

LDD-V

Доводчик для распашной двери врезной тип

SUGATSUNE



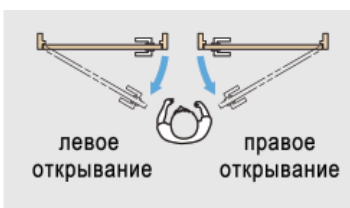
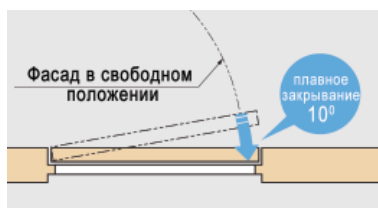
- Захватывает дверь в последних 10°.
- Плавно и тихо закрывает дверь.
- "Невидимый дизайн"
- Возможность регулировки после монтажа.
- Может использоваться с петлями серии HES.
- В комплекте: крепеж и бумажный шаблон для установки.

Рекомендуемые размеры

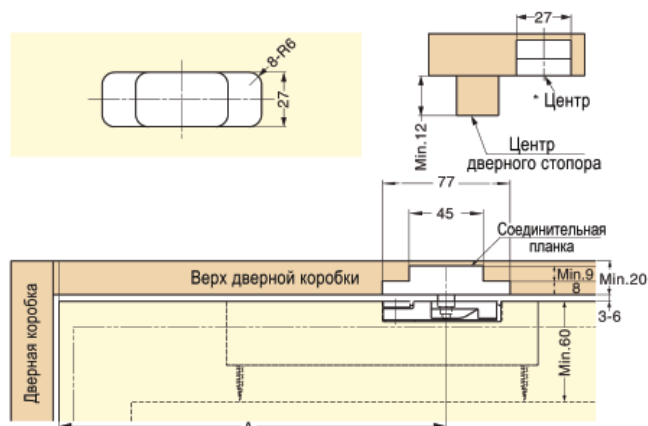
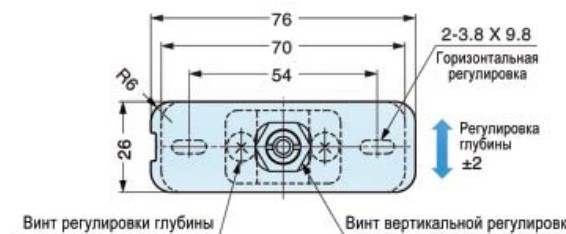
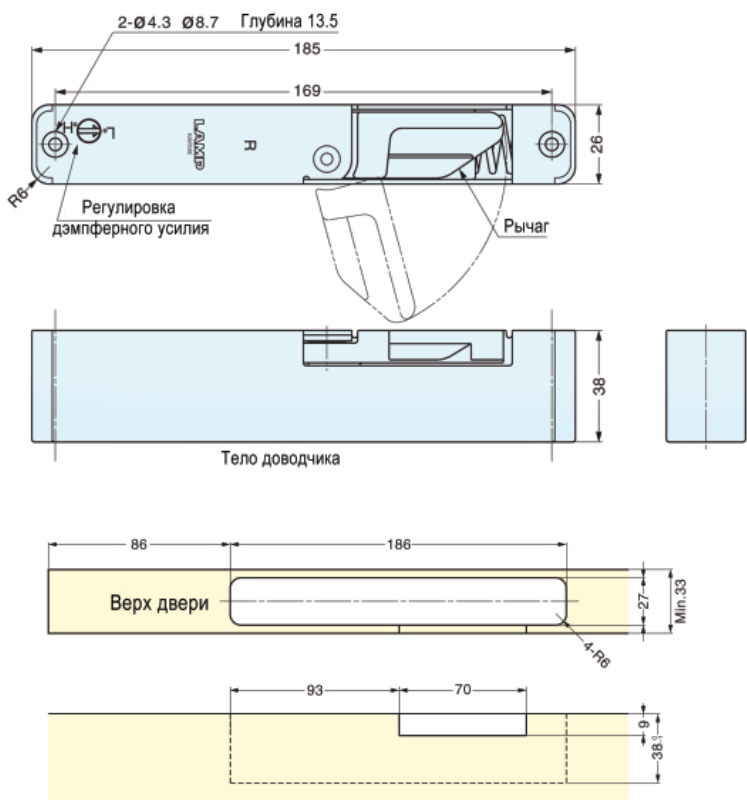
Толщина двери: мин. 33 мм
Ширина двер: макс 900 мм
Вес двери: 15-40 кг

Цвет

Основание: Сталь /
Полицеталь PBT Хром / Серый
Ответная часть: Сталь/
Полицеталь / Никель / Серый



LDD-V-R



петля	A
HES 3D-120	219
HES 3D-160,190	220
стыковочная петля	223

Доводчик для распашной двери накладной тип



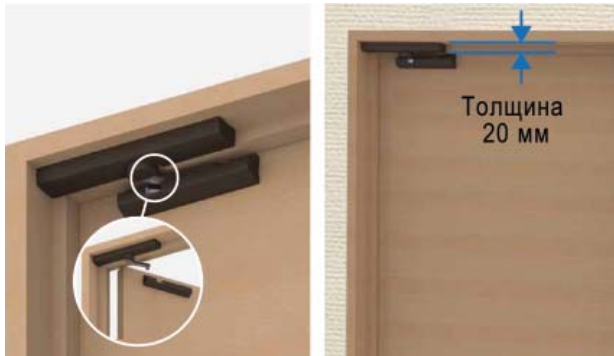
- Захватывает дверь в последние 10°.
- Плавно и тихо закрывает дверь.
- “Невидимый дизайн”
- Возможность регулировки после монтажа.
- Может использоваться с петлями серии HES.
- В комплекте: крепеж и бумажный шаблон для установки.

Рекомендуемые размеры

Ширина двери: макс 900 мм
Вес двери: 15-40 кг

Цвет

Основание: Сталь/Цинковый сплав
Ответная часть: Сталь
Цинковый сплав



Белый

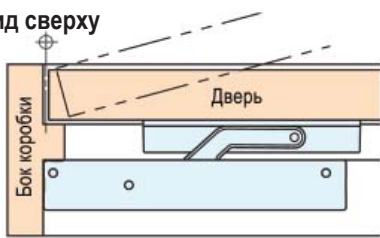
Светло-серый

Светло-коричневый

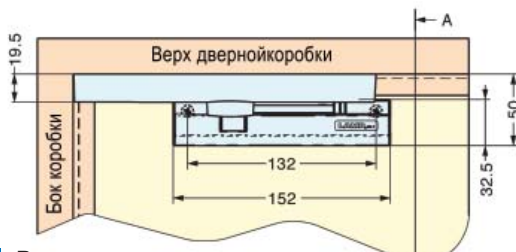
Темно-коричневый



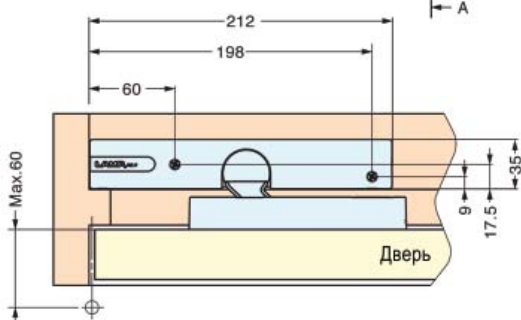
Вид сверху



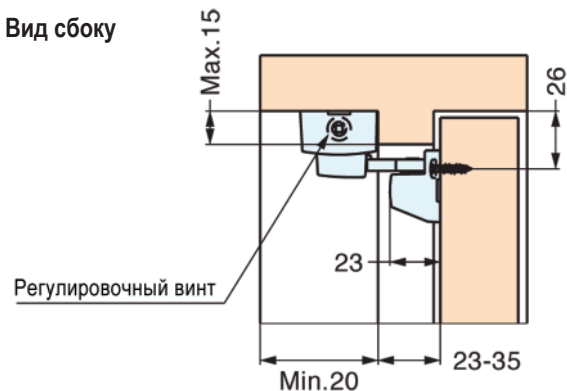
Вид спереди



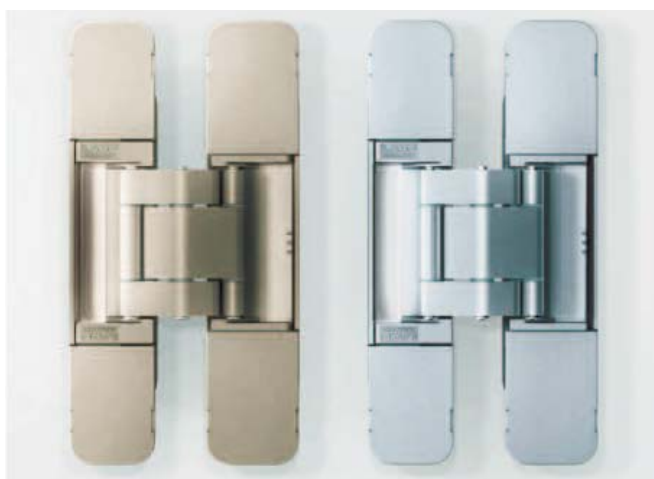
Вид снизу



Вид сбоку



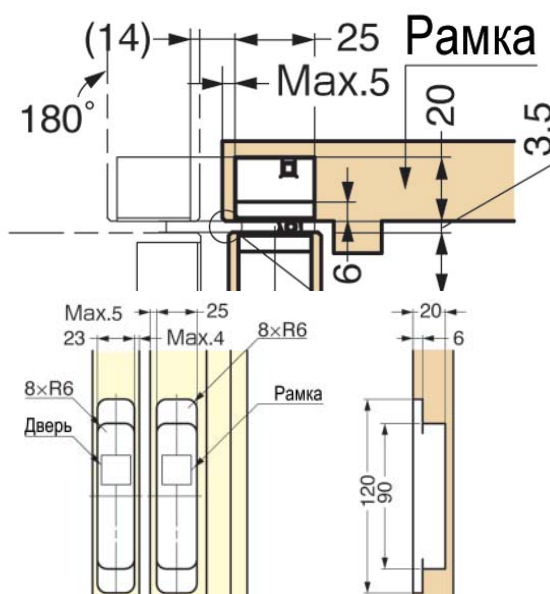
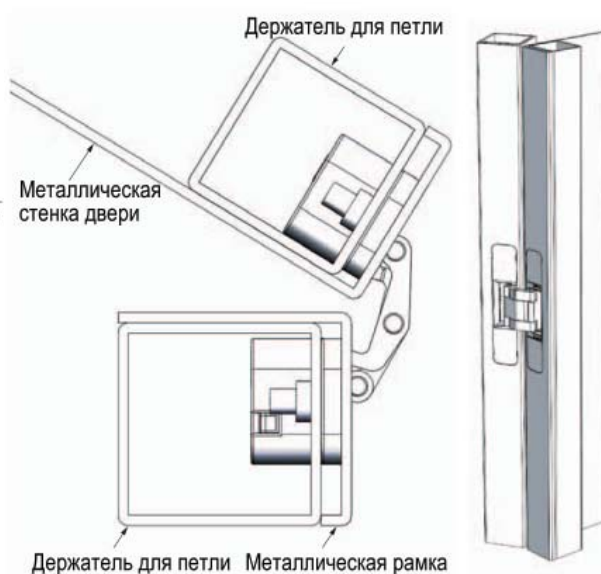
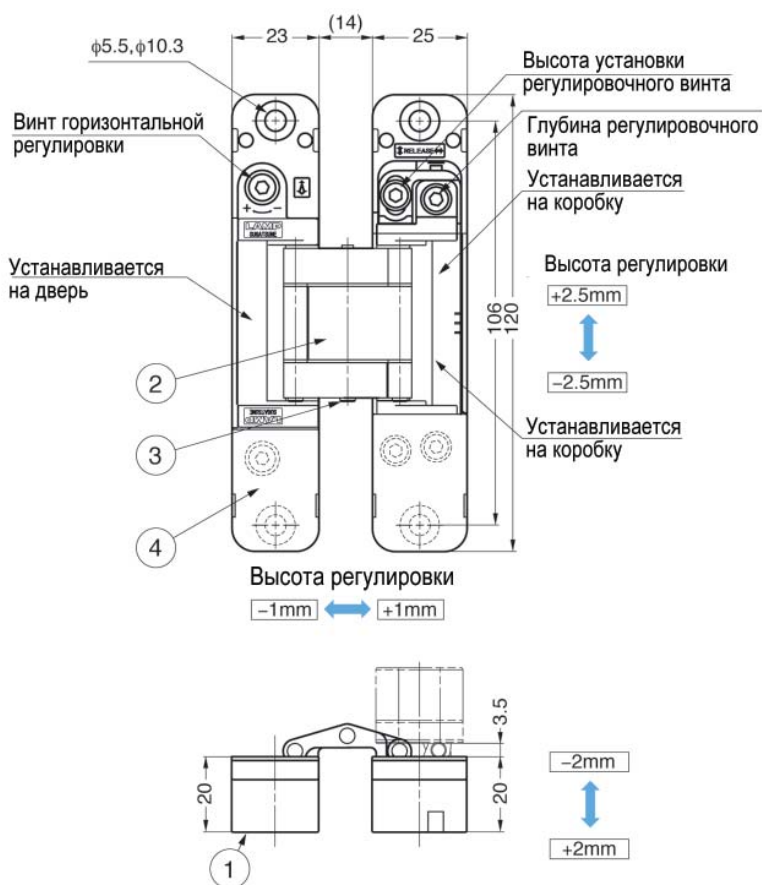
Скрытые петли с трехмерной регулировкой



- Функция трехмерной регулировки петли.
- Простая установка.
- В комплекте: винты с плоской головкой.
- Заглушка скрывает все винты.

Рекомендуемые размеры

Толщина двери: мин. 29 мм
 Макс. высота двери: 2400 мм
 Макс ширина двери: 900 мм
 Вес двери: 30 кг (2 шт. / дверь)
 40 кг (3шт. / дверь)



название	материал	отделка
Тело	Цинковый сплав	Хром (серебро),
Рычаг		Никель (шампанское золото)
Ось	Нержавеющая сталь	-

арт.	цвет	ширина двери, мм	высота двери, мм	толщина двери, мм	вес двери, кг	вес двери, кг	угол открывания °
HES3D-120DC	серебряный	макс.900	макс.2400	мин.29	30	40	180
HES3D-120DN	золотой				2 шт./дверь	3 шт. дверь	

HES3D-160

SUGATSUNE

Скрытые петли с трехмерной регулировкой



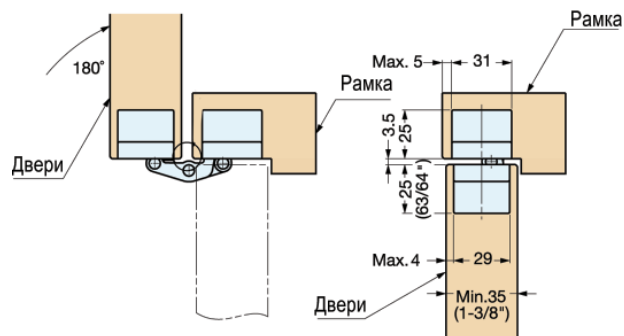
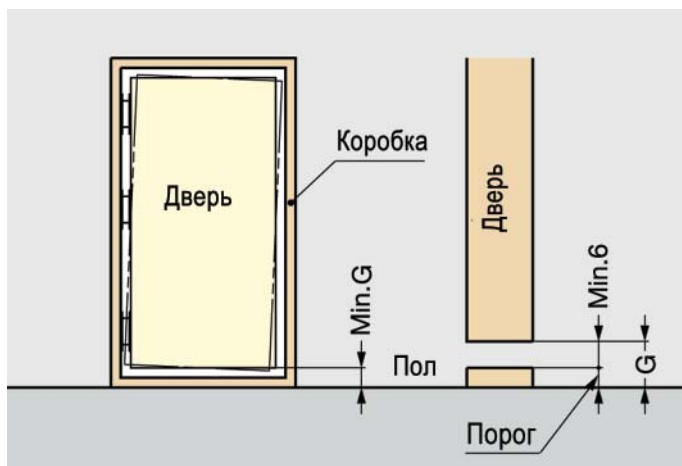
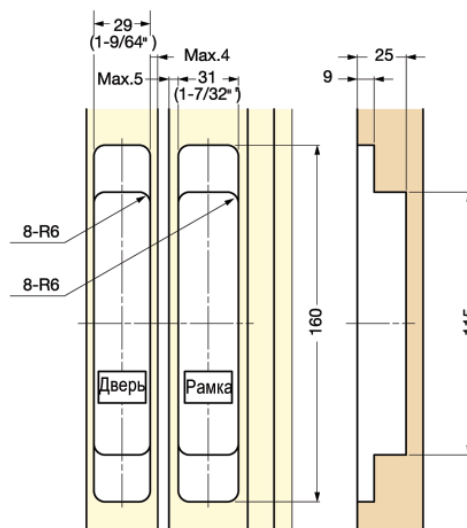
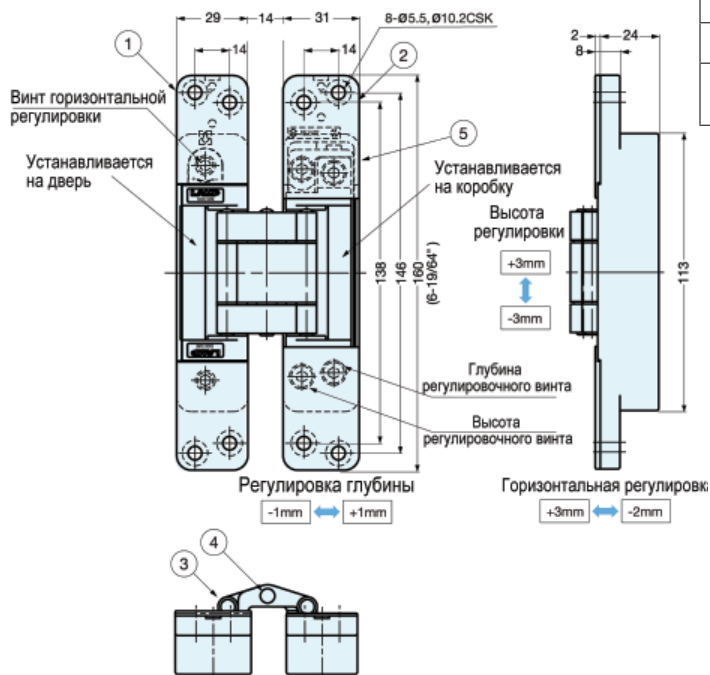
- Функция трехмерной регулировки петли.
- Простая установка.
- В комплекте: винты с плоской головкой. Заглушка скрывает все винты.

Рекомендуемые размеры

Толщина двери: мин. 35 мм
 Макс. высота двери: 2000 мм
 Макс. ширина двери: 900 мм
 Макс. вес двери: 40 кг (2 шт. / дверь)

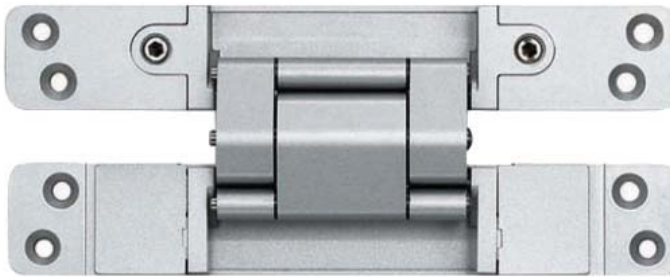
HES3D-160 SL	матовое серебро
HES3D-160 GL	матовое золото

название	материал	отделка
Тело	Цинковый сплав	матовое золото
Рычаг		матовое серебро
Ось	Нержавеющая сталь	-



Для определения точных размеров двери и коробки необходимо рассчитать (G)
 $G = \text{Min. } 6\text{mm} + \text{высота порога}$

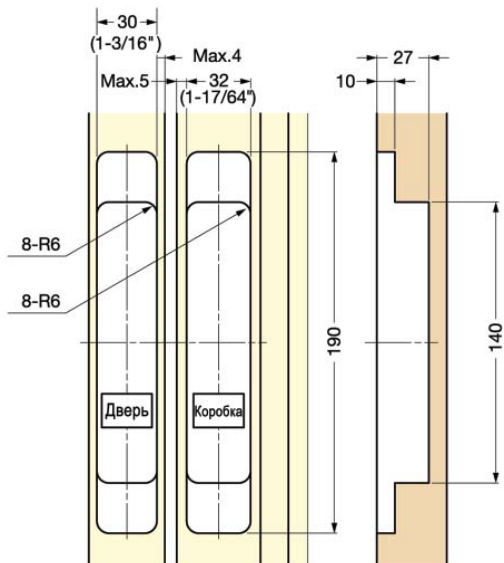
Скрытые петли с трехмерной регулировкой



- Функция трехмерной регулировки петли.
- Простая установка.
- В комплекте: винты с плоской головкой. Заглушка скрывает все винты.

Рекомендуемые размеры

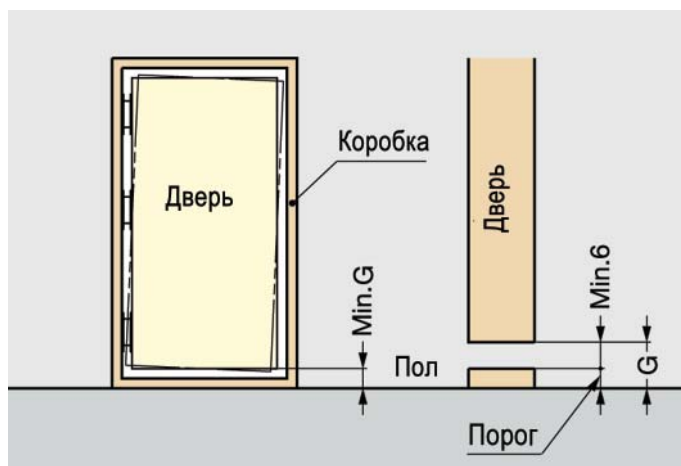
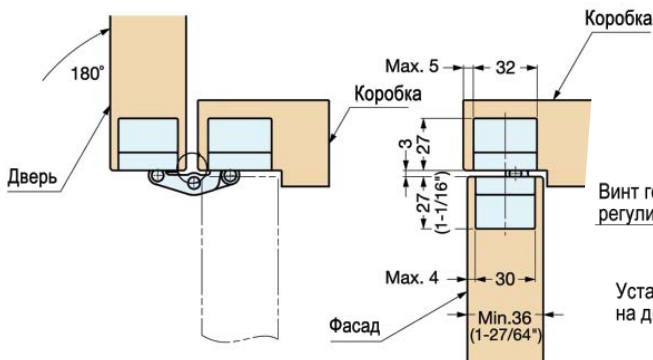
Толщина двери: мин. 36 мм
 Макс. высота двери: 2400 мм
 Макс. ширина двери: 900 мм
 Макс. вес двери: 60 кг (2 шт. / дверь)



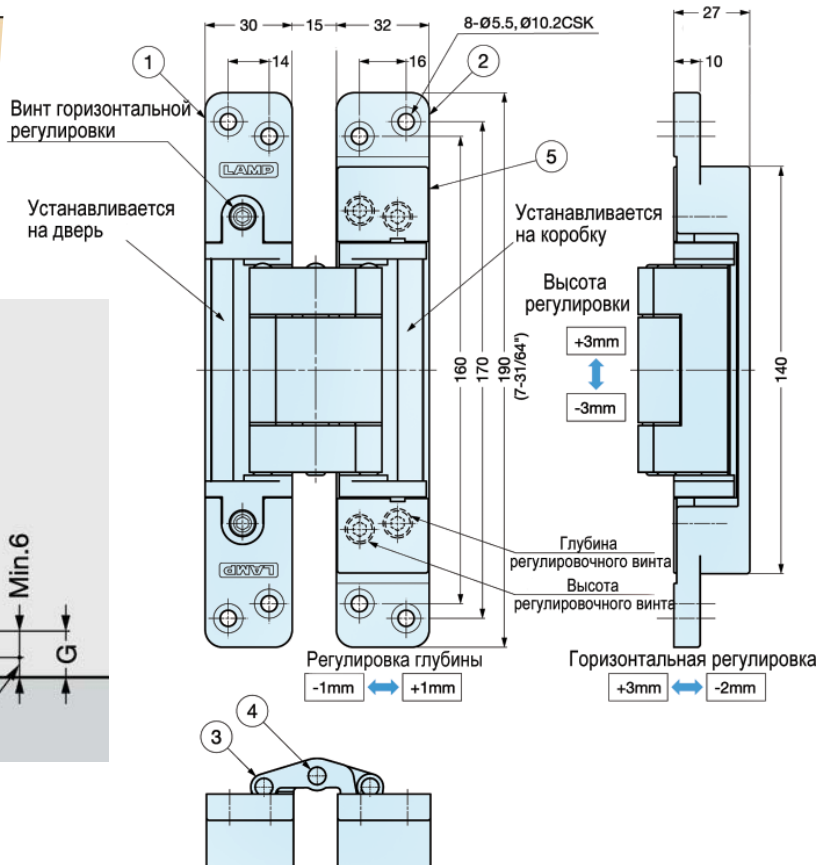
HES3D-190 SL
HES3D-190 GL

матовое серебро
 матовое золото

название	материал	отделка
Тело	Цинковый сплав	матовое золото
Рычаг		матовое серебро
Ось	Нержавеющая сталь	-



Для определения точных размеров двери и коробки необходимо рассчитать (G)
 $G = \text{Min. } 6\text{mm} + \text{высота порога}$



LM-80 LM-80G* (стекло) SUGATSUNE

Система плавного закрывания для откатной двери



Система самостоятельно приводит дверь в закрытое положение.
Система не требует использования электричества.
Оснащена демпфером для мягкого закрывания без хлопков.
Не требует просверливания отверстий в стене для установки.
Защелка удерживает дверь в открытом положении.

Рекомендуемые размеры

Толщина двери (дерево): 28-40 мм
Толщина двери (стекло): 8-12 мм
Ширина двери: 700-1200 мм
Макс. вес двери: 30-80 кг
Смещению двери: макс. 1100 мм

Части системы

	Демпфер	Ролик А	Ролик В	Зубчатая рейка	Пружина	Стопор ролика	Стопор двери
необход. кол-во							
LM-80	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	2 шт.
LM-80G	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	2 шт.

	Стопорная пластина	Распорка для регулир. по высоте	Верхний рельс	Адаптер ролика (для деревян.двери)	Направляющий штырь	Дюбель	Держатель для стекла
необход. кол-во							
LM-80	2 шт.	1 мм: 15 шт. 0.5 мм: 1 шт.	1 шт.	2 шт.	1 шт.	2 шт.	-
LM-80G	2 шт.		1 шт.	-	-	-	2 шт.

	Держащий болт	Гайка	Нижний фиксатор	Кронштейн
необход. кол-во				
LM-80	-	-	-	-
LM-80G	2 шт.	2 шт.	1 шт.	2 шт.

заказывается отдельно

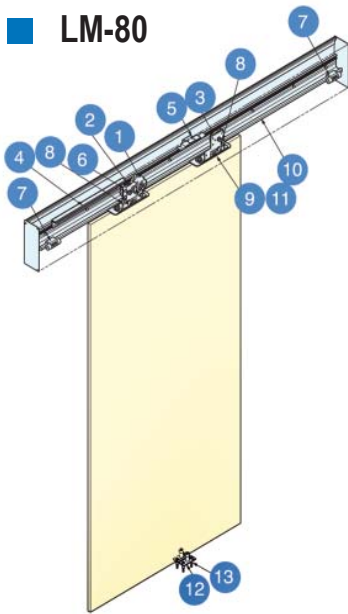
Дверной стопор	Заглушка держателя для стекла	Заглушки держателя для стекла
1 шт.	1 шт.	1 набор

LM-80 LM-80G* (стекло)

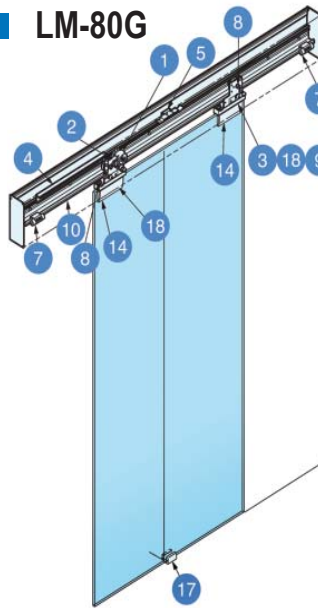
SUGATSUNE

Система плавного закрывания для откатной двери

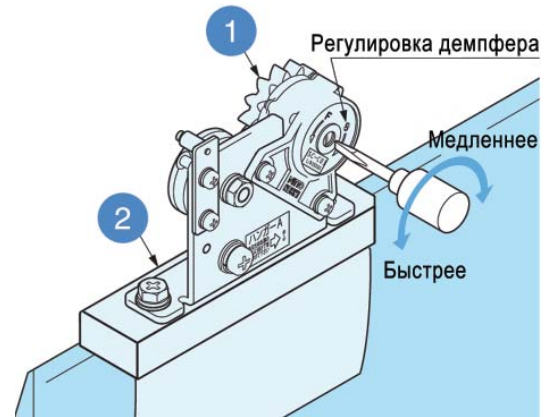
LM-80



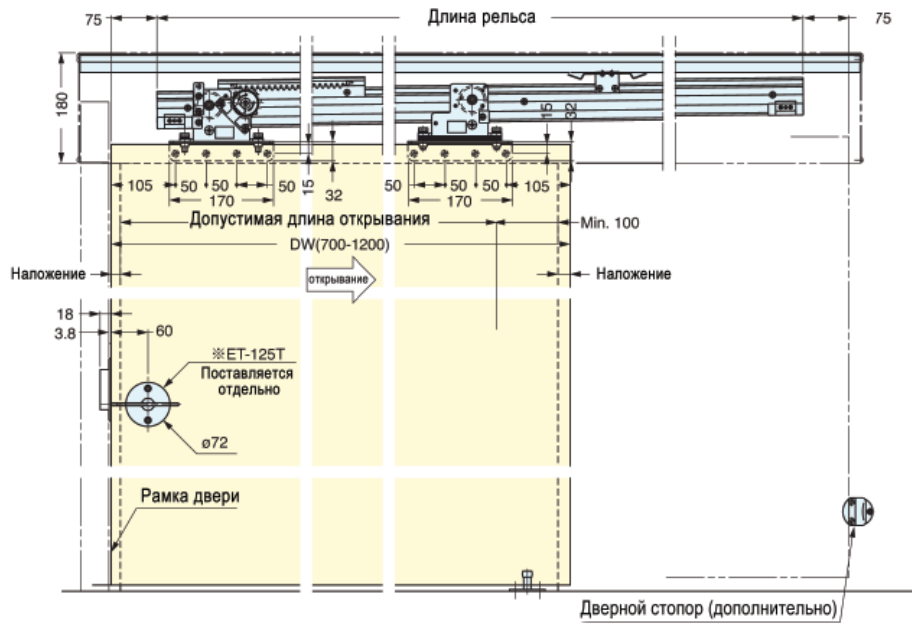
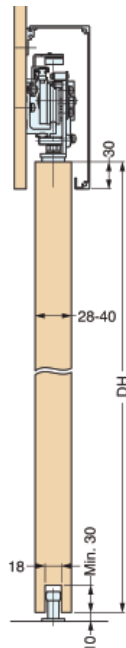
LM-80G



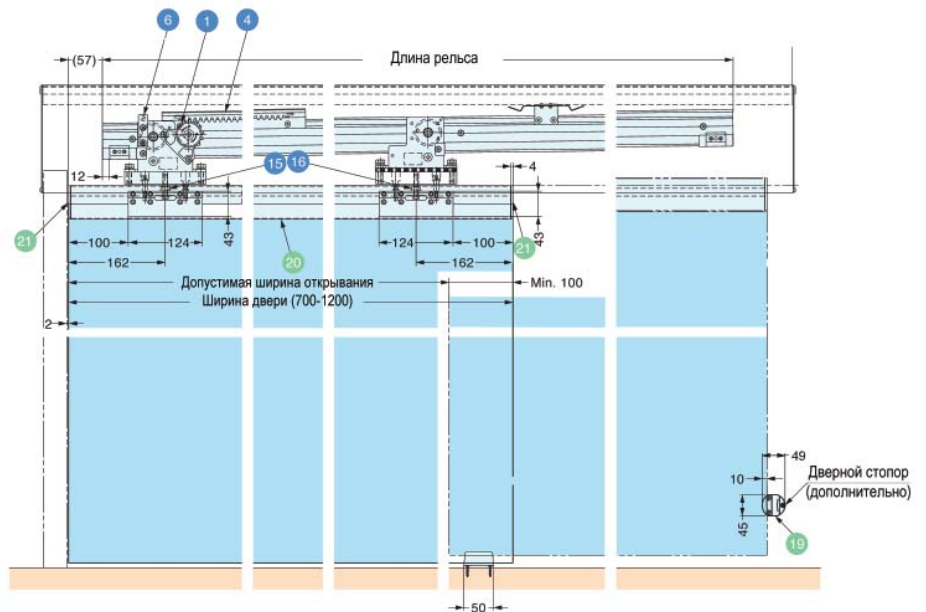
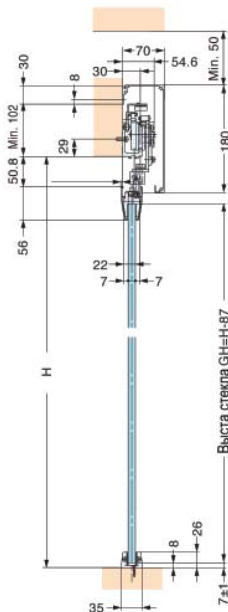
Регулировка скорости



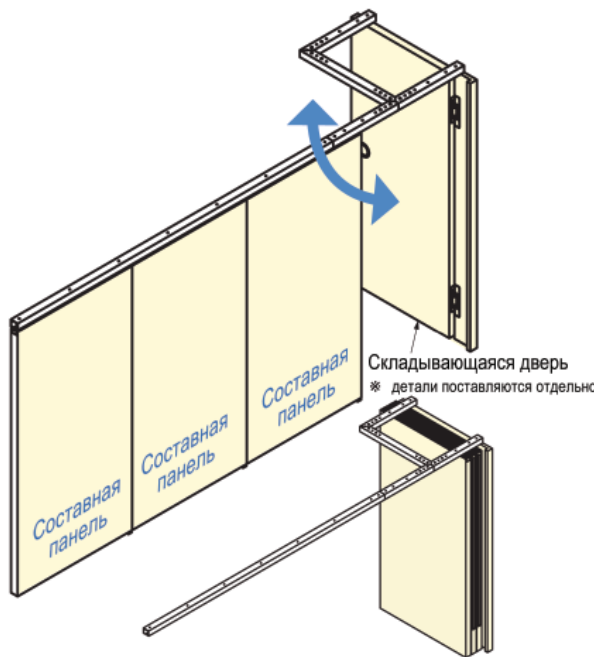
LM-80



LM-80G

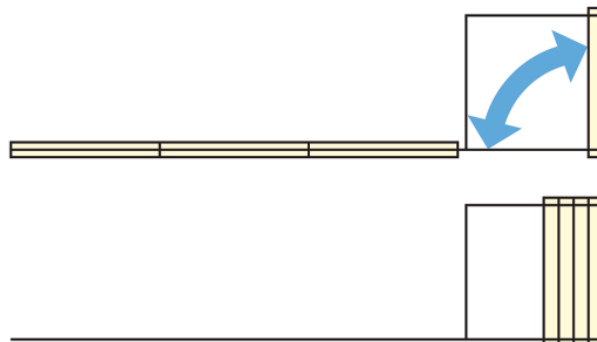


* под заказ

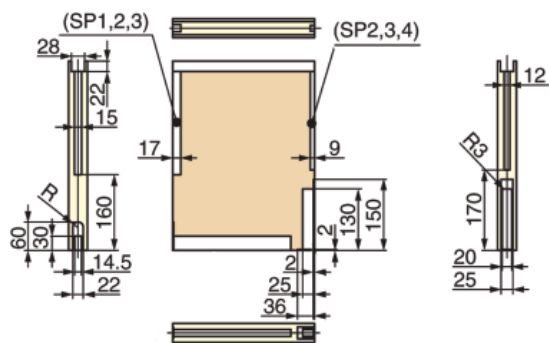


Рекомендуемые размеры

Ширина двери:
 700-900 мм (составная панель)
 макс. 900 мм (складывающаяся дверь)
 Толщина двери: 34-40 мм
 Высота двери: макс. 2500 мм
 Макс. вес двери: 40 кг. на дверь



Подготовка составной панели



Для дверного стопора

