FUARO

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ
И ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Петля скрытой установки с регулировкой в трех плоскостях HH-180-200

Предназначена для установки на любые металлические двери.
Петли невидимы на закрытой двери, что является преимуществом для широкого круга дизайн-решений.
Регулировка в трех плоскостях позволяет избегать или корректировать возможное провисание двери со временем, тем самым увеличивая срок эксплуатации двери.

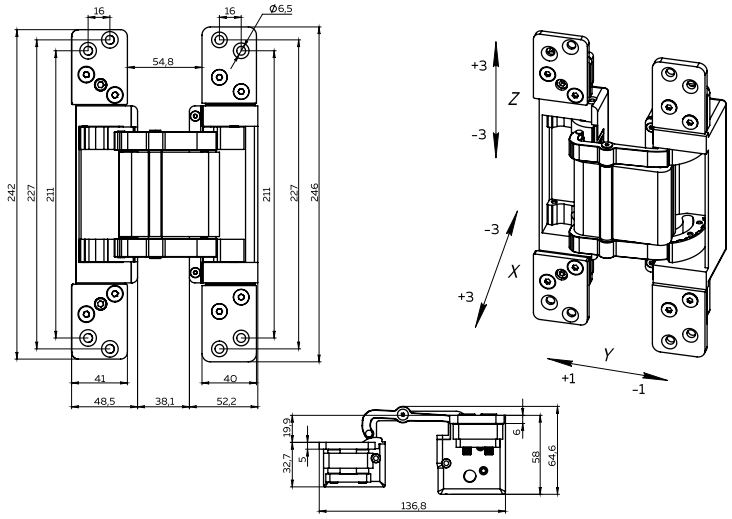

Рисунок 1 — Габаритные размеры петли

Комплектация:

1. Петли скрытой установки ..... 1 шт.
2. Винт M6x20 ..... 8 шт.

Технические характеристики:

- Габаритные размеры в открытом положении петли (рис.1):
  - ширина 136,8 мм;
  - глубина 64,6 мм;
  - высота 246 мм.
- Вертикальная регулировка (Z): ±3 мм
- Горизонтальная регулировка (X): ±3 мм
- Регулировка по глубине (Y): ±1 мм
- Материал рычагов: нержавеющая сталь (INOX 304).
- Материал корпусов: нержавеющая сталь (INOX 304).
- Материал подшипников: тефлон.
- Материал валов, метизов и ключей: сталь с антикоррозионным покрытием.

Инструкция по установке:

1. Отфрезеровать установочные пазы под петли в дверном полотне и в дверной коробке (рис.2).

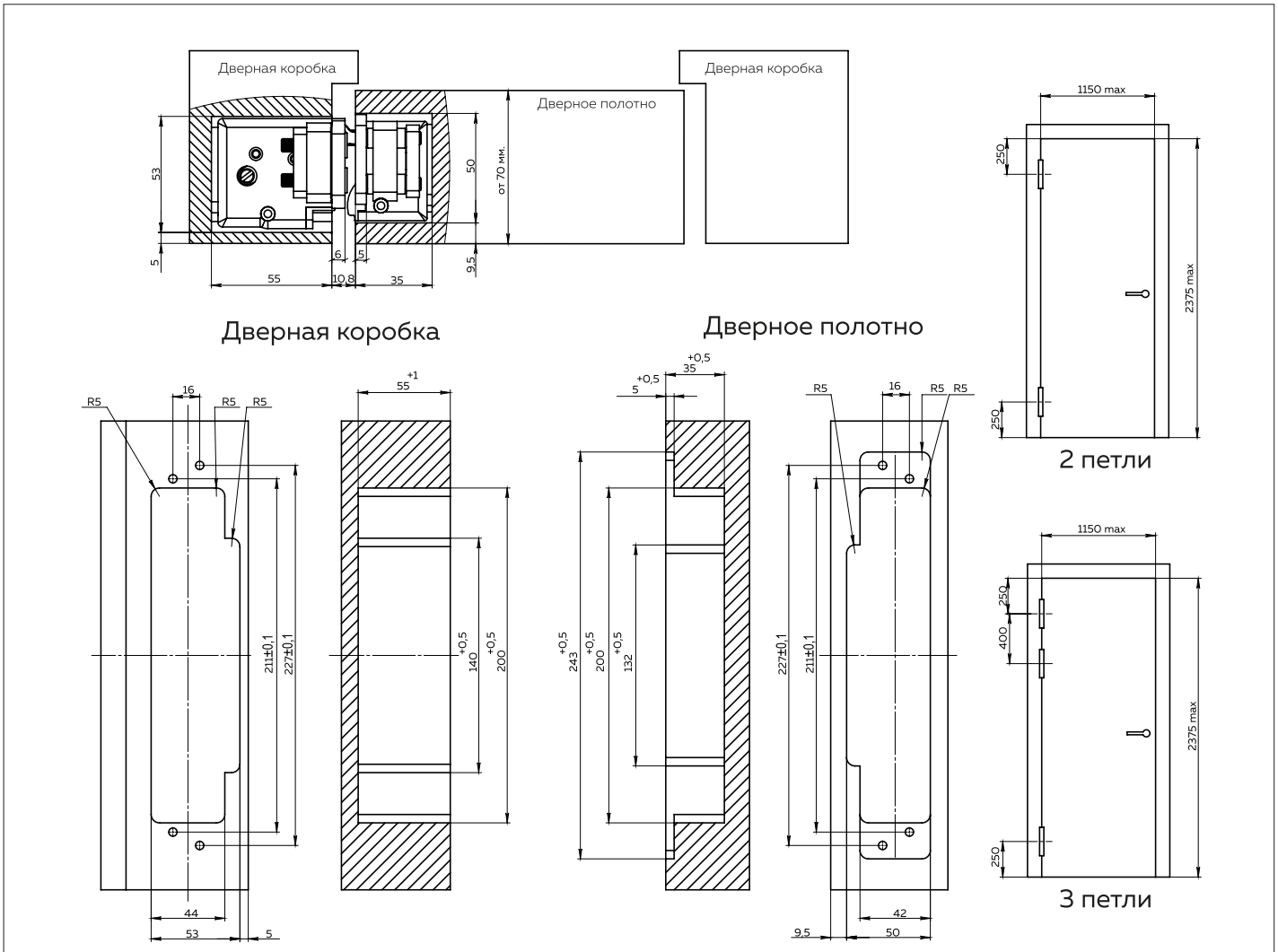

Рисунок 2
Размеры пазов под петли

2. Отрегулировать петли.

Вертикальная регулировка (Z: ±3 мм)
Ослабить **винты A** при помощи шестигранного ключа на всех петлях. Отрегулировать положение дверного полотна по вертикали (приподнять/опустить), чтобы вес двери был равномерно распределён на все петли. После окончания регулировки закрутить **винты A** при помощи шестигранного ключа (рис. 3).

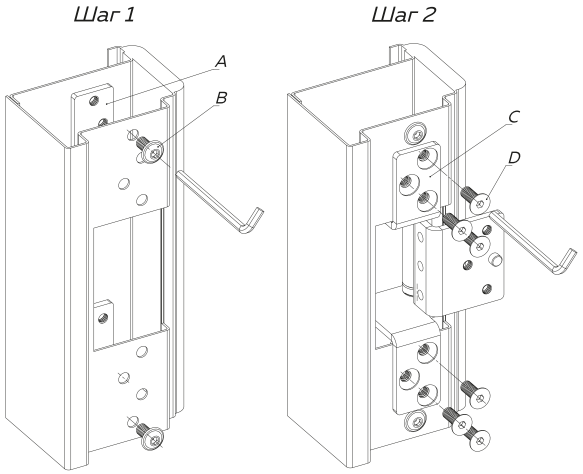

Рисунок 3
Вертикальная регулировка

Горизонтальная регулировка (X: ±3 мм)
Ослабить **винты C** при помощи шестигранного ключа на всех петлях.
Отрегулировать положение дверного полотна по горизонтали вращением **винтов B** при помощи шестигранного ключа. Повторить регулировку на всех петлях. После окончания регулировки закрутить **винты C** при помощи шестигранного ключа (рис.4).

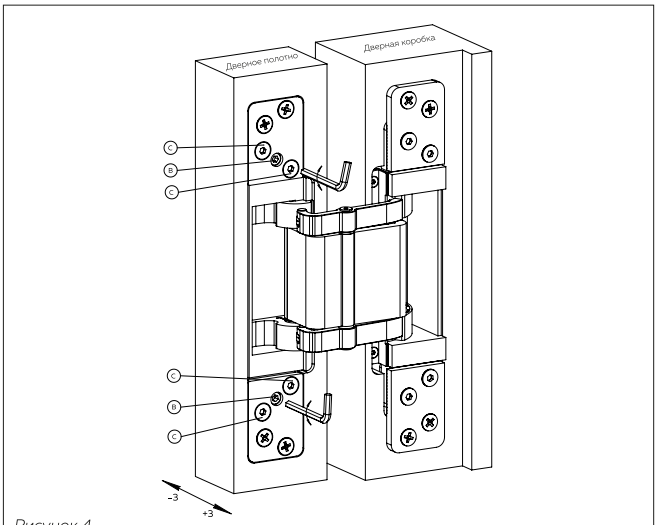

Рисунок 4
Горизонтально регулировка

Регулировка по глубине (Y: ±1 мм)
Ослабить **винты A** при помощи шестигранного ключа на всех петлях. Отрегулировать положение дверного полотна по глубине. После окончания регулировки закрутить **винты A** при помощи шестигранного ключа (рис. 5).

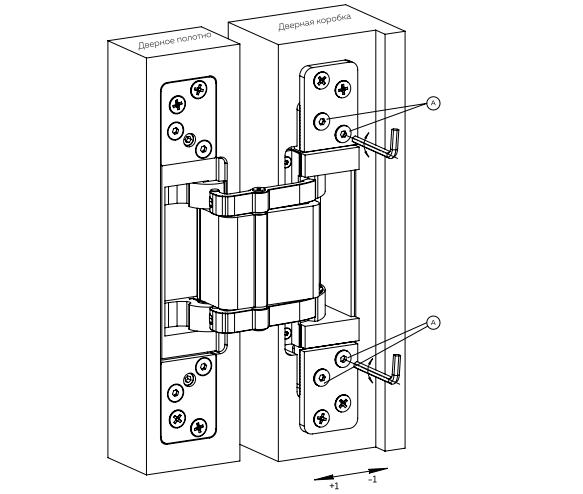

Рисунок 5
Регулировка по глубине

Правила эксплуатации:

Петли **HH-180-200** предназначены для скрытой установки в двери высотой до 2375 мм, шириной до 1150 мм и массой:
до 200 кг – 2 петли;
до 200 кг – 3 петли при наличии доводчика и/или дверного упора.
Регулируются в трёх плоскостях. Позволяют открывать дверь на 180°. Соответствуют Европейскому стандарту BS_EN 1935* и Межгосударственному стандарту ГОСТ 5088-2005 г.

Примечание:

Доводчики. Дверные доводчики увеличивают нагрузку на петли и скорость их износа. И, в случае использования дверного полотна с применением доводчика, необходимо учитывать увеличение эффективной массы двери в 1,75 раза. При этом следует иметь в виду, что правильная настройка доводчика – важная составляющая долговечности двери.

Дверные ограничители. При наличии дверных ограничителей, выступающих откосов и других ограничивающих устройств, следует иметь в виду, что вес дверного полотна в подобных случаях является причиной повреждения крепления петель из-за эффекта рычага. Если установка дверного ограничителя обязательна, то его следует монтировать на расстоянии ≈75% от ширины дверного полотна (расстояние от оси петель) на полу, либо на стене.

Рекомендация:

В процессе эксплуатации петель допустимо ослабление регулировочных винтов, поэтому необходимо проводить сервисную регулировку петель ежегодно, согласно инструкции.

Гарантия:

Производитель гарантирует безотказную работу изделия в течение 5 лет со дня продажи (200 000 тыс. циклов открывания/закрывания). В случае выявления неисправностей в пределах гарантийного срока изделие подлежит замене по месту приобретения при наличии кассового чека.

Свидетельство о продаже:

Продано _____

штамп магазина | штамп продавца | дата продажи

Без штампа магазина недействительно