



ПЕТЛИ DOMINA HP

Описание

Петля двух или трех секционная (патент GIESSE), устанавливаемая на лицевые поверхности профиля, для тяжелых дверей из алюминиевого профиля.

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.

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). Фиксирующий винт без головки, относящийся к рамной части петли, фиксирует регулировочную втулку, после чего можно приступать к регулировке высоты.

- регулировка положения по вертикали (0/+ 4 мм), выполняется вращением подъемного винта, расположенного в нижней части рамной части петли. Установка нижней декоративной заглушки не влияет на изменение регулировки по вертикали.

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

- картридж с штифтом, для регулировки положения в поперечном направлении
- картридж с упорной втулкой для регулировка высоты и степени прижима

Накладки, закрывающие винты, крепящиеся к петле винтами, которые вворачиваются изнутри и которые можно снять только в том случае, если створка открыта (защита от взлома).

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.

Профиль следует подготовить, просверлив в нем отверстия $\varnothing 11$ (независимо от системы крепления); при этом используются шаблоны для сверления, арт. 03237, арт. 05052 и арт. 03286 (при межосевом расстоянии 55,5).

При установке на не компланарные системы профилей (рама/створка со ступенькой), петля устанавливается вместе с подкладкой, образующими ступень; подкладка выбирается в соответствии с типом крепежного комплекта, используемых на профиле:

- подкладка с центрирующими втулками: применяется в сочетании с набором закладных пластин или клиновыми анкерами
- подкладка без центрирующих втулок: применяется в сочетании с ввертными анкерами M12.

* Соответствует EN 1935

Материалы

Корпуса петель и накладки, закрывающие винты, из экструдированного алюминия

Картридж оси и картридж 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

Упорная втулка, полиацеталь

Винты под шестигранный ключ, без головки и установочные винты для регулировки по вертикали из нержавеющей стали

Крепежные винты накладок, закрывающих винты, из оцинкованной стали

Торцевые заглушки из полиамида

Нагрузки

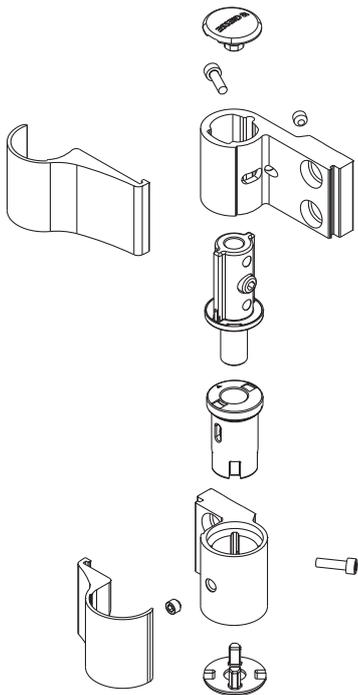
С 2-я двухсекционными петлями: 160 кг

С 3-я двухсекционными петлями: 180 кг

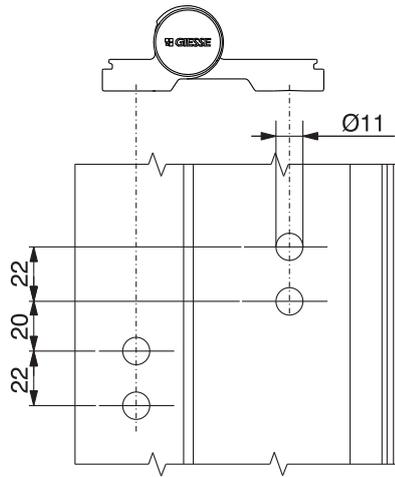
С 2-я трехсекционными петлями: 180 кг

С 3-я трехсекционными петлями: 200 кг

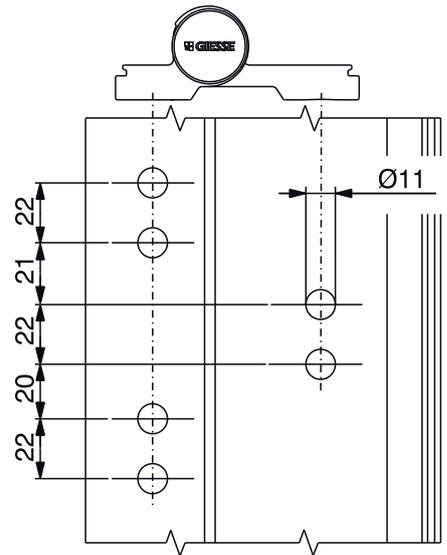
Маркировка CE в соответствии с EN1935



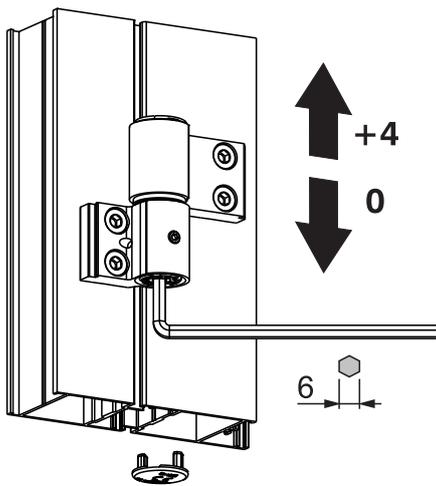
Подготовка профиля под петлю с двумя секциями



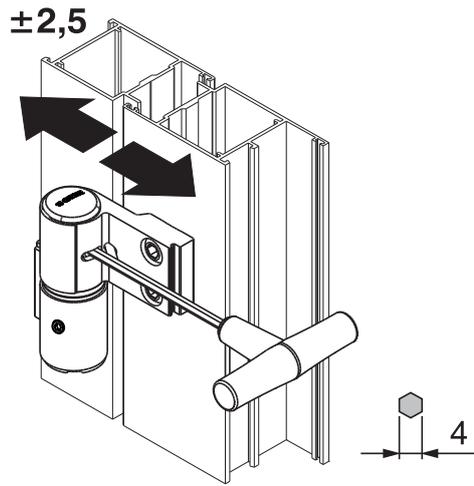
Подготовка профиля под петлю с тремя секциями



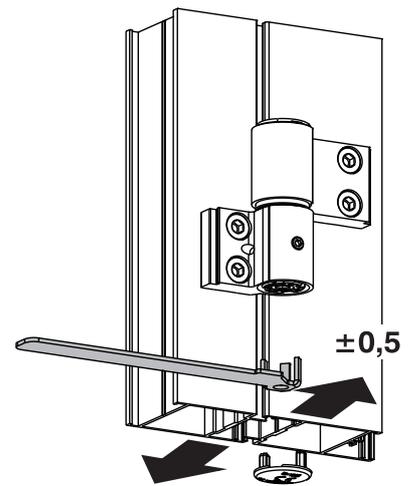
Регулировка створки по высоте



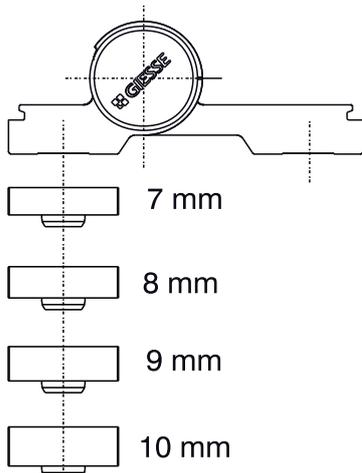
Регулировка положения в поперечном направлении



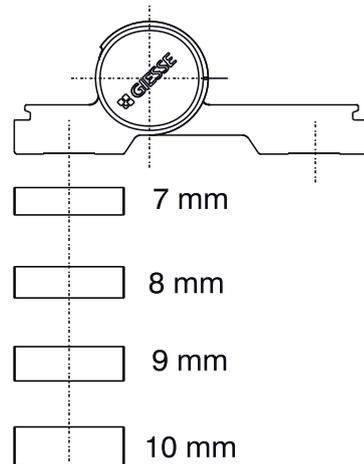
Регулировки силы прижима

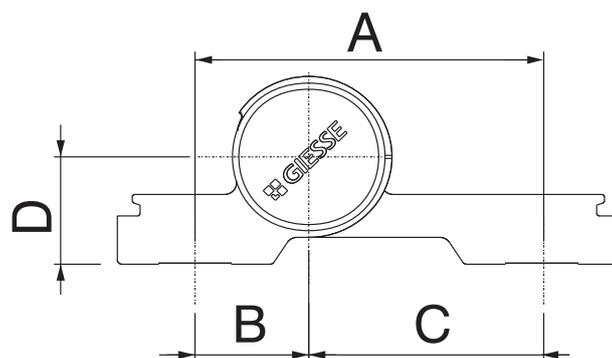


Подкладки с втулками



Подкладка без центрирующих втулок





АРТИКУЛ	Описание	Применение	Межосевое расстояние А [мм]	В [мм]	С [мм]	высота оси поворота D [мм]	Несущая способность 2 петли [кг]	Несущая способность 3 петли [кг]	Маркировка CE	Поверхность - неокрашенная	Поверхность - Анодированная	Поверхность - Окрашенная	Линия Trend	Число деталей в упаковке
05158V	DOMINA HP	2 секции	55,5	13,5	42		120	140	Класс 12	X	X	X		10
05159V	DOMINA HP	2 секции	55,5	13,5	42	28	120	140	Класс 12	X	X	X		10
05160V	DOMINA HP	2 секции	62,5	20,5	42		160	180	Класс 14	X	X	X	X	10
05161V	DOMINA HP	3 секции	62,5	20,5	42		180	200	Класс 14	X	X	X	X	10
05162V	DOMINA HP	2 секции	70,5	20,5	50		120	140	Класс 13	X	X	X	X	10
05163V	DOMINA HP	3 секции	70,5	20,5	50		140	160	Класс 12		X	X	X	10
05164V	DOMINA HP	2 секции	78	20,5	57,5		120	140	Класс 13	X	X	X	X	10
05165V	DOMINA HP	3 секции	78	20,5	57,5		140	160	Класс 12		X	X	X	10
05166V	DOMINA HP	2 секции	84	42	42		120	140	Класс 13	X	X	X	X	10
05167V	DOMINA HP	3 секции	84	42	42		140	160	Класс 12	X	X	X	X	10
05168V	DOMINA HP	2 секции	92	42	50		100	120	Класс 12	X	X	X	X	10
05169V	DOMINA HP	3 секции	92	42	50		120	140	Класс 12		X	X	X	10
05170V	DOMINA HP	2 секции	99,5	42	57,5		100	120	Класс 12	X	X	X		10
05171V	DOMINA HP	3 секции	99,5	42	57,5		120	140	Класс 12	X	X	X		10
05172V	DOMINA HP	2 секции	62,5	20,5	42	36	160	180	Класс 13	X	X	X		10
05174V	DOMINA HP	2 секции	62,5	20,5	42	27	160	180	Класс 13	X	X	X		10
05175V	DOMINA HP	3 секции	62,5	20,5	42	27	180	200	Класс 14	X	X	X		10
05176V	DOMINA HP	2 секции	62,5	20,5	42	28	160	180	Класс 13	X	X	X		10
05178V	DOMINA HP	2 секции	62,5	20,5	42	30	160	180	Класс 13	X	X	X		10
05179V	DOMINA HP	3 секции	62,5	20,5	42	30	180	200	Класс 14	X	X	X		10