

ПЕТЛИ DOMINA HP, УГЛОВАЯ



Описание

Петля двух секционная, устанавливаемая на лицевые поверхности, для тяжелых дверей из алюминиевого профиля, имеет угловую систему установки.

Возможность регулировки в трех направлениях.

Петли используются в сочетании с: комплектом крепежа на закладные элементы, или клиновыми анкерами для профильных систем с терморазрывом и без терморазрыва, или вертикальными анкерами M12 для профильных систем с терморазрывом (только для створочной части петли).

Онлайновая техническая спецификация



Технические характеристики

Петля для часто открываемых дверей (класс применения 4* - высокая нагрузка), с высокой усталостной прочностью и износостойкостью (показатель долговечности 7* - 200 000 циклов испытаний). Идеально подходит для установки на двери больших размеров, имеющих значительный вес и предназначенных для интенсивного использования.

Возможность регулировки в трех направлениях, как на установленной двери в проем, так и в том случае, если дверь не установлена:

- регулировка положения в поперечном направлении ($\pm 2,5$ мм), выполняется вращением регулировочного винта, находящегося на створочной части петли который, перемещает и фиксирует внутренний элемент, при изменении положения в поперечном направлении.
- регулировка силы прижима ($\pm 0,5$ мм), выполняется вращением втулку в рамной части петли (ключ для регулировки, арт. 05053). Специальный винт фиксирует втулку регулировки силы прижима, при этом сохраняется возможность выполнения регулировки высоты.
- регулировка положения по вертикали (0/+ 4 мм), выполняется вращением подъемного винта, расположенного в нижней части рамной части петли

Рамная секция петли имеет центрирующие втулки, для установки на профиль.

Внутренние детали петли полностью собраны предварительно и разделяются на две группы:

- картридж с упорной втулкой, для регулировки положения в поперечном направлении
 - картридж с упорной втулкой, для регулировка высоты и силы прижима
- Накладку, закрывающую винты петли на раме, нельзя снять снаружи; накладку, закрывающую винты петли на створке, крепится винтом, устанавливаемым изнутри, который можно вынуть, только открыв створку (противовзломная защита).

Петля может использоваться в сочетании с набором закладных пластин, клиновым анкером и ввертным анкером M12(в профилях с терморазрывом).

Профили подготавливают, просверливая в них отверстия $\varnothing 11$ (независимо от системы крепления); при этом используют шаблон для сверления 05050.

Петля поставляется в комплекте с двумя винтами M8 различной длины, которые заменяют винты, поставляемые в комплекте крепежных элементов.

Фиксатор накладок, арт. 05051, облегчает выполнение операции крепления накладок, закрывающих винты, на петле.

* Соответствует EN 1935

Материалы

Корпуса петель и накладки, закрывающие винты, из экструдированного алюминия

Картридж оси и картридж эксцентриковой втулки из сплава ЦАМ, с поверхностным покрытием GS Silver Plus (коррозионная стойкость до 500 ч)

Штифт $\varnothing 12$ из нержавеющей стали

Винт для регулировки положения в поперечном направлении из термообработанной стали с высокой коррозионной стойкостью

Центрирующие втулки из оцинкованной стали

Упорная втулка, полиацеталь

Винт под шестигранный ключ и установочный винт для регулировки по вертикали нержавеющей стали

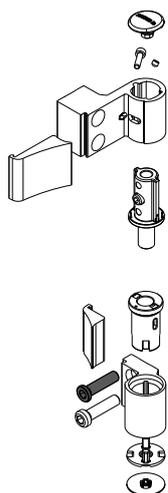
Торцевые заглушки из полиамида

Крепежные винты накладок, закрывающих винты, из оцинкованной стали

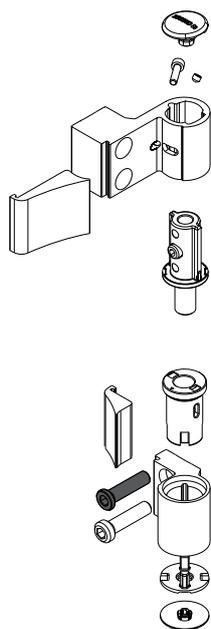
Нагрузки

С 2-я двухсекционными петлями: 120 кг

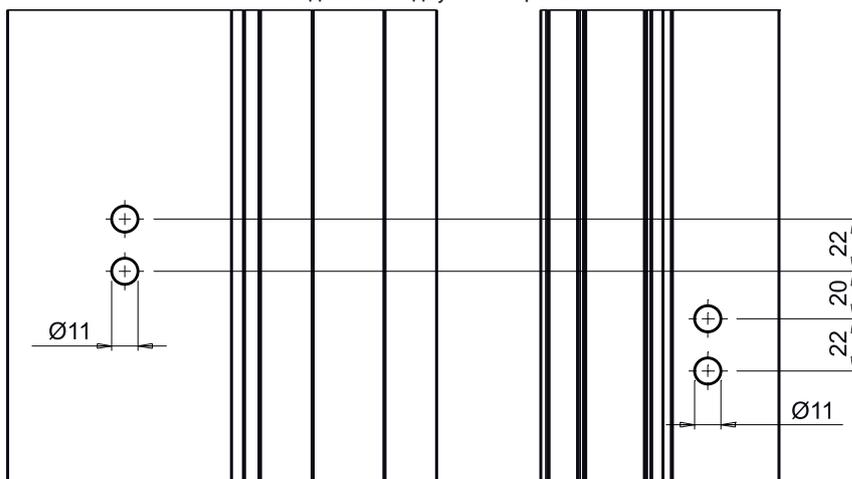
С 3-я двухсекционными петлями: 140 кг



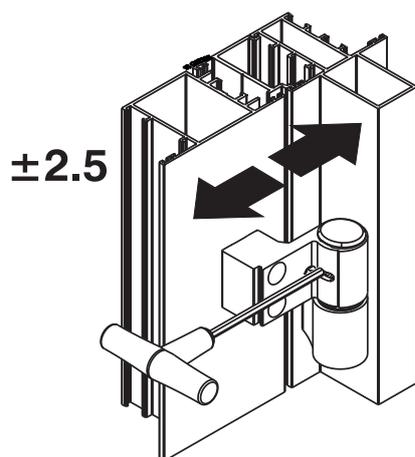
ДВЕРНЫЕ ПЕТЛИ ДЛЯ ЛИЦЕВОЙ УСТАНОВКИ



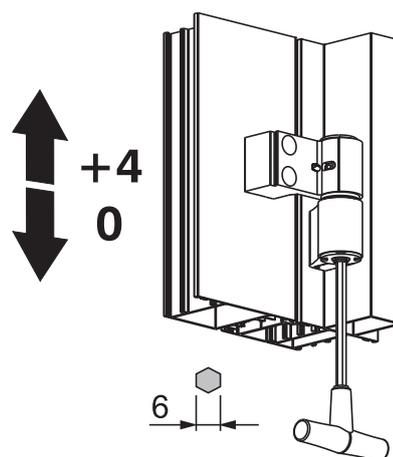
Подготовка профиля
под петлю с двумя секциями



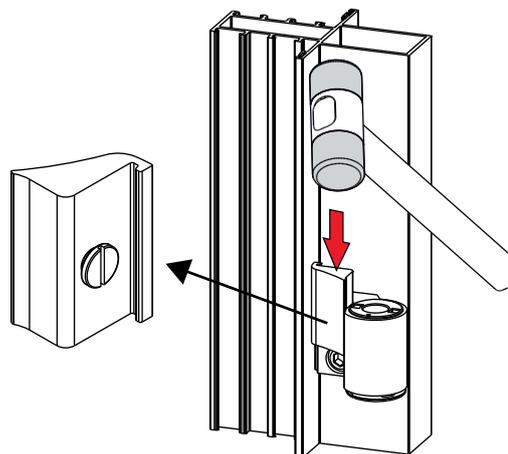
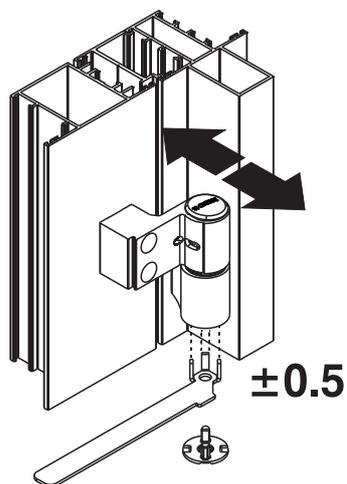
Регулировка положения в поперечном направлении

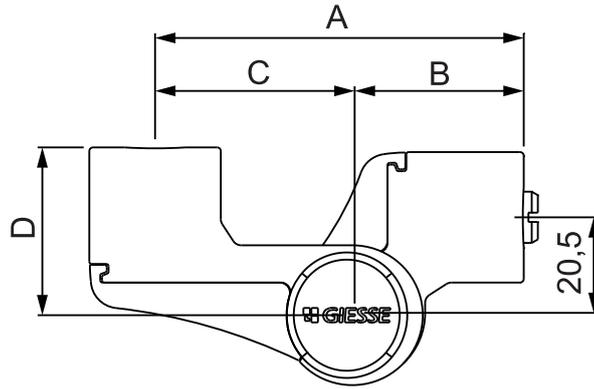


Регулировка створки по высоте



Регулировки силы прижима





Артикул	Описание	Применение	Межосевое расстояние A [мм]	B [мм]	C [мм]	высота оси поворота D [мм]	нагрузочная способность 2 петли [кг]	нагрузочная способность 3 петли [кг]	Маркировка CE	Поверхность - неокрашенная	Поверхность - Анодированная	Поверхность - Окрашенная	Линия Trend	Число деталей в упаковке
05180N	УГЛОВАЯ ПЕТЛЯ DOMINA HP	2 секции	62,5	20,5	42		120	140	Класс 13	X	X	X		10
05182N	УГЛОВАЯ ПЕТЛЯ DOMINA HP	2 секции	78,5	36,5	42	36	120	140	Класс 13		X	X		10