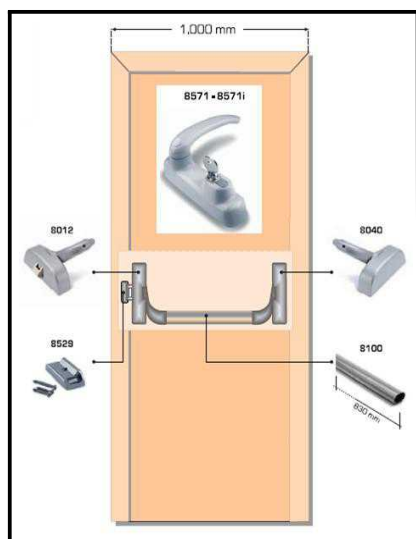


АНТИПАНИКА

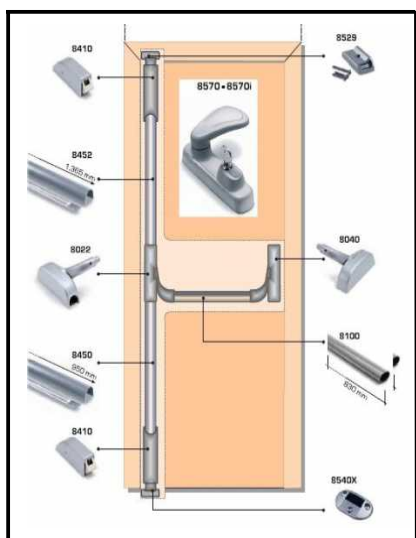
Система антипаника Ранама (Farim) с одной точкой запираения



В систему антипаника Ранама (Farim) с одной точкой запираения для одностворчатых дверей входят элементы:

- арт. 8012 - Центральный замок на одну точку запираения
- арт. 8040 - Ответная часть центрального замка
- арт. 8100 - Горизонтальная антипаниковая ручка
- арт. 8529 - Ответная часть
- арт. 8571 - Наружная нажимная ручка со встроенным цилиндром

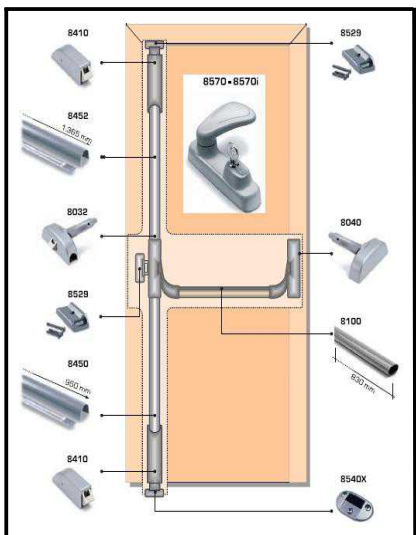
Система антипаника Ранама (Farim) с двумя точками запираения



В систему антипаника Ранама (Farim) с двумя точками запираения для противопожарных дверей входят элементы:

- арт. 8022 - Центральный замок на две точки запираения
- арт. 8040 - Ответная часть центрального замка
- арт. 8100 - Горизонтальная антипаниковая ручка
- арт. 8529 - Ответная часть
- арт. 8570 - Наружная нажимная ручка со встроенным цилиндром
- арт. 8410 - Вертикальный шпингалет - 2 шт.
- арт. 8450 - Соединительный стержень и облицовочный профиль L=950 мм
- арт. 8452 - Соединительный стержень и облицовочный профиль L=1365 мм
- арт. 8540X - Напольная ответная часть

Система антипаника Ранама (Farim) с тремя точками запираения

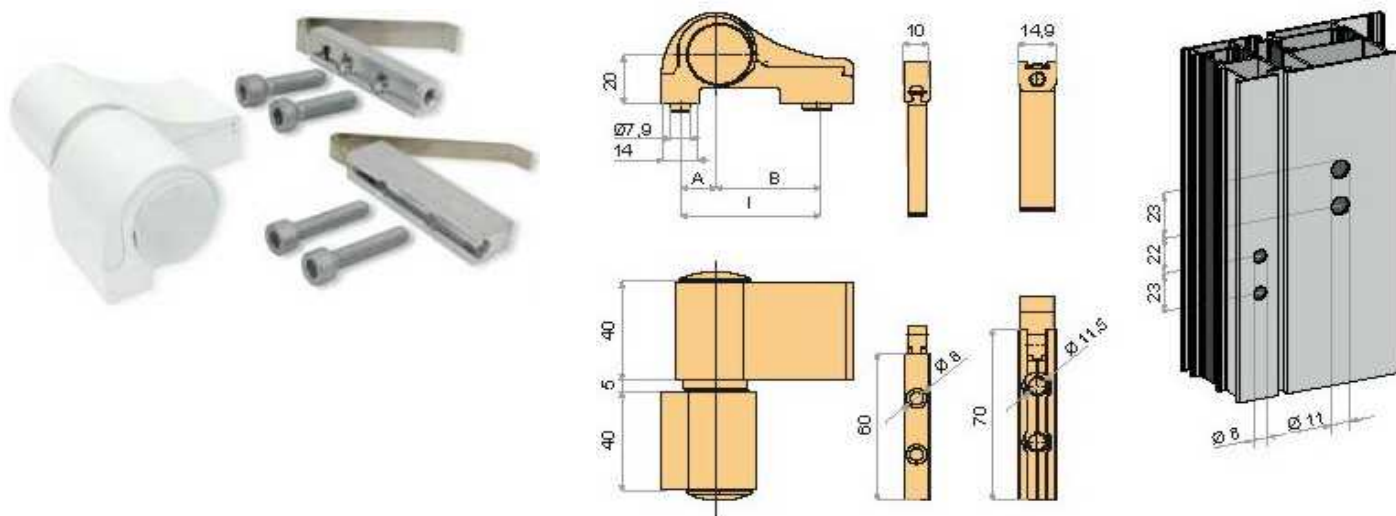


В систему антипаника Ранама (Farim) с тремя точками запираения для противопожарных дверей входят элементы:

- арт. 8032 - Центральный замок на три точки запираения
- арт. 8040 - Ответная часть центрального замка
- арт. 8100 - Горизонтальная антипаниковая ручка
- арт. 8529 - Ответная часть - 2 шт.
- арт. 8570 - Наружная нажимная ручка со встроенным цилиндром
- арт. 8410 - Вертикальный шпингалет - 2 шт.
- арт. 8450 - Соединительный стержень и облицовочный профиль L=950 мм
- арт. 8452 - Соединительный стержень и облицовочный профиль L=1365 мм
- арт. 8540X - Напольная ответная часть

ПЕТЛИ ДВЕРНЫЕ

Петля двухсекционная FAPIM Loira PLUS (7010)



Двухсекционная накладная петля Farim предназначена для установки на "компланарные" алюминиевые двери. Межосевое расстояние петли: 67 мм и 93 мм.

Применяется в дверях, изготовленных из алюминиевого профиля различных систем: Алютех (С48 и W62), Агрисовгаз, Сегал, Реалит, Татпроф. Корпус и наружные крышки выполнены из экструдированного профиля.

Петля противовзломная и имеет регулировки по 3 направлениям:

- по высоте от 0 до 4 мм;
- по горизонтали $\pm 2,5$ мм;
- на прижим $\pm 0,5$ мм.

Регулировка плавная, а не дискретная.

Ось петли Farim выполнена из нержавеющей стали. На ось запрессована втулка из высокопрочного литейного сплава. Во втулке сделано «глухое» отверстие под шестигранный ключ. Вращая ось вправо или влево, производится регулировка по горизонтали. В нижней части металлической втулки выполнено резьбовое отверстие, в которое вкручена гайка из нержавеющей стали. Вращение гайки обеспечивает регулировку по вертикали. Заходная часть резьбового отверстия имеет форму шестигранника. Поворачивая ключом втулку вправо или влево, осуществляется регулировка прижима. Петля имеет европейский сертификат, сертификат SKG на противовзломность, протестирована на 1000000 циклов.

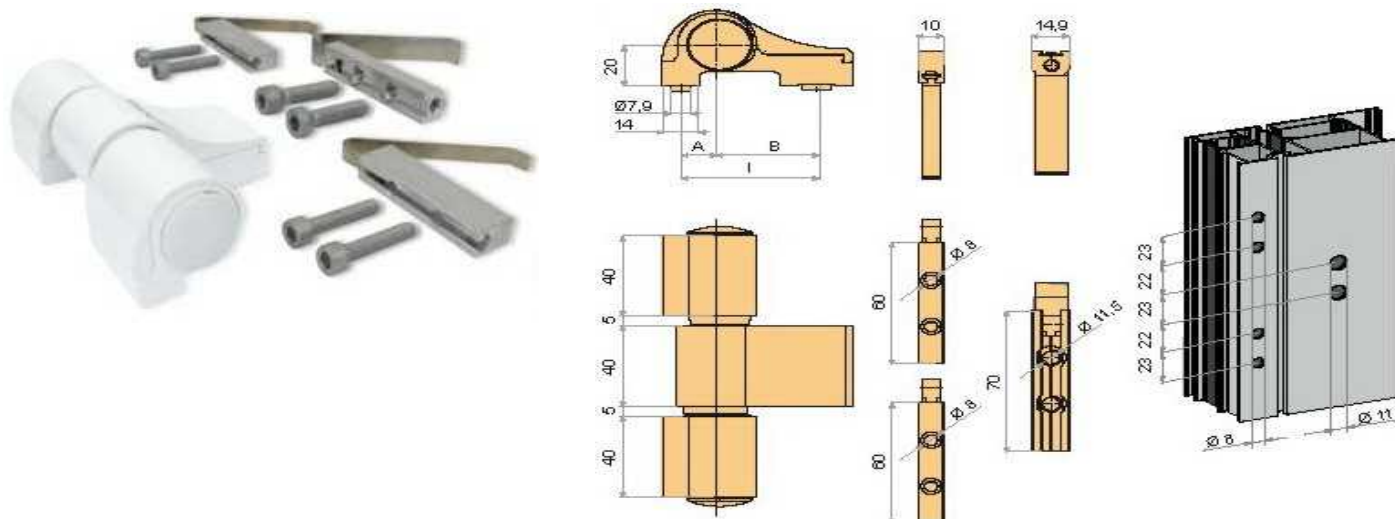
Поставляется в стандартных цветах окраски и может быть покрашена в любой цвет по каталогу RAL.

Шаблон для петель FAPIM Loira PLUS (7010i)



ПЕТЛИ ДВЕРНЫЕ

Петля трехсекционная FAPIM Loira PLUS (7013)



Трехсекционная накладная петля Farim предназначена для установки на "компланарные" алюминиевые двери. Межосевое расстояние петли: 67 мм и 93 мм.

Применяется в дверях, изготовленных из алюминиевого профиля различных систем: Алютех (С48 и W62), Агрисовгаз, Сегал, Реалит, Татпроф. Корпус и наружные крышки выполнены из экструдированного профиля.

Петля противовзломная и имеет регулировки по 3 направлениям:

- по высоте от 0 до 4 мм;
- по горизонтали $\pm 2,5$ мм;
- на прижим $\pm 0,5$ мм.

Регулировка плавная, а не дискретная.

Ось петли Farim выполнена из нержавеющей стали. На ось запрессована втулка из высокопрочного литейного сплава. Во втулке сделано «глухое» отверстие под шестигранный ключ. Вращая ось вправо или влево, производится регулировка по горизонтали. В нижней части металлической втулки выполнено резьбовое отверстие, в которое вкручена гайка из нержавеющей стали. Вращение гайки обеспечивает регулировку по вертикали. Заходная часть резьбового отверстия имеет форму шестигранника. Поворачивая ключом втулку вправо или влево, осуществляется регулировка прижима. Петля имеет европейский сертификат, сертификат SKG на противовзломность, протестирована на 1000000 циклов.

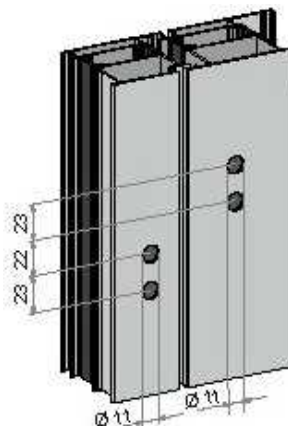
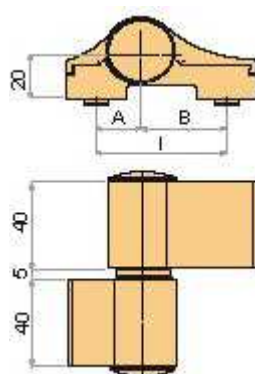
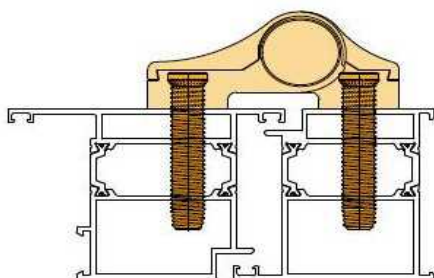
Поставляется в стандартных цветах окраски и может быть покрашена в любой цвет по каталогу RAL.

Шаблон для петель FAPIM Loira PLUS (7013i)



ПЕТЛИ ДВЕРНЫЕ

Петля двухсекционная FARIM Loira+ с анкерным креплением (7010Vi)



Двухсекционная накладная петля Farim с анкерным креплением предназначена для установки только на "теплые" (с терморазрывом) алюминиевые двери. Межосевое расстояние петли: 67 мм.

Применяется в дверях, изготовленных из алюминиевого профиля различных систем: Алютех (С48 и W62), Агрисовгаз, Сегал, Реалит, Татпроф. Корпус и наружные крышки выполнены из экструдированного профиля.

Петля противовзломная и имеет регулировки по 3 направлениям:

- по высоте от 0 до 4 мм;
- по горизонтали $\pm 2,5$ мм;
- на прижим $\pm 0,5$ мм.

Регулировка плавная, а не дискретная.

Ось петли Farim выполнена из нержавеющей стали. На ось запрессована втулка из высокопрочного литейного сплава. Во втулке сделано «глухое» отверстие под шестигранный ключ. Вращая ось вправо или влево, производится регулировка по горизонтали. В нижней части металлической втулки выполнено резьбовое отверстие, в которое вкручена гайка из нержавеющей стали. Вращение гайки обеспечивает регулировку по вертикали. Заходная часть резьбового отверстия имеет форму шестигранника. Поворачивая ключом втулку вправо или влево, осуществляется регулировка прижима. Петля имеет европейский сертификат, сертификат SKG на противовзломность, протестирована на 1000000 циклов.

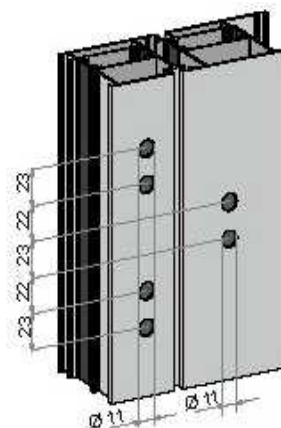
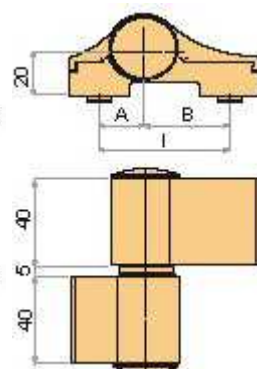
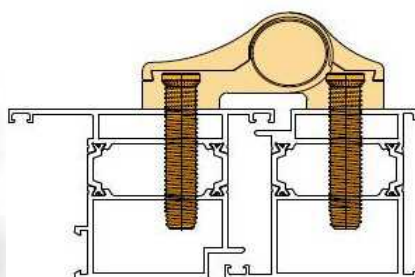
Поставляется в стандартных цветах окраски и может быть покрашена в любой цвет по каталогу RAL.

Шаблон для петель FARIM Loira+ с анкерным креплением (7010Vi)



ПЕТЛИ ДВЕРНЫЕ

Петля трехсекционная FAPIM Loira+ с анкерным креплением (7013Vi)



Трехсекционная накладная петля Farim с анкерным креплением предназначена для установки только на "теплые" (с терморазрывом) алюминиевые двери. Межсекоевое расстояние петли: 67 мм.

Применяется в дверях, изготовленных из алюминиевого профиля различных систем: Алютех (С48 и W62), Агрисовгаз, Сегал, Реалит, Татпроф. Корпус и наружные крышки выполнены из экструдированного профиля.

Петля противовзломная и имеет регулировки по 3 направлениям:

- по высоте от 0 до 4 мм;
- по горизонтали $\pm 2,5$ мм;
- на прижим $\pm 0,5$ мм.

Регулировка плавная, а не дискретная.

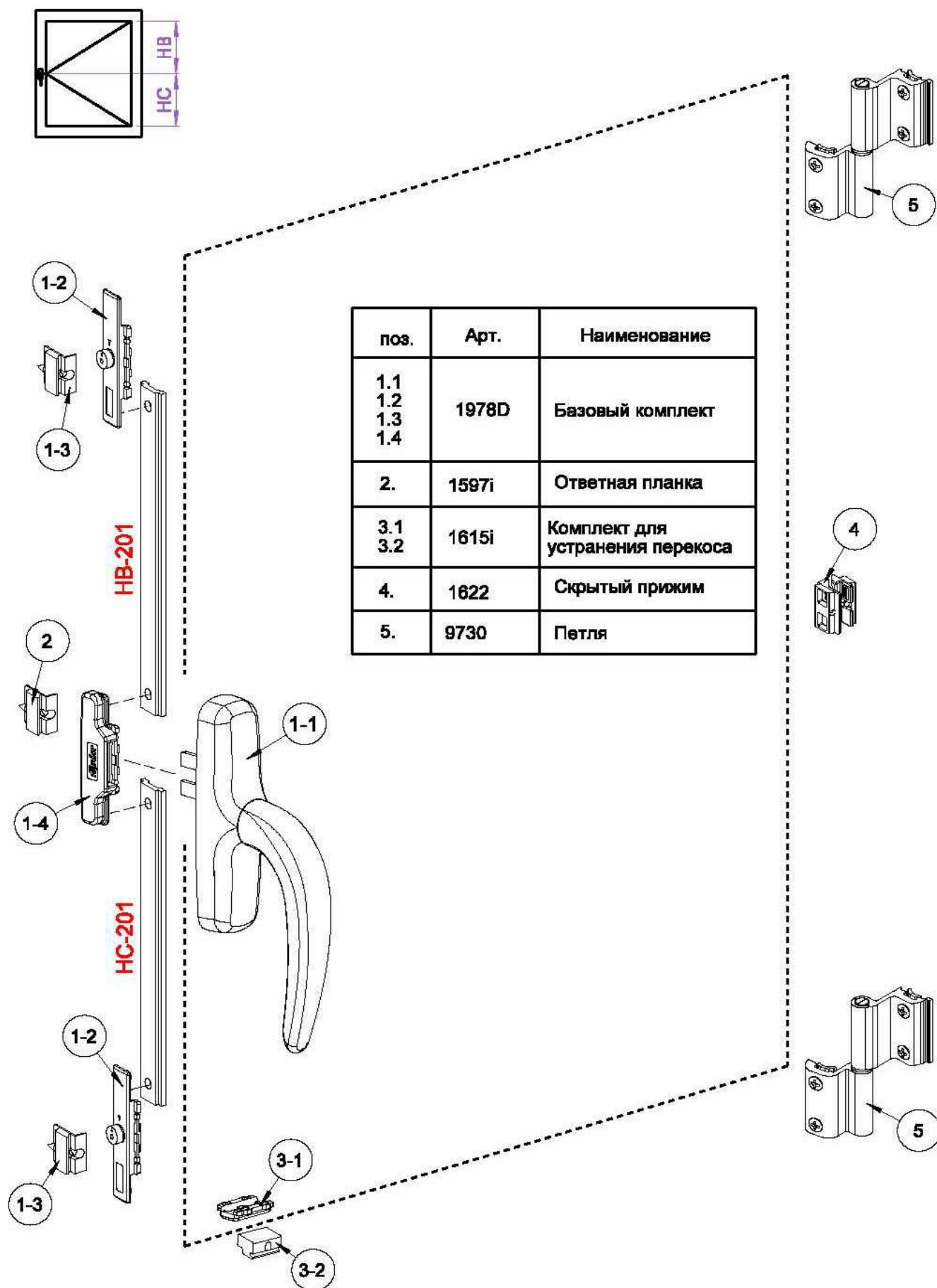
Ось петли Farim выполнена из нержавеющей стали. На ось запрессована втулка из высокопрочного литейного сплава. Во втулке сделано «глухое» отверстие под шестигранный ключ. Вращая ось вправо или влево, производится регулировка по горизонтали. В нижней части металлической втулки выполнено резьбовое отверстие, в которое вкручена гайка из нержавеющей стали. Вращение гайки обеспечивает регулировку по вертикали. Заходная часть резьбового отверстия имеет форму шестигранника. Поворачивая ключом втулку вправо или влево, осуществляется регулировка прижима. Петля имеет европейский сертификат, сертификат SKG на противовзломность, протестирована на 1000000 циклов.

Поставляется в стандартных цветах окраски и может быть покрашена в любой цвет по каталогу RAL.

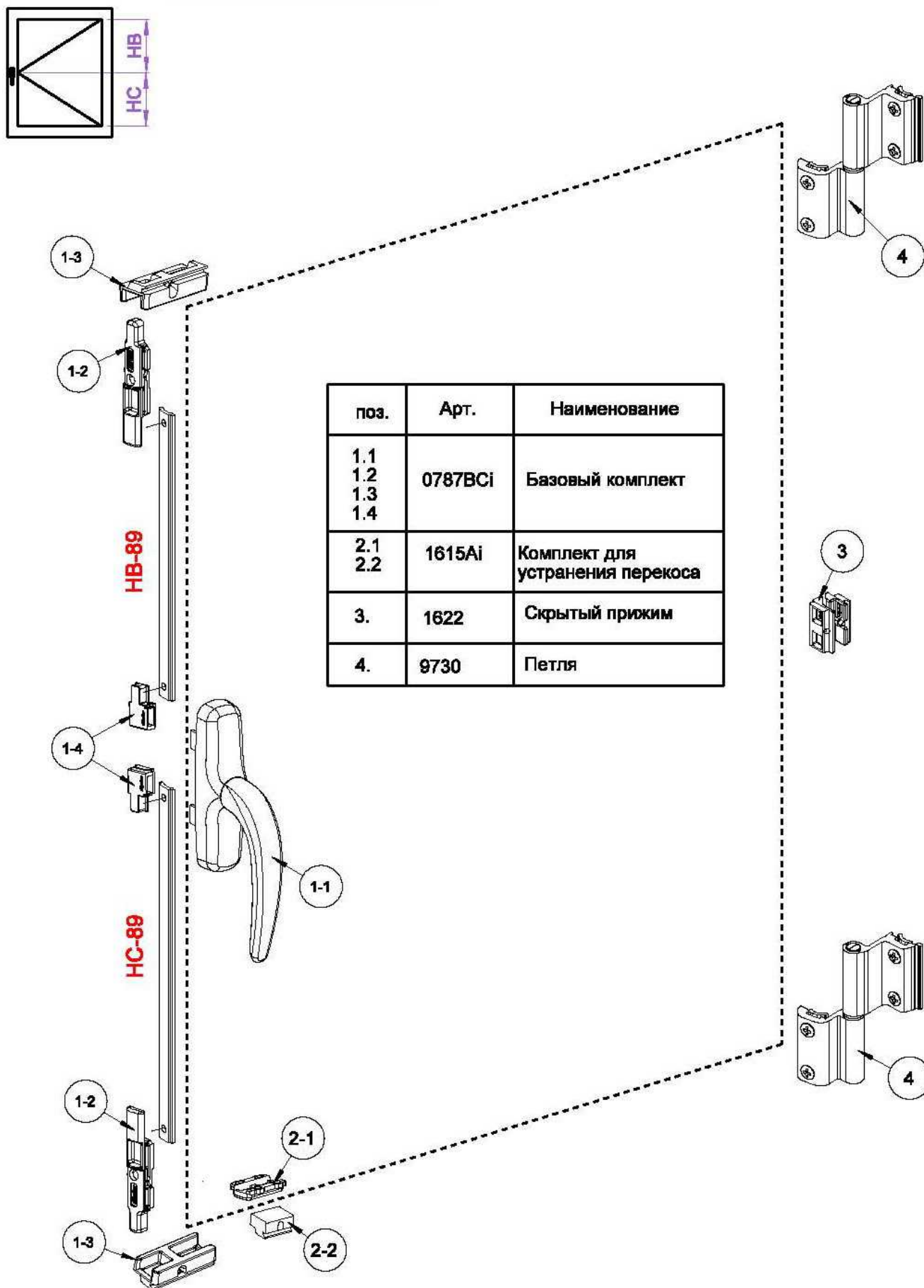
Шаблон для петель FAPIM Loira+ с анкерным креплением (7013Vi)



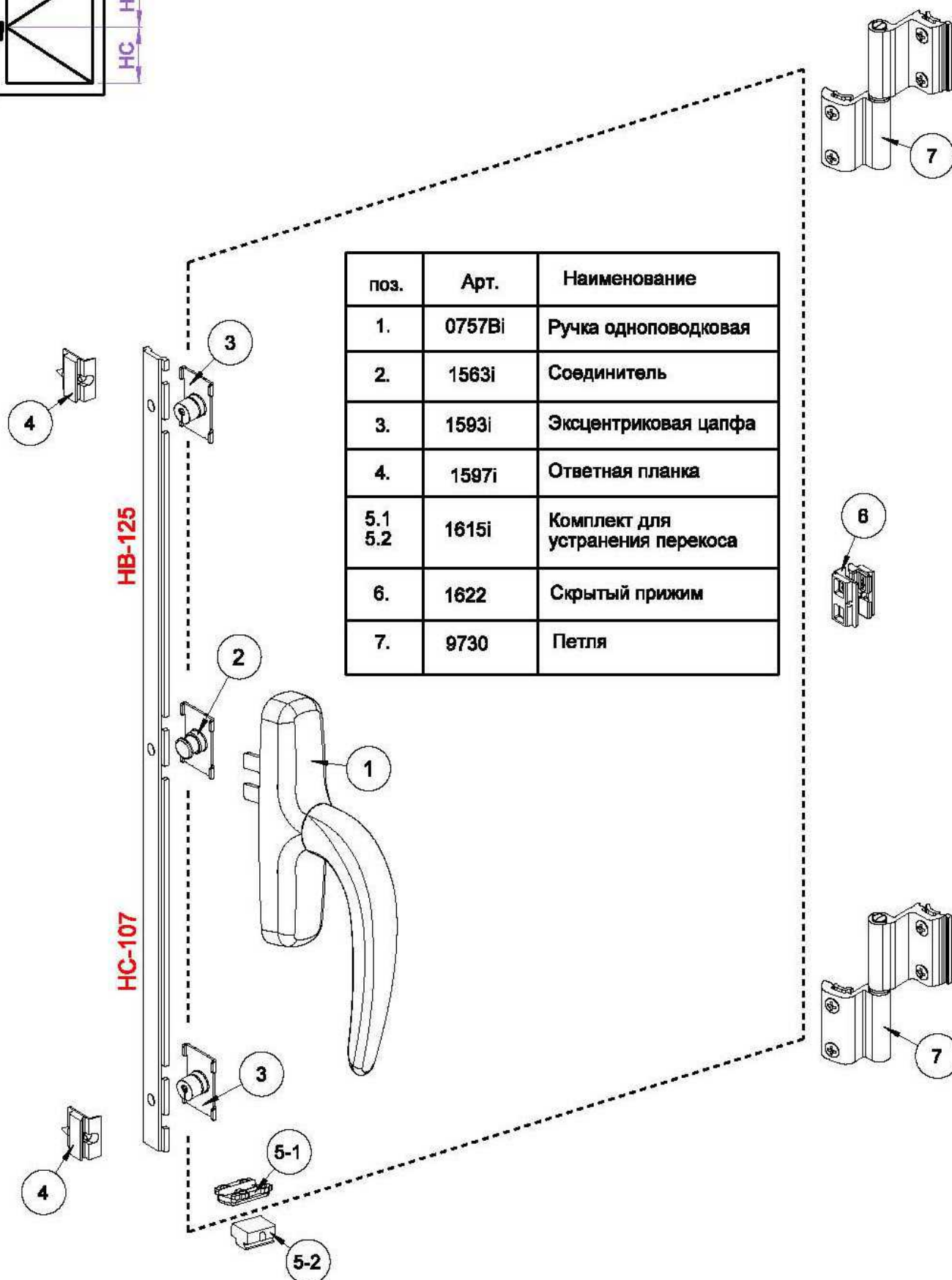
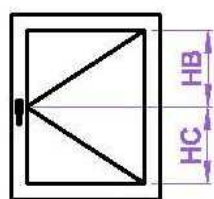
ФУРНИТУРА ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОН FARIM



ФУРНИТУРА ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОН FARIM

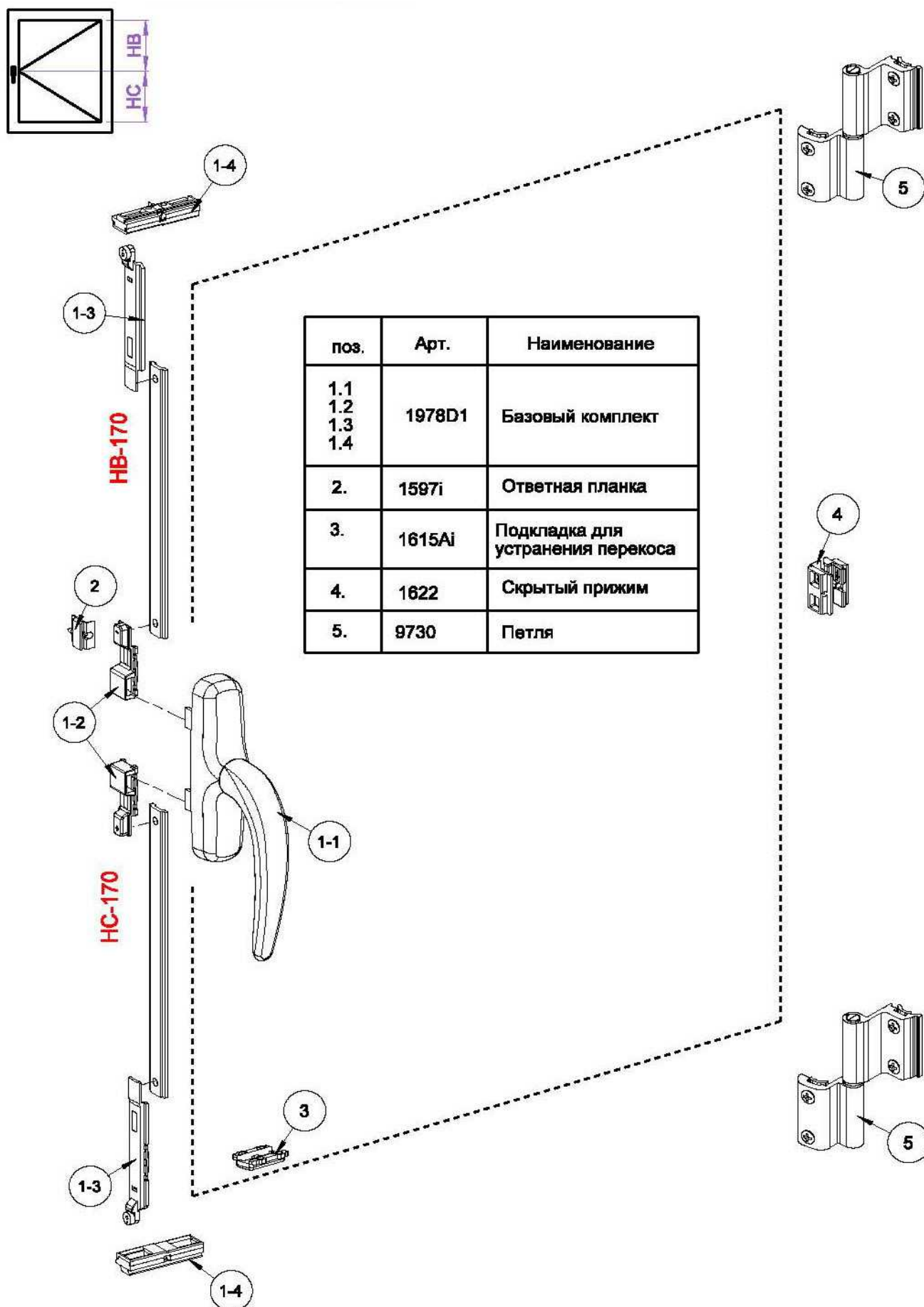


ФУРНИТУРА ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОН FARIM

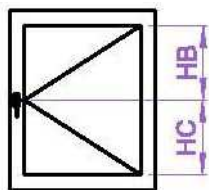


поз.	Арт.	Наименование
1.	0757Bi	Ручка одноповодковая
2.	1563i	Соединитель
3.	1593i	Эксцентриковая цапфа
4.	1597i	Ответная планка
5.1 5.2	1615i	Комплект для устранения перекоса
6.	1622	Скрытый прижим
7.	9730	Петля

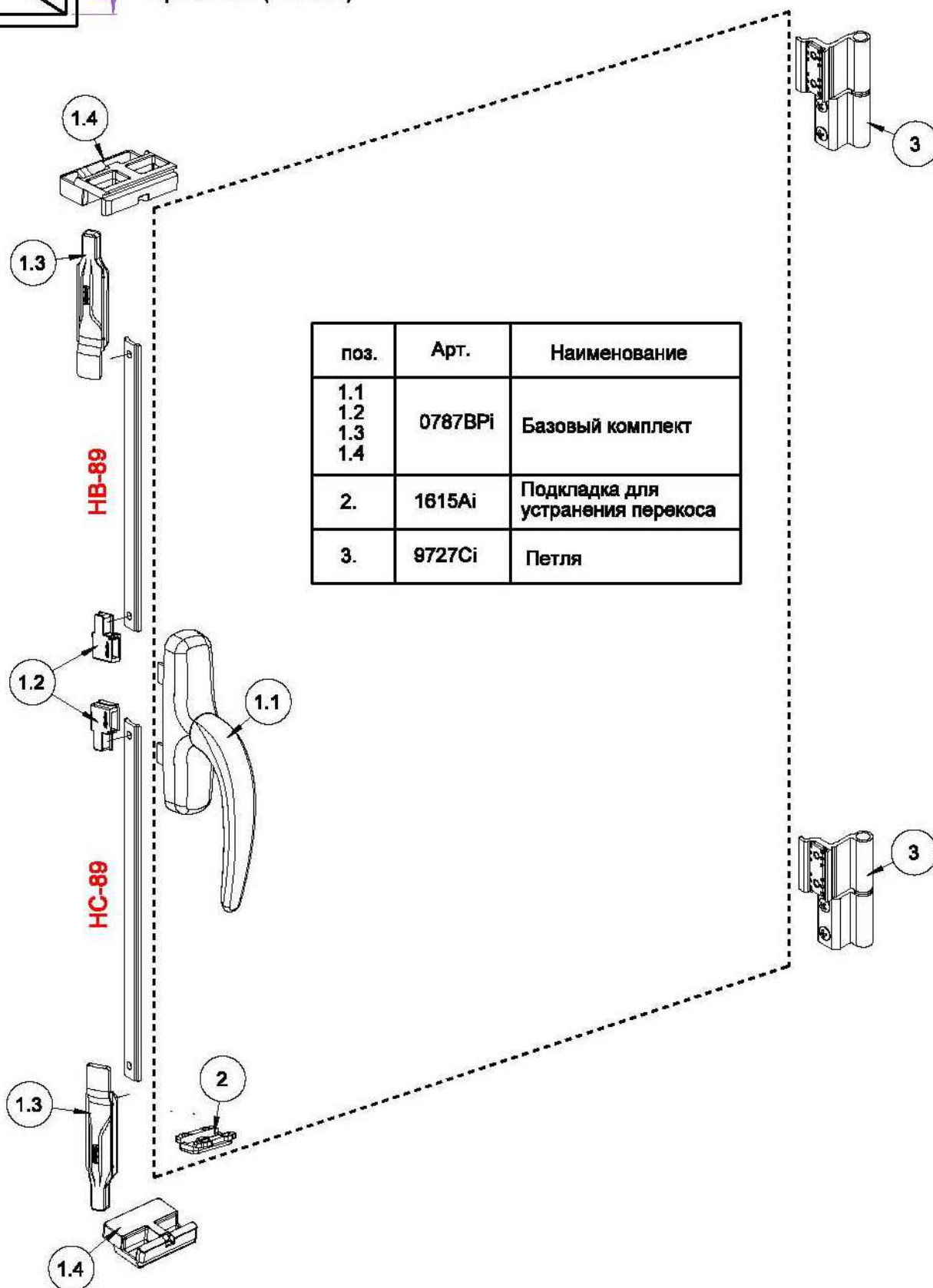
ФУРНИТУРА ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОН FARIM



ФУРНИТУРА ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОН FARIM

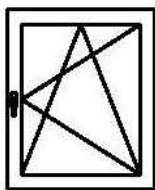


Фурнитура **System**
для распашного окна
серии P-400 (Provedal)



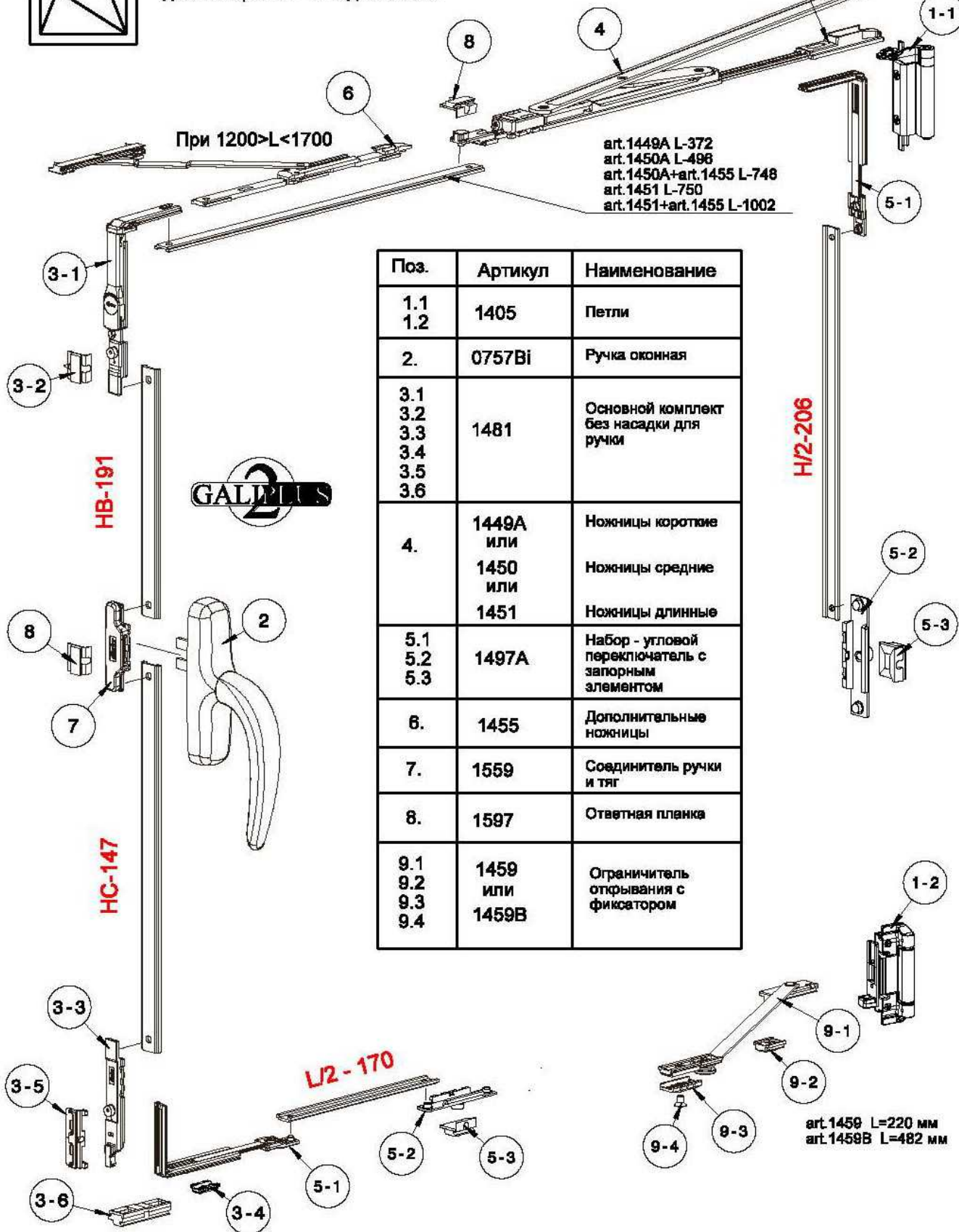
поз.	Арт.	Наименование
1.1 1.2 1.3 1.4	0787BPI	Базовый комплект
2.	1615Ai	Подкладка для устранения перекоса
3.	9727Ci	Петля

ФУРНИТУРА ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОН FARIM



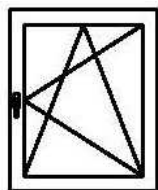
Фурнитура **Spint.**
для поворотно - откидного окна

art. 1449 364>L<700
art. 1449A 402>L<750
art. 1450A 526>L<1200
art. 1451 816>L<1700



Поз.	Артикул	Наименование
1.1 1.2	1405	Петли
2.	0757Bi	Ручка оконная
3.1 3.2 3.3 3.4 3.5 3.6	1481	Основной комплект без насадки для ручки
4.	1449A или 1450 или 1451	Ножницы короткие Ножницы средние Ножницы длинные
5.1 5.2 5.3	1497A	Набор - угловой переключатель с запорным элементом
6.	1455	Дополнительные ножницы
7.	1559	Соединитель ручки и тяг
8.	1597	Ответная планка
9.1 9.2 9.3 9.4	1459 или 1459B	Ограничитель открывания с фиксатором

ФУРНИТУРА ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОН FARIM

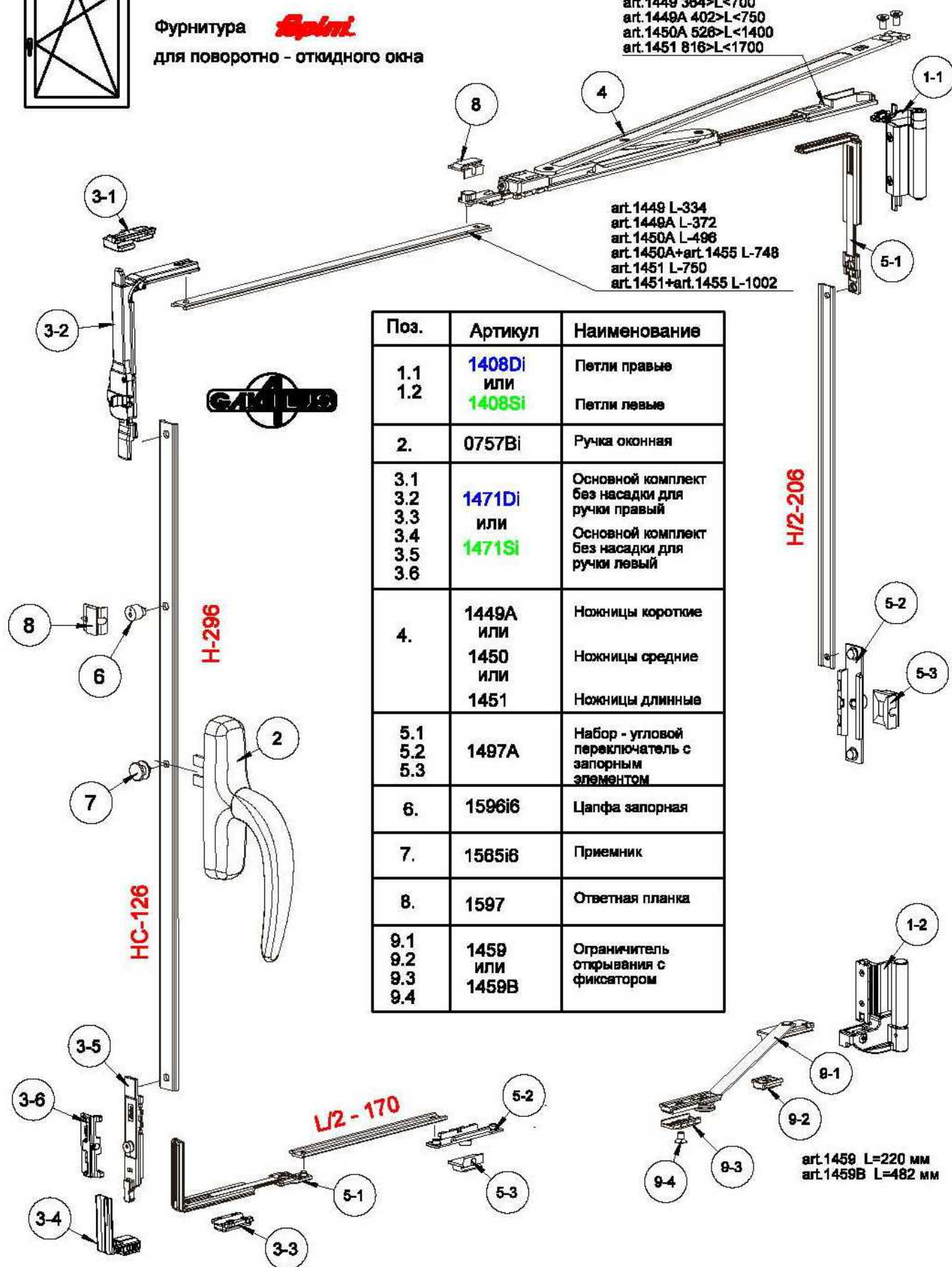


Фурнитура **Splint**
для поворотно - откидного окна

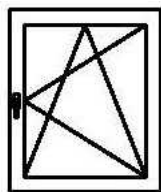
art.1449 364>L<700
art.1449A 402>L<750
art.1450A 526>L<1400
art.1451 816>L<1700

art.1449 L-334
art.1449A L-372
art.1450A L-496
art.1450A+art.1455 L-748
art.1451 L-750
art.1451+art.1455 L-1002

Поз.	Артикул	Наименование
1.1	1408Di	Петли правые
1.2	1408Si	Петли левые
2.	0757Bi	Ручка оконная
3.1	1471Di или 1471Si	Основной комплект без насадки для ручки правый
3.2		
3.3		Основной комплект без насадки для ручки левый
3.4		
3.5		
3.6		
4.	1449A или 1450 или 1451	Ножницы короткие Ножницы средние Ножницы длинные
5.1	1497A	Набор - угловой переключатель с запорным элементом
5.2		
5.3		
6.	1596i6	Цапфа запорная
7.	1585i8	Приемник
8.	1597	Ответная планка
9.1	1459 или 1459B	Ограничитель открывания с фиксатором
9.2		
9.3		
9.4		



ФУРНИТУРА ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОН FARIM



Поворотно - откидное окно

Sturm

art. 1449 384>L<700
art. 1449A 402>L<750
art. 1450A 526>L<1400
art. 1451 816>L<1700

art. 1449 L-334
art. 1449A L-372
art. 1450A L-496
art. 1450A+art. 1455 L-748
art. 1451 L-750
art. 1451+art. 1455 L-1002

Поз.	Артикул
1.1 1.2	1408Di или 1408Si
2.	0757Bi
3.1 3.2 3.3 3.4 3.5 3.6	1471Di или 1471Si
4.	1449A или 1450 или 1451
5.1 5.2 5.3	1497A
6.	1597
7.	1559
8.1 8.2 8.3 8.4	1459 или 1459B

HB-191

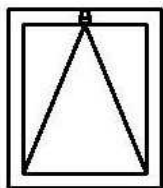
HC-147

H/2-206

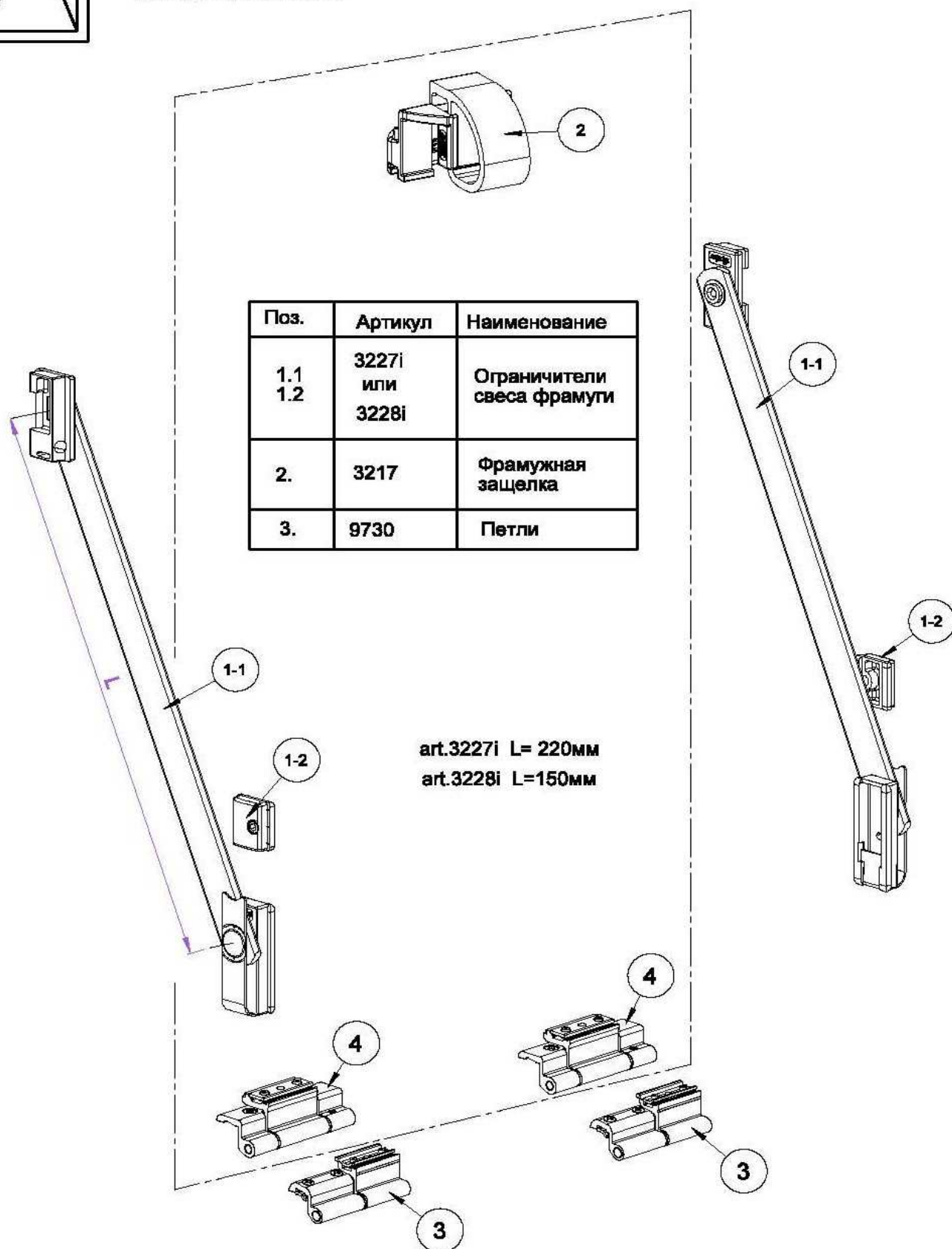
L/2-170

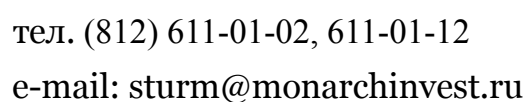
art. 1459 L=220 mm
art. 1459B L=482 mm

ФУРНИТУРА ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОН FARIM



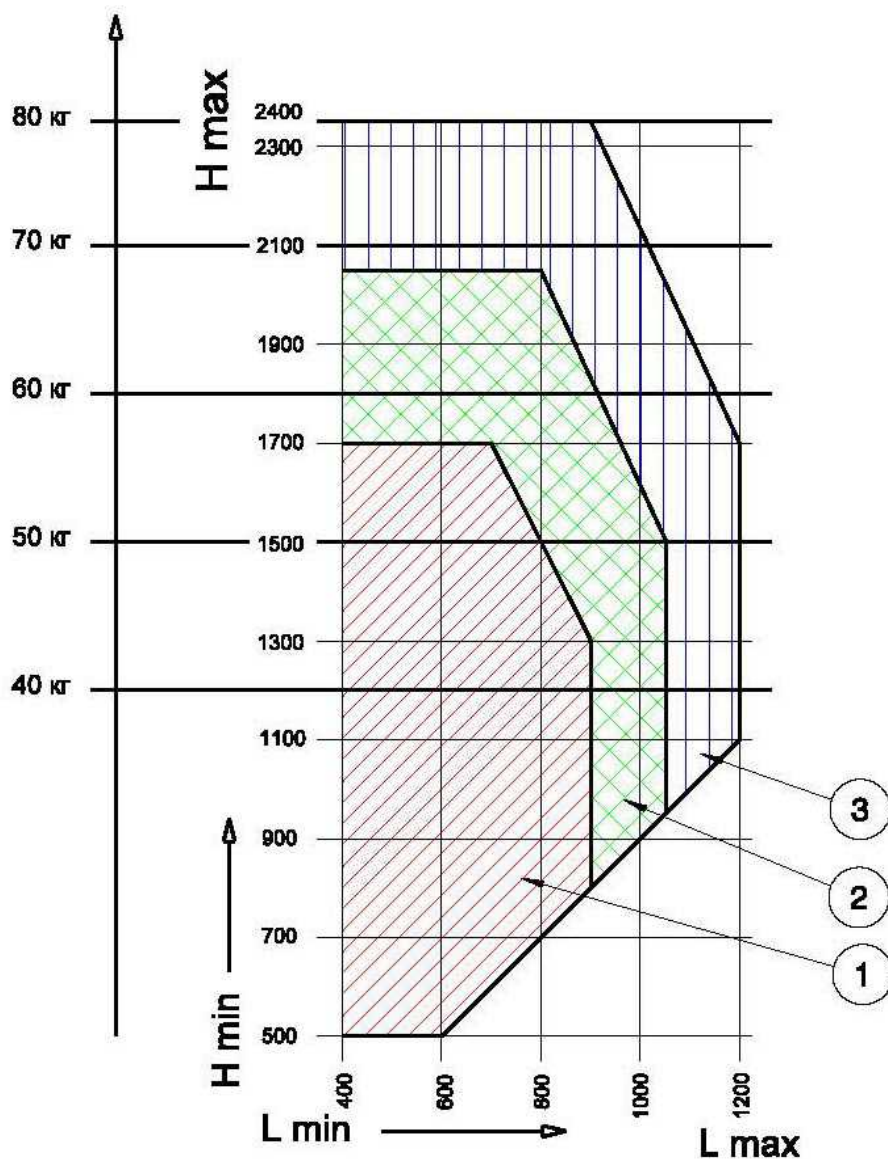
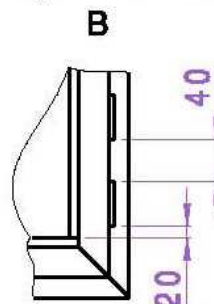
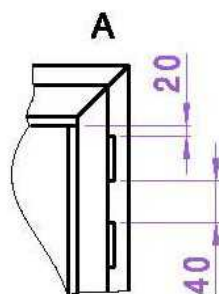
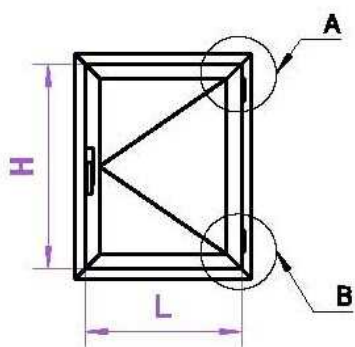
Фурнитура **Spini**
для фрамужного окна





ФУРНИТУРА ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОН FARIM

Петля BLITZ - арт. 9730



№	Кол-во петель
1.	2
2.	3
3.	4

A diagram of a square frame with a triangle inside. The square has a height labeled H and a width labeled L . The triangle is formed by connecting the top-left corner to the bottom-right corner, the top-right corner to the bottom-left corner, and the top-left corner to the bottom-right corner. The triangle is inscribed within the square frame.



H max

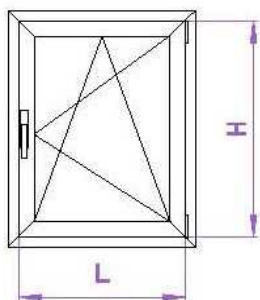
H ↑	2600	48	48	40	33	28	25	22	20	18	16	15	14	13	12	12
	2500	48	48	40	34	29	26	23	20	18	17	16	15	14	13	12
	2400	48	48	43	36	30	27	24	21	19	18	18	15	15	13	12
	2300	48	48	45	37	32	28	25	22	20	18	17	16	15	14	13
	2200	48	48	47	39	34	29	26	23	21	19	18	16	15	14	13
	2100	48	48	48	40	35	31	27	24	22	20	19	17	16	15	14
	2000	48	48	48	42	37	32	28	26	23	21	19	18	17	16	14
	1900	48	48	48	46	39	34	30	27	24	22	20	19	18	17	16
	1800	48	48	48	48	41	36	32	28	26	24	21	20	19	17	16
	1700	48	48	48	48	43	38	34	30	28	26	22	21	20	18	17
	1600	48	48	48	48	46	40	36	32	29	27	24	22	20	18	17
	1500	48	48	48	48	48	43	38	34	31	28	24	23	20	18	17
	1400	48	48	48	48	48	48	41	36	33	29	28	23	22	18	15
	1300	48	48	48	48	48	48	44	40	34	34	28	24	21	18	15
	1200	48	48	48	48	48	48	48	44	38	34	28	24	21	18	15
	1100	48	48	48	48	48	48	48	44	38	34	28	24	21	16	12
1000	48	48	48	48	48	48	48	44	38	34	28	24	18	14	9	
900	48	48	48	48	48	48	48	44	38	28	25	21	15	11	6	
800	48	48	48	48	48	48	48	41	34	26	20	15	11	5	X	
700	48	48	48	48	48	48	43	41	32	24	18	8	X	X	X	
600	48	48	48	48	48	48	43	41	28	17	X	X	X	X	X	
500	48	48	48	48	48	48	38	34	X	X	X	X	X	X	X	
450	48	48	48	48	48	48	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	364	400	525	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	
	L min	→														L max
		↓														

S mm.	Бес кр./м2
6	15
8	20
10	25
12	30
14	35
16	40
18	45
20	50
22	55
24	60
26	65
28	70
30	80
32	85
34	90
36	95
38	100
40	105
42	110
44	115
46	120
48	125

X - размеры не выполнимы

16 - допустимая толщина стекла

ФУРНИТУРА ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОН FARIM



Максимальный вес створки 110 кг.

H max	2400	40	40	36	30	25	22	20	17	16	15	13	12	12	11	10
	2300	40	40	38	31	27	23	21	18	17	15	14	13	12	11	11
	2200	40	40	40	33	28	24	22	19	17	16	15	13	12	11	11
	2100	40	40	40	34	29	26	22	20	18	17	16	14	13	12	11
	2000	40	40	40	36	31	27	23	22	19	17	16	15	14	13	11
	1900	40	40	40	38	33	28	25	22	20	18	17	16	15	14	13
	1800	40	40	40	40	34	30	27	23	22	20	17	17	16	14	13
	1700	40	40	40	40	36	32	28	25	23	22	18	17	17	15	14
	1600	40	40	40	40	38	34	30	27	24	22	20	18	17	15	14
	1500	40	40	40	40	40	36	32	28	26	23	20	19	17	15	14
	1400	40	40	40	40	40	38	34	30	28	24	23	19	18	15	12
	1300	40	40	40	40	40	40	37	34	28	28	23	20	17	15	12
	1200	40	40	40	40	40	40	40	37	32	28	23	20	17	15	12
	1100	40	40	40	40	40	40	40	37	32	28	23	20	17	13	10
	1000	40	40	40	40	40	40	40	37	32	28	23	20	15	11	7
	900	40	40	40	40	40	40	40	37	32	23	21	17	12	9	X
	800	40	40	40	40	40	40	40	35	28	22	17	11	9	X	X
	700	40	40	40	40	40	40	38	35	27	20	15	X	X	X	X
	600	40	40	40	40	40	40	36	35	23	X	X	X	X	X	X
H min	500	40	40	40	40	40	40	32	X	X	X	X	X	X	X	X
	450	40	40	40	40	40	40	X	X	X	X	X	X	X	X	X
		364	400	525	600	700	800	800	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700
		L min → L max														

S мм.	Вес кг./м2
6	15
8	20
10	25
12	30
14	35
16	40
18	45
20	50
22	55
24	60
26	65
28	70
30	80
32	85
34	90
36	95
38	100
40	105

X - размеры не выполнимы

16 - допустимая толщина стекла