

ПАСПОРТ

Петли 3D-ACH предназначены для скрытой установки в деревянные межкомнатные двери без четверти. Регулируются в трёх плоскостях. Позволяют открывать дверь на 180°.
Материал: цинковый сплав.

Технические характеристики	3D-ACH 40	3D-ACH 60
Макс. вес двери (на 2 петли)	40 кг	60 кг
Мин. толщина дверного полотна	30 мм	40 мм
Макс. ширина дверного полотна	1000 мм	1000 мм
Регулировка по высоте	±1 мм	±1,5 мм
Регулировка по глубине	±1 мм	±1 мм
Регулировка по ширине	±1 мм	±1 мм

Результаты испытаний (в соответствии с европейским стандартом BS_EN 1935)

Вид испытаний	Стандартные требования		Результат	
	3D-ACH 40	3D-ACH 60	3D-ACH 40	3D-ACH 60
Внешний вид	EN 1670	EN 1670	соответствие	соответствие
Стойкость и адгезия покрытия	EN 1670	EN 1670	соответствие	соответствие
Момент трения	≤ 4 Нм	≤ 4 Нм	2-4 Нм	2-4 Нм
Тест на перегрузку	60 кг/20000 циклов	90 кг/20000 циклов	90 кг	120 кг
Сопротивление срезу	Мин. усилие: 1500 Н	Мин. усилие: 1500 Н	2500 Н	2500 Н
Испытание на долговечность: посторонние звуки и поломки	отсутствие	отсутствие	соответствие	соответствие
Испытание на долговечность: проседание двери	< 4 мм/20000 циклов	< 4 мм/20000 циклов	0,8 мм	0,8 мм

Комплектация	3D-ACH 40	3D-ACH 60
Петля скрытой установки	2 шт.	2 шт.
Винты самонарезающие Ø 5x40 мм	8 шт.	8 шт.
Ключ шестигранный	2 мм, 1 шт.	3 мм, 1 шт.
Ключ шестигранный	4 мм, 1 шт.	4 мм, 1 шт.

Установка и регулировка

1. Определите направление открывания двери (левое или правое) (рис. 1).
2. Профрезеруйте пазы под петли в дверном полотне и дверной коробке (рис. 2, рис. 3). Для усиления дверной коробки используйте специальные крепёжные пластины* (рис. 4).
3. Затяните шестигранниками регулировочные винты ①, ②, ③ (рис. 1).
4. Установите одну часть петли в дверную коробку, другую — в дверное полотно в зависимости от типа петли (правая или левая) (рис. 1). Внимание! При установке отверстие под винт ① (рис. 1) должно быть сверху.
5. После установки отрегулируйте петлю с помощью винтов ①, ②, ③ (рис. 1), чтобы зафиксировать дверь в желаемом положении.

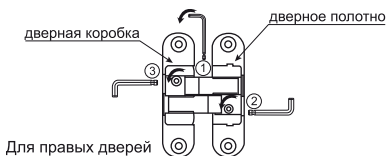
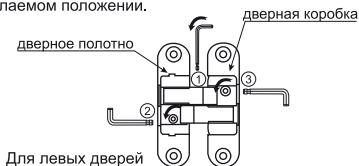
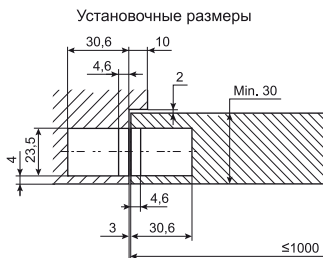
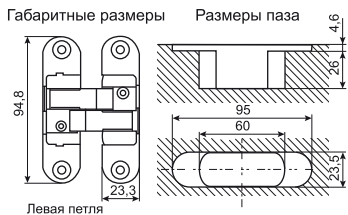


рис. 1

*не входят в комплектацию скрытых петель, можно приобрести дополнительно.

3D-ACH 40



3D-ACH 60

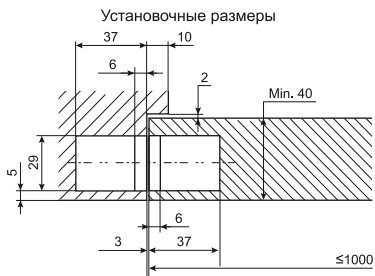
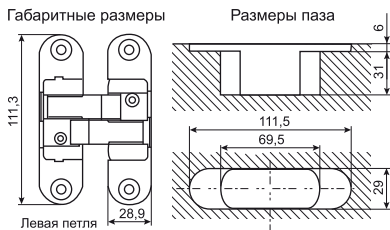


рис. 2

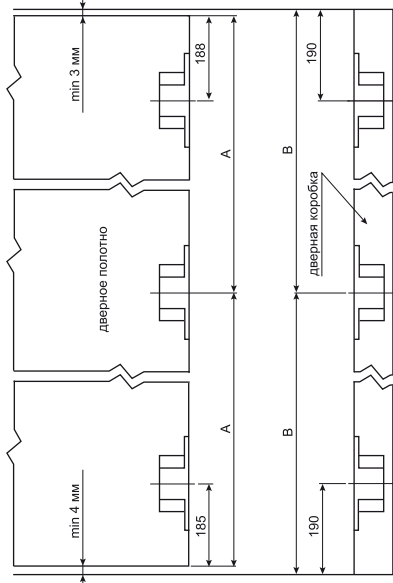
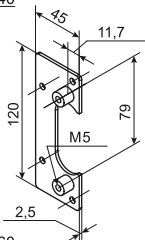


рис. 3

3D-ACH 40



3D-ACH 60

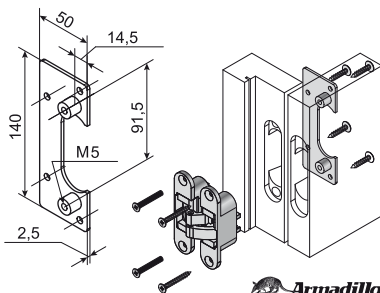


рис. 4