- *две соединенных системы*
- *кронштейны с защелкой*
- *Фасция, Корпус, монтажный профиль*

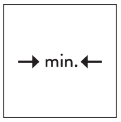
08/2024/V1

SilentGliss

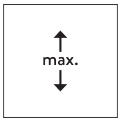
СПЕЦИФИКАЦИЯ

A. РАЗМЕРЫ СИСТЕМЫ

Единая система:
2.4 m
Объединенные системы: 4.8 m



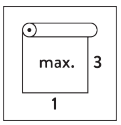
*61 cm**
**61 см, см. спецификацию мотора*



4 m

Единая система:
9.6 m²
Объединенные системы:
19.2 m²

5.5 kg



Рекомендуемое соотношение ширины и высоты
max. 1:3

Максимальная высота системы

Настенный монтаж

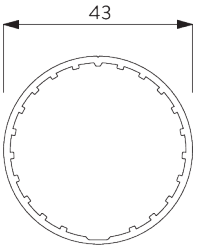
Толщина ткани	mm	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40	0.45	0.50	0.55	0.60	0.65	0.70	0.75	0.80
Макс. высота системы	cm	400	400	400	400	400	400	390	350	320	290	270	250	230	220

Потолочный монтаж

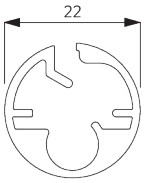
Толщина ткани	mm	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40	0.45	0.50	0.55	0.60	0.65	0.70	0.75	0.80
Макс. высота системы	cm	400	400	400	400	400	400	400	400	400	380	350	330	300	280

B. ПРОФИЛЬ

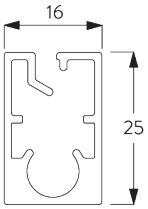
Информация о профиле



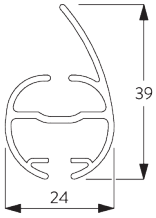
SG 10532
вал ø 43 мм



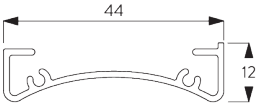
SG 10760
утяжелитель



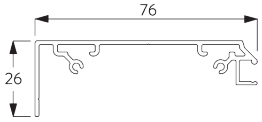
SG 10770
утяжелитель



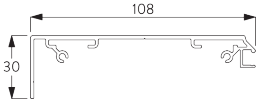
SG 4903
утяжелитель



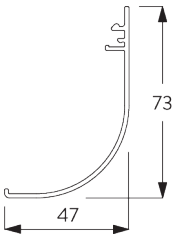
SG 10534
монтажный профиль



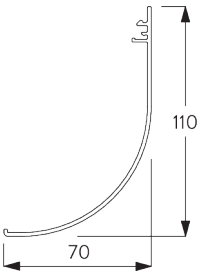
SG 11430
Профиль фасции 73 мм



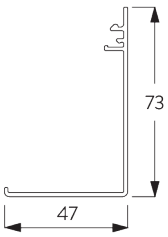
SG 11530
Профиль фасции 110 мм



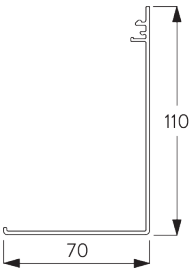
SG 11431
Фасция круглая 73 мм



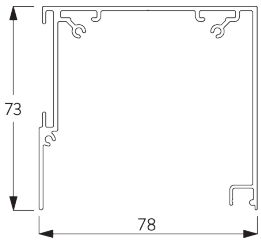
SG 11531
Фасция круглая 110 мм



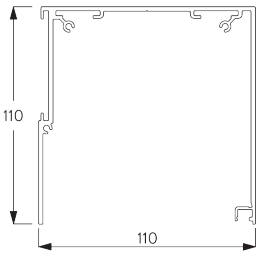
SG 11432
Квадратная фасция 73 мм



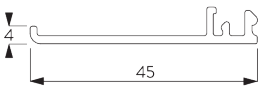
SG 11532
Квадратная фасция 110 мм



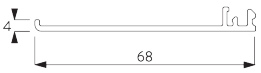
SG 11433
Корпус 73 мм



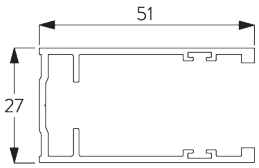
SG 11533
Корпус 110 мм



SG 11434
Крышка коробки 73 мм



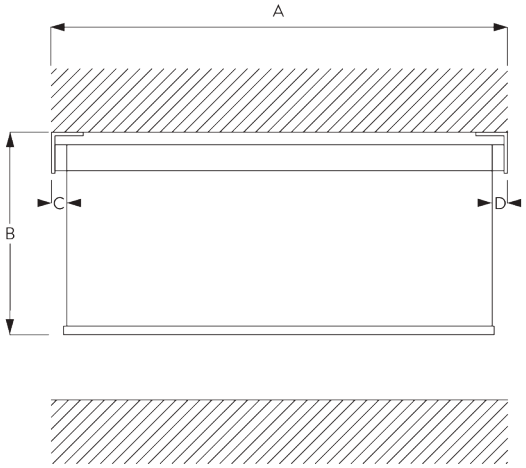
SG 11534
Крышка коробки 110 мм



SG 11542
Боковая направляющая

C. ПРАВИЛЬНЫЙ ЗАМЕР

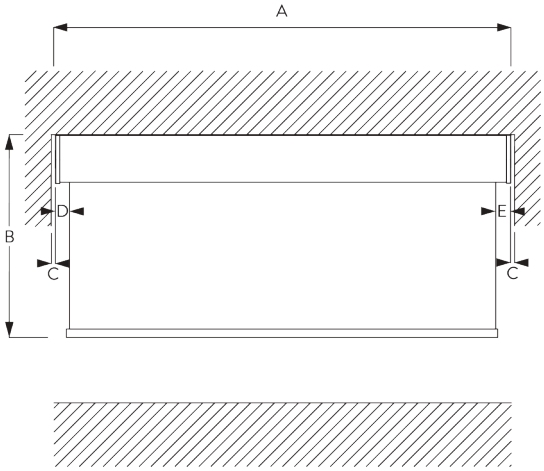
вкл. крышки кронштейнов



A: ширина системы
B: высота системы
C: просвет: 13 мм
D: просвет со стороны управления: 19 мм

Внимание:
различные ширины просвета см. спецификацию мотора.
Все размеры включают 2 мм для крышки кронштейна с каждой стороны!

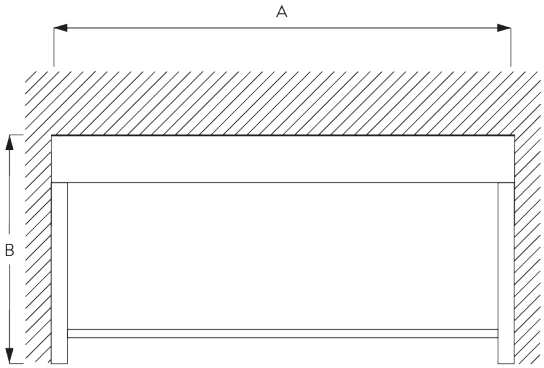
Фасция / Корпус



A: ширина системы
B: высота системы
*C: Разрыв: мин. 10 мм (при использовании крышки)**
D: просвет: 15 мм
E: просвет со стороны управления: 21 мм

Внимание:
различные ширины просвета см. спецификацию мотора.
**Можно сделать фасцию шире системы, чтобы уменьшить зазор между стеной и системой.*

Фасция / Корпус с боковым профилем SG 11542



A: ширина системы
B: высота системы

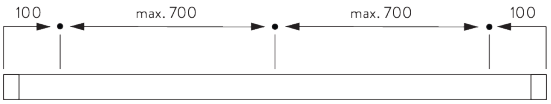
МОНТАЖ

A. ИНФОРМАЦИЯ О МОНТАЖЕ

Подробную информацию о монтаже см. на сайте Silent Gliss.

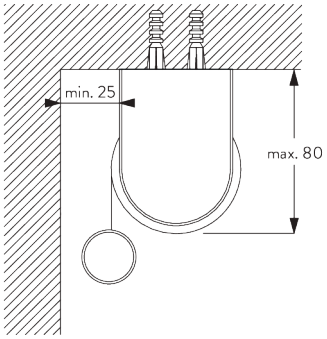
Расположение кронштейнов

Кронштейны (стена / потолок)

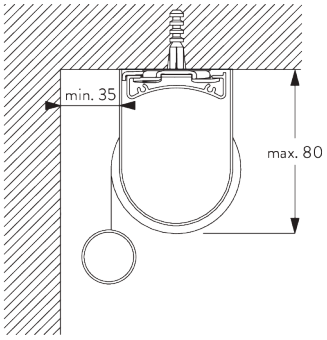


Фасция, Корпус & Монтажный профиль SG 10534 (стена / потолок)

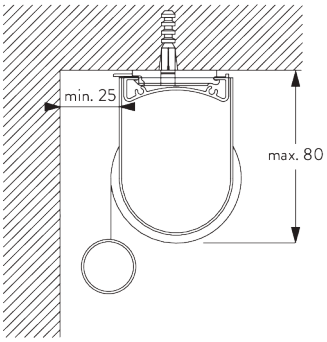
B. ПОТОЛОЧНЫЙ МОНТАЖ



Кронштейны

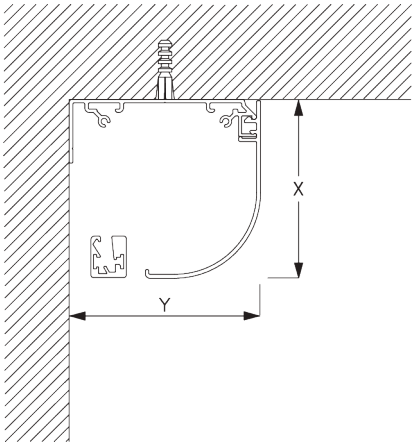


Монтажный профиль SG 10534 и зажим SG 3033 или SG 3044

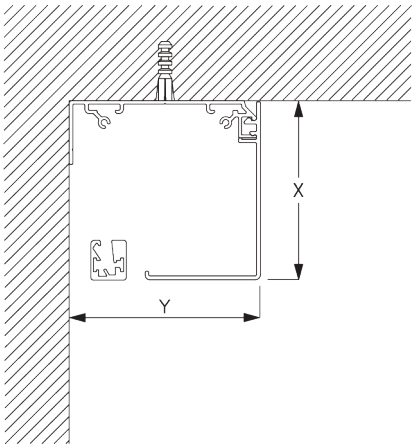


Монтажный профиль SG 10534 и кронштейн с защелкой SG 10539

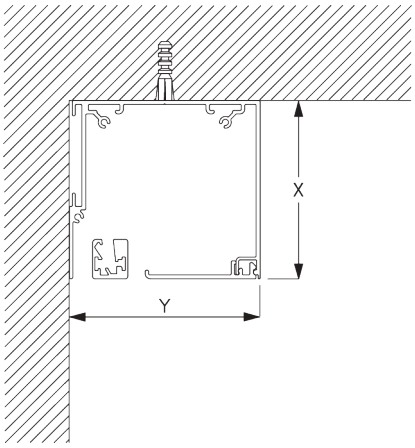
Невозможно с двумя соединенными системами!



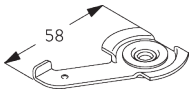
Фасция круглая
X = Фасция S 73 мм / Фасция L 110 мм
Y = Фасция S 78 мм / Фасция L 110 мм



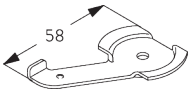
Квадратная фасция
X = Фасция S 73 мм / Фасция L 110 мм
Y = Фасция S 78 мм / Фасция L 110 мм



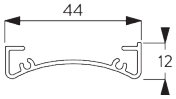
Корпус
X = Корпус S 73 mm / Корпус L 110 mm
Y = Корпус S 78 mm / Корпус L 110 mm



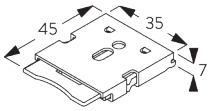
SG 3033
зажим



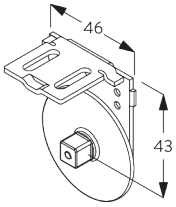
SG 3044
зажим



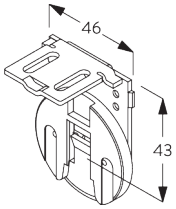
SG 10534
монтажный профиль



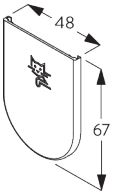
SG 10539
кронштейн



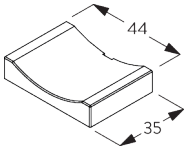
SG 10542
кронштейн



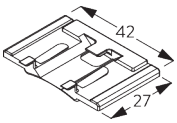
SG 10543
кронштейн



SG 10574
заглушка кронштейна

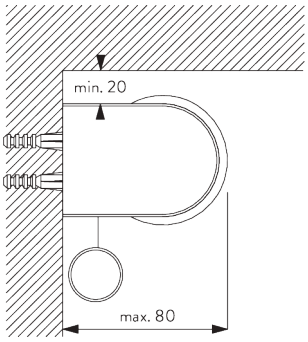


SG 10575
заглушка кронштейна

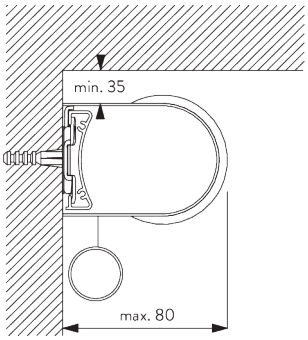


SG 10690
промежуточная деталь

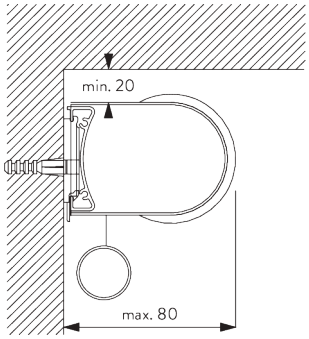
C. НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ



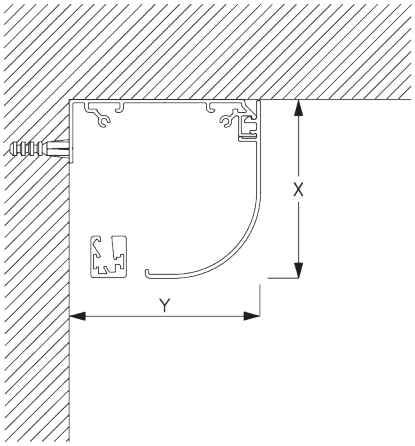
Кронштейны



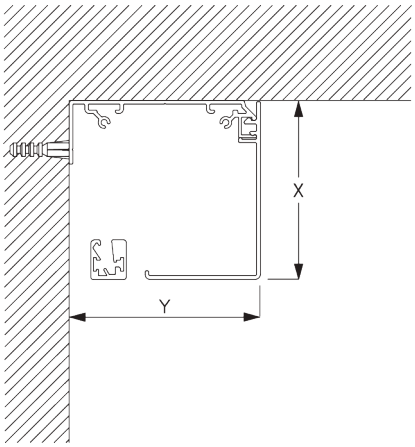
Монтажный профиль SG 10534 и зажим SG 3033 или SG 3044



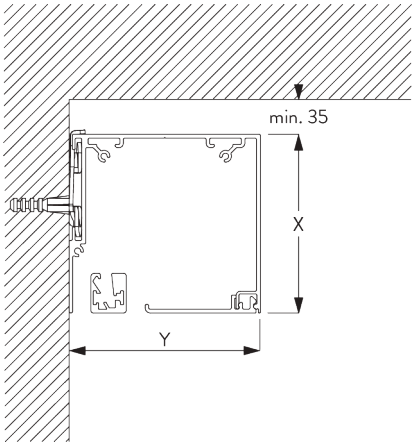
Монтажный профиль SG 10534 и кронштейн с защелкой SG 10539
Невозможно с двумя соединенными системами!



Фасция круглая
X = Фасция S 73 мм / Фасция L 110 мм
Y = Фасция S 78 мм / Фасция L 110 мм

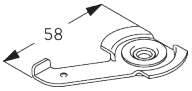


Квадратная фасция
X = Фасция S 73 мм / Фасция L 110 мм
Y = Фасция S 78 мм / Фасция L 110 мм

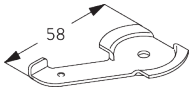


Корпус S и зажим SG 3044 / Корпус L и зажим SG 11180

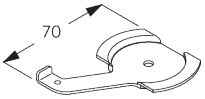
X = Корпус S 73 мм / Корпус L 110 мм
Y = Корпус S 78 мм / Корпус L 110 мм



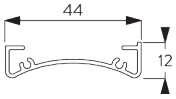
SG 3033
зажим



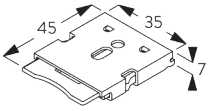
SG 3044
зажим



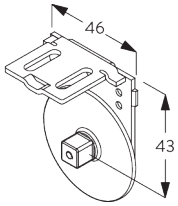
SG 11180
зажим



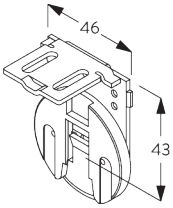
SG 10534
монтажный профиль



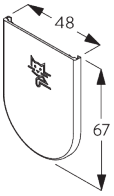
SG 10539
кронштейн



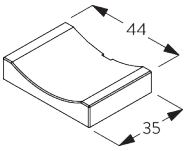
SG 10542
кронштейн



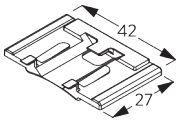
SG 10543
кронштейн



SG 10574
заглушка кронштейна

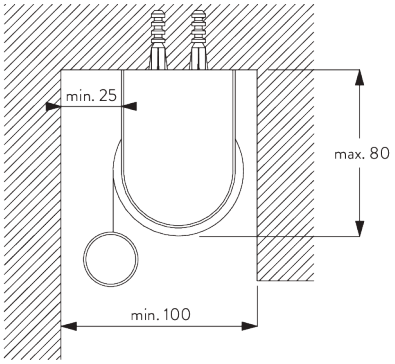


SG 10575
заглушка кронштейна

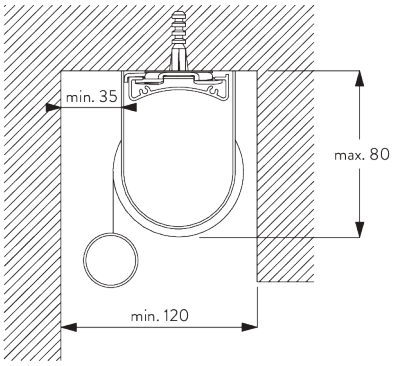


SG 10690
промежуточная деталь

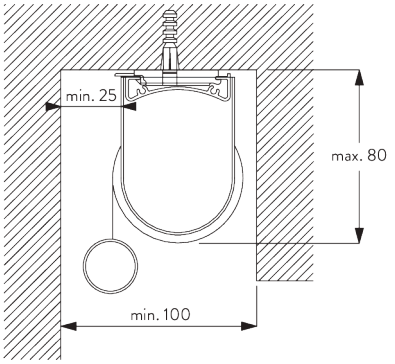
D. МОНТАЖ В ПРОЕМ



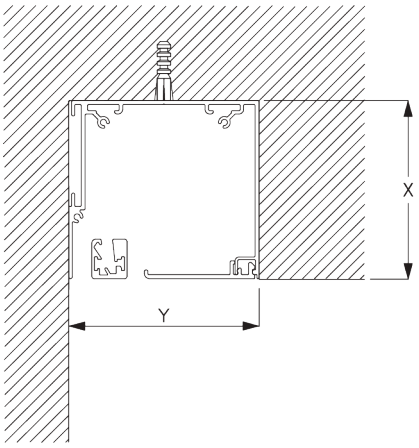
Кронштейны



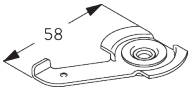
Монтажный профиль SG 10534 и зажим SG 3033 или SG 3044



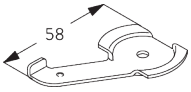
Монтажный профиль SG 10534 и кронштейн с защелкой SG 10539
Невозможно с двумя соединенными системами!



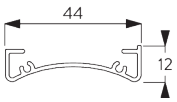
Корпус
X = Корпус S 73 мм / Корпус L 110 мм
Y = Корпус S мин. 79 мм / Корпус L мин. 111 мм



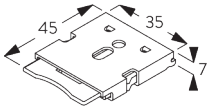
SG 3033
зажим



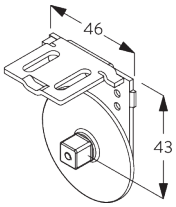
SG 3044
зажим



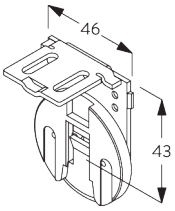
SG 10534
монтажный профиль



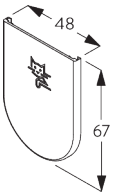
SG 10539
кронштейн



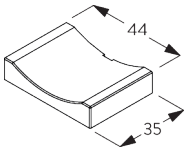
SG 10542
кронштейн



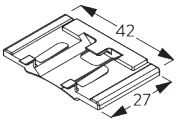
SG 10543
кронштейн



SG 10574
заглушка кронштейна

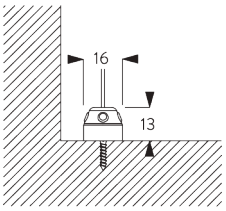


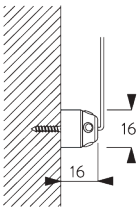
SG 10575
заглушка кронштейна



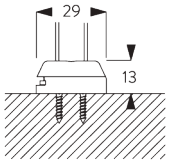
SG 10690
промежуточная деталь

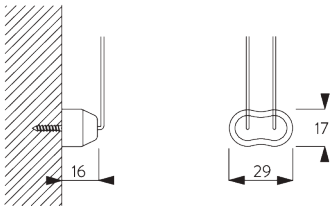
E. МОНТАЖ С БОКОВЫМИ НАТЯЖИТЕЛЯМИ



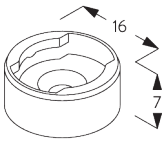


Одна система



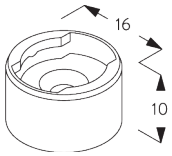


Две системы(монтаж рядом друг с другом)



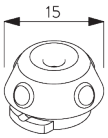
SG 8235

боковой натяжитель короткий



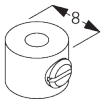
SG 8236

боковой натяжитель длинный



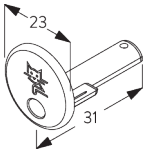
SG 8237

боковой натяжитель держатель



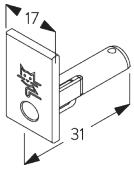
SG 8249

боковой натяжитель устройство



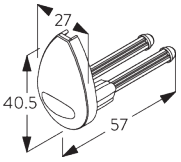
SG 10762

заглушка бокового натяжителя



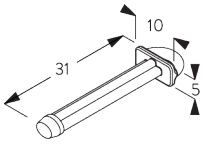
SG 10772

заглушка бокового натяжителя



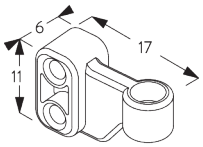
SG 4944

заглушка бокового натяжителя



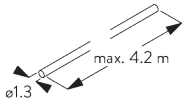
SG 10641

боковой натяжитель ушко



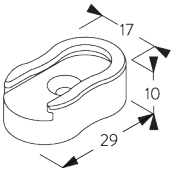
SG 10642

боковой натяжитель держатель



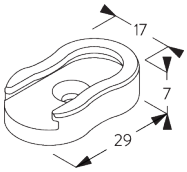
SG 10643

боковой натяжитель ø 1.3 мм x 4.2 м



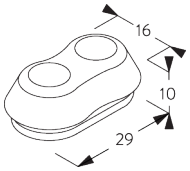
SG 10669

боковой натяжитель длинный



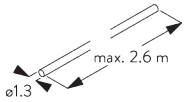
SG 10673

боковой натяжитель короткий



SG 10701

боковой натяжитель двойной держатель

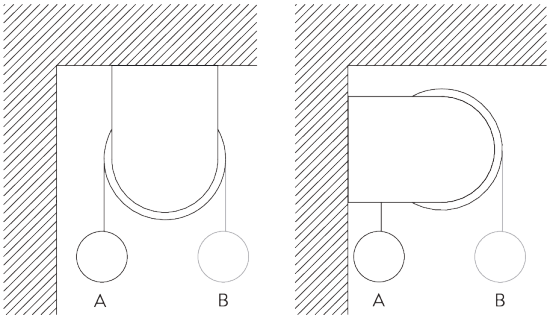


SG 10706

боковой натяжитель ø 1.3 мм x 2.6 м

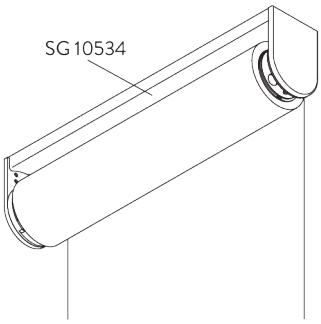
ОПЦИИ СИСТЕМЫ

A. РАЗМОТКА ТКАНИ

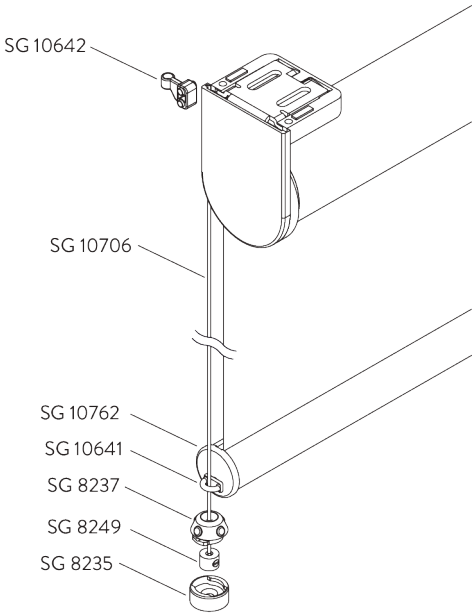


A: к окну (стандарт)
B: в помещение (опционально)

B. МОНТАЖНЫЙ ПРОФИЛЬ



C. БОКОВЫЕ НАТЯЖИТЕЛИ



Детали:

- *2x SG 8235 держатель натяжителей, короткий*
- *2x SG 8237 держатель*
- *2x SG 8249 установочное кольцо*
- *2x SG 10762 боковая заглушка*
- *2x SG 10641 ушко*
- *2x SG 10642 держатель*
- *2x SG 10706 Боковой направляющий трос ø 1.3 мм x 2.6 м*

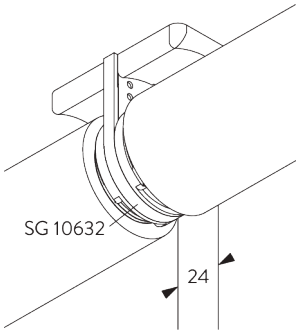
Дополнительные части:

- *2x SG 8236 Боковая направляющая основа длинная*
- *2x SG 10772 Боковая направляющая торцевая крышка квадратная*
- *2x SG 10643 Боковой направляющий трос ø 1.3 мм x 4,2 м*
- *1x SG 10669 Боковая направляющая двойное основание, длинное*
- *1x SG 10673 Боковая направляющая двойное основание короткое*
- *1x SG 10701 Держатель двойной проволоки с боковой направляющей*

Внимание:

- *просвет увеличивается при использовании боковых натяжителей*
- *наклон до 15° по вертикали*

D. ДВЕ ОБЪЕДИНЕННЫХ СИСТЕМЫ



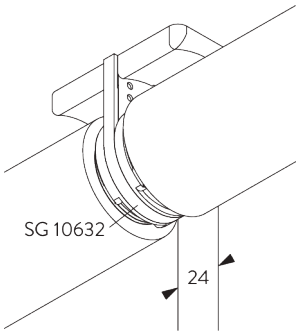
Детали:

- *1x SG 10558 соединительный адаптер*
- *2x SG 10626 соединительный кронштейн*
- *2x SG 10627 соединительный фланей*
- *1x SG 10628 соединительный адаптер*
- *1x SG 10632 заглушка кронштейна*

Примечание:

- *Невозможно с двигателем 24 В SG 10692!*

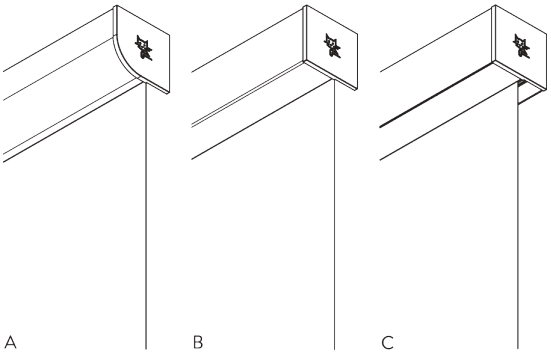
E. ДВЕ СИСТЕМЫ (МОНТАЖ РЯДОМ ДРУГ С ДРУГОМ)



Детали:

- *1x SG 10632 заглушка кронштейна*

F. ФАСЦИЯ / КОРПУС



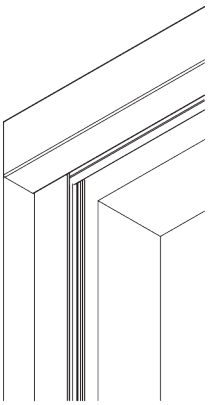
A: Фасция круглая
B: Квадратная фасция
C: Корпус

Размеры

- *S: 78 x 73 mm*
- *L: 110 x 110 mm*

Примечание:

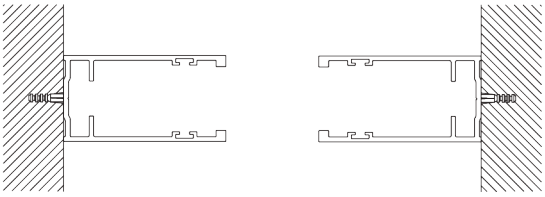
- *Применимо только с нижней планкой SG 11442*
- *Невозможно с подключенными системами*
- *По запросу возможны две системы с одной лицевой панелью.*



Дополнительные боковые направляющие каналы SG 11542 для использования с Фасция или Корпус.

Примечание:

- *Применимо только с внутренней установкой*
- *Коробка: только встраиваемая*



МОТОР И УПРАВЛЕНИЕ

A. ОСОБЕННОСТИ МОТОРА

Моторы	50-Series	20-Series	20-Series	10-Series K	5-Series	24 V DC
	SG 11250	SG 10321	SG 10320	SG 10514	SG 10715	SG 10692
Свойства мотора						
плавный стоп	●	●	●			
электронный конечный стоп	●	●	●			●
Электронная настройка кол-ва оборотов мотора (без ограничений)	●	●	●			●
механическая настройка концевых положений				●	●	
Механическая настройка кол-ва оборотов мотора (ограничено)				●	●	
Возможны два промежуточных положения		●				
Регулировка нижнего утяжелителя	●					
Бесшумная остановка		●	●	●		●
Возможность параллельного подключения без дополнительных реле		●	●			
соединительный кабель со штекером	●	●	●			
IP класс	IP 30	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 30
Особенности управления						
Управление по основному электропитанию		●	●	●	●	
беспотенциальное управление						●
SG Control L (встроенный радиоприемник)		●				
Smart by Silent Gliss	●					
Совместим со всеми распространенными системами домашней автоматизации (с подходящим интерфейсом)		●	●	●	●	●

B. СПЕЦИФИКАЦИЯ МОТОРА

См. Схему подключения на веб-сайте.

Моторы	Просвет* C / D = сторона управления	Мин. ширина системы	Напряжение	Сила тока	Частота	Скорость	Частота радиоприемника
50-Series (Smart by Silent Gliss)							
SG 11250	C: 10 mm / D: 26 mm	61 cm	24 V DC	1.8 A	-	55 rpm	-
20-Series							
SG 10320 (стандарт)	C: 13 mm / D: 19 mm	61 cm	230 V AC	0.55 A	50 Hz	70 rpm	-
SG 10321	C: 13 mm / D: 19 mm	61 cm	230 V AC	0.55 A	50 Hz	70 rpm	868/915 MHz
10-Series K							
SG 10514	C: 10 mm / D: 25 mm	50 cm	230 V AC	0.52 A	50 Hz	30 rpm	-
5-Series							
SG 10715	C: 10 mm / D: 25 mm	61 cm	230 V AC	0.485 A	50-60 Hz	28 rpm	-
24 V DC							
SG 10692	C: 13 mm / D: 19 mm	50 cm	24 V DC	0.7 A	-	25 rpm	-

*Просвет Фасция или Корпус: C +2 mm / D +2 mm

C. ВИДЫ УПРАВЛЕНИЯ

Подробную информация см. в каталоге «Выключатели и дистанционное управление».

Настенный выключатель

Системой можно управлять фиксированным настенным выключателем.

SG Control L

Различные дистанционные пульты управления и дистанционные настенные выключатели.

Silent Gliss Move App.

Smart by Silent Gliss

Открытая система двусторонней связи, позволяющая безупречно интегрировать изделия с большинством основных систем управления домом.

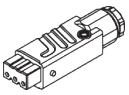
D. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подробную информацию см. на сайте Silent Gliss.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

A. СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

SG 4226
двойная лента 30 мм

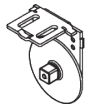


SG 9917
Hirschmann штекер

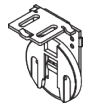
SG 10284
O-обр. кольцо

SG 10320
трубчатый мотор 230V AC, 20 серии S 1.5/70

SG 10532
вал ø 43 мм



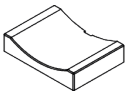
SG 10542
кронштейн



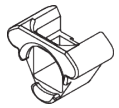
SG 10543
кронштейн

SG 10557
адаптор

SG 10574
заглушка кронштейна



SG 10575
заглушка кронштейна



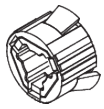
SG 10620
фланей мотора 10/20-серия

SG 10621
адаптор

SG 10668
PVC лента 10 мм

SG 10760
утяжелитель

SG 10761
заглушка

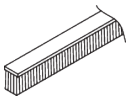


SG 11354
привод мотора 10/20-серия

B. ОПЦИОНАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

SG 3033
зажим

SG 3044
зажим

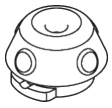


SG 4508
щеточка 5x7 мм

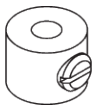
SG 4903
утяжелитель

SG 8235
боковой натяжитель короткий

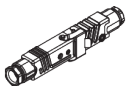
SG 8236
боковой натяжитель длинный



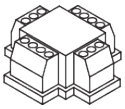
SG 8237
боковой натяжитель держатель



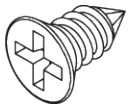
SG 8249
боковой натяжитель устройство



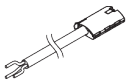
SG 9916
Hirschmann сет



SG 9959
центральный блок питания реле



SG 10139
крепеж 2.9x6.5



SG 10293
кабель 230V AC, 2/3/5/10 m

SG 10300
пульт управления 1-канал

SG 10302
пульт управления 1+5 -канал

SG 10303	пульт управления 10+2+1-канал
SG 10321	трубчатый мотор 230V AC, 20 серии S 1.5/70, радиоприемник
SG 10498	крепеж 2.9x9.5 DIN 7982C
SG 10514	трубчатый мотор 230V AC, 10 серии S 3/30 K
SG 10534	монтажный профиль
SG 10539	кронштейн
SG 10544	кронштейн
SG 10558	адаптор вала
SG 10622	адаптор, мотор 24V DC
SG 10625	фланей мотора 10/20-серия
SG 10626	соединительный кронштейн
SG 10627	соединительный фланец
SG 10628	соединительный адаптор
SG 10632	заглушка соединительного кронштейна

SG 10641	боковой натяжитель ушко
SG 10642	боковой натяжитель держатель
SG 10643	боковой натяжитель ø 1.3 мм x 4.2 м
SG 10651	соединительный фланец
SG 10669	боковой натяжитель длинный
SG 10673	боковой натяжитель короткий
SG 10690	промежуточная деталь
SG 10692	мотор 24V DC, 2/38
SG 10701	боковой натяжитель двойной держатель
SG 10706	боковой натяжитель ø 1.3 мм x 2.6 м
SG 10708	комплект адаптора, 24 V DC
SG 10715	трубчатый мотор 230V AC, 5 серии S 6/28
SG 10747	плата мотора S
SG 10753	плата мотора

SG 10762	заглушка бокового натяжителя
SG 10770	утяжелитель
SG 10771	заглушка
SG 10772	заглушка бокового натяжителя
SG 10804	пульт управления 15+5+1 -канал
SG 11178	боковая заглушка
SG 11180	зажим
SG 11250	мотор 24 V DC, 50 серии S 1.5/55
SG 11258	адаптор
SG 11260	Шлюз (Gateway) для Smart-контроллера Cedia
SG 11261	Шлюз (Gateway) для Smart-контроллера KNX
SG 11262	Блок расширения Smart-контроллера
SG 11263	блок питания 24V DC, 2 Ampere DIN Rail
SG 11264	блок питания 24V DC, 3.8 Ampere DIN Rail

SG 11265
блок питания 24V DC, 5 Ampere DIN Rail

SG 11266
блок питания 24V DC, 10 Ampere DIN Rail

SG 11322
PT крепеж KA35x10 WN 1413

SG 11323
PT крепеж KA35x12 WN 1413

SG 11355
привод мотора 5- серия

SG 11357
привод мотора Somfy 24V DC

SG 11426
блок питания 24V / 2A вкл. кабель EU/CH

SG 11430
Профиль фасции 73 мм

SG 11431
Фасция круглая 73 мм

SG 11432
Квадратная фасция 73 мм

SG 11433
Корпус 73 мм

SG 11434
Крышка коробки 73 мм

SG 11437
Крышка кронштейна круглая левая 73 мм

SG 11438
Крышка кронштейна круглая правая 73 мм

SG 11439
Крышка кронштейна квадратная левая 73 мм

SG 11440
Крышка кронштейна квадратная правая 73 мм

SG 11442
утяжелитель

SG 11443
Торцевая крышка

SG 11446
Кронштейн левый 73 мм

SG 11447
Кронштейн правый 73 мм

SG 11448
Кронштейн левый 73 мм

SG 11449
Кронштейн правый 73 мм

SG 11450
Кронштейн левый 73 мм

SG 11451
Кронштейн правый 73 мм

SG 11460
Крышка для штекера Hirschmann

SG 11480
дистанционный настенный переключатель 1 канал

SG 11490
дистанционный настенный переключатель 5+1 канал

SG 11530
Профиль фасции 110 мм

SG 11531
Фасция круглая 110 мм

SG 11532
Квадратная фасция 110 мм

SG 11533
Корпус 110 мм

SG 11534
Крышка коробки 110 мм

SG 11537
Крышка кронштейна круглая левая 110 мм

SG 11538
Крышка кронштейна круглая правая 110 мм

SG 11539
Крышка кронштейна квадратная левая 110 мм

SG 11540
Крышка кронштейна квадратная правая 110 мм

SG 11542
Боковая направляющая

SG 11546
Кронштейн левый 110 мм

SG 11547
Кронштейн правый 110 мм

SG 11548
Кронштейн левый 110 мм

SG 11549
Кронштейн правый 110 мм

SG 11550
Кронштейн левый 110 мм

SG 11551

Кронштейн правый 110 мм