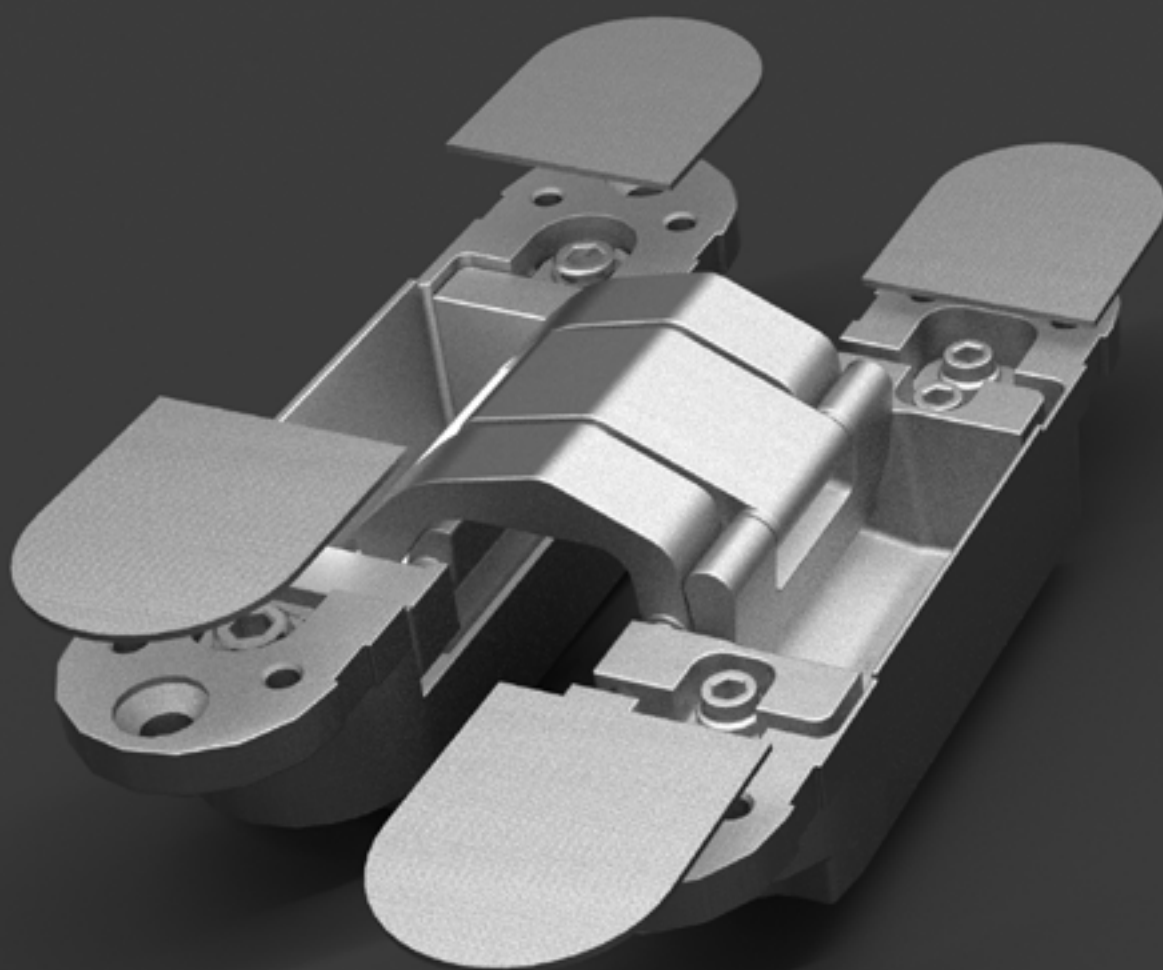


Скрытые петли

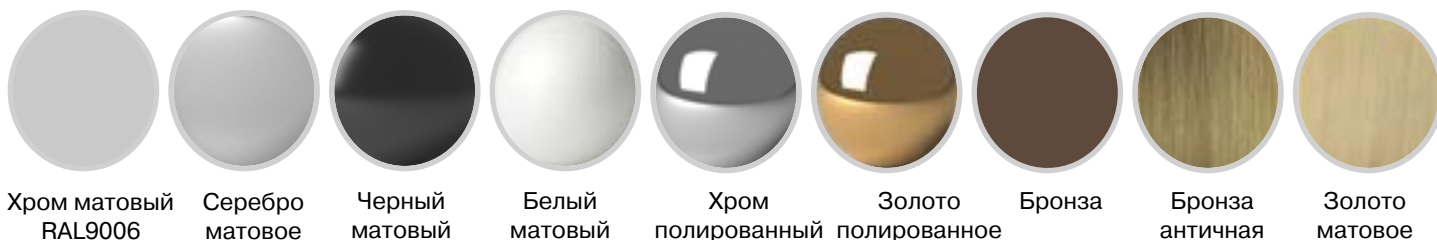


Преимущества:

- универсальные
- равномерное распределение нагрузки оси
- 200 тыс. циклов открывания-закрывания
- 3D регулировки в корпусе петли
- нейлоновые втулки в рычагах против трения
- полностью окрашенный корпус петель из цамака
- для деревянных дверей/дверей с алюминиевой кромкой и коробкой/скрытых/компланарных дверей/дверей с притвором
- в комплекте с декоративными накладками и крепежными винтами в цвет петель



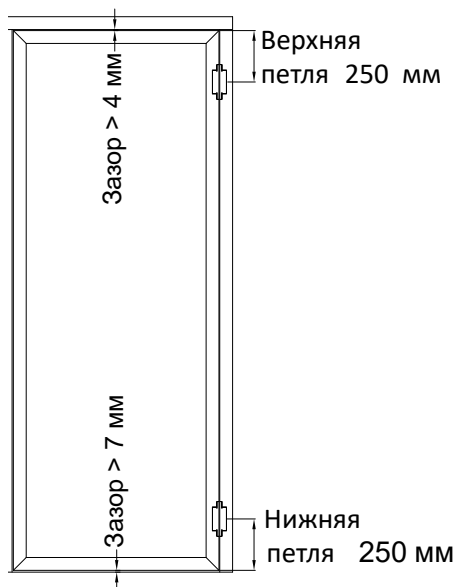
Модель петли	ELM2000	ELM3000	ELM5000	ELM2700	ELM2760	ELM7000	ELM6000	ELM8000	ELM9000
Размер петли (ВхШ), мм	115x23	110x30	120x30	120x27	135x27	135x27	130x30/28	120x30	130x32/25
Макс. вес двери на 2 петли, кг	40	40	50	60	60	60	60	80	80
Толщина двери, мм	От 30 мм	От 40 мм	От 38 мм	35-50 мм	35-50 мм	35-50 мм	От 38 мм	От 38 мм	40-60 мм



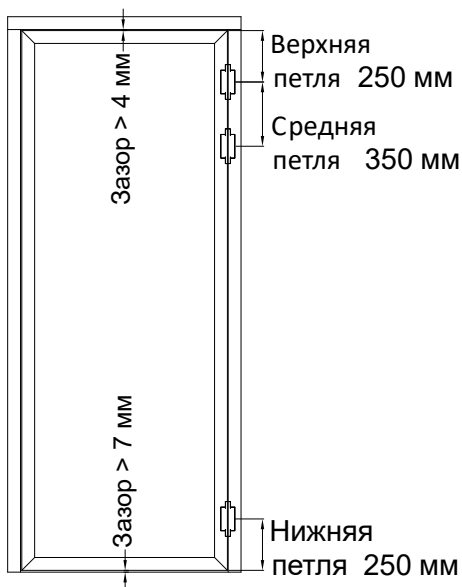
	Модель петли								
Цвет петли	ELM2000	ELM3000	ELM5000	ELM2700	ELM2760	ELM7000	ELM6000	ELM8000	ELM9000
Хром матовый RAL9006		ELM3000.01				ELM7000.01			
Серебро матовый	ELM2000.01	ELM3000.14	ELM5000.01	ELM2700.01	ELM2760.01	ELM7000.14	ELM6000.01	ELM8000.01	ELM9000.01CAT
Черный матовый	ELM2000.06	ELM3000.06	ELM5000.06	ELM2700.06	ELM2760.06	ELM7000.06	ELM6000.06	ELM8000.06	ELM9000.06
Белый матовый	ELM2000.07	ELM3000.07	ELM5000.07	ELM2700.07	ELM2760.07	ELM7000.07	ELM6000.07	ELM8000.07	ELM9000.07
Хром полир.	ELM2000.15		ELM5000.15	ELM2700.15	ELM2760.15		ELM6000.15	ELM8000.15	ELM9000.15CAT
Золото полир.	ELM2000.20		ELM5000.20	ELM2700.20	ELM2760.20		ELM6000.20	ELM8000.20	ELM9000.20CAT
Бронза античная	ELM2000.27		ELM5000.27	ELM2700.27	ELM2760.27		ELM6000.27	ELM8000.27	ELM9000.27CAT
Бронза		ELM3000.27				ELM7000.27			
Золото матовое	ELM2000.28	ELM3000.28	ELM5000.28	ELM2700.28	ELM2760.28	ELM7000.28	ELM6000.28	ELM8000.28	ELM9000.28CAT

Рекомендации по установке скрытых петель ELM 2000/2700/2760/5000/6000/7000/8000/9000

Обычная дверь
Высота двери < 2,2 м
Ширина двери < 0,8 м



Широкая дверь
Высота двери < 2,2 м
Ширина двери > 1 м



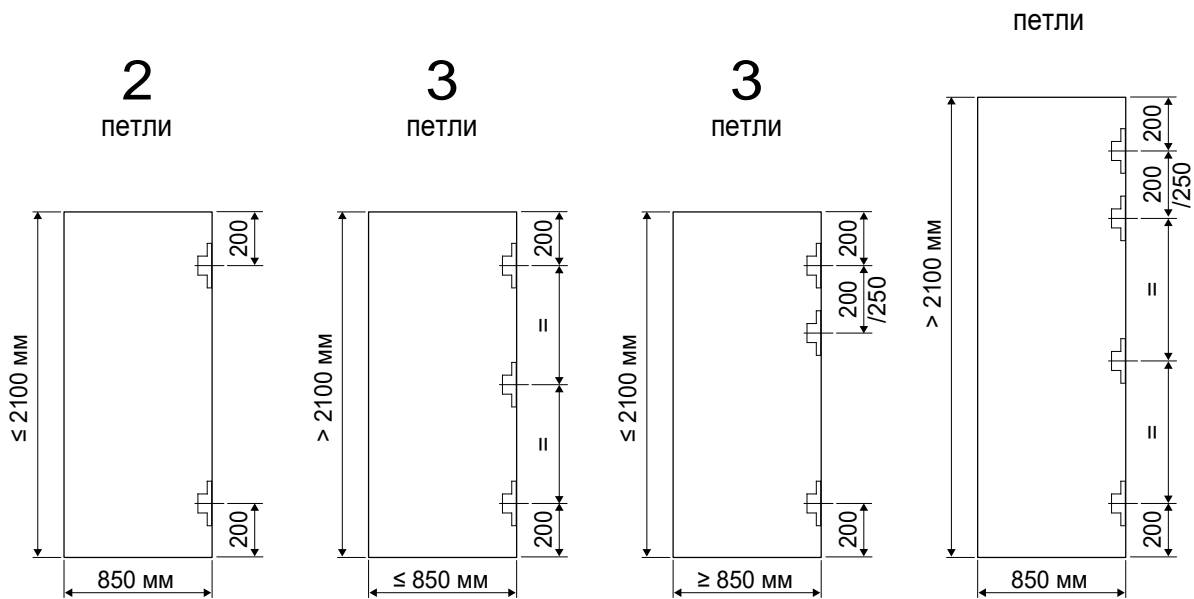
Высокая дверь
Высота двери > 2,3 м
Ширина двери < 0,8 м



Рекомендуемое количество петель

Высота двери, мм	Высота двери > 2800 мм = специальный размер				- Вес двери должен быть меньше грузоподъемности петель. Для более тяжелых дверей необходима петля с большей грузоподъемностью. - Не рекомендуется устанавливать 5 и более петель. - Грузоподъемность петель должна быть рассчитана отдельно при ее использовании с дверным доводчиком.
	2800	3	4	4	
	2700	3	4	4	
	2400	3	3	4	
	2300	3	3	3	
	2200	2	2	3	
	2100	2	2	2	
	2000	2	2	2	
	600	800	900	1000	> 1000 мм = специальный размер
Ширина двери, мм					

Рекомендации по установке скрытых петель ELM3000



Рекомендуемое количество петель по размерам дверного полотна

Высота двери, мм	Ширина двери, мм															
	300	400	500	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
600	2 3															
700																
800																
900																
1000																
1100																
1200																
1300																
1400																
1500																
1600																
1700																
1800																
1900																
2000																
2100																
2200																
2300																
2400																
2500																
2600																
2700																
2800																

40 кг

max
нагрузка на 2 петли

ELM 2000

Регулировки



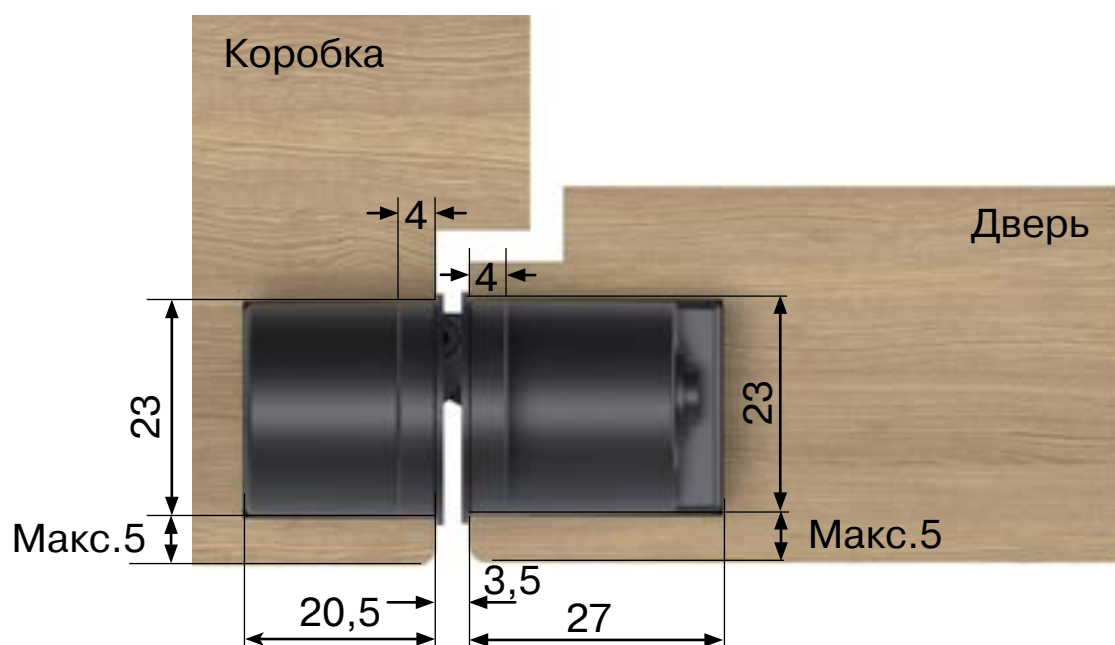
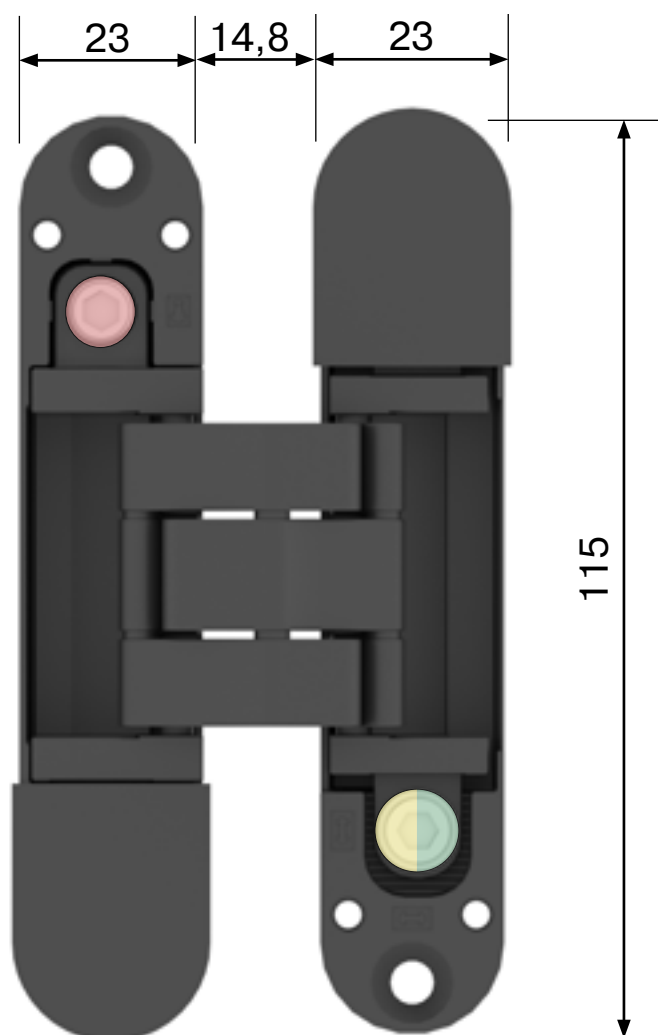
Высота ± 2 мм/Прижим ± 1 мм



Боковая -2/+3 мм

Посадочные размеры

AGB 3.0



max
нагрузка на 2 петли

40 кг

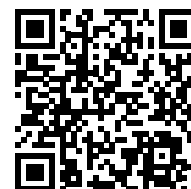
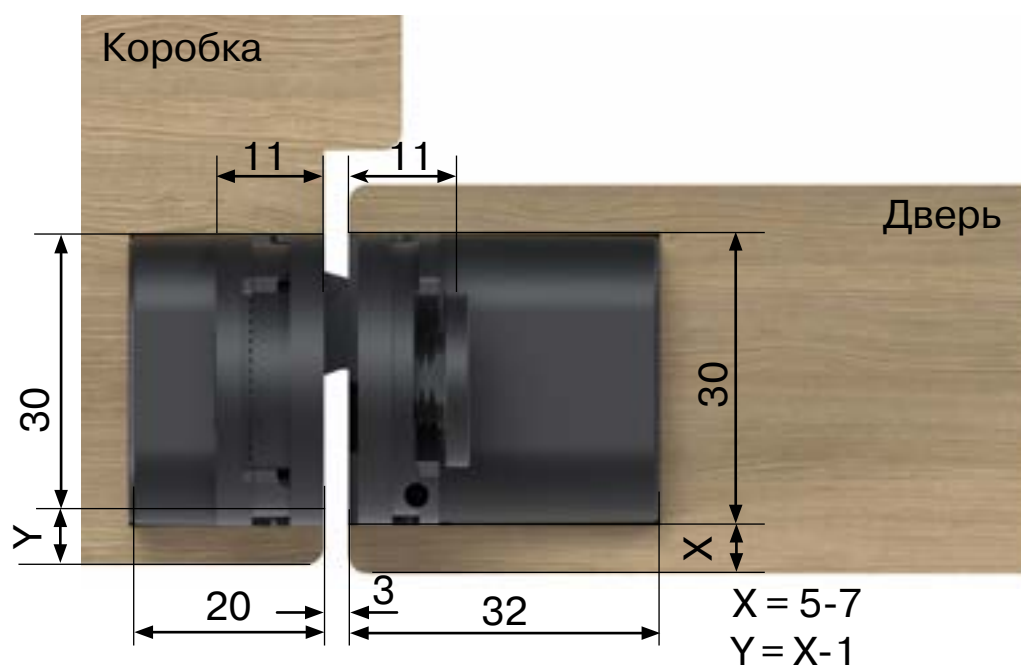
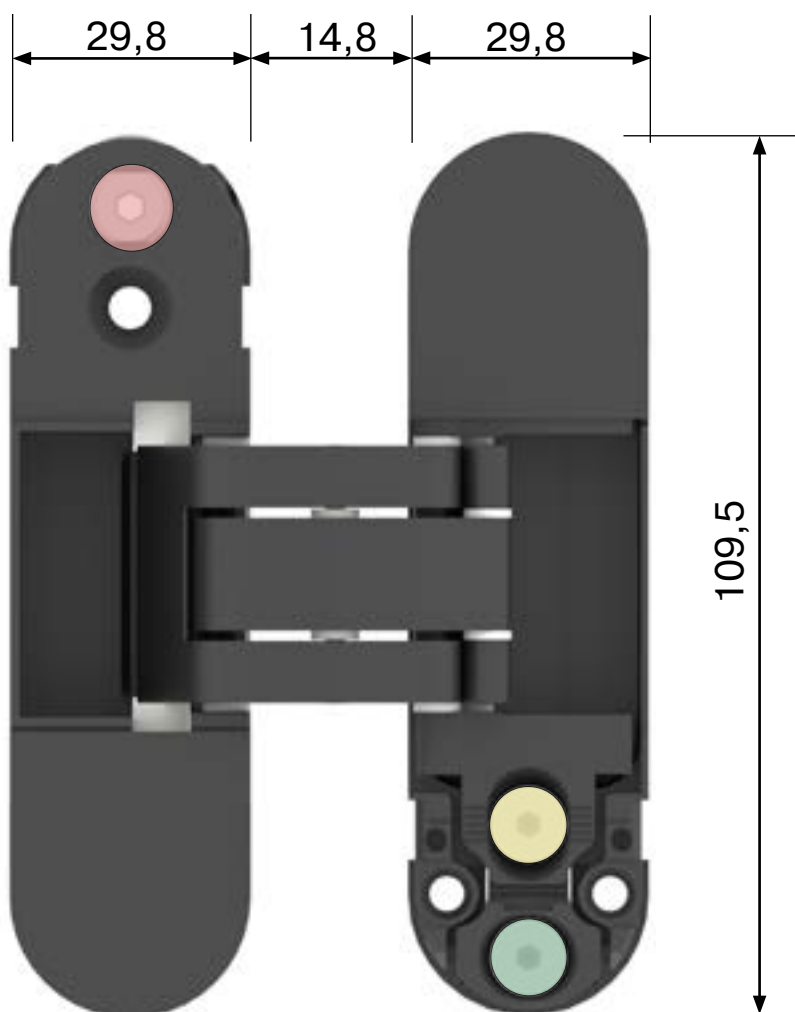
ELM 3000

Регулировки

-  Высота ± 2 мм
-  Боковая $\pm 1,5$ мм
-  Прижим ± 1 мм

Посадочные размеры

AGB 2.0



50/80 кг

max
нагрузка на 2 петли

ELM 5000

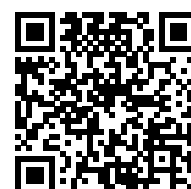
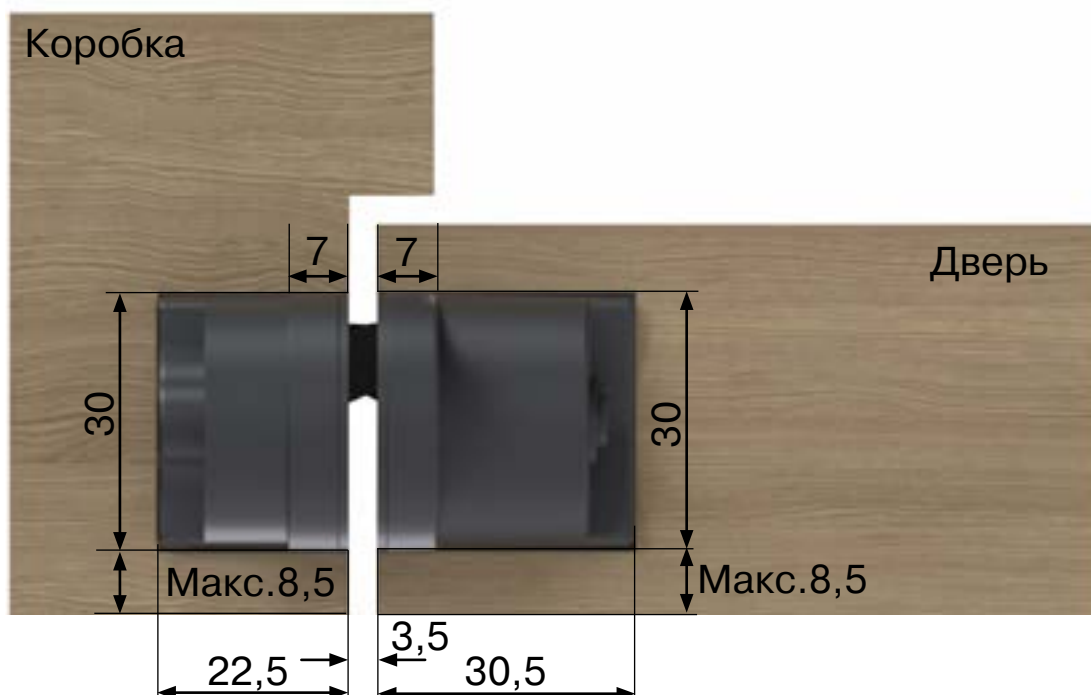
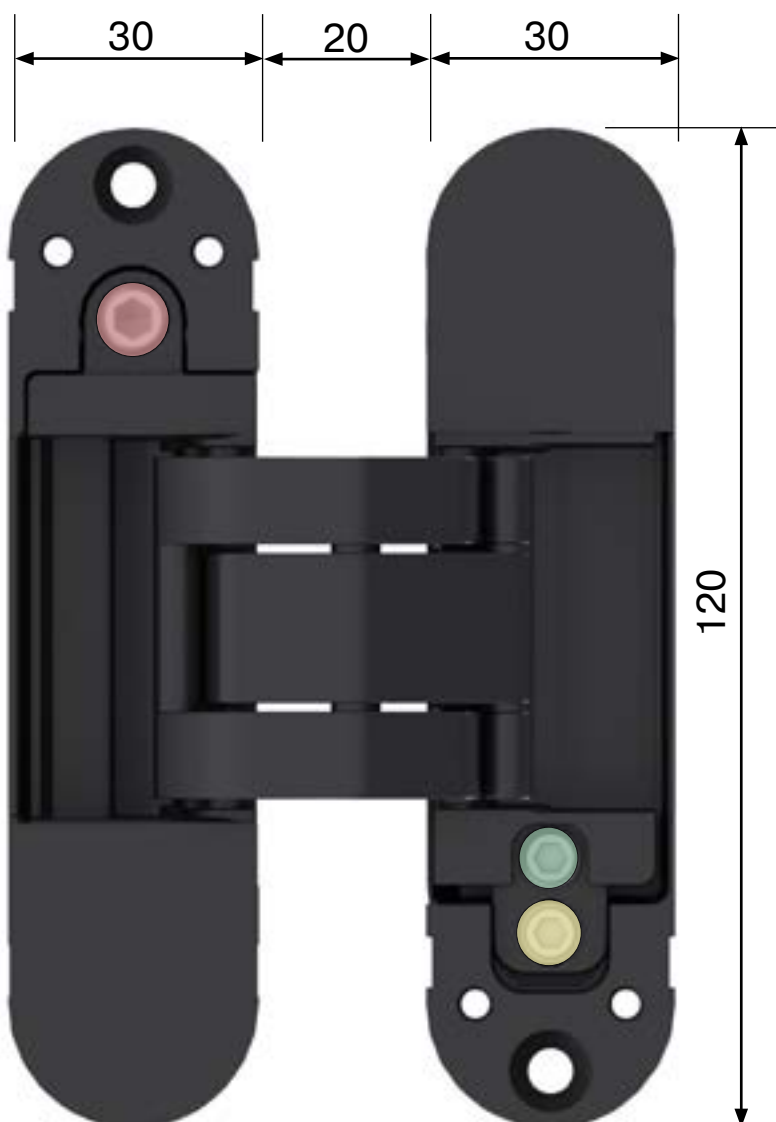
ELM 8000

Регулировки

Высота ± 2 ммБоковая $+3,5/-2$ ммПрижим ± 1 мм

Посадочные размеры

OTLAV 300/303



max
нагрузка на 2 петли

60 кг

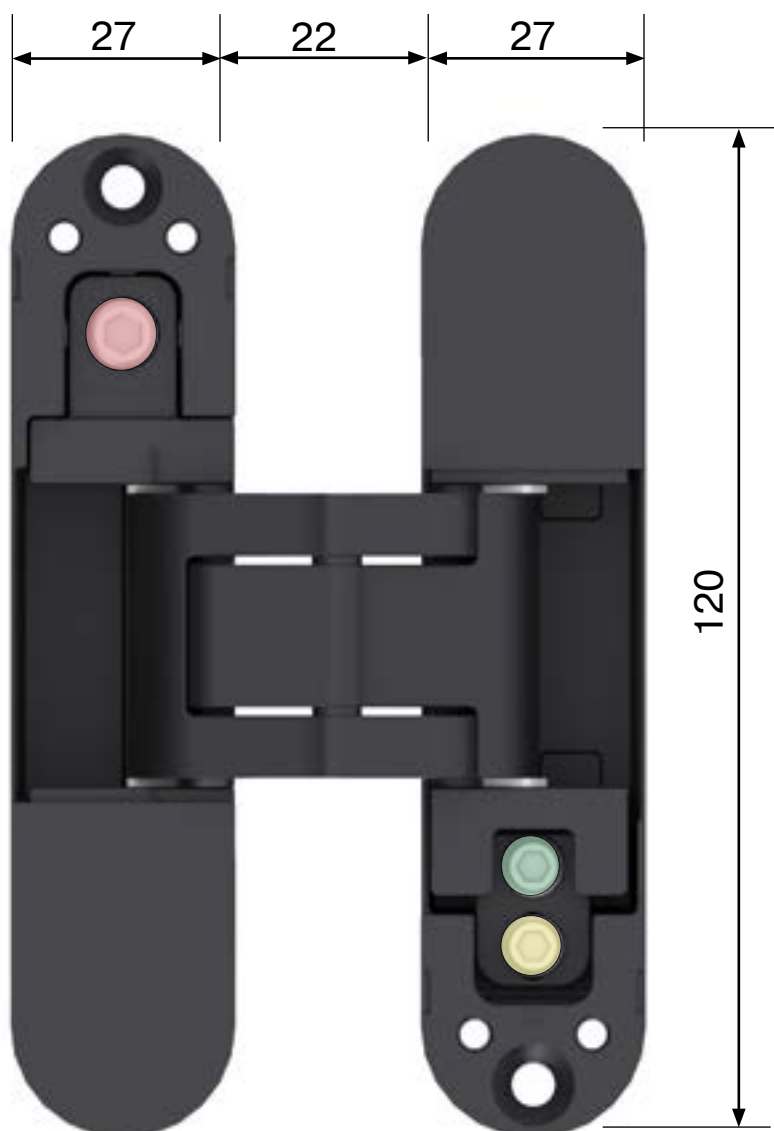
ELM 2700

Регулировки

-  Высота ± 2 мм
-  Боковая ± 2 мм
-  Прижим ± 1 мм

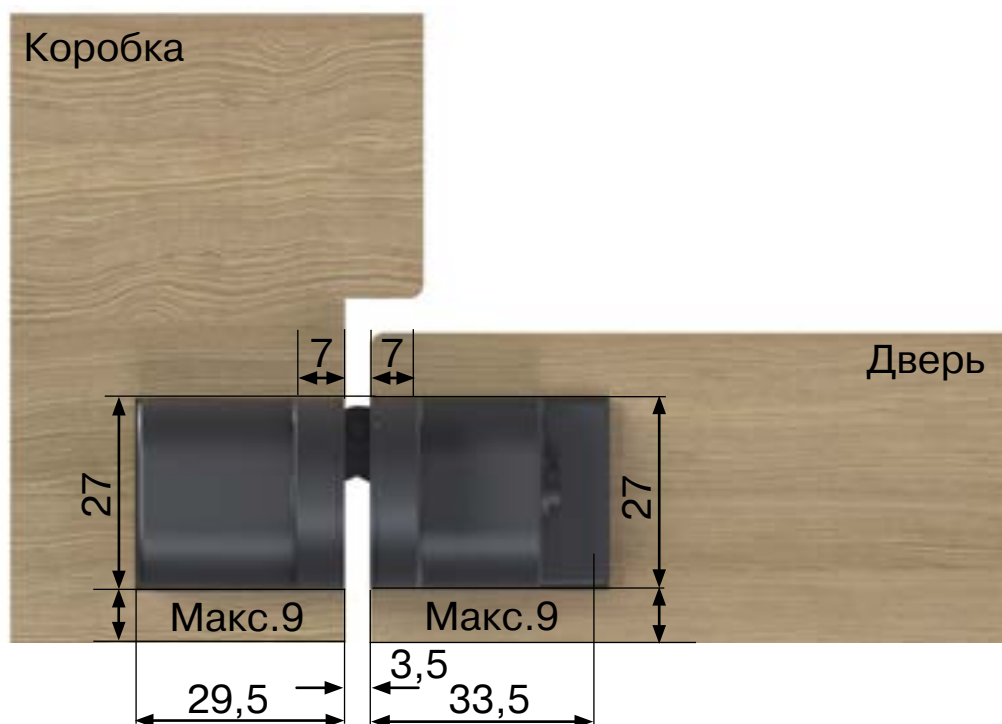
Посадочные размеры

Krona Koblenz K2700



Коробка

Дверь



60 кг

max
нагрузка на 2 петли

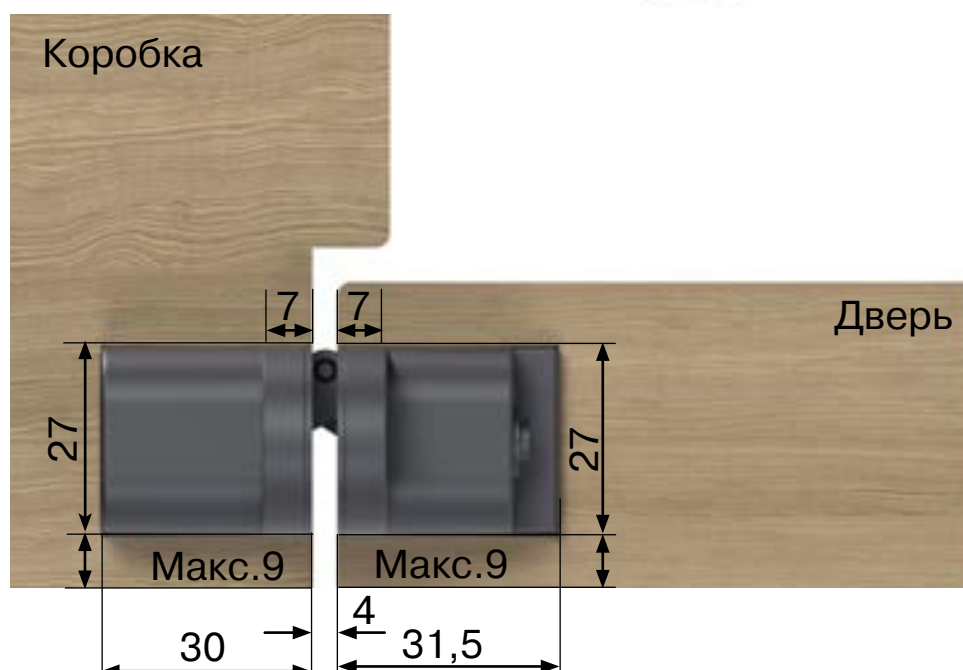
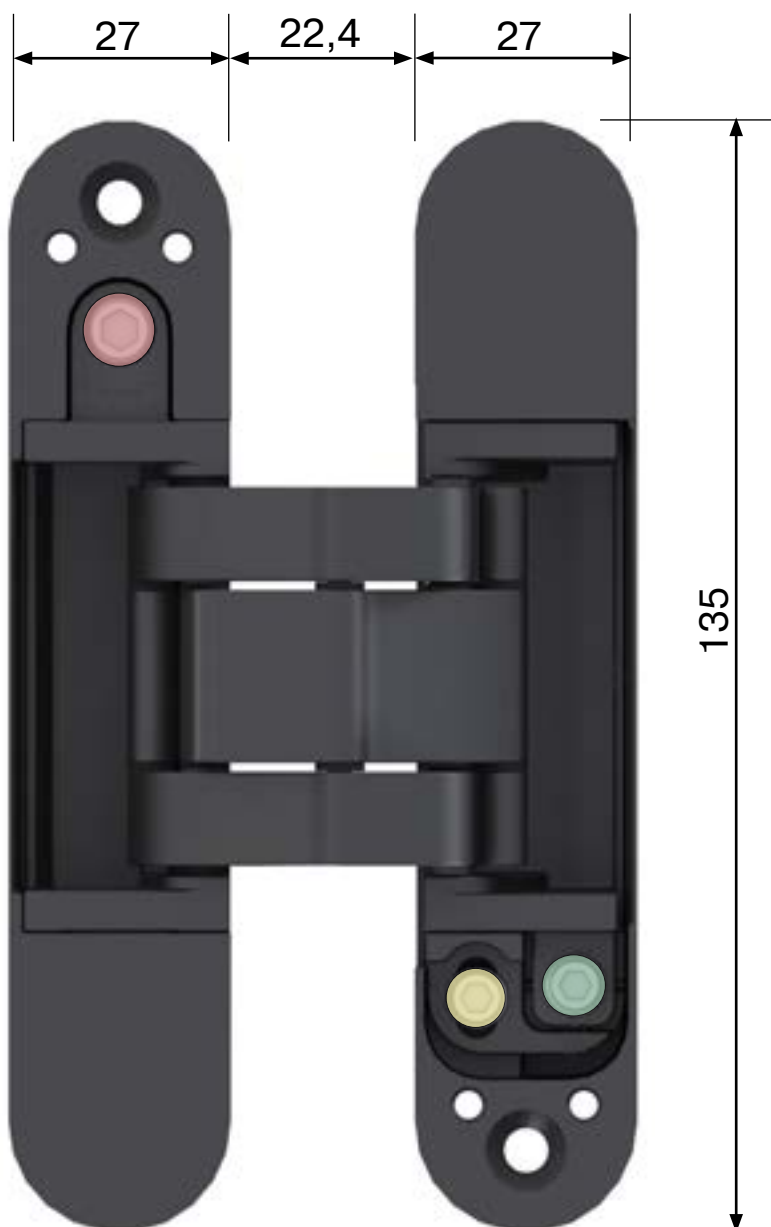
ELM 2760

Регулировки

Высота $\pm 2,5$ ммБоковая $-1,5/+3$ ммПрижим ± 1 мм

Посадочные размеры

Krona Koblenz K2760



max
нагрузка на 2 петли

60 кг

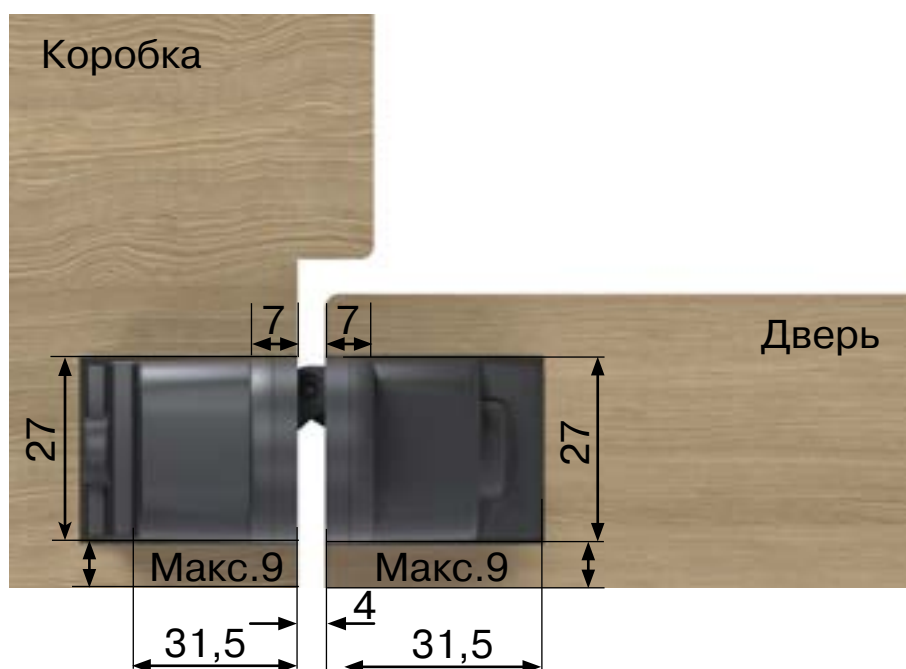
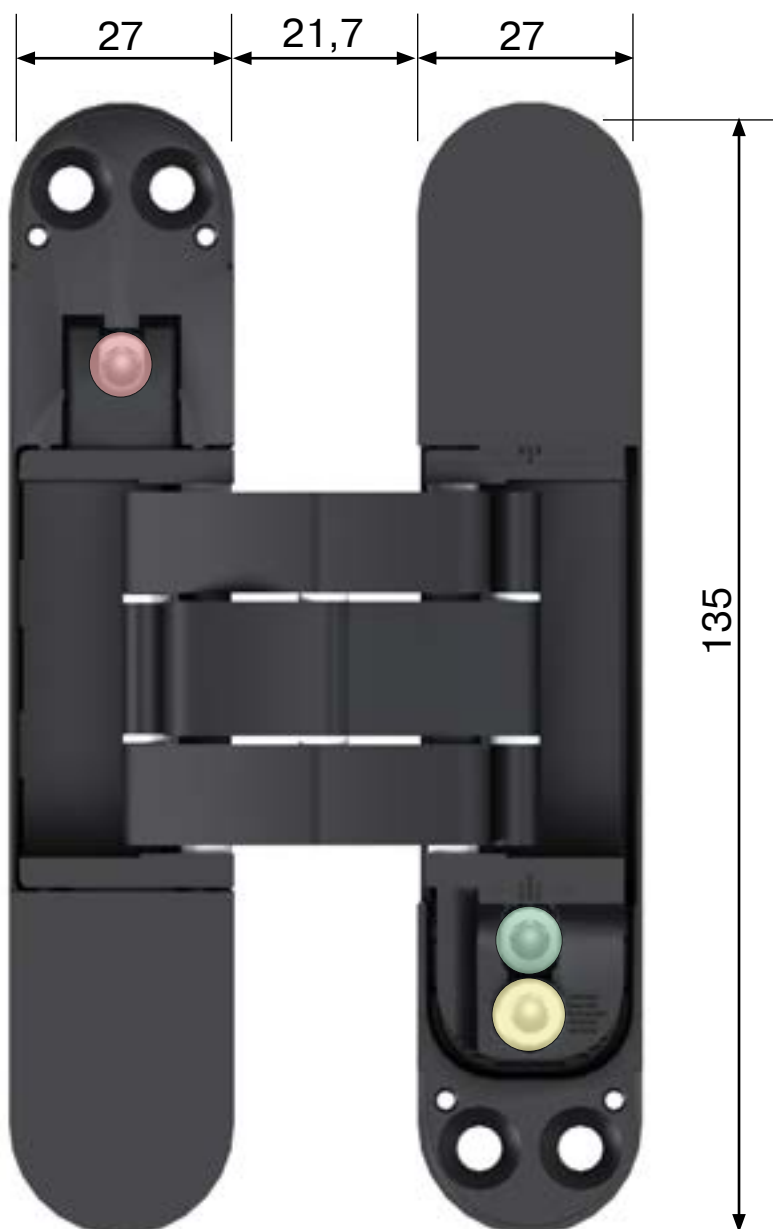
ELM 7000

Регулировки

-  Высота ± 2 мм
-  Боковая ± 2 мм
-  Прижим ± 1 мм

Посадочные размеры

Krona Koblenz K2760



60 кг

max
нагрузка на 2 петли

ELM 6000

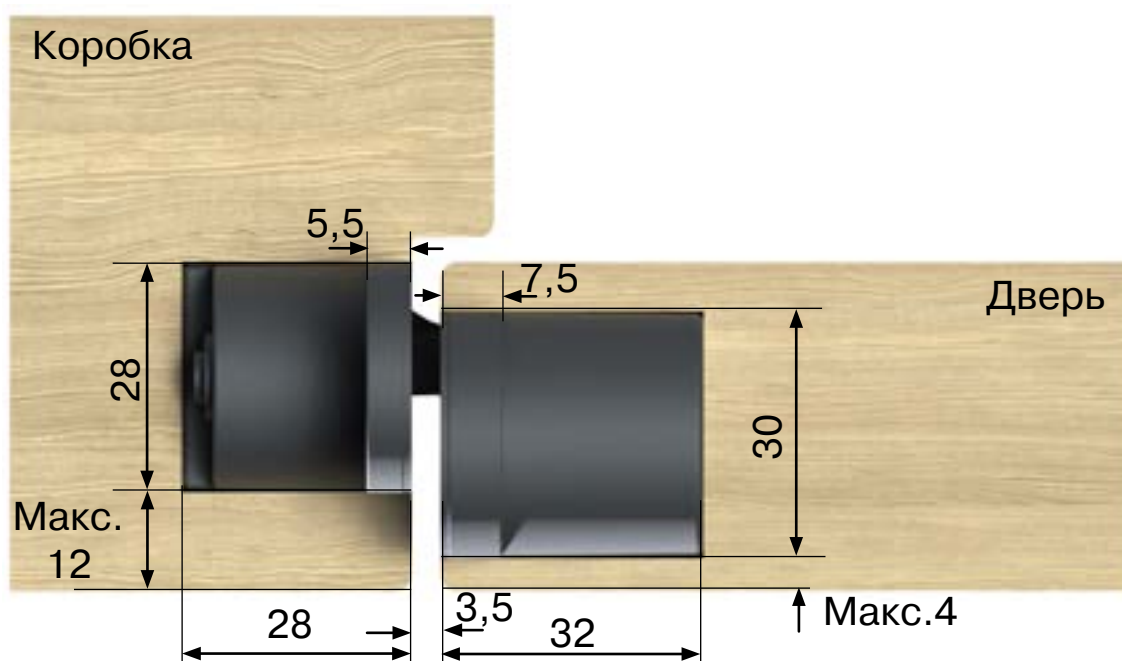
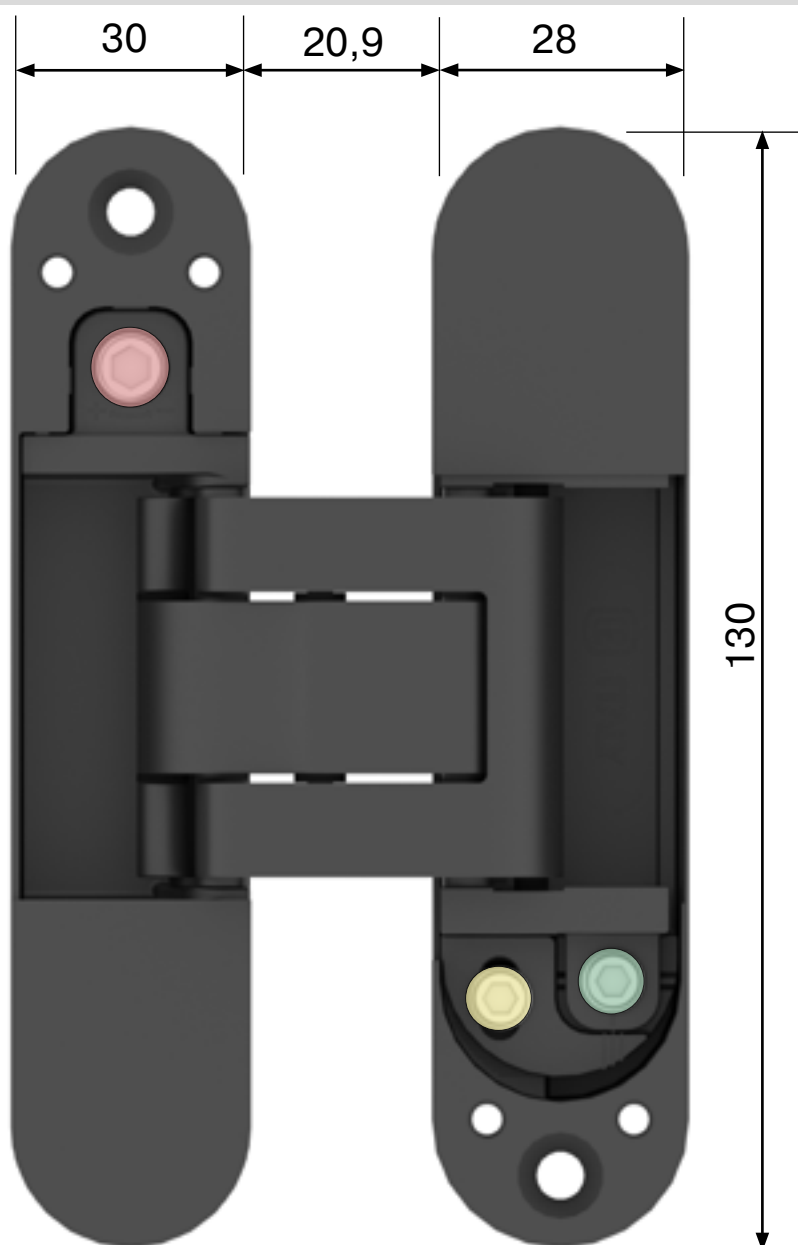
Регулировки

 Высота $\pm 2,5$ мм

 Боковая ± 2 мм

 Прижим ± 1 мм

Посадочные размеры

Krona Koblenz K6360/38,
Morelli HH-3/HH-18

max
нагрузка на 2 петли

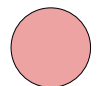
80 кг

ELM 9000

Регулировки



Высота $\pm 2,5$ мм/
Прижим ± 1 мм



Боковая $-2/+4$ мм

Посадочные размеры

OTLAV 570

Размеры для монтажа, мм

SP	A	B	C	D
40	8	4	4	8
40	9	4	4	7
40	10	4	4	6
40	11	4	4	5
40	12	4	4	4
44	8	6	6	10
44	9	6	6	9
44	10	6	6	8
44	11	6	6	7
44	12	6	6	6
44	13	6	6	5
50	8-14	6	12	
55	8-14	6	17	
60	8-14	6	22	

