

**DOORHAN**<sup>®</sup>



**8-800-200-22-08**

(ЗВОНОК ПО РОССИИ БЕСПЛАТНЫЙ)



# **БАЛКОННАЯ СИСТЕМА DH-BS40**

**▶▶ 2018  
ИЮНЬ**

**КРАСОТА · НАДЕЖНОСТЬ · БЕЗОПАСНОСТЬ**

# СОДЕРЖАНИЕ

1. ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ .....	3
2. ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОФИЛЕЙ .....	5
3. ПРОФИЛИ СИСТЕМЫ .....	12
4. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ .....	34
5. ОСТЕКЛЕНИЕ .....	43
6. СЕЧЕНИЯ КОНСТРУКЦИЙ .....	46
7. МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ .....	67
8. УЗЛЫ ОБРАБОТКИ .....	76
9. УЗЛЫ СБОРКИ .....	89
10. УСТАНОВКА ФУРНИТУРЫ .....	101
11. ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ .....	103
СЕРТИФИКАТЫ .....	111

# ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

## НАЗНАЧЕНИЕ

Ограждающие конструкции серии DH-BS40 предназначены для комплексного остекления фасадов жилых и общественных зданий и индивидуального остекления балконов и лоджий. Они защищают помещения от внешних атмосферных воздействий (дождя, ветра, шума, пыли) и улучшают теплоизоляцию зданий.

Номенклатура профилей и комплектующих системы DH-BS40 позволяет выполнять три вида конструкций с установкой различных вариантов оконных блоков:

- навесное (сквозное, сплошное) остекление;
- монтаж в проем с использованием стоек/ригелей;
- монтаж на парапет.

Во всех случаях возможна установка раздвижного или распашного окна (поворотного или поворотно-откидного с использованием фурнитуры под паз Provedal), а также глухого заполнения.

Широкий ассортимент профилей и комплектующих позволяет комбинировать вышеуказанные варианты различными способами для создания как стандартных плоских фасадов, так и конструкций под произвольным углом.

## ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Прочностные характеристики профилей стоек и ригелей (улучшенное соотношение весовых характеристик профиля к несущей способности стоечных профилей) системы DH-BS40 позволяют выбрать оптимальные конструктивные решения и изготовить конструкции в различных зонах строительства.

Подготовка конструкций к сборке может проводиться как на объекте, так и в цеху переработчика. Благодаря разработанным узловым решениям упрощается сборка и монтаж конструкций.

Элементы остекления фасадов, ограждения балконов и лоджий монтируются изнутри помещения, поэтому нет необходимости использовать строительные леса. В случае необходимости, возможен ремонт конструкции без демонтажа фасада.

Заполнения толщиной от 4 до 24 мм устанавливаются в каркас и фиксируются штапиками изнутри помещения. Прозрачное заполнение выполняется стеклом (толщина заполнения — от 4 до 10 мм) по ГОСТ 111-2014 или стеклопакетом (толщина заполнения — от 12 до 24 мм) по ГОСТ 24866-2014. Непрозрачное заполнение выполняется листовым материалом или многослойной конструкцией, состав которой определяется проектными требованиями (толщина заполнения — от 4 до 24 мм).

Дренажная система конструкции гарантирует отвод дождевой воды и конденсата наружу.

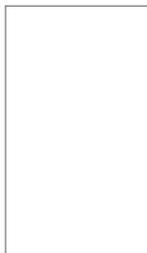
Ограждающие конструкции DH-BS40 представляют собой фасад, в котором камеры профилей выступают наружу за плоскость остекления. Такая система дополнительно позволяет:

- уменьшить зазор между плитой перекрытия и плоскостью заполнения;
- зафиксировать проектное полезное пространство балкона;
- оптимизировать перечень материалов и номенклатуру комплектующих для устройства противопожарных отсеков.

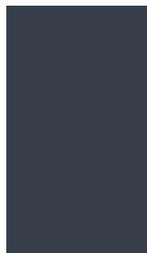
## ПОКРЫТИЕ

В качестве защитно-декоративного покрытия алюминиевых профилей применяется порошковое покрытие на основе полиэфирных и полиуретановых смол в соответствии с ГОСТ 9.410-88. Толщина покрытия зависит от марки красителя и лежит в диапазоне 60–120 мкм. Возможна окраска в любой цвет по шкале RAL.

### Стандартные цвета по шкале RAL



□ RAL 9016  
белый



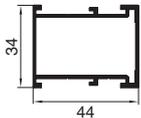
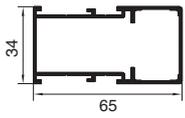
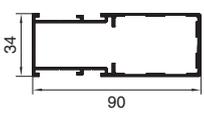
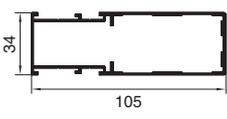
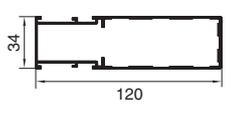
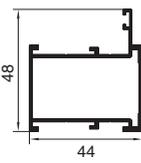
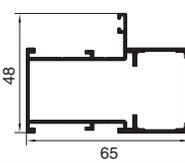
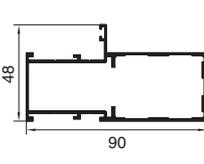
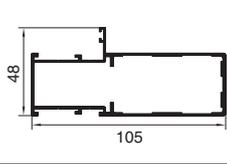
□ RAL 7016  
антрацит

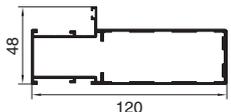
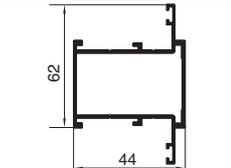
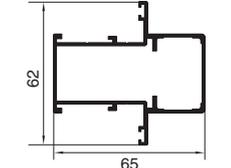
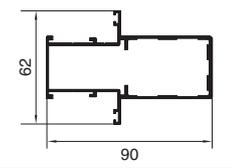
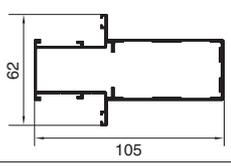
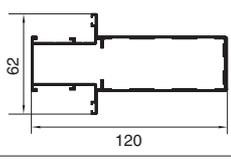
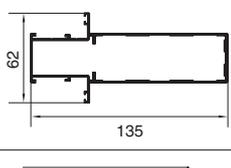
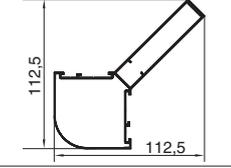
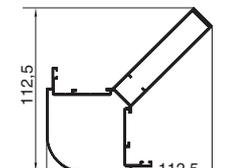


По вашему желанию возможна покраска профилей в любой цвет согласно международной RAL-карте. При выводе на печать цвета могут быть искажены, пользуйтесь оригинальной RAL-картой.

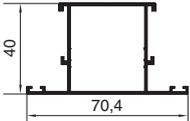
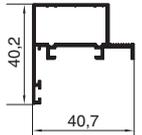
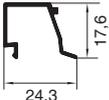
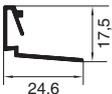
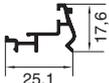
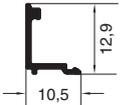
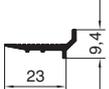
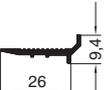
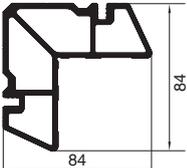
# ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОФИЛЕЙ

# 2

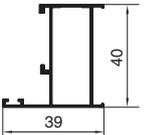
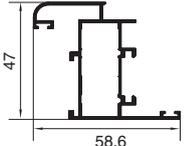
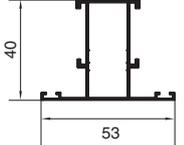
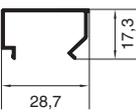
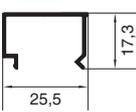
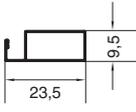
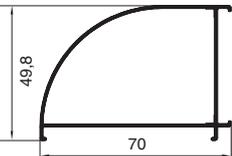
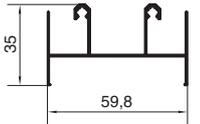
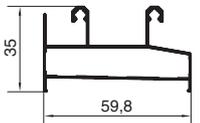
Шифр профиля	Сечение	Масса 1 п. м, кг	Периметр, мм	Площадь сечения, см <sup>2</sup>	Страница
DN-BS 40-0101 Профиль стойки 44 × 34 мм		0,614	207	2,26	12
DN-BS 40-0102 Профиль стойки 65 × 34 мм		0,818	248	3,02	12
DN-BS 40-0103 Профиль стойки 90 × 34 мм		1,073	298	3,96	12
DN-BS 40-0104 Профиль стойки 105 × 34 мм		1,174	328	4,33	13
DN-BS 40-0105 Профиль стойки 120 × 34 мм		1,301	358	4,80	13
DN-BS 40-0111 Профиль стойки 44 × 48 мм		0,663	243	2,44	13
DN-BS 40-0112 Профиль стойки 65 × 48 мм		0,867	284	3,20	14
DN-BS 40-0113 Профиль стойки 90 × 48 мм		1,112	334	4,14	14
DN-BS 40-0114 Профиль стойки 105 × 48 мм		1,213	364	4,51	14

Шифр профиля	Сечение	Масса 1 п. м, кг	Периметр, мм	Площадь сечения, см <sup>2</sup>	Страница
DH-BS 40-0115 Профиль стойки 120 × 48 мм		1,350	394	4,98	15
DH-BS 40-0116 Профиль стойки 135 × 48 мм		1,438	424	5,31	15
DH-BS 40-0121 Профиль стойки 44 × 62 мм		0,711	279	2,62	15
DH-BS 40-0122 Профиль стойки 65 × 62 мм		0,938	320	3,46	16
DH-BS 40-0123 Профиль стойки 90 × 62 мм		1,193	370	4,40	16
DH-BS 40-0124 Профиль стойки 105 × 62 мм		1,294	400	4,78	16
DH-BS 40-0125 Профиль стойки 120 × 62 мм		1,422	430	5,25	17
DH-BS 40-0126 Профиль стойки 135 × 62 мм		1,510	460	5,57	17
DH-BS 40-0130 Профиль угловой усиленный 57,6 мм		1,387	418	5,12	17
DH-BS 40-0131 Профиль угловой усиленный 71,6 мм		1,508	491	5,56	18

Шифр профиля	Сечение	Масса 1 п. м, кг	Периметр, мм	Площадь сечения, см <sup>2</sup>	Страница
ДН-BS 40-0201 Профиль произвольного угла 29,2 × 48 мм		0,436	159	1,61	18
ДН-BS 40-0202 Профиль произвольного угла 43,2 × 48 мм		0,496	195	1,83	18
ДН-BS 40-0203 Профиль ответный прижимной		0,113	75	0,42	19
ДН-BS 40-0210 Профиль соединительный 45 × 34 мм		0,469	254	1,73	19
ДН-BS 40-0301 Профиль закладной 40,6 × 23 мм		0,991	267	3,66	19
ДН-BS 40-0302 Профиль алюминиевый 100 × 5 мм		1,351	212	4,98	20
ДН-BS 40-0303 Профиль закладной 34,9 × 44,1 мм		0,852	205	3,14	20
ДН-BS 40-0304 Профиль закладной 60 × 15 мм		1,189	165	4,39	20
ДН-BS 40-0401 Профиль рамы 56,4 мм		0,619	238	2,28	21
ДН-BS 40-0402 Профиль створки 76,4 мм		0,840	379	3,10	21

Шифр профиля	Сечение	Масса 1 п. м, кг	Периметр, мм	Площадь сечения, см <sup>2</sup>	Страница
DN-BS 40-0403 Профиль импоста 70,4 мм		0,703	287	2,59	21
DN-BS 40-0420 Профиль створки		0,481	222	1,78	22
DN-BS 40-0435 Профиль штапика 17,9 мм		0,160	117	0,59	22
DN-BS 40-0436 Профиль штапика 12,3 мм		0,155	114	0,57	22
DN-BS 40-0437 Профиль штапика 5,9 мм		0,147	105	0,54	23
DN-BS 40-0438 Адаптер для двойного остекления		0,168	129	0,62	23
DN-BS 40-0439 Штапик для двойного остекления		0,071	50	0,26	23
DN-BS 40-0450 Опорная подкладка 23 × 9,4 мм		0,122	64	0,45	23
DN-BS 40-0451 Опорная подкладка 26 × 9,4 мм		0,137	70	0,51	24
DN-BS 40-0530 Профиль угловой закладной 31,2 × 84 мм		3,215	355	11,86	24

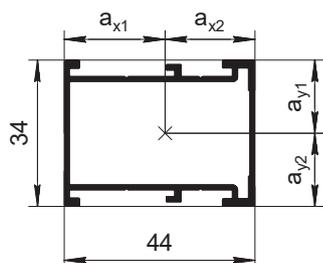
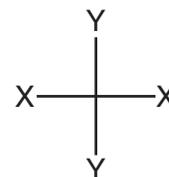
Шифр профиля	Сечение	Масса 1 п. м, кг	Периметр, мм	Площадь сечения, см <sup>2</sup>	Страница
DN-BS 40-0601 Адаптер рамы двухполосный		0,289	206	1,07	24
DN-BS 40-0602 Адаптер рамы боковой		0,195	137	0,72	25
DN-BS 40-0610 Профиль створки боковой усиленный		0,608	290	2,24	25
DN-BS 40-0730 Профиль угловой закладной 14,2 × 65 мм		2,273	292	8,39	25
DN-BS 40-0801 Профиль отлива малый		0,242	119	0,89	26
DN-BS 40-0802 Профиль отлива большой		0,558	281	2,06	26
DN-BS 40-0821 Профиль для установки фальшшпота		0,234	143	0,86	26
DN-BS 40-0822 Профиль для установки фальшшпота		0,379	105	1,40	26
DN-BS 40-0901 Профиль отлива средний		0,220	137	0,81	27
DN-BS 40-0941 Профиль направляющий антимоскитной сетки		0,127	83	0,47	27

Шифр профиля	Сечение	Масса 1 п. м, кг	Периметр, мм	Площадь сечения, см <sup>2</sup>	Страница
DN-BS 40-0950 Профиль рамный антимоскитной сетки		0,239	169	0,88	27
DN-BS 400/01 Профиль рамы 39 мм		0,442	202	1,63	27
DN-BS 400/02 Профиль створки 58,6 мм		0,688	342	2,54	28
DN-BS 400/07 Профиль импоста 53 мм		0,564	255	2,08	28
DN-BS 400/30 Профиль штапика 28,7 мм		0,108	78	0,40	28
DN-BS 400/31 Профиль штапика 25,5 мм		0,155	127	0,57	29
DN-BS 400/50 Профиль москитный		0,108	78	0,4	29
DN-BS 400/74 Профиль угловой 70 × 50 мм		0,666	244	2,46	29
DN-BS 640/01 Профиль рамы верхний		0,564	372	2,08	30
DN-BS 640/02 Профиль рамы нижний		0,626	296	2,31	30

Шифр профиля	Сечение	Масса 1 п. м, кг	Периметр, мм	Площадь сечения, см <sup>2</sup>	Страница
ДН-BS 640/03 Профиль рамы боковой		0,688	342	2,54	30
ДН-BS 640/10 Профиль створки боковой		0,473	252	1,75	31
ДН-BS 640/11 Профиль створки центральный		0,462	227	1,71	31
ДН-BS 640/12 Профиль створки низ/верх		0,433	302	1,60	31
ДН-BS 640/30 Профиль стыковочный		0,193	124	0,71	32
ДН-BS 640/35 Профиль рамы расширенный		0,505	234	1,86	32
ДН-BS 640/36 Двутавр		0,262	175	0,97	32
ДН-BS ESQU02 Профиль угловой 70 × 70 мм		0,809	292	2,99	33

# ПРОФИЛИ СИСТЕМЫ

# 3



## ДН-BS 40-0101 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 44 × 34 ММ

▶ масса, кг/п. м	0,614	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,26
▶ периметр, мм	207	▶ длина поставки, мм	6200

### Инерционные характеристики

$J_x$ , см <sup>4</sup>	$W_x$ , см <sup>3</sup>	$a_{x1}$ , мм	$a_{x2}$ , мм	$J_y$ , см <sup>4</sup>	$W_y$ , см <sup>3</sup>	$a_{y1}$ , мм	$a_{y2}$ , мм
3,51	2,06	23,3	20,7	6,21	2,67	17,0	17,0

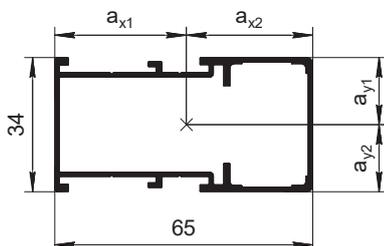
### КОД ПРОФИЛЯ

DH-BS 40-0101BP/M — без покрытия

DH-BS 40-010120/M — RAL 7016

DH-BS 40-010121/M — RAL 9016

DH-BS 40-0101Z/M — нестандартный



## ДН-BS 40-0102 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 65 × 34 ММ

▶ масса, кг/п. м	0,818	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	3,02
▶ периметр, мм	248	▶ длина поставки, мм	6200

### Инерционные характеристики

$J_x$ , см <sup>4</sup>	$W_x$ , см <sup>3</sup>	$a_{x1}$ , мм	$a_{x2}$ , мм	$J_y$ , см <sup>4</sup>	$W_y$ , см <sup>3</sup>	$a_{y1}$ , мм	$a_{y2}$ , мм
5,33	3,13	33,2	31,8	14,91	4,50	17,0	17,0

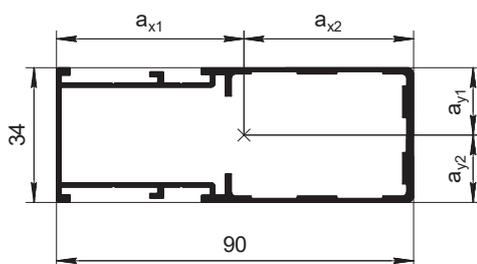
### КОД ПРОФИЛЯ

DH-BS 40-0102BP/M — без покрытия

DH-BS 40-010220/M — RAL 7016

DH-BS 40-010221/M — RAL 9016

DH-BS 40-0102Z/M — нестандартный



## ДН-BS 40-0103 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 90 × 34 ММ

▶ масса, кг/п. м	1,703	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	3,96
▶ периметр, мм	298	▶ длина поставки, мм	6200

### Инерционные характеристики

$J_x$ , см <sup>4</sup>	$W_x$ , см <sup>3</sup>	$a_{x1}$ , мм	$a_{x2}$ , мм	$J_y$ , см <sup>4</sup>	$W_y$ , см <sup>3</sup>	$a_{y1}$ , мм	$a_{y2}$ , мм
7,21	4,24	47,3	42,7	38,49	8,15	17,0	17,0

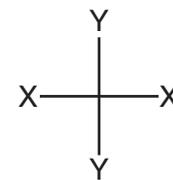
### КОД ПРОФИЛЯ

DH-BS 40-0103BP/M — без покрытия

DH-BS 40-010320/M — RAL 7016

DH-BS 40-010321/M — RAL 9016

DH-BS 40-0103Z/M — нестандартный



**DH-BS 40-0104 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 105 × 34 ММ**

▶ масса, кг/п. м	1,174	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	4,33
▶ периметр, мм	328	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
8,20	4,83	54,2	50,8	56,72	10,47	17,0	17,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0104BP/M — без покрытия	DH-BS 40-010420/M — RAL 7016	DH-BS 40-010421/M — RAL 9016
DH-BS 40-0104Z/M — нестандартный		

**DH-BS 40-0105 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 120 × 34 ММ**

▶ масса, кг/п. м	1,301	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	4,80
▶ периметр, мм	358	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
9,44	5,55	61,7	58,3	80,56	13,09	17,0	17,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0105BP/M — без покрытия	DH-BS 40-010520/M — RAL 7016	DH-BS 40-010521/M — RAL 9016
DH-BS 40-0105Z/M — нестандартный		

**DH-BS 40-0111 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 44 × 48 ММ**

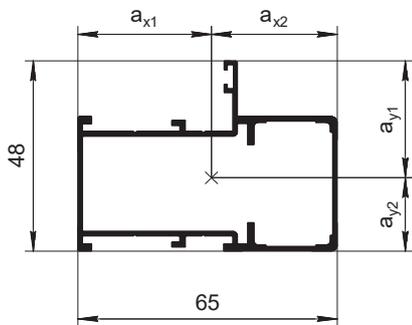
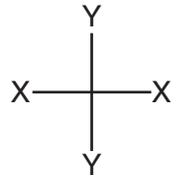
▶ масса, кг/п. м	0,663	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,44
▶ периметр, мм	243	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
4,69	1,62	24,4	19,6	6,63	2,71	29,0	19,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0111BP/M — без покрытия	DH-BS 40-011120/M — RAL 7016	DH-BS 40-011121/M — RAL 9016
DH-BS 40-0111Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0112 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 65 × 48 ММ**

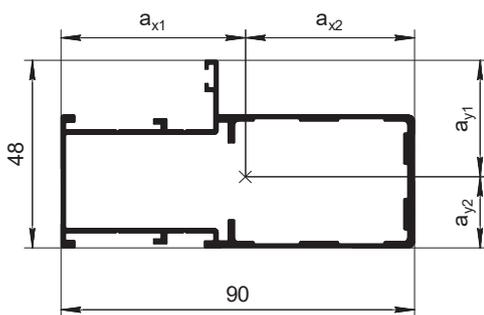
▶ масса, кг/п. м	0,867	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	3,20
▶ периметр, мм	284	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
6,54	2,22	33,5	31,5	14,97	4,47	29,5	18,5

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0112BP/M — без покрытия	DH-BS 40-011220/M — RAL 7016	DH-BS 40-011221/M — RAL 9016
DH-BS 40-0112Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0113 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 90 × 48 ММ**

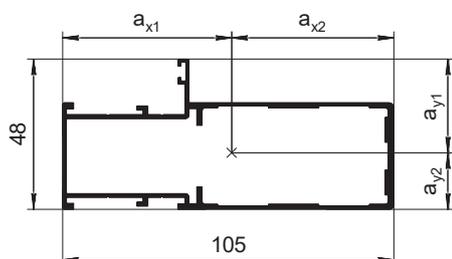
▶ масса, кг/п. м	1,112	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	4,14
▶ периметр, мм	334	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
8,43	2,83	46,9	43,1	37,95	8,09	29,8	18,2

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0113BP/M — без покрытия	DH-BS 40-011320/M — RAL 7016	DH-BS 40-011321/M — RAL 9016
DH-BS 40-0113Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0114 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 105 × 48 ММ**

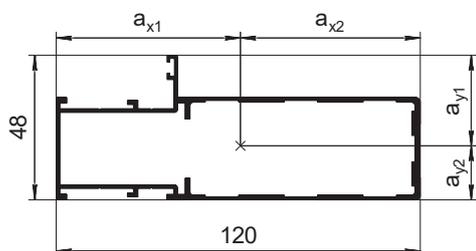
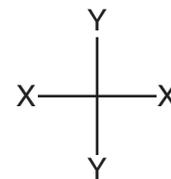
▶ масса, кг/п. м	1,213	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	4,51
▶ периметр, мм	364	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
9,43	3,15	53,6	51,4	57,11	10,66	29,9	18,1

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0114BP/M — без покрытия	DH-BS 40-011420/M — RAL 7016	DH-BS 40-011421/M — RAL 9016
DH-BS 40-0114Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0115 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 120 × 48 ММ**

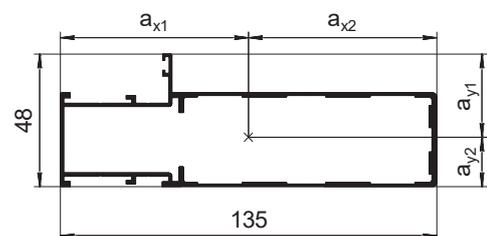
▶ масса, кг/п. м	1,350	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	4,98
▶ периметр, мм	394	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
10,67	3,55	60,7	59,3	81,43	13,41	30,0	18,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0115BP/M — без покрытия	DH-BS 40-011520/M — RAL 7016	DH-BS 40-011521/M — RAL 9016
DH-BS 40-0115Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0116 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 135 × 48 ММ**

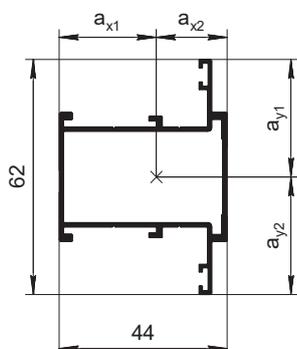
▶ масса, кг/п. м	1,438	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	5,31
▶ периметр, мм	424	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
11,55	3,84	67,4	67,6	109,96	16,27	30,1	17,9

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0116BP/M — без покрытия	DH-BS 40-011620/M — RAL 7016	DH-BS 40-011621/M — RAL 9016
DH-BS 40-0116Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0121 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 44 × 62 ММ**

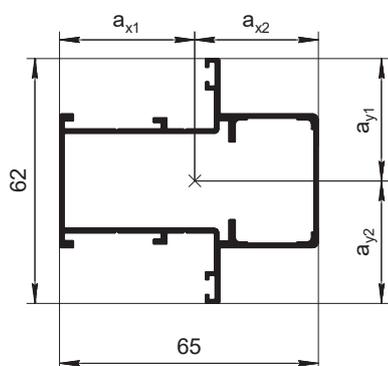
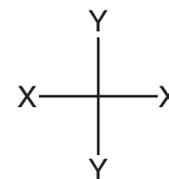
▶ масса, кг/п. м	0,711	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,62
▶ периметр, мм	279	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
6,07	1,96	25,4	18,6	6,99	2,75	31,0	31,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0121BP/M — без покрытия	DH-BS 40-012120/M — RAL 7016	DH-BS 40-012121/M — RAL 9016
DH-BS 40-0121Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0122 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 65 × 62 ММ**

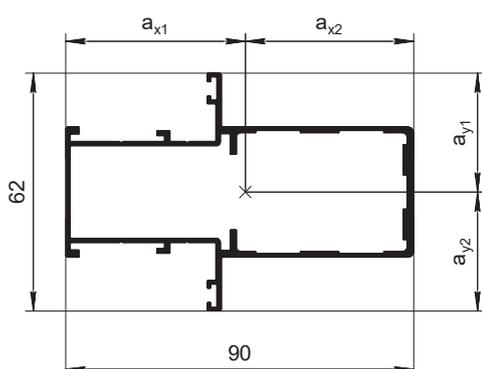
▶ масса, кг/п. м	0,938	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	3,46
▶ периметр, мм	320	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
8,39	2,71	34	31	15,06	4,44	31,0	31,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0122BP/M — без покрытия	DH-BS 40-012220/M — RAL 7016	DH-BS 40-012221/M — RAL 9016
DH-BS 40-0122Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0123 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 90 × 62 ММ**

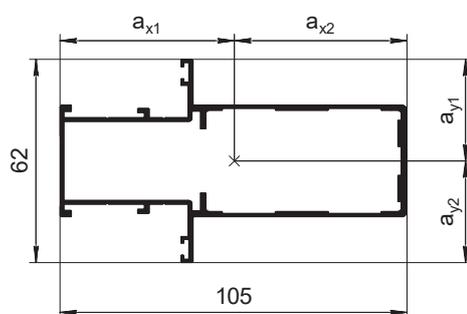
▶ масса, кг/п. м	1,193	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	4,40
▶ периметр, мм	370	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
10,27	3,31	46,5	43,5	38,74	8,34	31,0	31,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS40-0123BP/M — без покрытия	DH-BS40-012320/M — RAL 7016	DH-BS40-012321/M — RAL 9016
DH-BS40-0123Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0124 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 105 × 62 ММ**

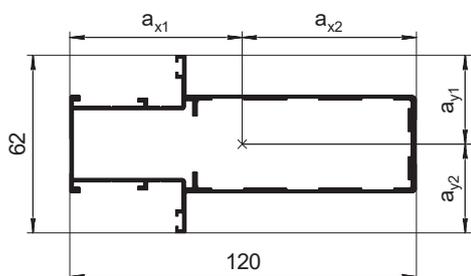
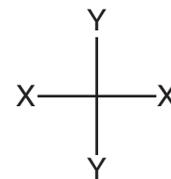
▶ масса, кг/п. м	1,294	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	4,78
▶ периметр, мм	400	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
11,26	3,63	52,8	52,2	57,61	10,91	31,0	31,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0124BP/M — без покрытия	DH-BS 40-012420/M — RAL 7016	DH-BS 40-012421/M — RAL 9016
DH-BS 40-0124Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0125 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 120 × 62 ММ**

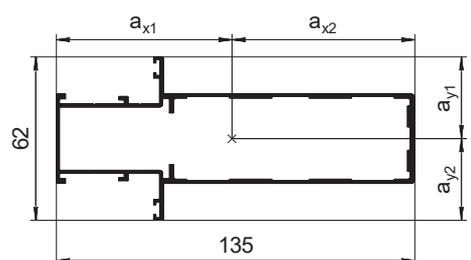
▶ масса, кг/п. м	1,422	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	5,25
▶ периметр, мм	430	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
12,50	4,03	59,7	60,3	82,56	13,69	31,0	31,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0125BP/M — без покрытия	DH-BS 40-012520/M — RAL 7016	DH-BS 40-012521/M — RAL 9016
DH-BS 40-0125Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0126 ПРОФИЛЬ СТОЙКИ 135 × 62 ММ**

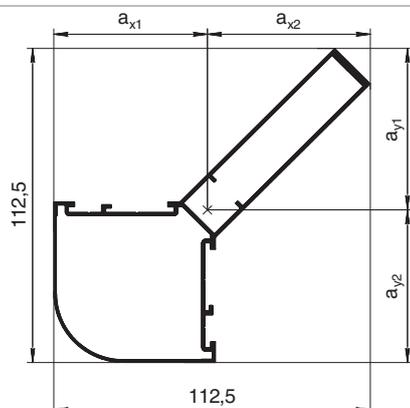
▶ масса, кг/п. м	1,510	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	5,57
▶ периметр, мм	460	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
13,38	4,32	66,1	68,9	111,93	16,25	31,0	31,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0126BP/M — без покрытия	DH-BS 40-012620/M — RAL 7016	DH-BS 40-012621/M — RAL 9016
DH-BS 40-0126Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0130 ПРОФИЛЬ УГЛОВОЙ УСИЛЕННЫЙ 57,6 ММ**

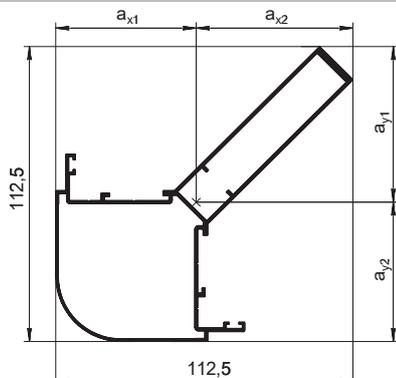
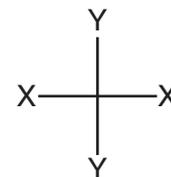
▶ масса, кг/п. м	1,387	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	5,12
▶ периметр, мм	418	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
54,29	9,38	54,6	57,9	54,26	9,38	57,9	54,6

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0130BP/M — без покрытия	DH-BS 40-013020/M — RAL 7016	DH-BS 40-013021/M — RAL 9016
DH-BS 40-0130Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0131 ПРОФИЛЬ УГЛОВОЙ УСИЛЕННЫЙ 71,6 ММ**

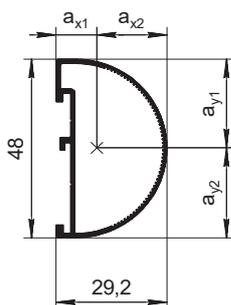
▶ масса, кг/п. м	1,508	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	5,56
▶ периметр, мм	491	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
60,03	10,11	53,1	59,4	60,01	10,11	59,4	53,1

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0131BP/M — без покрытия	DH-BS 40-013120/M — RAL 7016	DH-BS 40-013121/M — RAL 9016
DH-BS 40-0131Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0201 ПРОФИЛЬ ПРОИЗВОЛЬНОГО УГЛА 29,2 × 48 ММ**

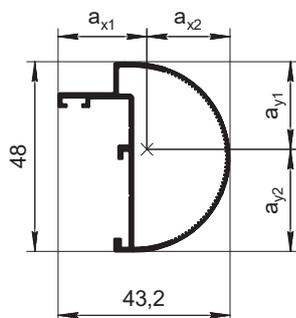
▶ масса, кг/п. м	0,436	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	1,61
▶ периметр, мм	159	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
4,17	1,72	10,7	18,5	1,33	0,72	23,8	24,2

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0201BP/M — без покрытия	DH-BS 40-020120/M — RAL 7016	DH-BS 40-020121/M — RAL 9016
DH-BS 40-0201Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0202 ПРОФИЛЬ ПРОИЗВОЛЬНОГО УГЛА 43,2 × 48 ММ**

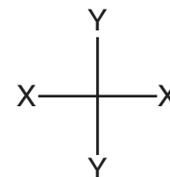
▶ масса, кг/п. м	0,496	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	1,83
▶ периметр, мм	195	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
4,62	1,78	22,3	20,9	2,09	0,94	22	26

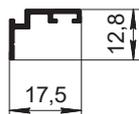
**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0202BP/M — без покрытия	DH-BS 40-020220/M — RAL 7016	DH-BS 40-020221/M — RAL 9016
DH-BS 40-0202Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0203 ПРОФИЛЬ ОТВЕТНЫЙ ПРИЖИМНОЙ**

▶ масса, кг/п. м	0,113	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,42
▶ периметр, мм	75	▶ длина поставки, мм	6200

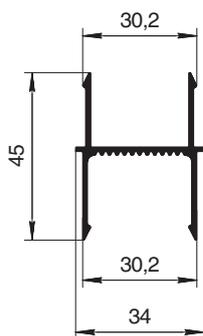


**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0203BP/M — без покрытия	DH-BS 40-020320/M — RAL 7016	DH-BS 40-020321/M — RAL 9016
DH-BS 40-0203Z/M — нестандартный		

**DH-BS 40-0210 ПРОФИЛЬ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ 45 × 34 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,469	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	1,73
▶ периметр, мм	245	▶ длина поставки, мм	6200



**КОД ПРОФИЛЯ**

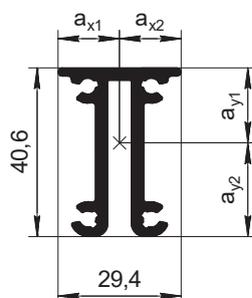
DH-BS 40-0210BP/M — без покрытия	DH-BS 40-021020/M — RAL 7016	DH-BS 40-021021/M — RAL 9016
DH-BS 40-0210Z/M — нестандартный		

**DH-BS 40-0301 ПРОФИЛЬ ЗАКЛАДНОЙ 40,6 × 23 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,991	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	3,66
▶ периметр, мм	267	▶ длина поставки, мм	6200

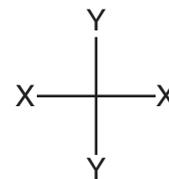
**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
6,80	3,03	14,7	14,7	1,39	0,95	18,1	22,5



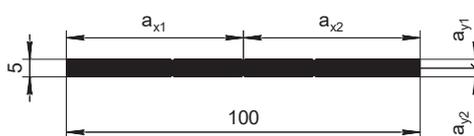
**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0301BP/M — без покрытия
----------------------------------



**DH-BS 40-0302 ПРОФИЛЬ АЛЮМИНИЕВЫЙ 100 × 5 MM**

▶ масса, кг/п. м	1,351	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	4,98
▶ периметр, мм	212	▶ длина поставки, мм	6200



**Инерционные характеристики**

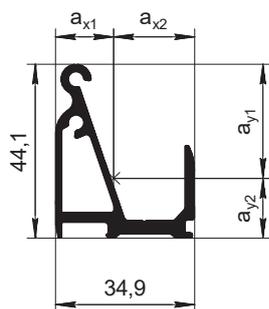
J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
0,10	0,41	50,0	50,0	41,48	8,30	2,5	2,5

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0302BP/M — без покрытия	DH-BS 40-030220/M — RAL 7016	DH-BS 40-030221/M — RAL 9016
DH-BS 40-0302Z/M — нестандартный		

**DH-BS 40-0303 ПРОФИЛЬ ЗАКЛАДНОЙ 34,9 × 44,1 MM**

▶ масса, кг/п. м	0,852	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	3,14
▶ периметр, мм	205	▶ длина поставки, мм	6200



**Инерционные характеристики**

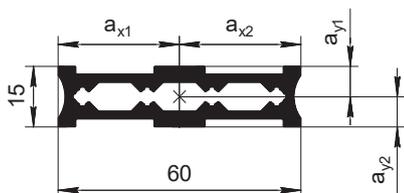
J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
5,18	1,79	14,6	20,3	4,28	2,11	28,9	15,2

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0303BP/M — без покрытия
----------------------------------

**DH-BS 40-0304 ПРОФИЛЬ ЗАКЛАДНОЙ 60 × 15 MM**

▶ масса, кг/п. м	1,189	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	4,39
▶ периметр, мм	165	▶ длина поставки, мм	6200

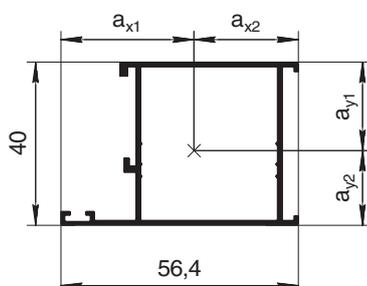
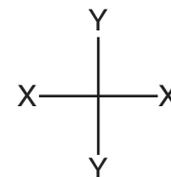


**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
0,93	1,25	30	30	14,66	4,89	7,5	7,5

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0304BP/M — без покрытия
----------------------------------



**DH-BS 40-0401 ПРОФИЛЬ РАМЫ 56,4 MM**

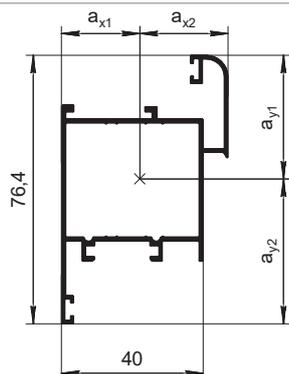
▶ масса, кг/п. м	0,619	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,28
▶ периметр, мм	238	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
5,85	2,70	31,7	24,7	6,22	1,96	21,7	18,3

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0401BP/M — без покрытия	DH-BS 40-040120/M — RAL 7016	DH-BS 40-040121/M — RAL 9016
DH-BS 40-0401Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0402 ПРОФИЛЬ СТВОРКИ 76,4 MM**

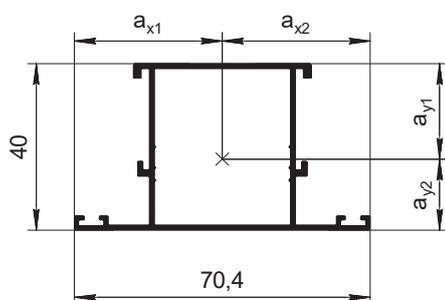
▶ масса, кг/п. м	0,840	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	3,10
▶ периметр, мм	379	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
12,18	2,95	22,11	17,9	9,35	3,75	35,2	41,2

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0402BP/M — без покрытия	DH-BS 40-040220/M — RAL 7016	DH-BS 40-040221/M — RAL 9016
DH-BS 40-0402Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0403 ПРОФИЛЬ ИМПОСТА 70,4 MM**

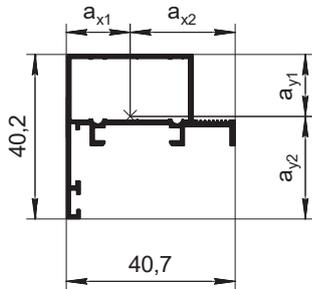
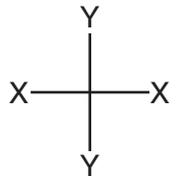
▶ масса, кг/п. м	0,703	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,59
▶ периметр, мм	287	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
6,56	2,86	35,2	35,2	8,72	2,48	22,9	17,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0403BP/M — без покрытия	DH-BS 40-040320/M — RAL 7016	DH-BS 40-040321/M — RAL 9016
DH-BS 40-0403Z/M — нестандартный		



**DH-BS 40-0420 ПРОФИЛЬ СТВОРКИ**

▶ масса, кг/п. м	0,481	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	1,78
▶ периметр, мм	222	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

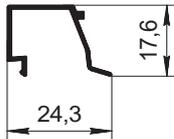
J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
1,88	0,75	15,4	25,3	2,48	0,98	15,2	25,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0420BP/M — без покрытия	DH-BS 40-042020/M — RAL 7016	DH-BS 40-042021/M — RAL 9016
DH-BS 40-0420Z/M — нестандартный		

**DH-BS 40-0435 ПРОФИЛЬ ШТАПИКА 17,9 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,160	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,59
▶ периметр, мм	117	▶ длина поставки, мм	6200

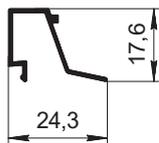


**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0435BP/M — без покрытия	DH-BS 40-043520/M — RAL 7016	DH-BS 40-043521/M — RAL 9016
DH-BS 40-0435Z/M — нестандартный		

**DH-BS 40-0436 ПРОФИЛЬ ШТАПИКА 12,3 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,155	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,57
▶ периметр, мм	114	▶ длина поставки, мм	6200



**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0436BP/M — без покрытия	DH-BS 40-043620/M — RAL 7016	DH-BS 40-043621/M — RAL 9016
DH-BS 40-0436Z/M — нестандартный		

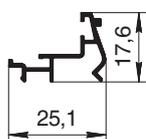


**DH-BS 40-0437 ПРОФИЛЬ ШТАПИКА 5,9 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,147	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,54
▶ периметр, мм	105	▶ длина поставки, мм	6 200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0437BP/M — без покрытия	DH-BS 40-043720/M — RAL 7016	DH-BS 40-043721/M — RAL 9016
DH-BS 40-0437Z/M — нестандартный		

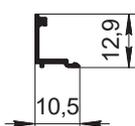


**DH-BS 40-0438 АДАПТЕР ДЛЯ ДВОЙНОГО ОСТЕКЛЕНИЯ**

▶ масса, кг/п. м	0,168	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,62
▶ периметр, мм	129	▶ длина поставки, мм	6 200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0438BP/M — без покрытия	DH-BS 40-043820/M — RAL 7016	DH-BS 40-043821/M — RAL 9016
DH-BS 40-0438Z/M — нестандартный		

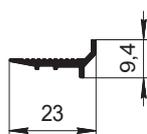


**DH-BS 40-0439 ШТАПИК ДЛЯ ДВОЙНОГО ОСТЕКЛЕНИЯ**

▶ масса, кг/п. м	0,071	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,26
▶ периметр, мм	50	▶ длина поставки, мм	6 200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0439BP/M — без покрытия	DH-BS 40-043920/M — RAL 7016	DH-BS 40-043921/M — RAL 9016
DH-BS 40-0439Z/M — нестандартный		

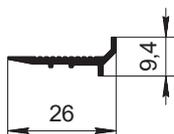


**DH-BS 40-0450 ОПОРНАЯ ПОДКЛАДКА 23 × 9,4 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,122	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,45
▶ периметр, мм	64	▶ длина поставки, мм	6 200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0450BP/M — без покрытия
----------------------------------

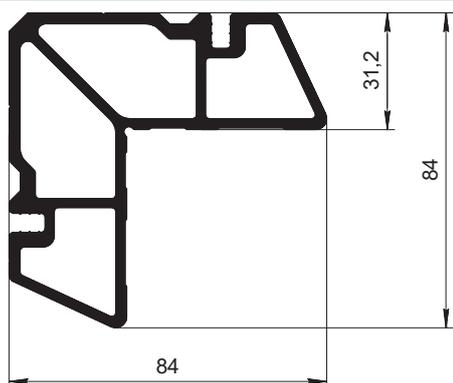


**DH-BS 40-0451 ОПОРНАЯ ПОДКЛАДКА 26 × 9,4 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,137	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,51
▶ периметр, мм	70	▶ длина поставки, мм	6 200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0451BP/M — без покрытия

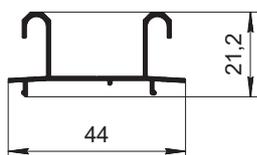


**DH-BS 40-0530 ПРОФИЛЬ УГЛОВОЙ ЗАКЛАДНОЙ 31,2 × 84 ММ**

▶ масса, кг/п. м	3,215	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	11,86
▶ периметр, мм	355	▶ длина поставки, мм	6 200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0530BP/M — без покрытия



**DH-BS 40-0601 АДАПТЕР РАМЫ ДВУХПОЛОЗНЫЙ**

▶ масса, кг/п. м	0,289	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	1,07
▶ периметр, мм	206	▶ длина поставки, мм	6 200

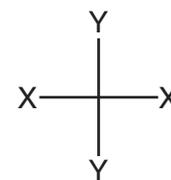
**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0601BP/M — без покрытия

DH-BS 40-060120/M — RAL 7016

DH-BS 40-060121/M — RAL 9016

DH-BS 40-0601Z/M — нестандартный



**DH-BS 40-0602 АДАПТЕР РАМЫ БОКОВОЙ**

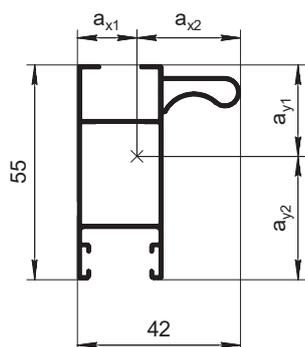
▶ масса, кг/п. м	0,195	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,72
▶ периметр, мм	137	▶ длина поставки, мм	6200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0602BP/M — без покрытия  
DH-BS 40-0602Z/M — нестандартный

DH-BS 40-060220/M — RAL 7016

DH-BS 40-060221/M — RAL 9016



**DH-BS 40-0610 ПРОФИЛЬ СТВОРКИ БОКОВОЙ УСИЛЕННЫЙ**

▶ масса, кг/п. м	0,608	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,24
▶ периметр, мм	290	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

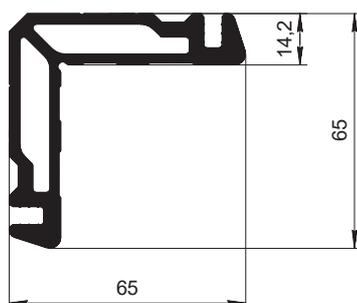
J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
6,78	2,15	15,3	26,7	3,37	1,26	23,4	31,6

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0610BP/M — без покрытия  
DH-BS 40-0610Z/M — нестандартный

DH-BS 40-061020/M — RAL 7016

DH-BS 40-061021/M — RAL 9016

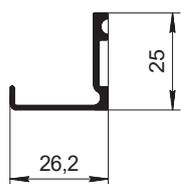


**DH-BS 40-0730 ПРОФИЛЬ УГЛОВОЙ ЗАКЛАДНОЙ 14,2 × 65 ММ**

▶ масса, кг/п. м	2,273	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	8,39
▶ периметр, мм	292	▶ длина поставки, мм	6200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0730BP/M — без покрытия

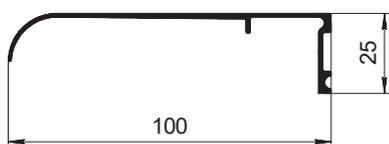


**DH-BS 40-0801 ПРОФИЛЬ ОТЛИВА МАЛЫЙ**

▶ масса, кг/п. м	0,242	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,89
▶ периметр, мм	119	▶ длина поставки, мм	6200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0801BP/M — без покрытия	DH-BS 40-080120/M — RAL 7016	DH-BS 40-080121/M — RAL 9016
DH-BS 40-0801Z/M — нестандартный		

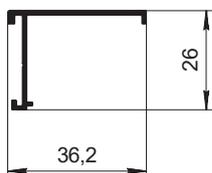


**DH-BS 40-0802 ПРОФИЛЬ ОТЛИВА БОЛЬШОЙ**

▶ масса, кг/п. м	0,558	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,06
▶ периметр, мм	281	▶ длина поставки, мм	6200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0802BP/M — без покрытия	DH-BS 40-080220/M — RAL 7016	DH-BS 40-080221/M — RAL 9016
DH-BS 40-0802Z/M — нестандартный		

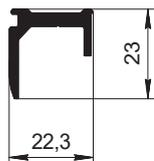


**DH-BS 40-0821 ПРОФИЛЬ ДЛЯ УСТАНОВКИ ФАЛЬШИМПОСТА**

▶ масса, кг/п. м	0,234	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,86
▶ периметр, мм	143	▶ длина поставки, мм	6200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0821BP/M — без покрытия	DH-BS 40-082120/M — RAL 7016	DH-BS 40-082121/M — RAL 9016
DH-BS 40-0821Z/M — нестандартный		

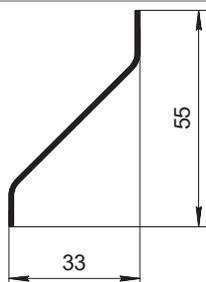
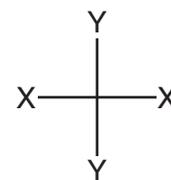


**DH-BS 40-0822 ПРОФИЛЬ ДЛЯ УСТАНОВКИ ФАЛЬШИМПОСТА**

▶ масса, кг/п. м	0,379	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	1,40
▶ периметр, мм	105	▶ длина поставки, мм	6200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0822BP/M — без покрытия
----------------------------------

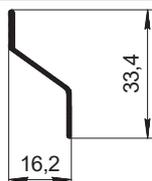


**DH-BS 40-0901 ПРОФИЛЬ ОТЛИВА СРЕДНИЙ**

▶ масса, кг/п. м	0,220	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,81
▶ периметр, мм	137	▶ длина поставки, мм	6200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0901BP/M — без покрытия	DH-BS 40-090120/M — RAL 7016	DH-BS 40-090121/M — RAL 9016
DH-BS 40-0901Z/M — нестандартный		

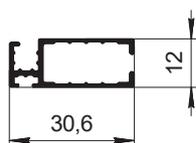


**DH-BS 40-0941 ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ АНТИМОСКИТНОЙ СЕТКИ**

▶ масса, кг/п. м	0,127	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,47
▶ периметр, мм	83	▶ длина поставки, мм	6200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0941BP/M — без покрытия	DH-BS 40-094120/M — RAL 7016	DH-BS 40-094121/M — RAL 9016
DH-BS 40-0941Z/M — нестандартный		

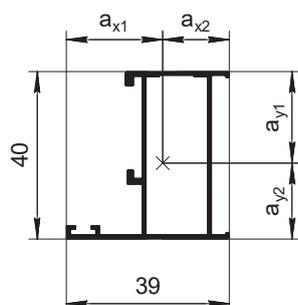


**DH-BS 40-0950 ПРОФИЛЬ РАМНЫЙ АНТИМОСКИТНОЙ СЕТКИ**

▶ масса, кг/п. м	0,239	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,88
▶ периметр, мм	169	▶ длина поставки, мм	6200

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 40-0950BP/M — без покрытия	DH-BS 40-095020/M — RAL 7016	DH-BS 40-095021/M — RAL 9016
DH-BS 40-0950Z/M — нестандартный		



**DH-BS 400/01 ПРОФИЛЬ РАМЫ 39 ММ**

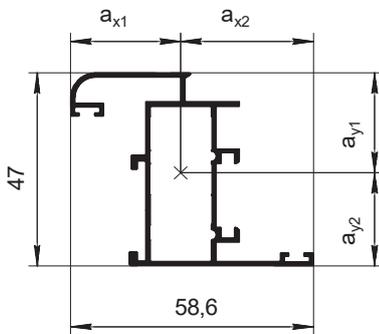
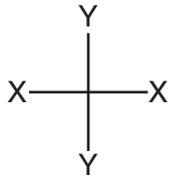
▶ масса, кг/п. м	0,442	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	1,63
▶ периметр, мм	202	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
3,79	1,73	23,0	16,0	1,60	0,69	21,9	18,1

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 400/01BP/M — без покрытия	DH-BS 400/0120/M — RAL 7016	DH-BS 400/0121/M — RAL 9016
DH-BS 400/01Z/M — нестандартный		



**DH-BS 400/02 ПРОФИЛЬ СТОРКИ 58,6 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,688	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,54
▶ периметр, мм	342	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

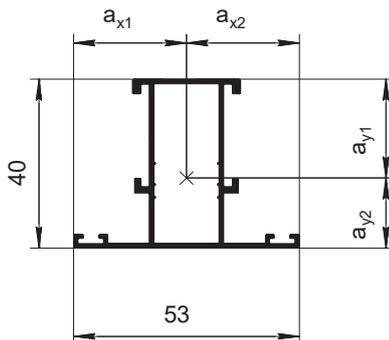
J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
7,48	3,08	26,6	32,0	4,57	1,43	24,3	22,7

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 400/02BP/M — без покрытия  
DH-BS 400/02Z/M — нестандартный

DH-BS 400/0220/M — RAL 7016

DH-BS 400/0221/M — RAL 9016



**DH-BS 400/07 ПРОФИЛЬ ИМПОСТА 53 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,564	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,08
▶ периметр, мм	255	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
4,73	2,02	26,5	26,5	3,00	1,13	23,4	16,6

**КОД ПРОФИЛЯ**

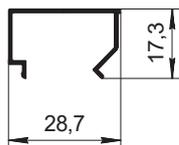
DH-BS 400/07BP/M — без покрытия  
DH-BS 400/07Z/M — нестандартный

DH-BS 400/0720/M — RAL 7016

DH-BS 400/0721/M — RAL 9016

**DH-BS 400/30 ПРОФИЛЬ ШТАПИКА 28,7 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,108	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,4
▶ периметр, мм	78	▶ длина поставки, мм	6200

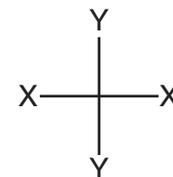


**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 400/30BP/M — без покрытия  
DH-BS 400/30Z/M — нестандартный

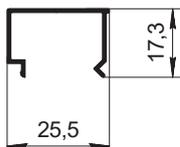
DH-BS 400/3020/M — RAL 7016

DH-BS 400/3021/M — RAL 9016



**DH-BS 400/31 ПРОФИЛЬ ШТАПИКА 25,5 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,155	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,57
▶ периметр, мм	127	▶ длина поставки, мм	6200

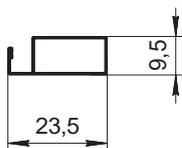


**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 400/31BP/M — без покрытия	DH-BS 400/3120/M — RAL 7016	DH-BS 400/3121/M — RAL 9016
DH-BS 400/31Z/M — нестандартный		

**DH-BS 400/50 ПРОФИЛЬ МОСКИТНЫЙ**

▶ масса, кг/п. м	0,108	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,4
▶ периметр, мм	78	▶ длина поставки, мм	6200



**КОД ПРОФИЛЯ**

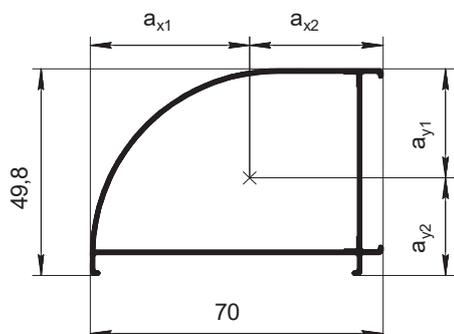
DH-BS 400/50BP/M — без покрытия	DH-BS 400/5020/M — RAL 7016	DH-BS 400/5021/M — RAL 9016
DH-BS 400/50Z/M — нестандартный		

**DH-BS 400/74 ПРОФИЛЬ УГЛОВОЙ 70 × 50 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,666	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,46
▶ периметр, мм	244	▶ длина поставки, мм	6200

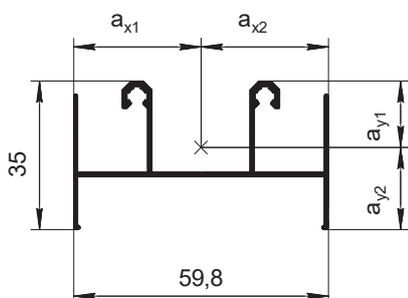
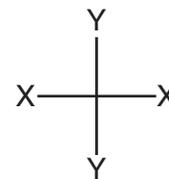
**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
8,03	3,05	38,1	31,9	14,23	3,73	26,3	23,5



**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 400/74BP/M — без покрытия	DH-BS 400/7420/M — RAL 7016	DH-BS 400/7421/M — RAL 9016
DH-BS 400/74Z/M — нестандартный		



**DH-BS 640/01 ПРОФИЛЬ РАМЫ ВЕРХНИЙ**

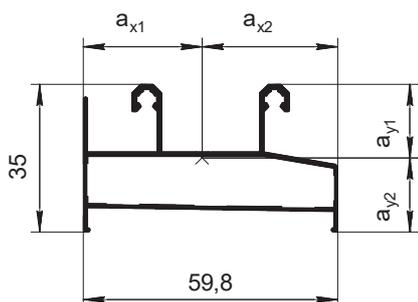
▶ масса, кг/п. м	0,564	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,08
▶ периметр, мм	372	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
1,68	0,86	29,9	29,9	8,63	2,89	15,6	19,4

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 640/01BP/M — без покрытия	DH-BS 640/0120/M — RAL 7016	DH-BS 640/0121/M — RAL 9016
DH-BS 640/01Z/M — нестандартный		



**DH-BS 640/02 ПРОФИЛЬ РАМЫ НИЖНИЙ**

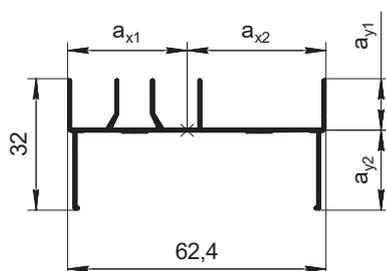
▶ масса, кг/п. м	0,626	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,31
▶ периметр, мм	296	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
2,30	1,31	27,9	31,9	8,54	2,68	17,4	17,6

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 640/02BP/M — без покрытия	DH-BS 640/0220/M — RAL 7016	DH-BS 640/0221/M — RAL 9016
DH-BS 640/02Z/M — нестандартный		



**DH-BS 640/03 ПРОФИЛЬ РАМЫ БОКОВОЙ**

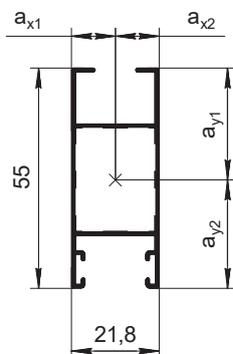
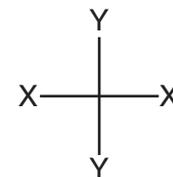
▶ масса, кг/п. м	0,688	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,54
▶ периметр, мм	372	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
0,85	0,43	28,9	33,5	8,28	2,47	12,6	19,4

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 640/03BP/M — без покрытия	DH-BS 640/0320/M — RAL 7016	DH-BS 640/0321/M — RAL 9016
DH-BS 640/03Z/M — нестандартный		



**DH-BS 640/10 ПРОФИЛЬ СТВОРКИ БОКОВОЙ**

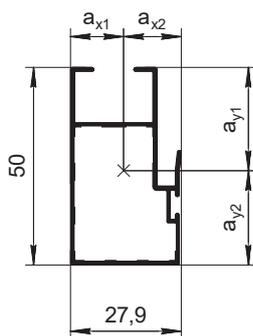
▶ масса, кг/п. м	0,473	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	1,75
▶ периметр, мм	252	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
5,06	1,81	10,9	10,9	1,50	1,38	28,0	27,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 640/10BP/M — без покрытия	DH-BS 640/1020/M — RAL 7016	DH-BS 640/1021/M — RAL 9016
DH-BS 640/10Z/M — нестандартный		



**DH-BS 640/11 ПРОФИЛЬ СТВОРКИ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ**

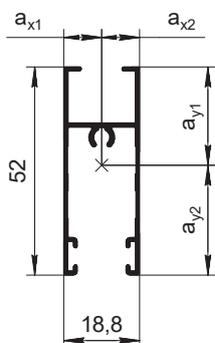
▶ масса, кг/п. м	0,462	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	1,71
▶ периметр, мм	227	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
4,42	1,69	13,4	14,5	1,89	1,30	26,1	23,9

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 640/11BP/M — без покрытия	DH-BS 640/1120/M — RAL 7016	DH-BS 640/1121/M — RAL 9016
DH-BS 640/11Z/M — нестандартный		



**DH-BS 640/12 ПРОФИЛЬ СТВОРКИ НИЗ-ВЕРХ**

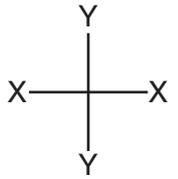
▶ масса, кг/п. м	0,433	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	1,60
▶ периметр, мм	302	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
3,87	1,41	9,4	9,4	0,99	1,06	24,6	27,4

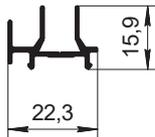
**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 640/12BP/M — без покрытия	DH-BS 640/1220/M — RAL 7016	DH-BS 640/1221/M — RAL 9016
DH-BS 640/12Z/M — нестандартный		



**DN-BS 640/30 ПРОФИЛЬ СТЫКОВОЧНЫЙ**

▶ масса, кг/п. м	0,193	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,71
▶ периметр, мм	124	▶ длина поставки, мм	6200

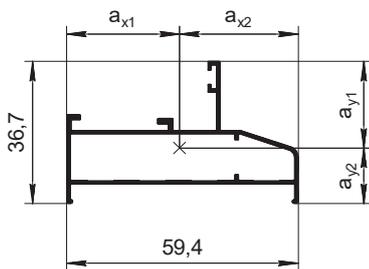


**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 640/30BP/M — без покрытия	DH-BS 640/3020/M — RAL 7016	DH-BS 640/3021/M — RAL 9016
DH-BS 640/30Z/M — нестандартный		

**DN-BS 640/35 ПРОФИЛЬ РАМЫ РАСШИРЕННЫЙ**

▶ масса, кг/п. м	0,505	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	1,86
▶ периметр, мм	234	▶ длина поставки, мм	6200



**Инерционные характеристики**

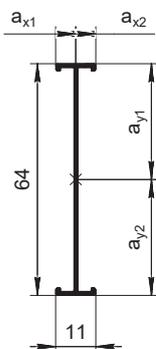
J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
1,38	0,62	29	30,4	6,78	2,23	22,4	14,3

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 640/35BP/M — без покрытия	DH-BS 640/3520/M — RAL 7016	DH-BS 640/3521/M — RAL 9016
DH-BS 640/35Z/M — нестандартный		

**DN-BS 640/36 ДВУТАВР**

▶ масса, кг/п. м	0,262	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	0,97
▶ периметр, мм	175	▶ длина поставки, мм	6200

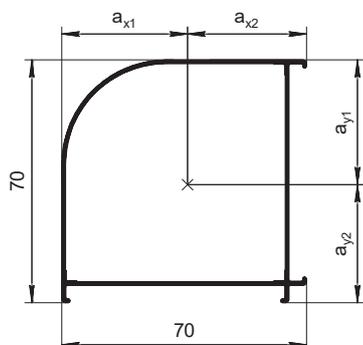
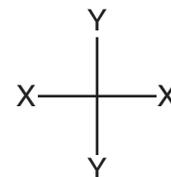


**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
4,98	1,56	5,5	5,5	0,04	0,06	32,0	32,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS 640/36BP/M — без покрытия	DH-BS 640/3620/M — RAL 7016	DH-BS 640/3621/M — RAL 9016
DH-BS 640/36Z/M — нестандартный		



**DH-BS ESQU02 ПРОФИЛЬ УГЛОВОЙ 70 × 70 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,809	▶ площадь сечения, см <sup>2</sup>	2,99
▶ периметр, мм	292	▶ длина поставки, мм	6200

**Инерционные характеристики**

J <sub>x</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>x</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>x1</sub> , мм	a <sub>x2</sub> , мм	J <sub>y</sub> , см <sup>4</sup>	W <sub>y</sub> , см <sup>3</sup>	a <sub>y1</sub> , мм	a <sub>y2</sub> , мм
20,45	5,68	36,0	34,0	20,45	5,68	36,0	34,0

**КОД ПРОФИЛЯ**

DH-BS ESQU02BP/M — без покрытия  
DH-BS ESQU02Z/M — нестандартный

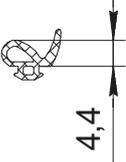
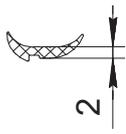
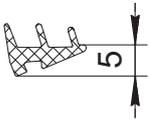
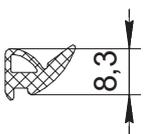
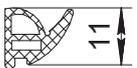
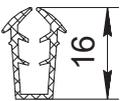
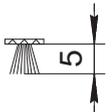
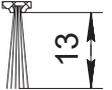
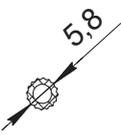
DH-BS ESQU0220/M — RAL 7016

DH-BS ESQU0221/M — RAL 9016

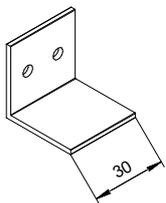
# КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

# 4

## Уплотнители

	<b>ALOP65 УПЛОТНИТЕЛЬ ПОД СТЕКЛО/ПРИТВОР</b>	
	▶ масса, кг/п. м	0,024   ALOP65
	<b>ALOP66 УПЛОТНИТЕЛЬ ПОД ШТАПИК 2 ММ</b>	
	▶ масса, кг/п. м	0,030   ALOP66
	<b>ALOP67 УПЛОТНИТЕЛЬ ПОД ШТАПИК 5 ММ</b>	
	▶ масса, кг/п. м	0,102   ALOP67
	<b>ALOP68 УПЛОТНИТЕЛЬ ПОД ШТАПИК 8 ММ</b>	
	▶ масса, кг/п. м	0,054   ALOP68
	<b>ALOP69 УПЛОТНИТЕЛЬ ПОД ШТАПИК 11 ММ</b>	
	▶ масса, кг/п. м	0,081   ALOP69
	<b>ALOP70 УПЛОТНИТЕЛЬ U-ОБРАЗНЫЙ ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ СТВОРОК</b>	
	▶ масса, кг/п. м	0,068   ALOP70
	<b>ALOP71 УПЛОТНИТЕЛЬ U-ОБРАЗНЫЙ ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ СТВОРОК</b>	
	▶ масса, кг/п. м	0,210   ALOP71
	<b>ALOP72 УПЛОТНИТЕЛЬ ФЕТРОВЫЙ 5 ММ</b>	
	▶ масса, кг/п. м	0,142   ALOP72
	<b>ALOP73 УПЛОТНИТЕЛЬ ФЕТРОВЫЙ 13 ММ</b>	
	▶ масса, кг/п. м	0,146   ALOP73
	<b>ALOP74 УПЛОТНИТЕЛЬ ДЛЯ МОСКИТНОЙ СЕТКИ</b>	
	▶ масса, кг/п. м	0,081   ALOP74

## Закладные



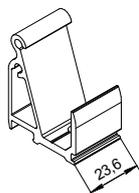
### ASI-AH0403.30 ЗАКЛАДНАЯ ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ

▶ масса, кг/п. м	0,024	ASI-AH0403.30
------------------	-------	---------------



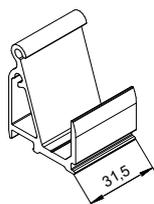
### ASI-BS0303.14 СУХАРЬ ИМПОСТНЫЙ 14,2 ММ

▶ масса, кг/п. м	0,030	ASI-BS0303.14
------------------	-------	---------------



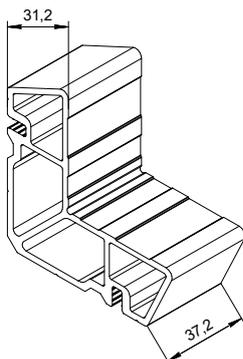
### ASI-BS0303.24 СУХАРЬ ИМПОСТНЫЙ 23,6 ММ

▶ масса, кг/п. м	0,102	ASI-BS0303.24
------------------	-------	---------------



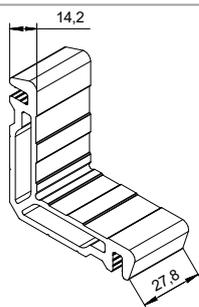
### ASI-BS0303.32 СУХАРЬ ИМПОСТНЫЙ 31,5 ММ

▶ масса, кг/п. м	0,054	ASI-BS0303.32
------------------	-------	---------------



### ASU-BS0530.37 СУХАРЬ УГЛОВОЙ 37,2 × 31,2 ММ

▶ масса, кг/п. м	0,081	ASU-BS0530.37
------------------	-------	---------------



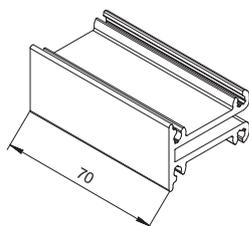
**ASU-BS0730.28 СУХАРЬ УГЛОВОЙ 27,8 × 14,2 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,068	ASU-BS0730.28
------------------	-------	---------------



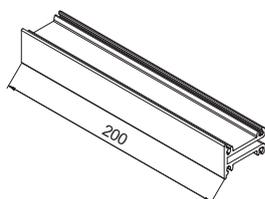
**AZFI-BS0822.30 ЗАКЛАДНАЯ ФАЛЬШИМПОСТА 30 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,210	AZFI-BS0822.30
------------------	-------	----------------



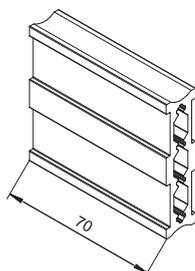
**AZS-BS0301.70 ЗАКЛАДНАЯ СТОЙКИ 70 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,142	AZS-BS0301.70
------------------	-------	---------------



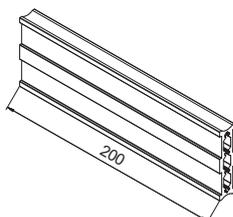
**AZS-BS0301.200 ЗАКЛАДНАЯ СТОЙКИ 200 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,146	AZS-BS0301.200
------------------	-------	----------------



**AZSU-BS0304.70 ЗАКЛАДНАЯ УГЛОВОЙ СТОЙКИ 70 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,081	ASI-BS0304.70
------------------	-------	---------------



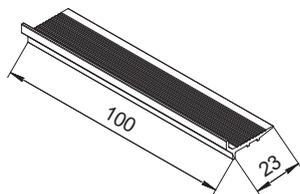
**AZSU-BS0304.200 ЗАКЛАДНАЯ УГЛОВОЙ СТОЙКИ 200 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,081	AZSU-BS0304.200
------------------	-------	-----------------

## Опорные подкладки

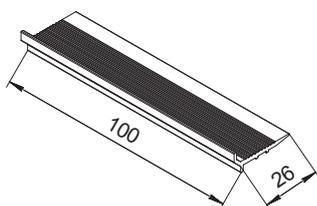
**AP-BS0450.100 ОПОРНАЯ ПОДКЛАДКА ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЙ 14–18 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,081	AP-BS0450.100
------------------	-------	---------------

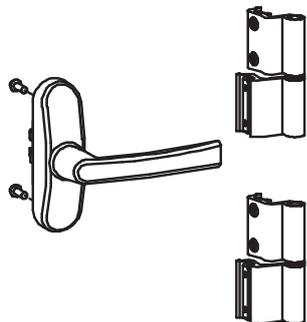


**AP-BS0451.100 ОПОРНАЯ ПОДКЛАДКА ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЙ 20–24 ММ**

▶ масса, кг/п. м	0,081	AP-BS0451.100
------------------	-------	---------------

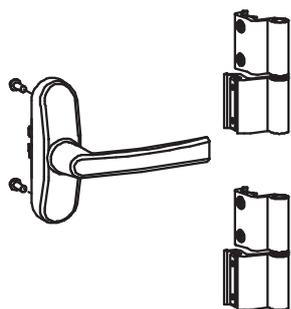


## Фурнитура



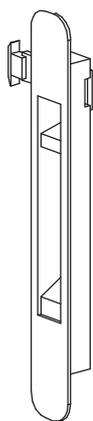
### WS-P1850-15X ФУРНИТУРА РАСПАШНАЯ

▶ норма поставки, комплект	1	WS-P1850-150 Ш: 350—1 200, В: 350—1 200 WS-P1850-151 Ш: 350—1 200, В: 1 201—2 400
----------------------------	---	--



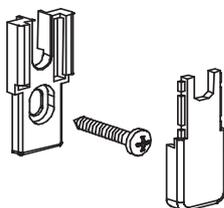
### WS-P1850-1XX ФУРНИТУРА ПОВОРОТНО-ОТКИДНАЯ

▶ норма поставки, комплект	1	WS-P1850-101 Ш: 450—600, В: 1 201—2 400 WS-P1850-110 Ш: 601—1 200, В: 600—1 200 WS-P1850-111 Ш: 601—1 200, В: 1 201—2 400
----------------------------	---	--



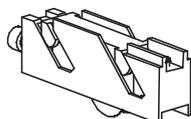
### WS-R1435 ЗАМОК ЗАЩЕЛКА РАЗДВИЖНОЙ СТВОРКИ

▶ норма поставки, шт.	1	WS-R1435
-----------------------	---	----------



### WS-R1435.50 МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ НА РАЗДВИЖНЫЕ СТВОРКИ

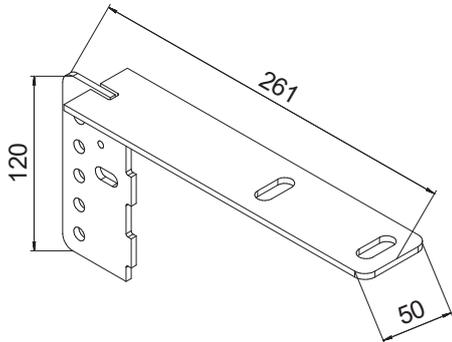
▶ норма поставки, комплект	1	WS-R1435.50
----------------------------	---	-------------



### WS-R1512 РОЛИКОВАЯ ОПОРА РАЗДВИЖНОЙ СТВОРКИ

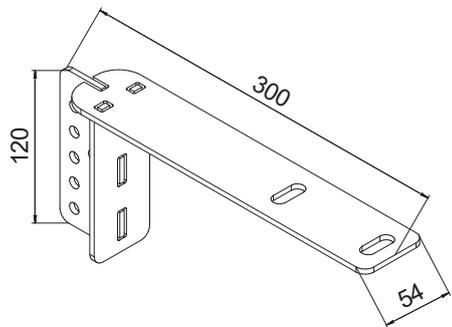
▶ норма поставки, шт.	1	WS-R1512
-----------------------	---	----------

## Кронштейны



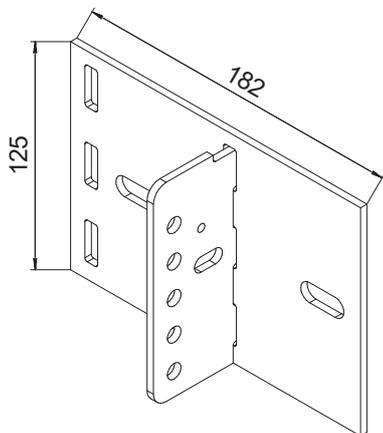
**К-BS-01 КРОНШТЕЙН РЯДОВОЙ**

▶ масса, кг	0,528	К-BS-01
-------------	-------	---------



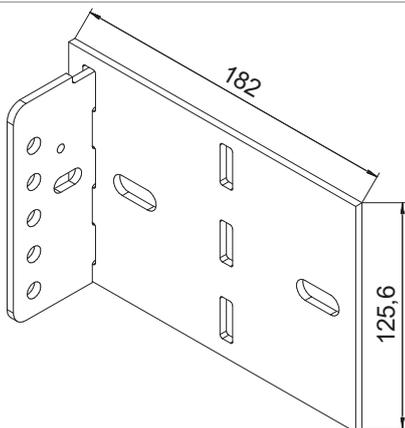
**К-BS-02 КРОНШТЕЙН УГЛОВОЙ**

▶ масса, кг	0,779	К-BS-02
-------------	-------	---------



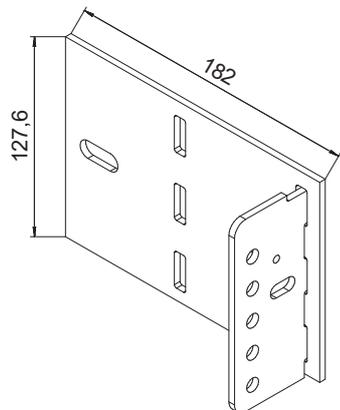
**К-BS-03 КРОНШТЕЙН ТОРЦЕВОЙ РЯДОВОЙ**

▶ масса, кг	0,840	К-BS-03
-------------	-------	---------



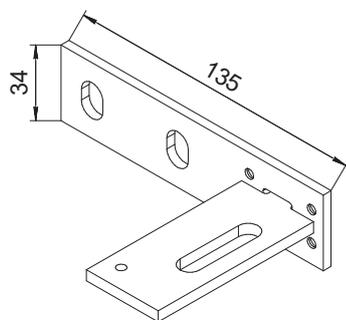
**К-BS-04 КРОНШТЕЙН ТОРЦЕВОЙ КРАЙНИЙ ЛЕВЫЙ**

▶ масса, кг	0,840	К-BS-04
-------------	-------	---------



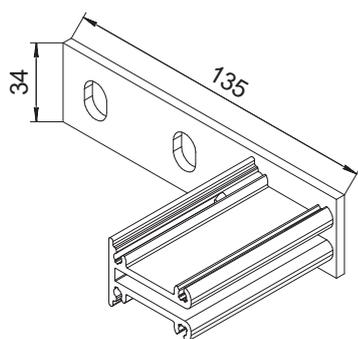
**К-BS-05 КРОНШТЕЙН ТОРЦЕВОЙ КРАЙНИЙ ПРАВЫЙ**

▶ масса, кг	0,840	К-BS-05
-------------	-------	---------



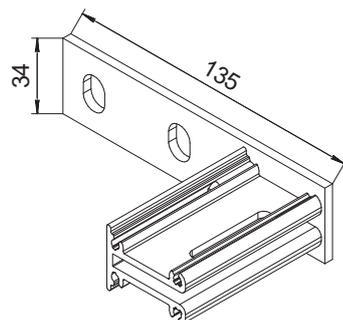
**К-BS-06 КРОНШТЕЙН ОПОРНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ**

▶ масса, кг	0,227	К-BS-06
-------------	-------	---------



**UK-BS-01 КРОНШТЕЙН ОПОРНЫЙ НЕПОДВИЖНЫЙ**

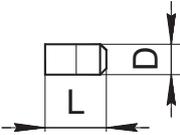
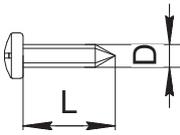
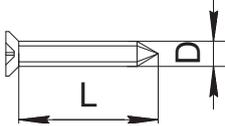
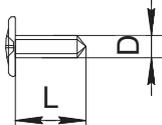
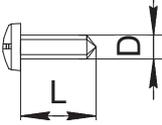
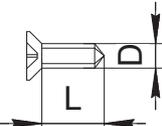
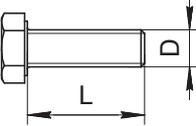
▶ масса, кг	0,195	UK-BS-01
-------------	-------	----------



**UK-BS-02 КРОНШТЕЙН ОПОРНЫЙ ПОДВИЖНЫЙ**

▶ масса, кг	0,191	UK-BS-02
-------------	-------	----------

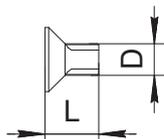
## Крепеж

	<b>170-93 ШТИФТ D = 5 MM, L = 10 MM</b>	
	▶ масса, кг                      0,001	170-93
	<b>CAMOREZ BC D = 4,2 MM, L = 16 MM DIN 7981</b>	
	▶ масса, кг                      0,001	
	<b>CAMOREZ BC D = 4,2 MM, L = 25 MM DIN 7982</b>	
	▶ масса, кг                      0,001	
	<b>CAMOREZ BC D = 4,2 MM, L = 13 MM</b>	
	▶ масса, кг                      0,001	
	<b>CAMOREZ CO СВЕРЛОМ D = 4,2 MM, L = 13 MM DIN 7504 N</b>	
	▶ масса, кг                      0,001	
	<b>CAMOREZ CO СВЕРЛОМ D = 4,2 MM, L = 13 MM DIN 7504 O(P)</b>	
	▶ масса, кг                      0,001	
	<b>БОЛТ M8 D = 8 MM, L = 25 MM</b>	
	▶ масса, кг                      0,001	
	<b>ГАЙКА M8,6,019</b>	
	▶ масса, кг                      0,001	



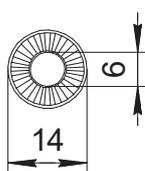
**ШАЙБА 8.65Г.019**

▶ масса, кг	0,001
-------------	-------



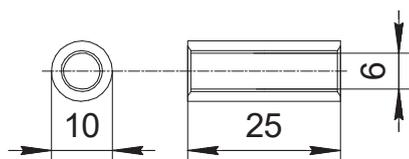
**ВИНТ М6 D = 6 мм, L = 10 мм**

▶ масса, кг	0,001
-------------	-------



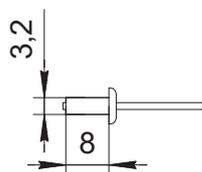
**ШАЙБА СТОПОРНАЯ М6**

▶ масса, кг	0,001
-------------	-------



**ВТУЛКА РЕЗЬБОВАЯ 6 × 25 мм**

▶ масса, кг	0,001
-------------	-------



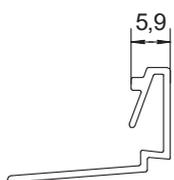
**ЗАКЛЕПКА ВЫТЯЖНАЯ 3,2 × 8 мм А2/А2**

▶ масса, кг	0,001
-------------	-------

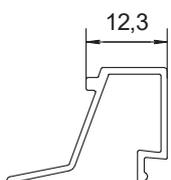
# ОСТЕКЛЕНИЕ

## ТАБЛИЦА ОСТЕКЛЕНИЯ

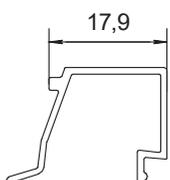
# 5



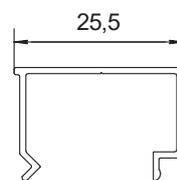
DH-BS 40-0437



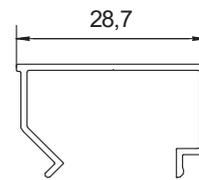
DH-BS 40-0436



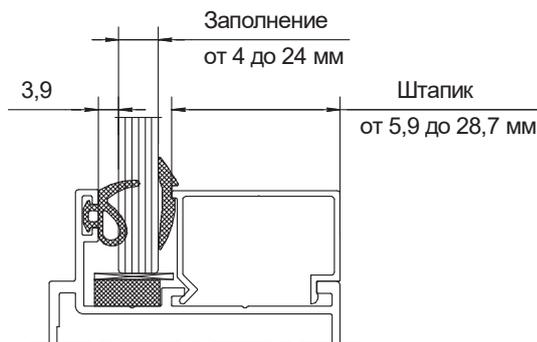
DH-BS 40-0435



DH-BS 400/31

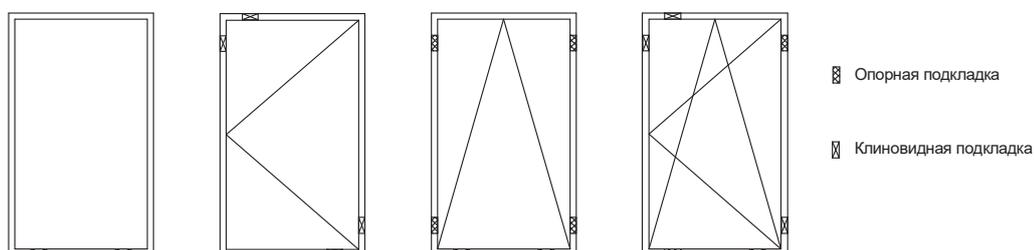


DH-BS 400/30

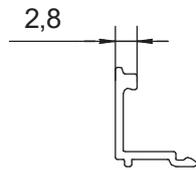


Толщина заполнения, мм	Уплотнитель наружный	Уплотнитель внутренний	Штапик	Опорная подкладка	Рихтовочная подкладка
4	ALOP65	ALOP66	DH-BS 400/30	-	131-133-0120 131-133-0312
5	ALOP65	ALOP67	DH-BS 400/31	-	
6	ALOP65	ALOP66	DH-BS 400/31	-	
8	ALOP65	ALOP69	DH-BS 400/31	-	
10	ALOP65	ALOP68	DH-BS 40-0435	-	
12	ALOP65	ALOP67	DH-BS 40-0435	-	
14	ALOP65	ALOP69	DH-BS 40-0436	DH-BS 40-0450	131-133-0120 131-133-0320
16	ALOP65	ALOP68	DH-BS 40-0436	DH-BS 40-0450	
18	ALOP65	ALOP67	DH-BS 40-0436	DH-BS 40-0450	
20	ALOP65	ALOP69	DH-BS 40-0437	DH-BS 40-0451	131-133-0128 131-133-0328
22	ALOP65	ALOP68	DH-BS 40-0437	DH-BS 40-0451	
24	ALOP65	ALOP67	DH-BS 40-0437	DH-BS 40-0451	

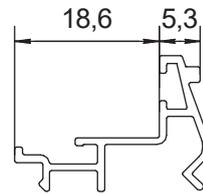
Схема установки подкладок под заполнение



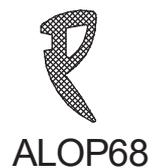
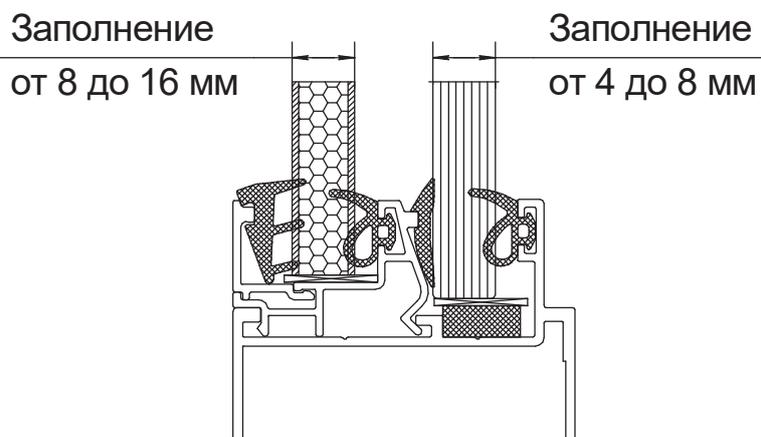
## ВАРИАНТЫ УСТАНОВКИ ДВОЙНОГО ЗАПОЛНЕНИЯ



DH-BS 40-0439



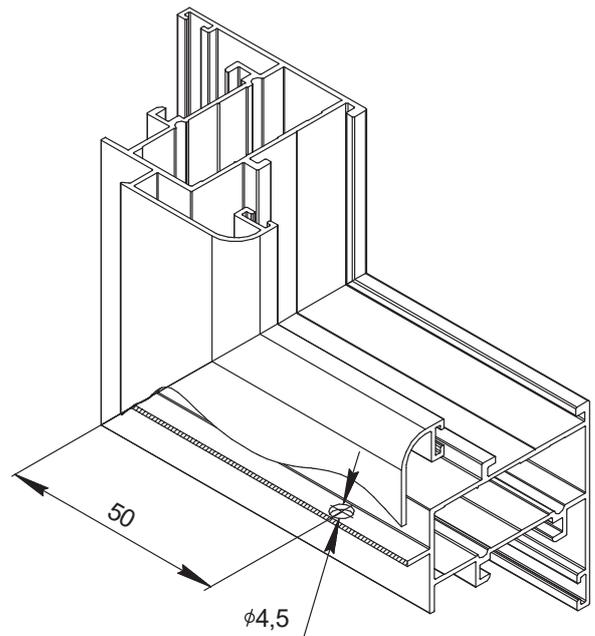
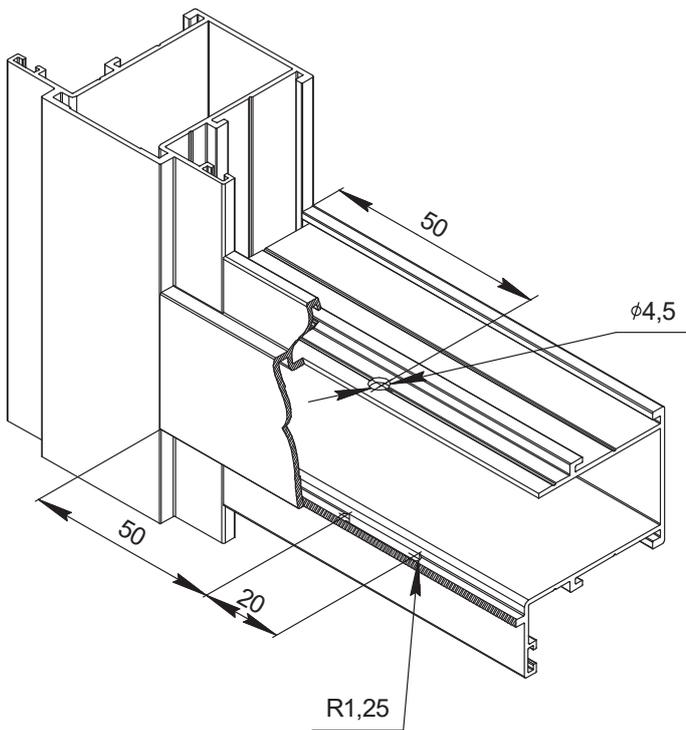
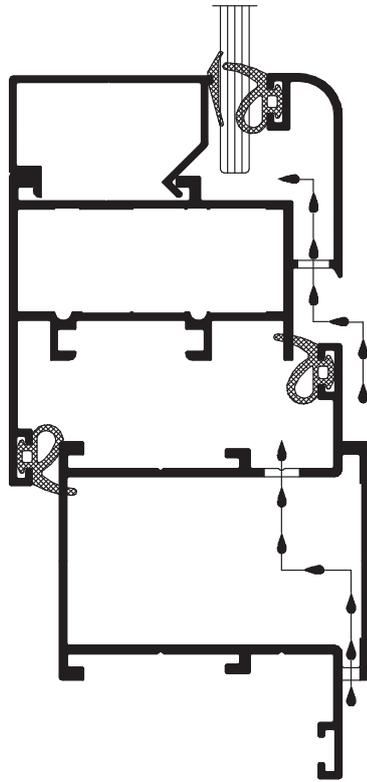
DH-BS 40-0438



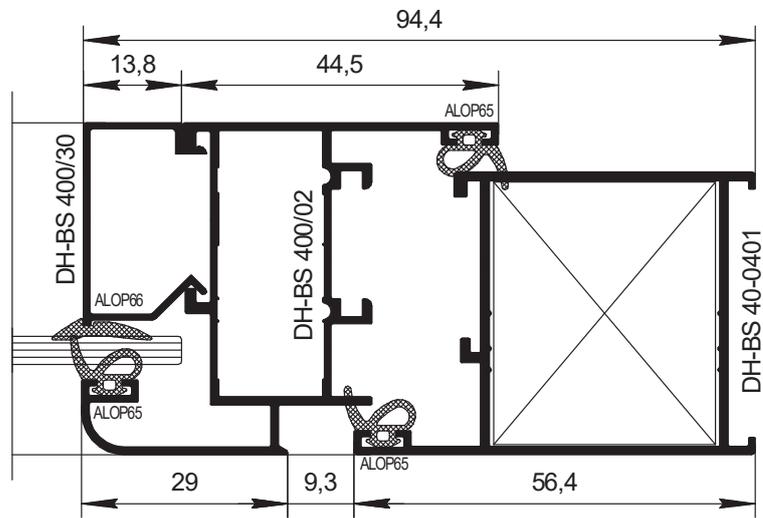
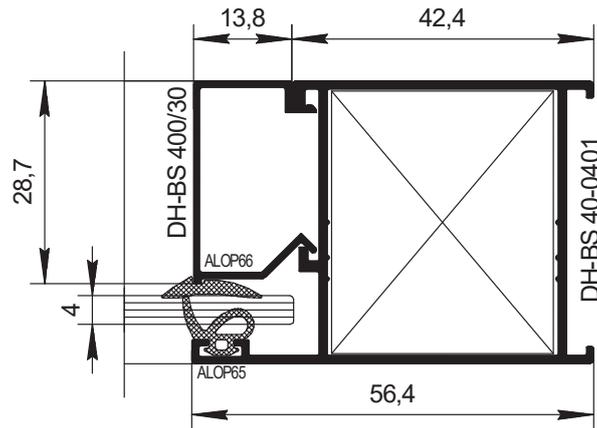
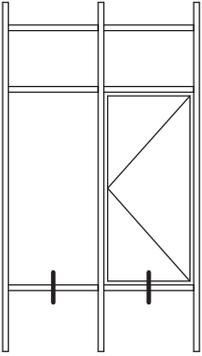
Толщина заполнения 1-й нити остекления, мм	Уплотнитель наружный	Уплотнитель внутренний	Опорная подкладка	Рихтовочная подкладка
4	ALOP65	ALOP68	-	-
5	ALOP65	ALOP67	-	-
6	ALOP65	ALOP67	-	-
8	ALOP65	ALOP66	-	131-133-0320

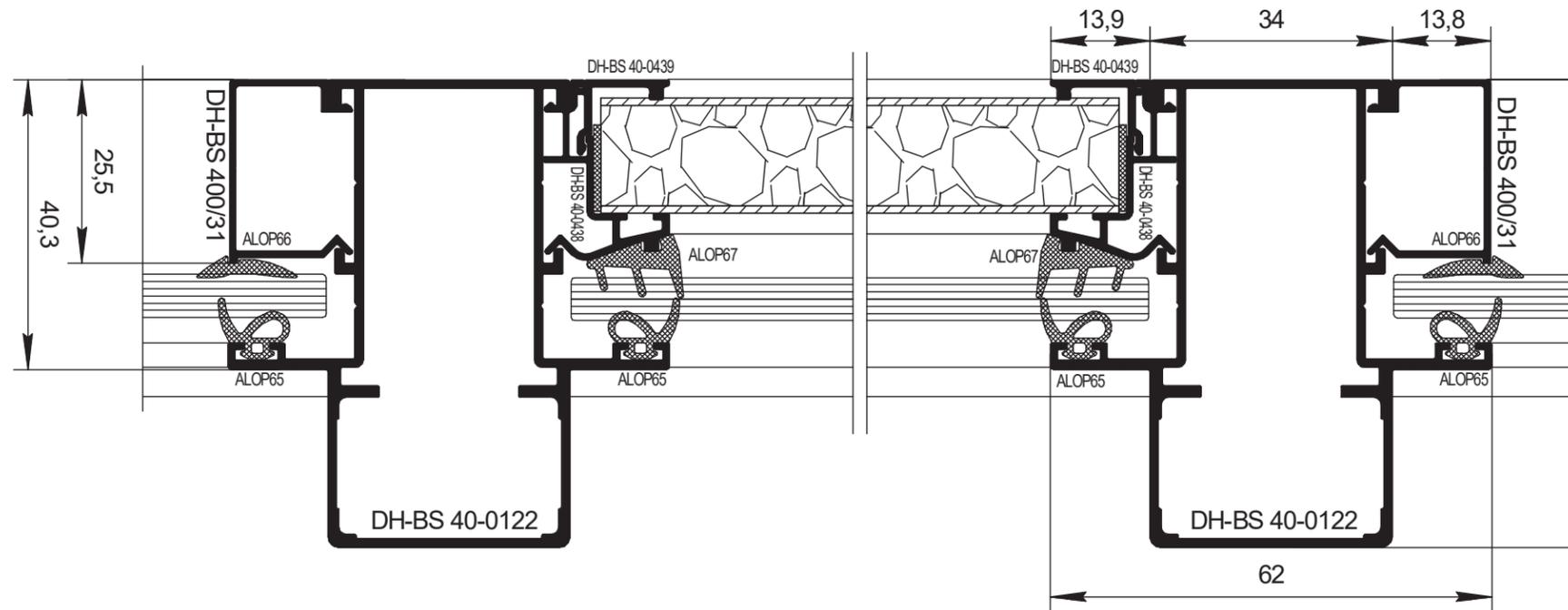
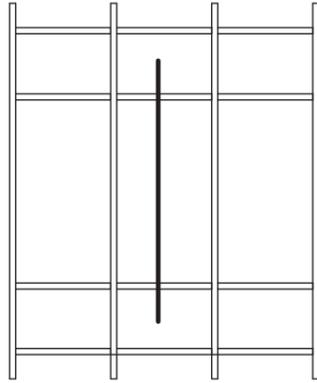
Толщина заполнения 2-й нити остекления, мм	Уплотнитель наружный	Уплотнитель внутренний	Опорная подкладка	Рихтовочная подкладка
8	ALOP65	ALOP67	-	131-133-0112
12	-	ALOP67	-	131-133-0112
16	-	-	-	131-133-0320

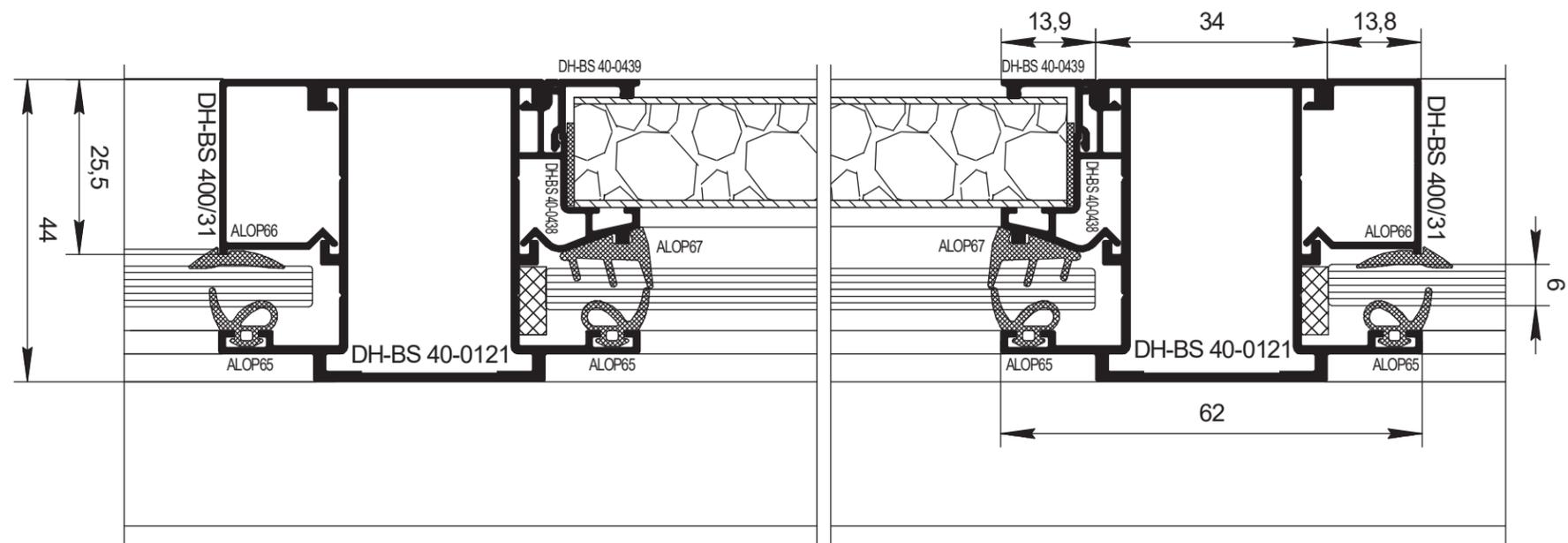
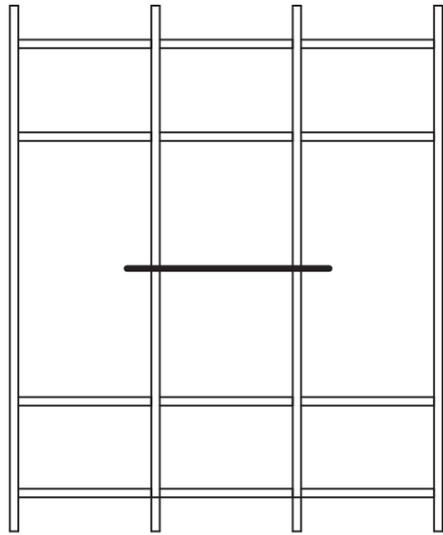
СХЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ И ОТВОДА КОНДЕНСАТА

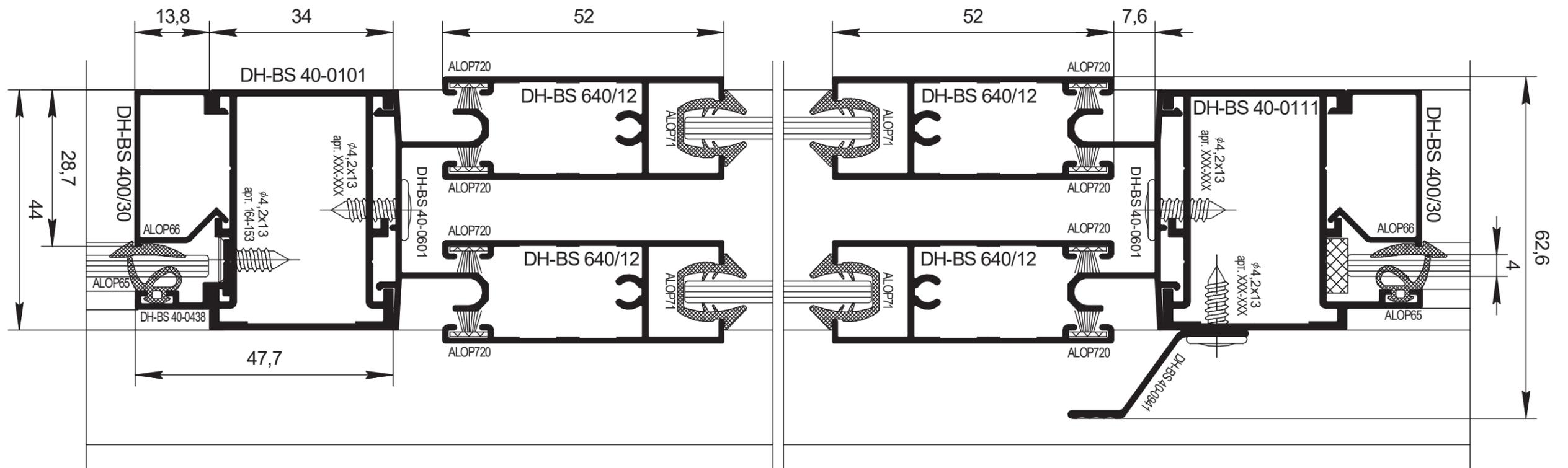
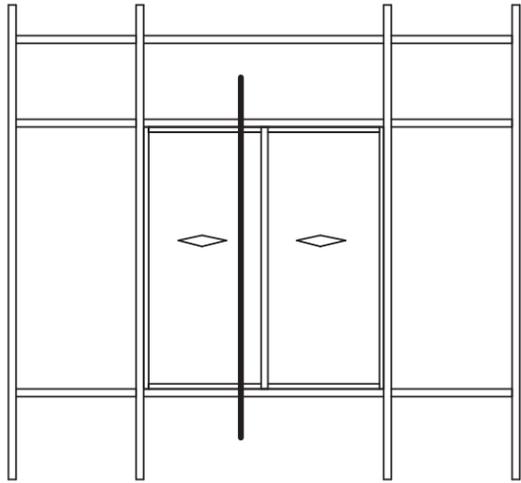


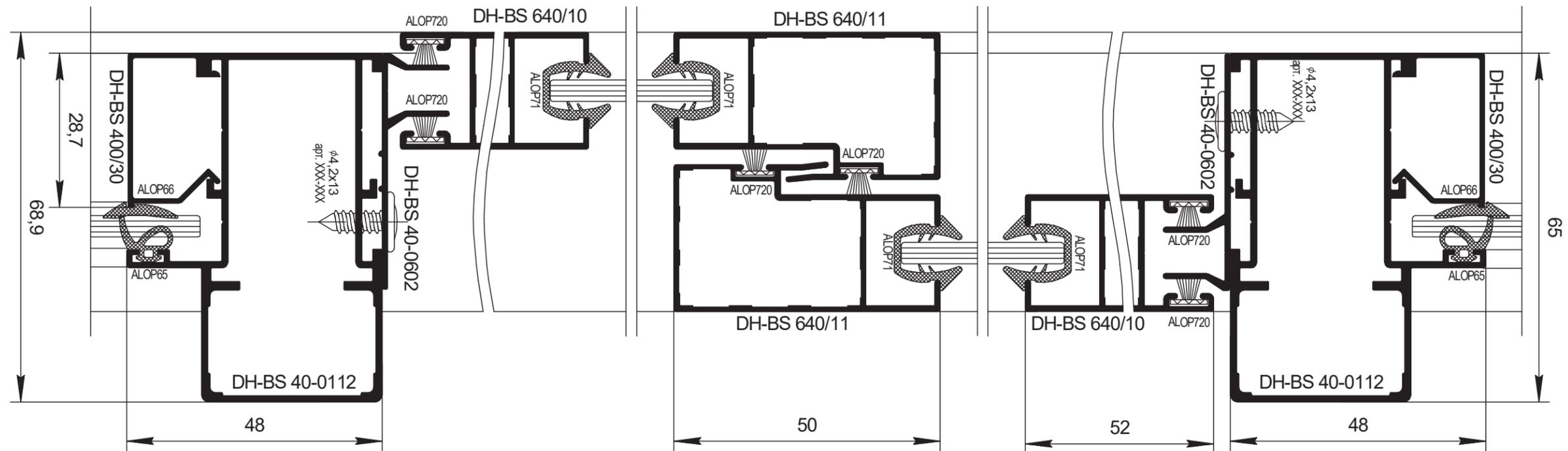
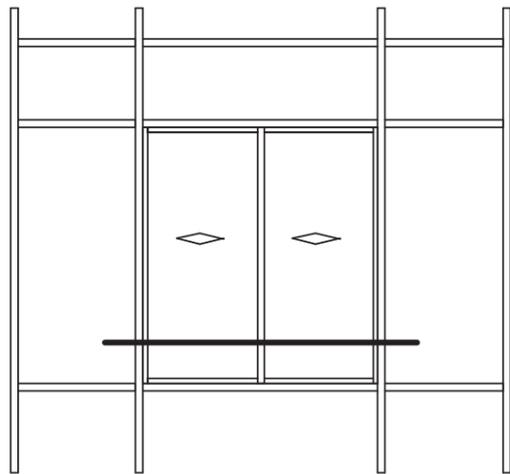
## СЕЧЕНИЯ КОНСТРУКЦИЙ

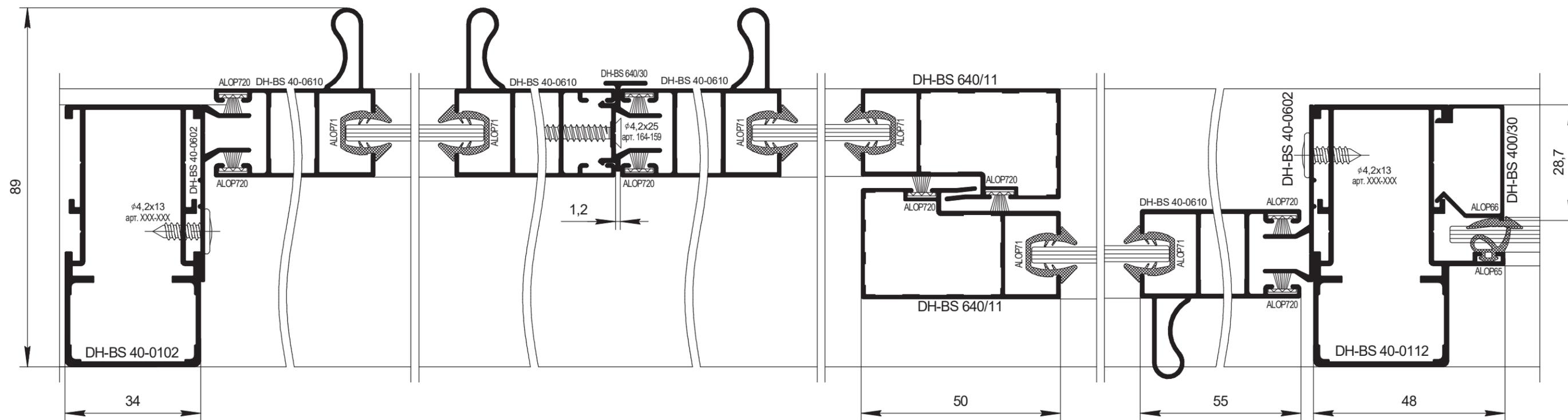
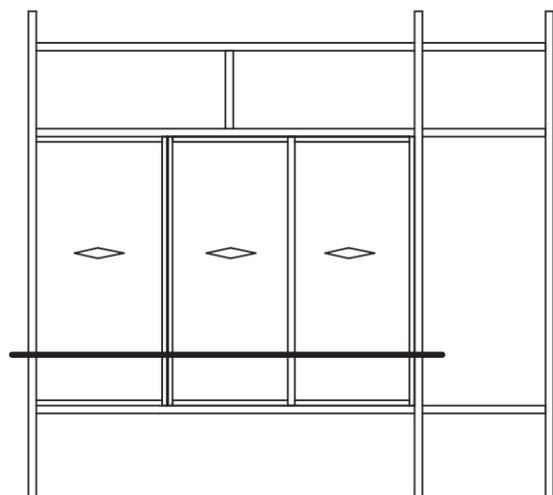


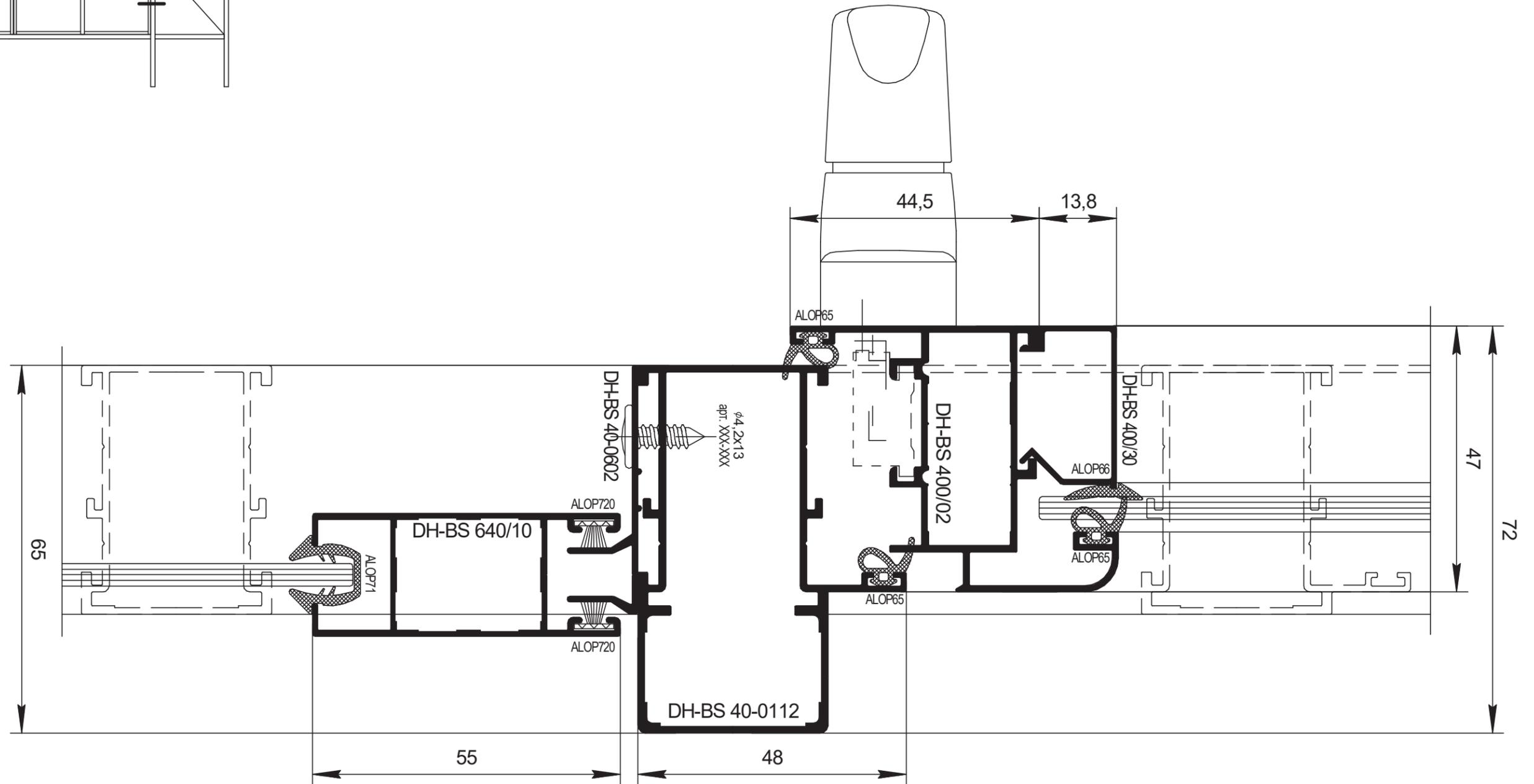
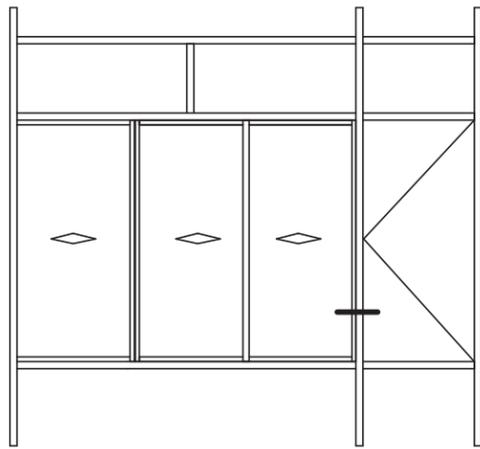


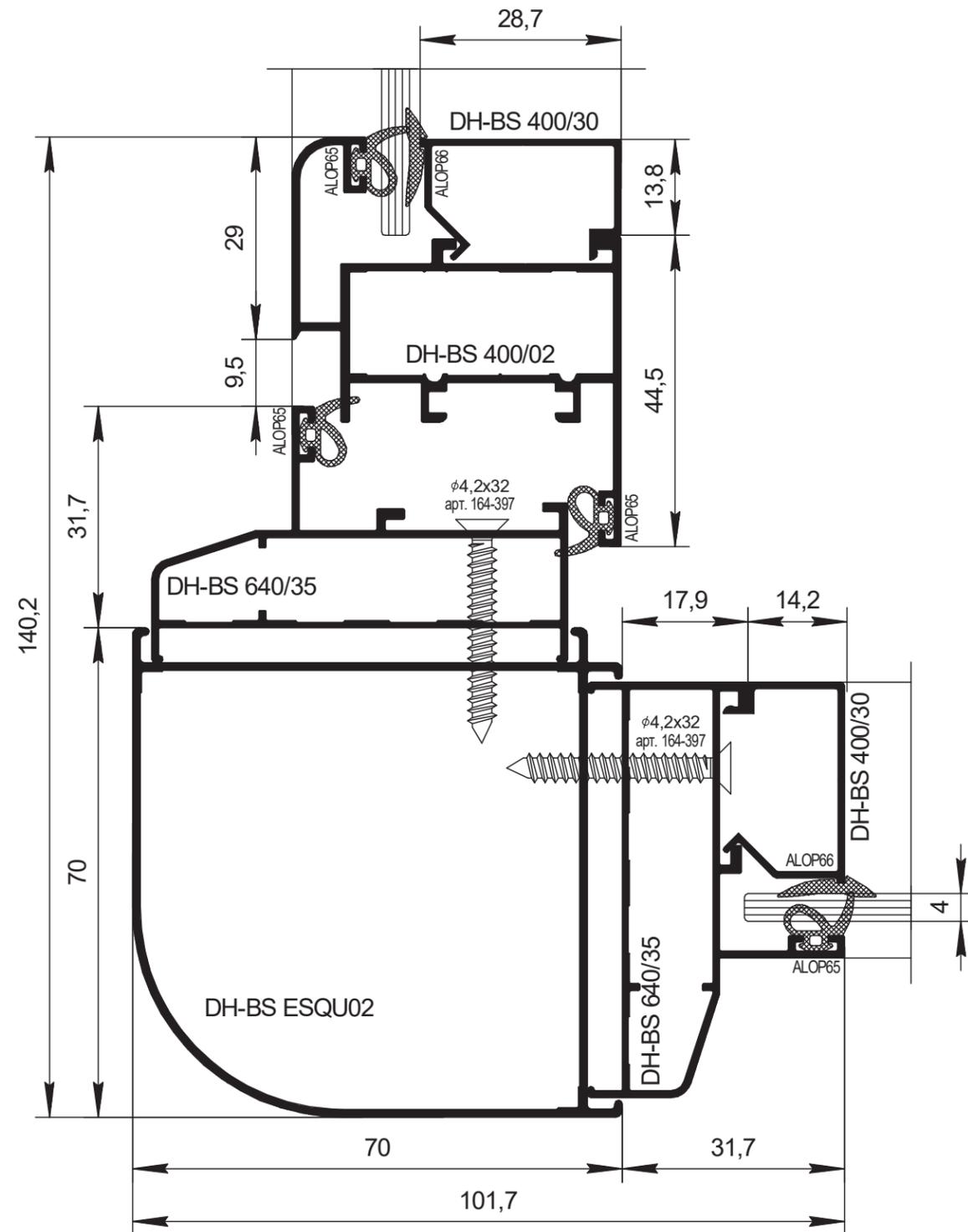
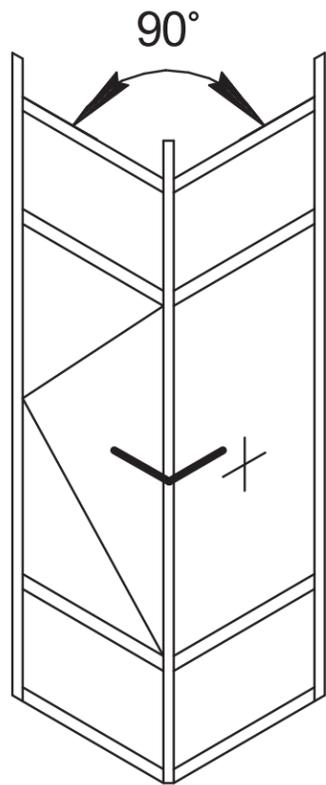


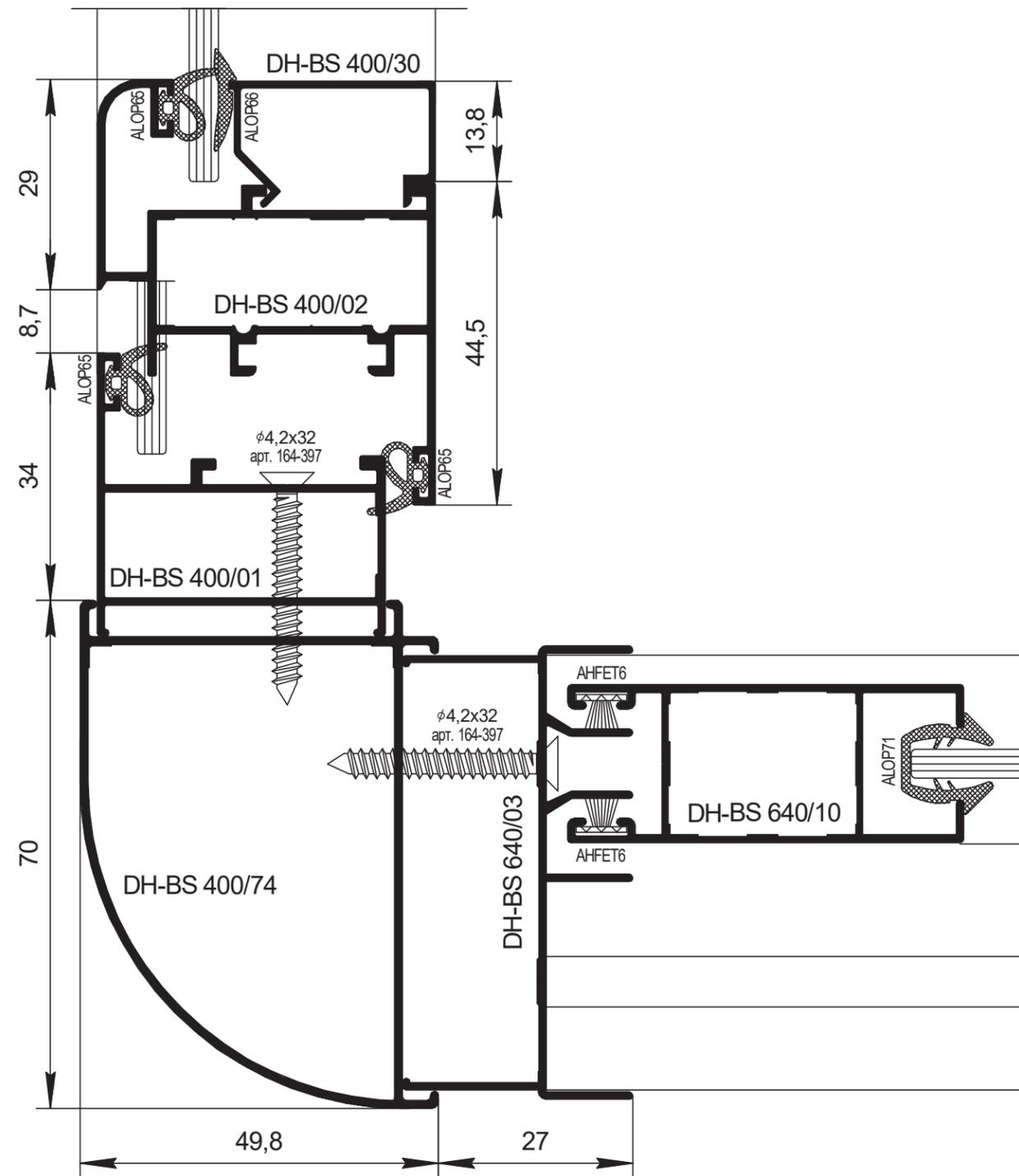
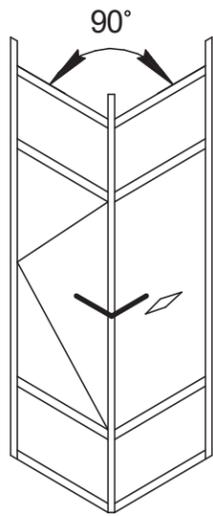


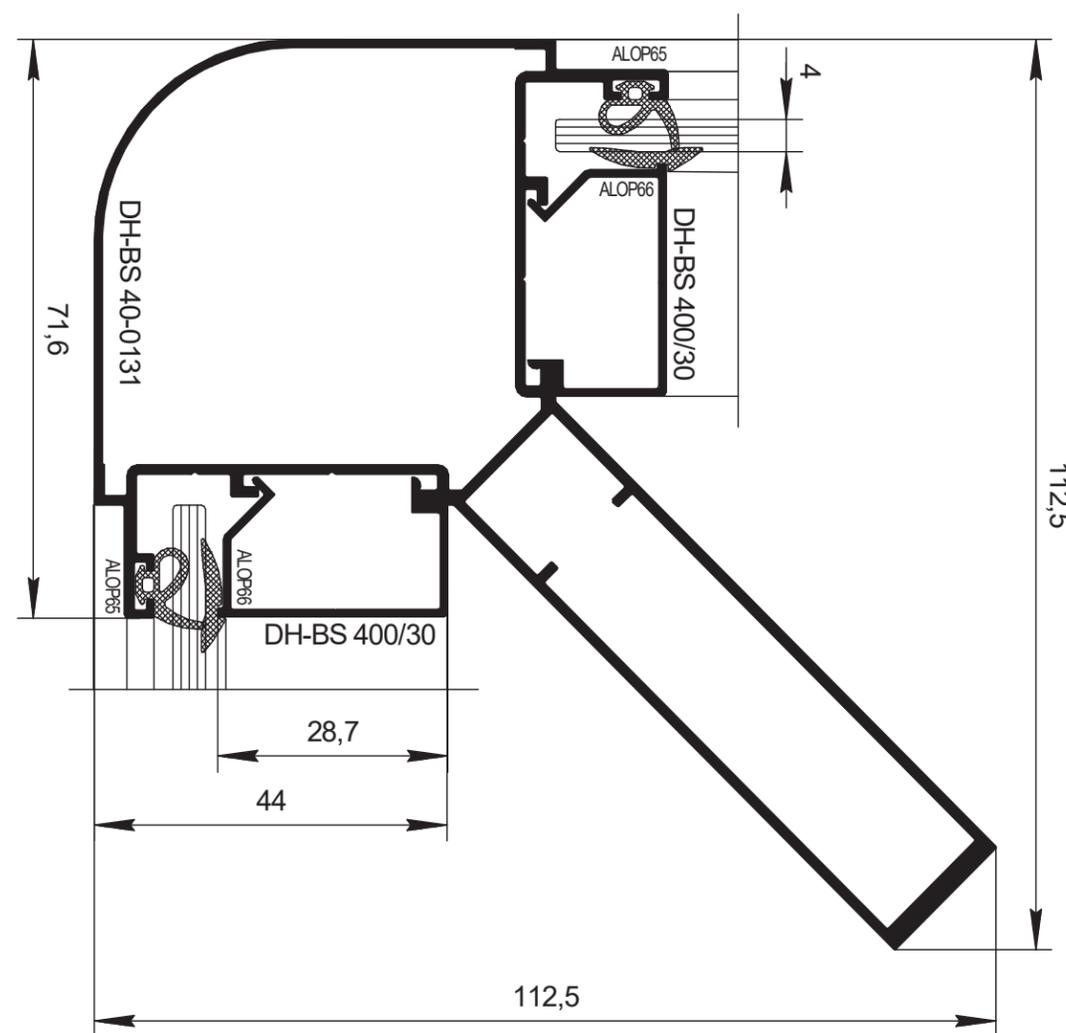
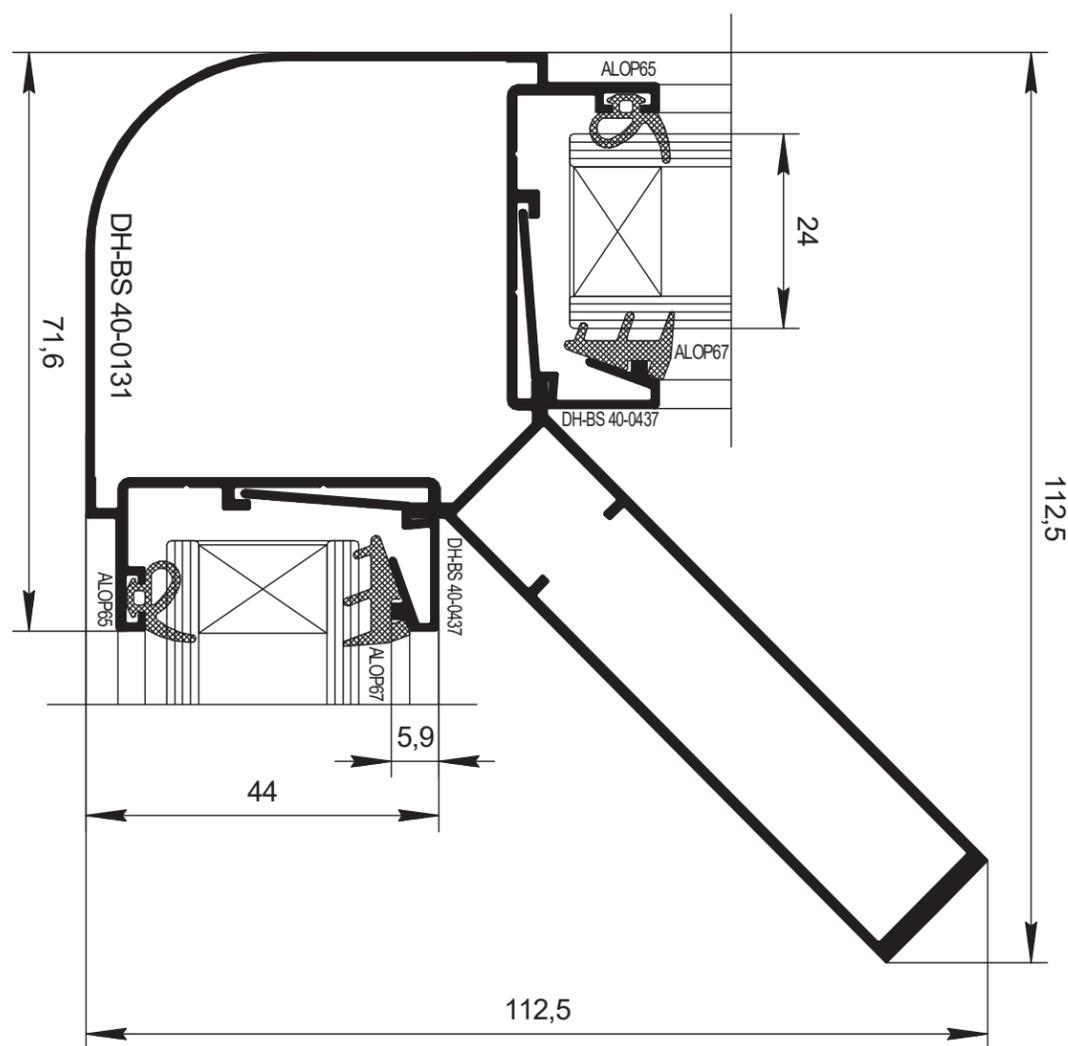
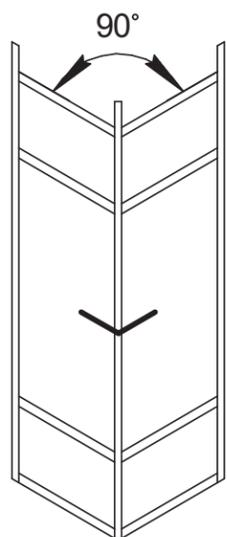


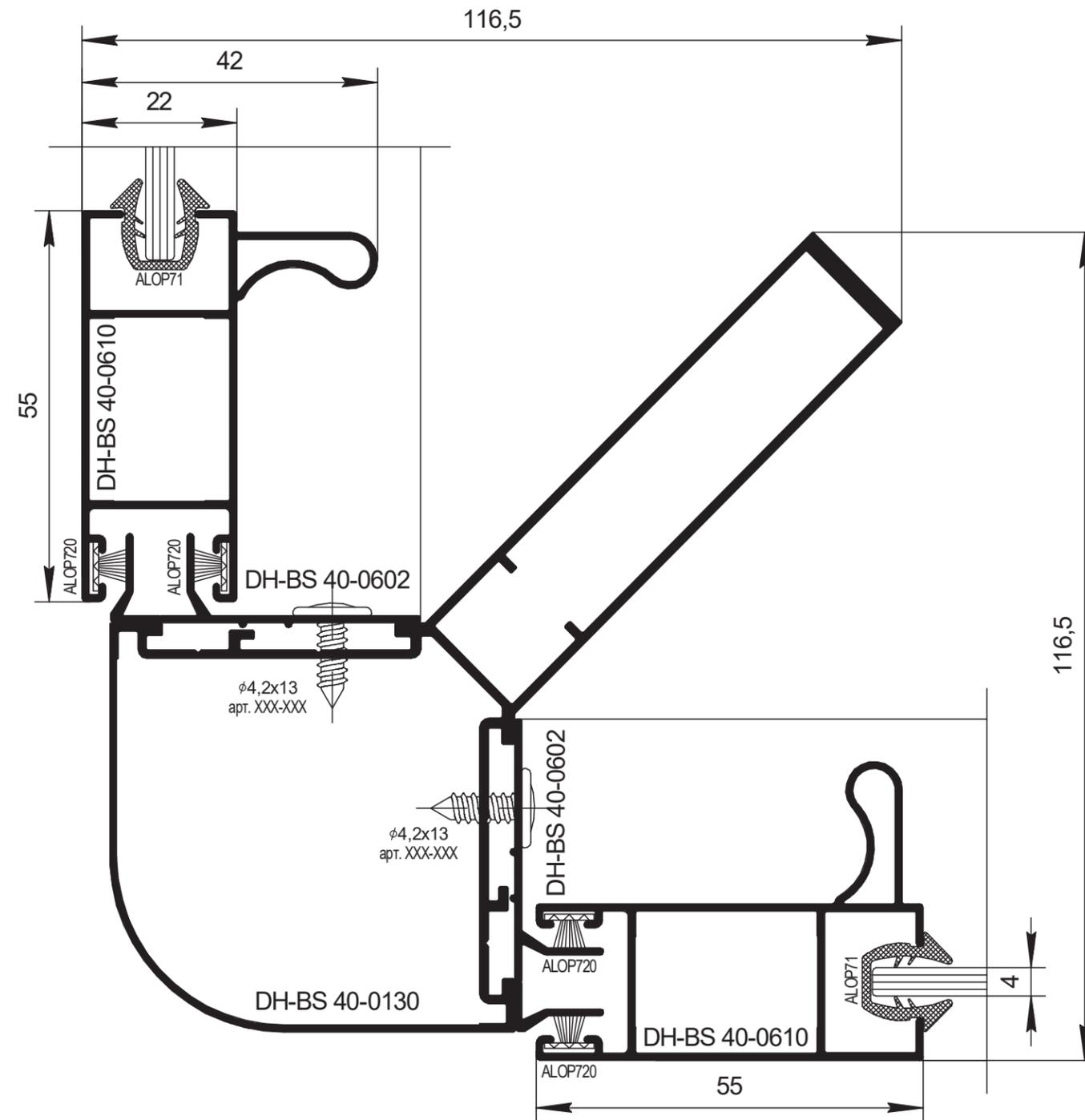
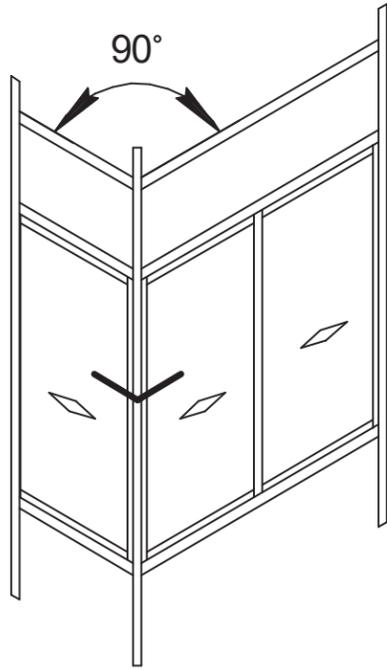


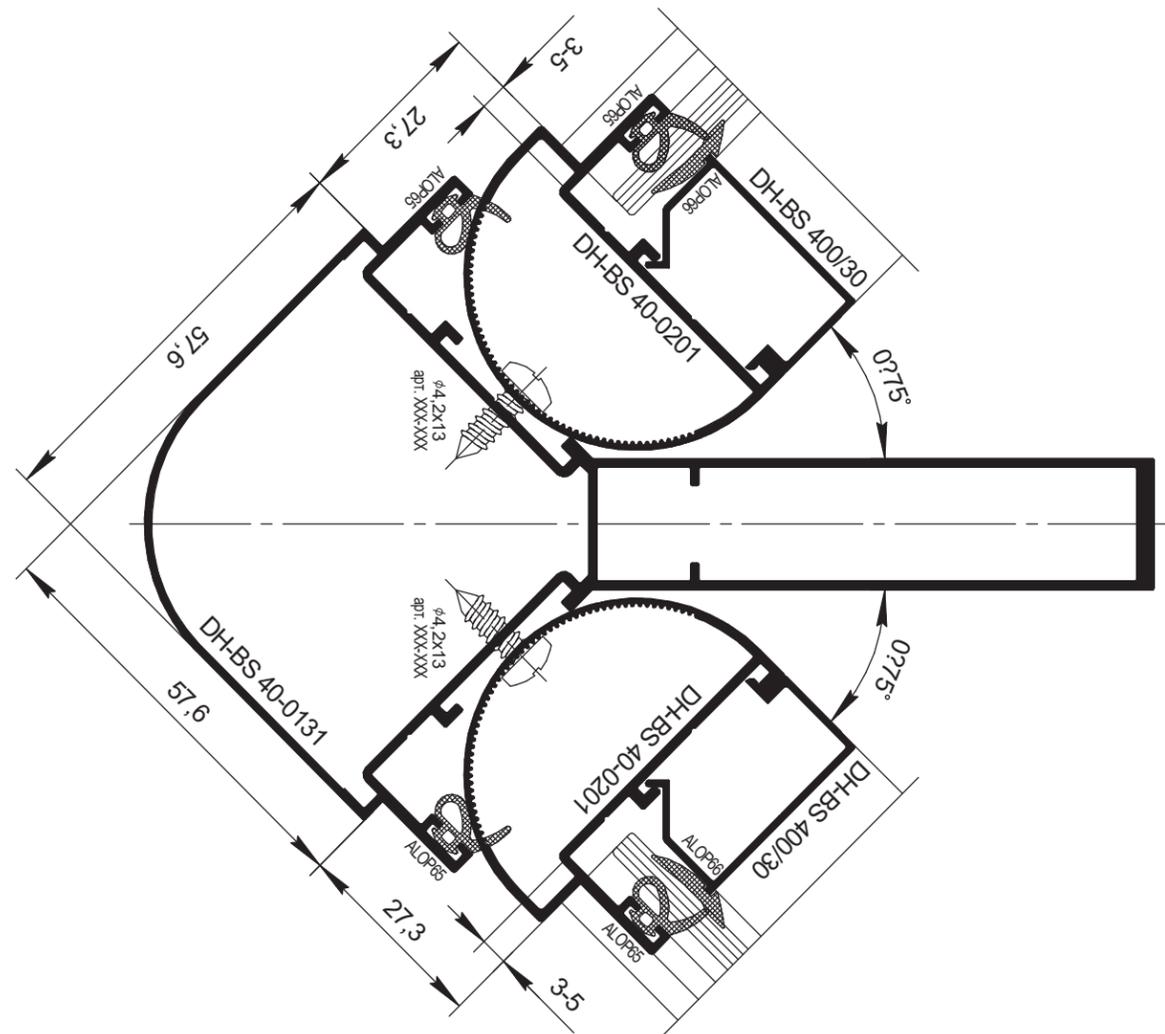
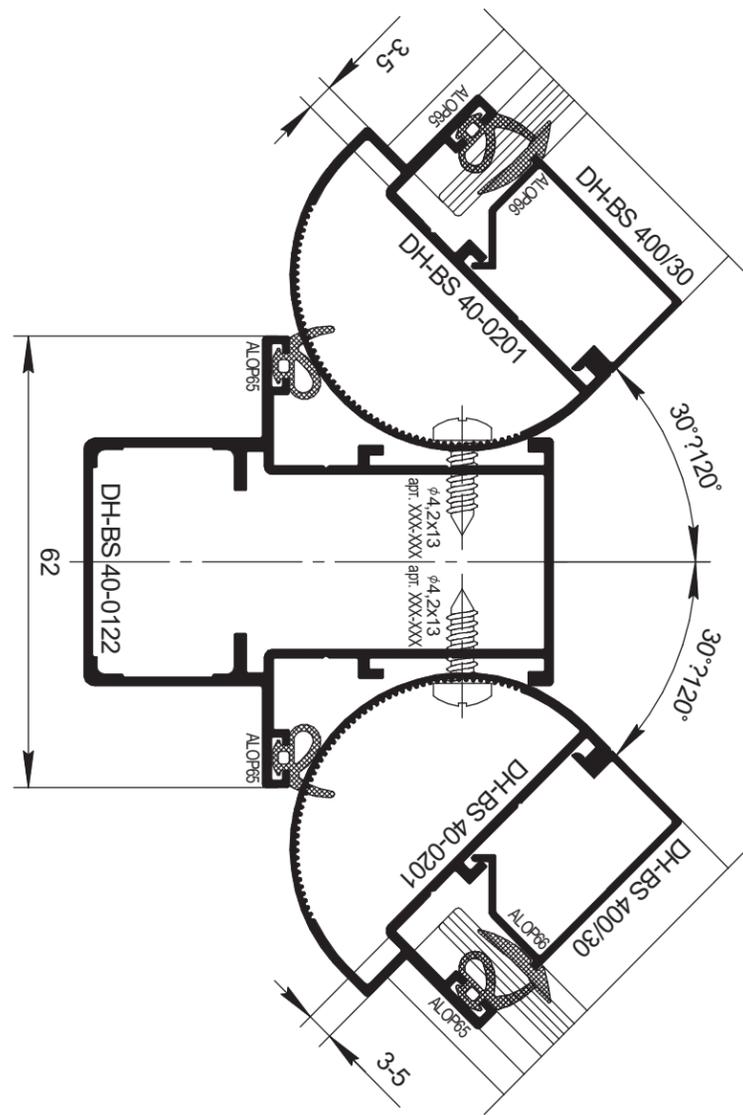
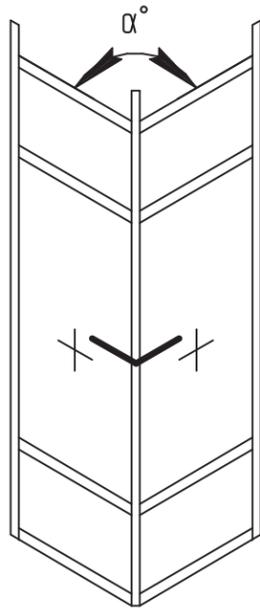


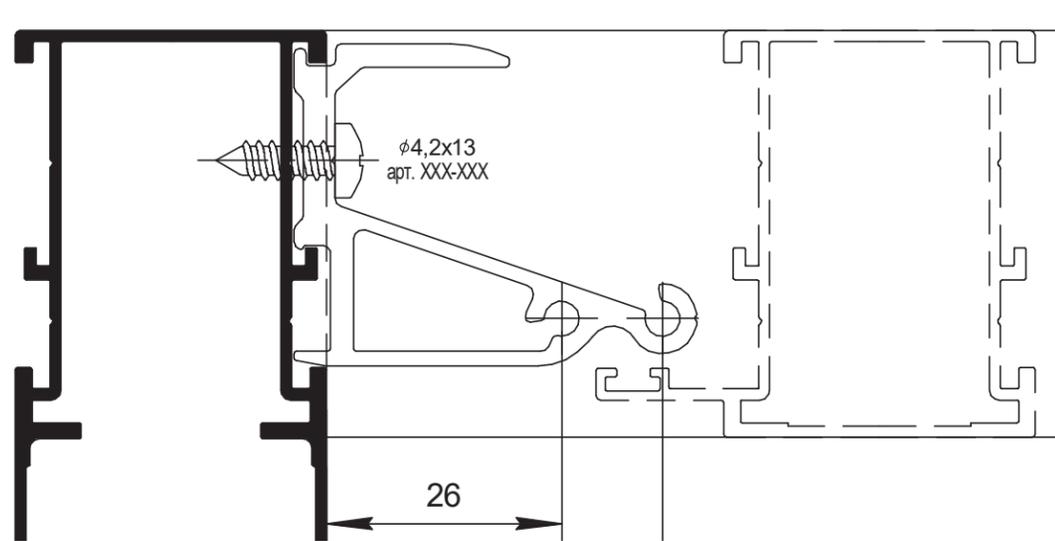
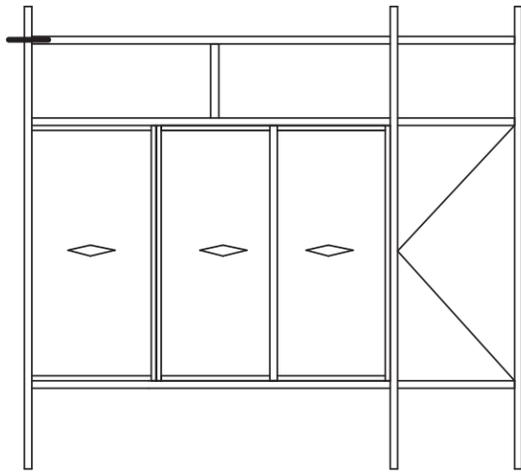


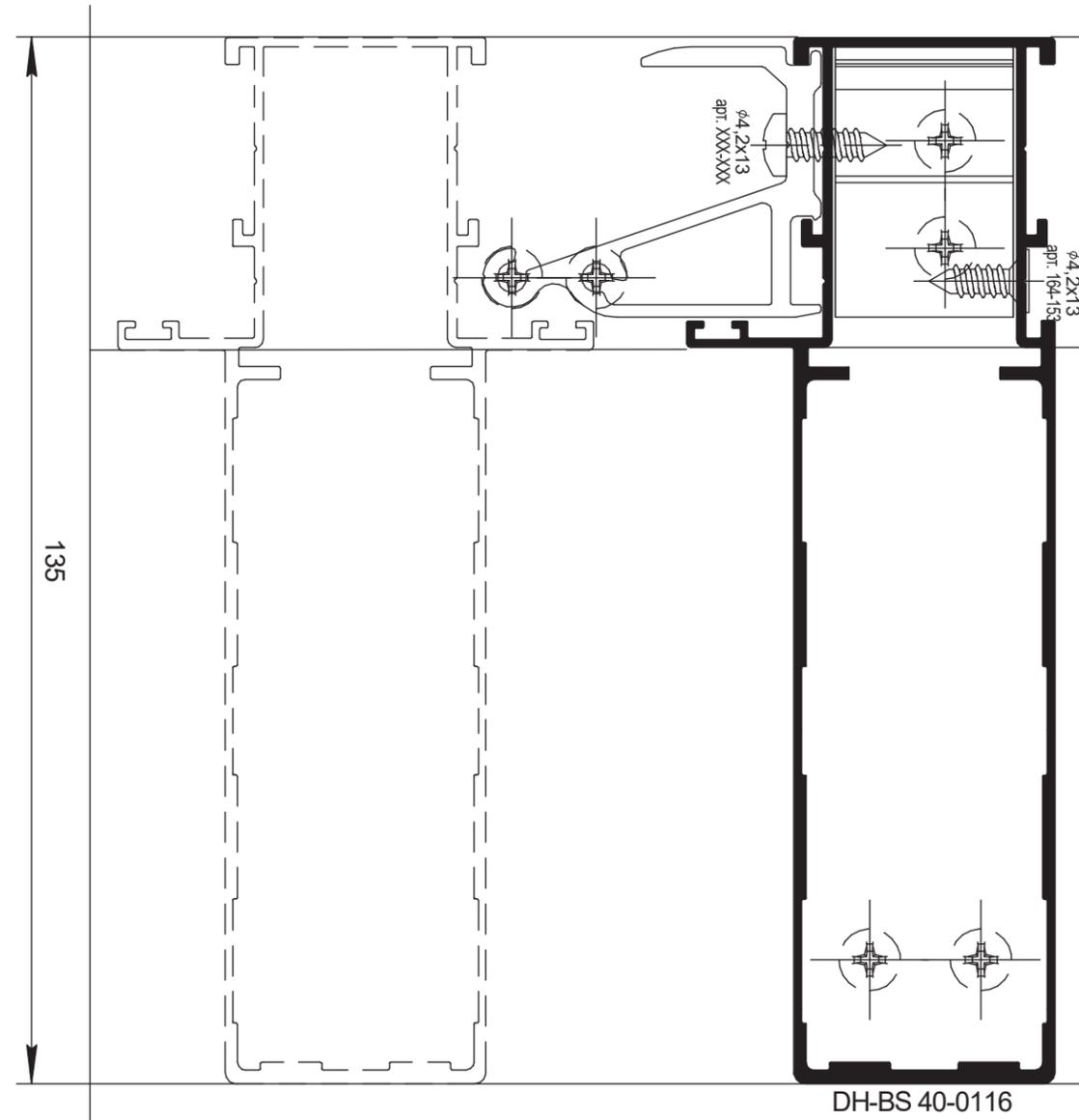
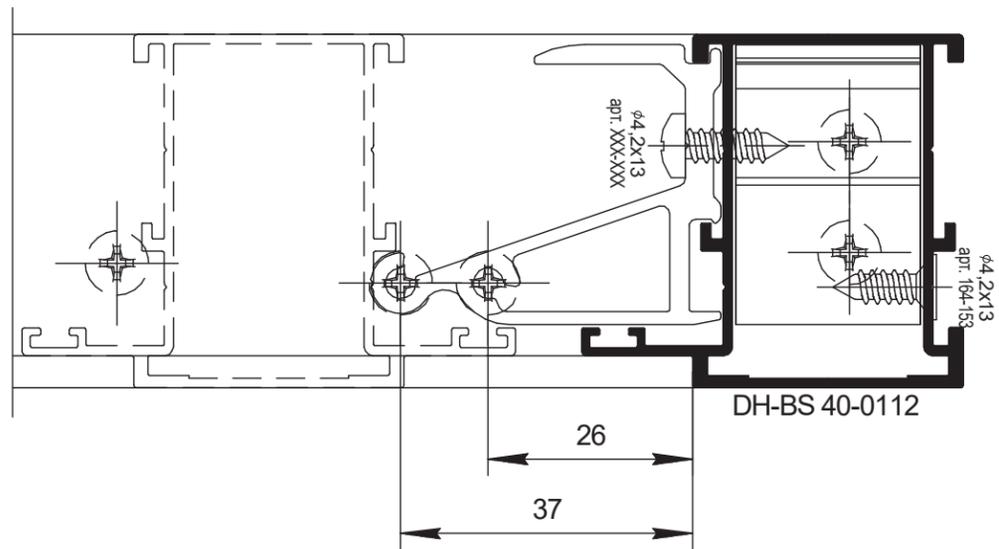
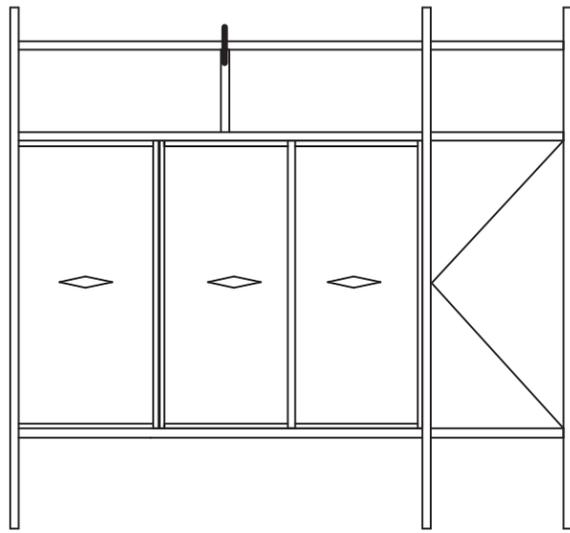


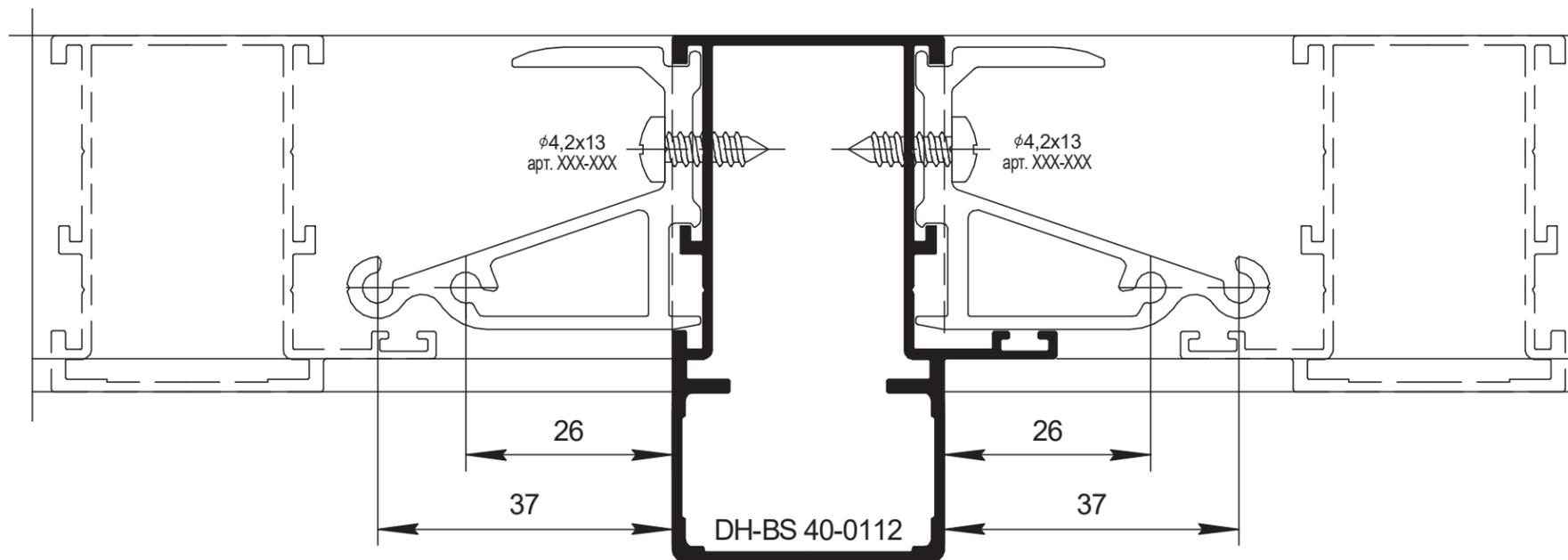
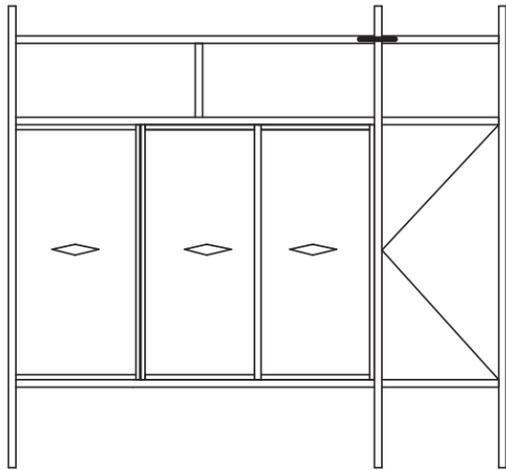


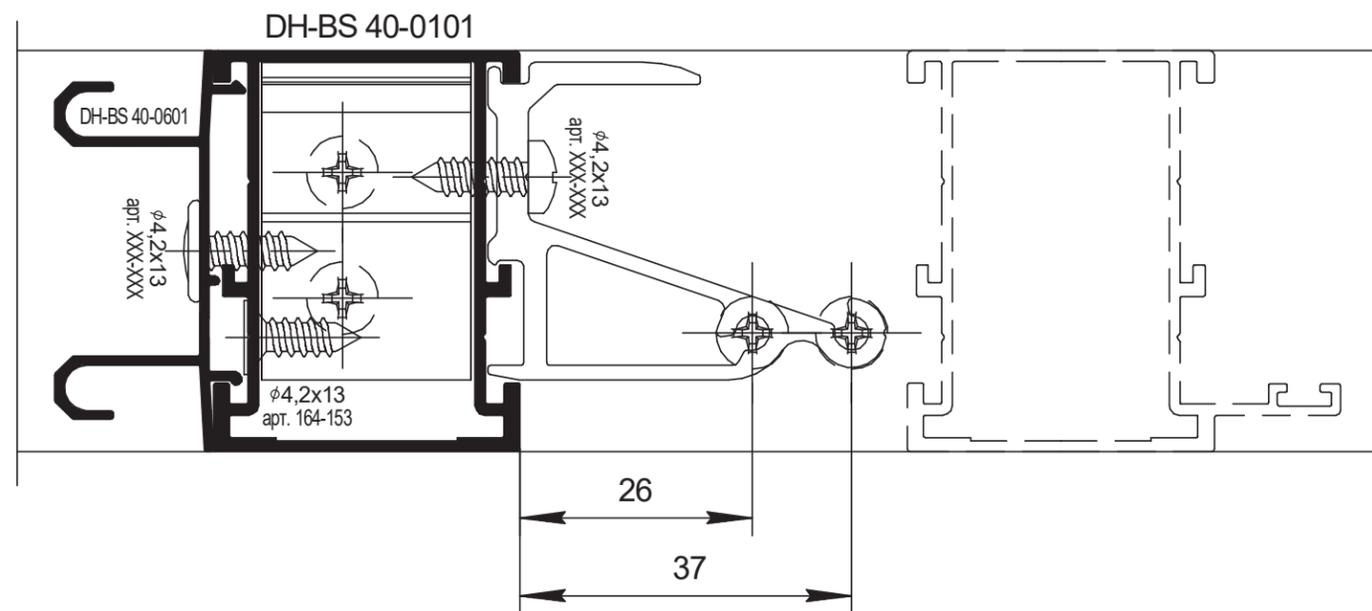
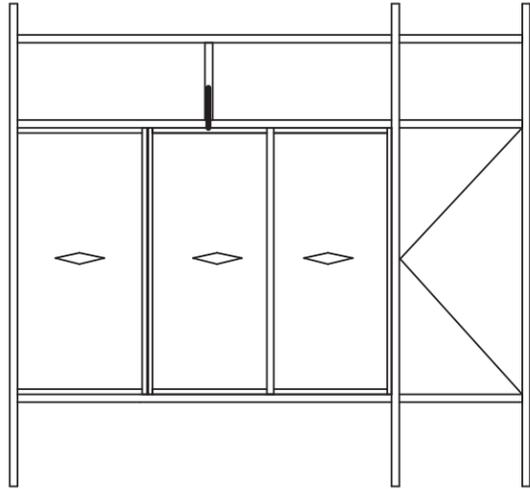


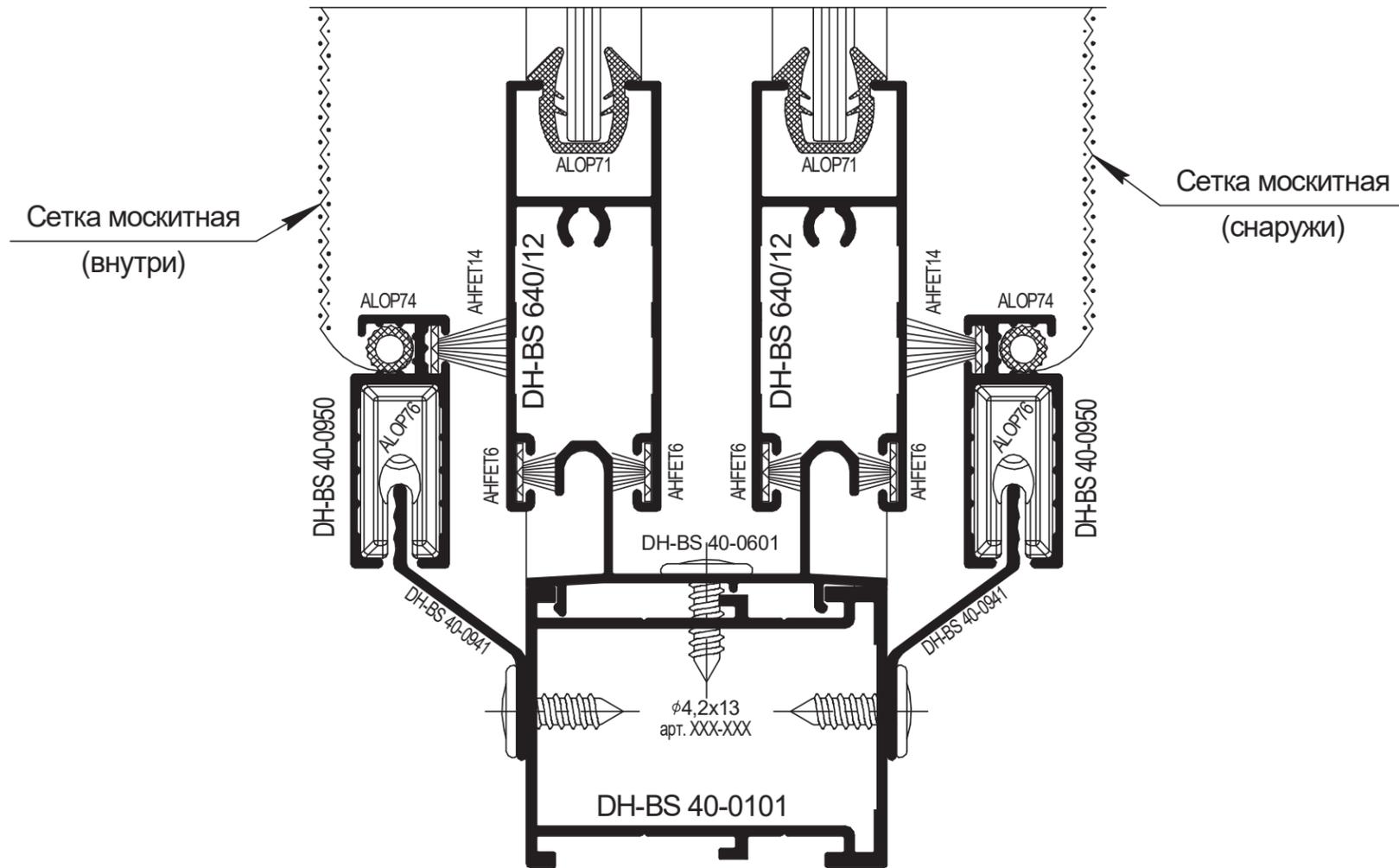
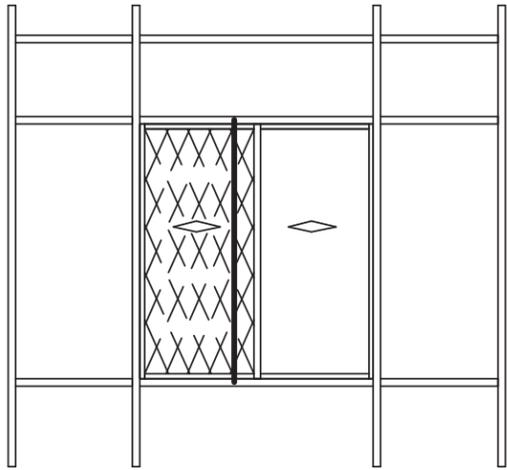


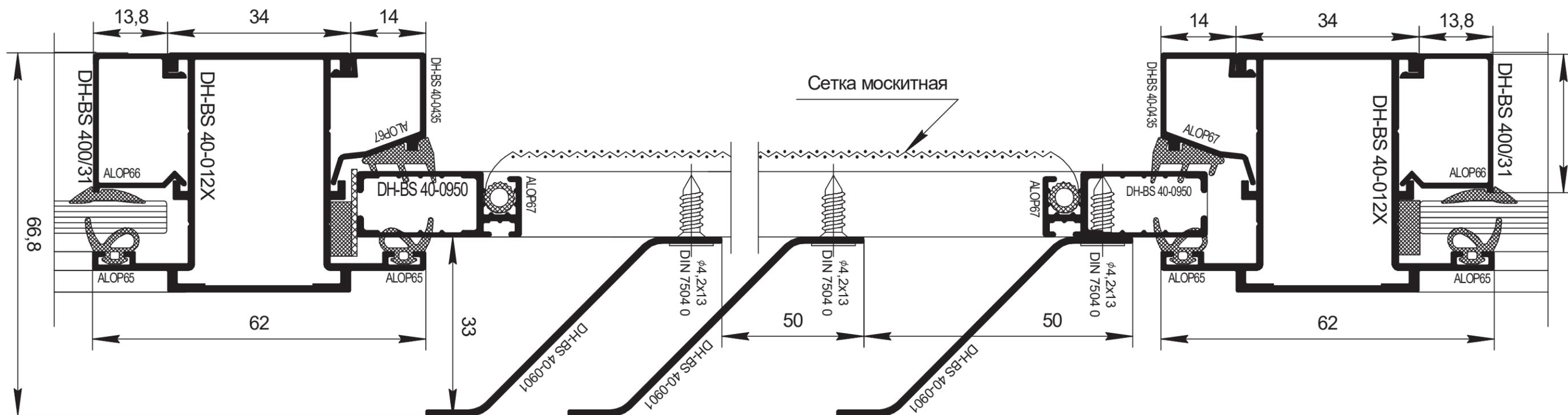
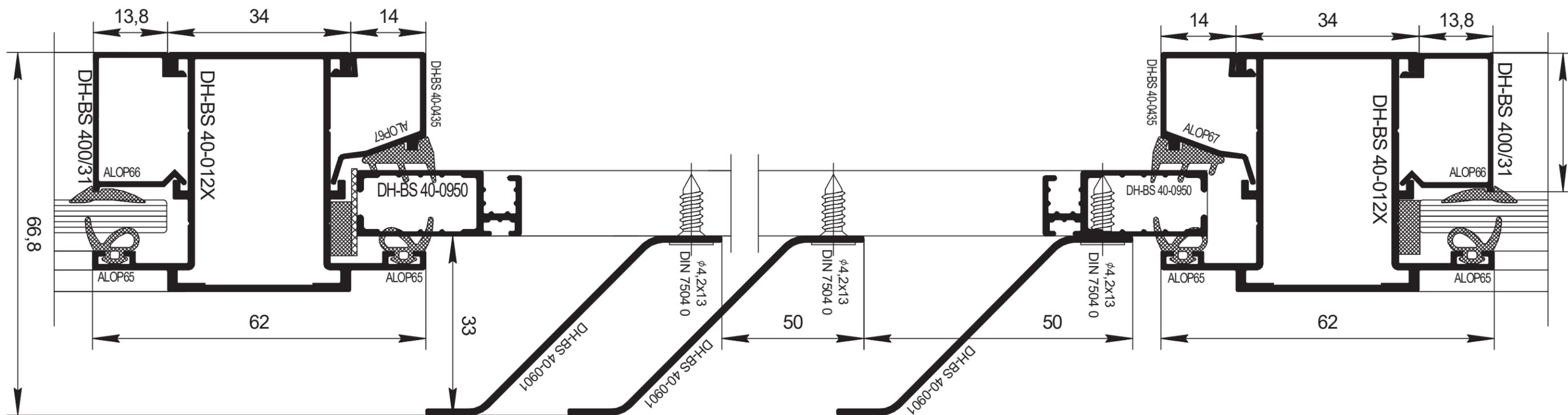


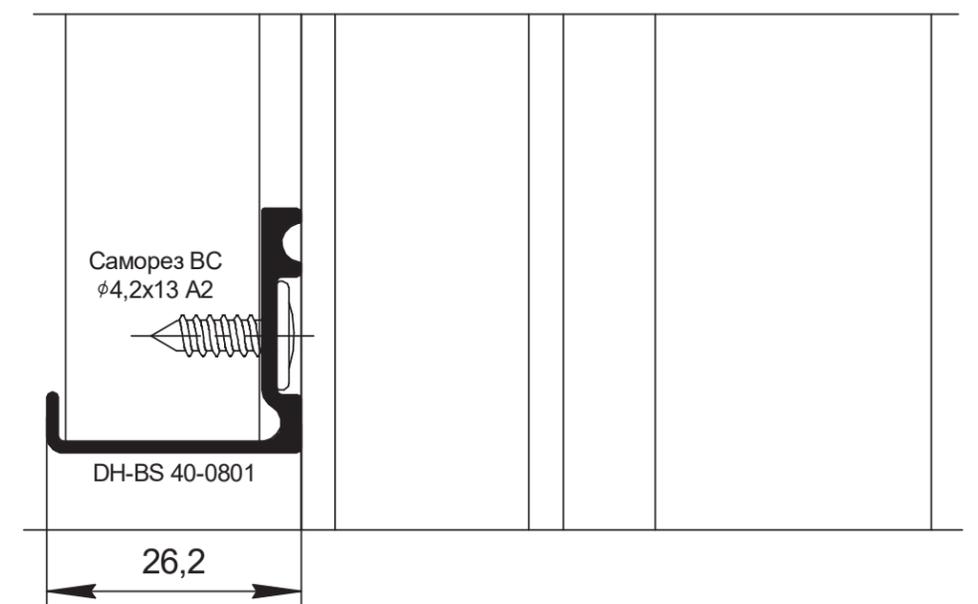
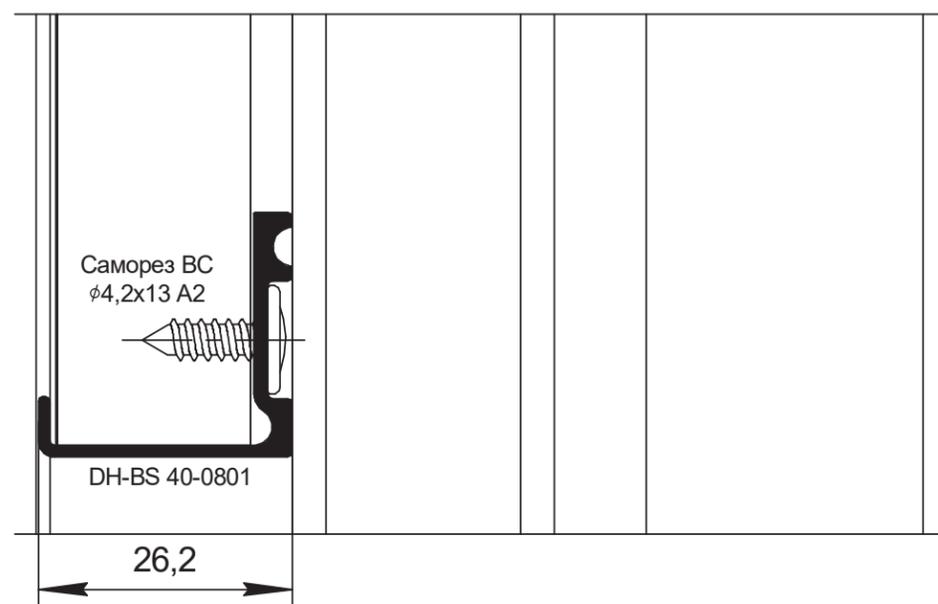
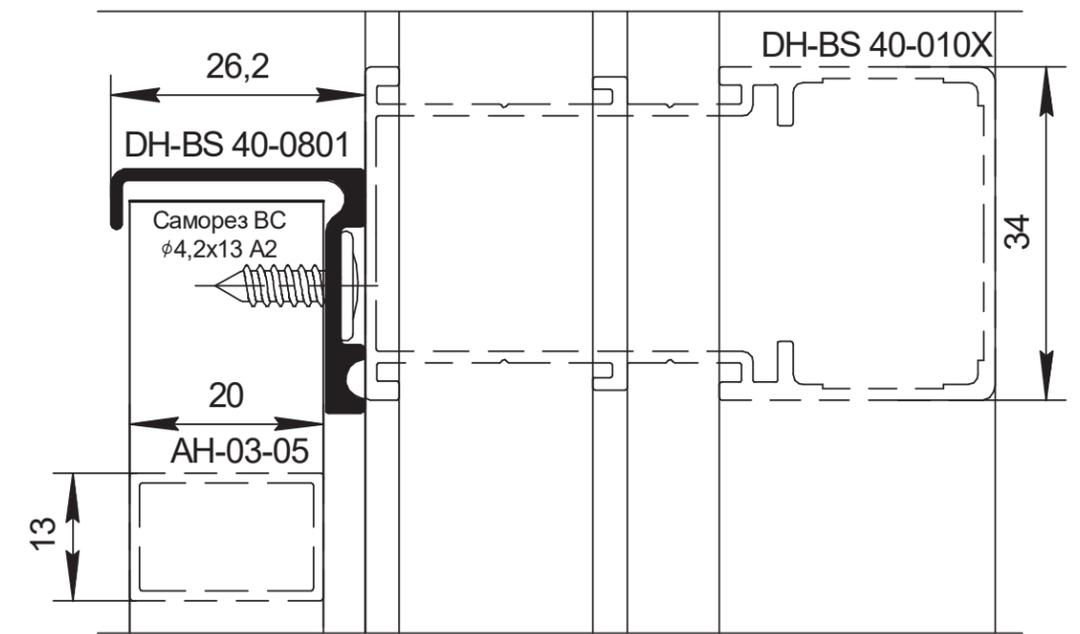
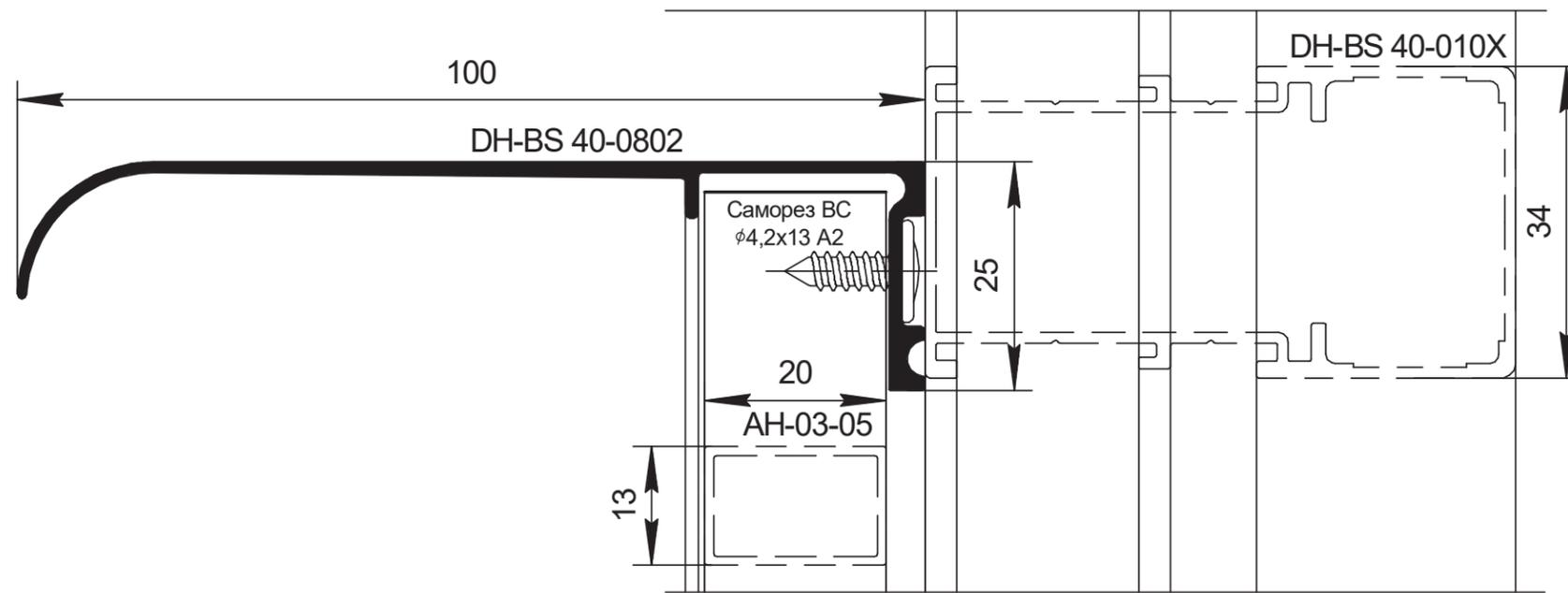


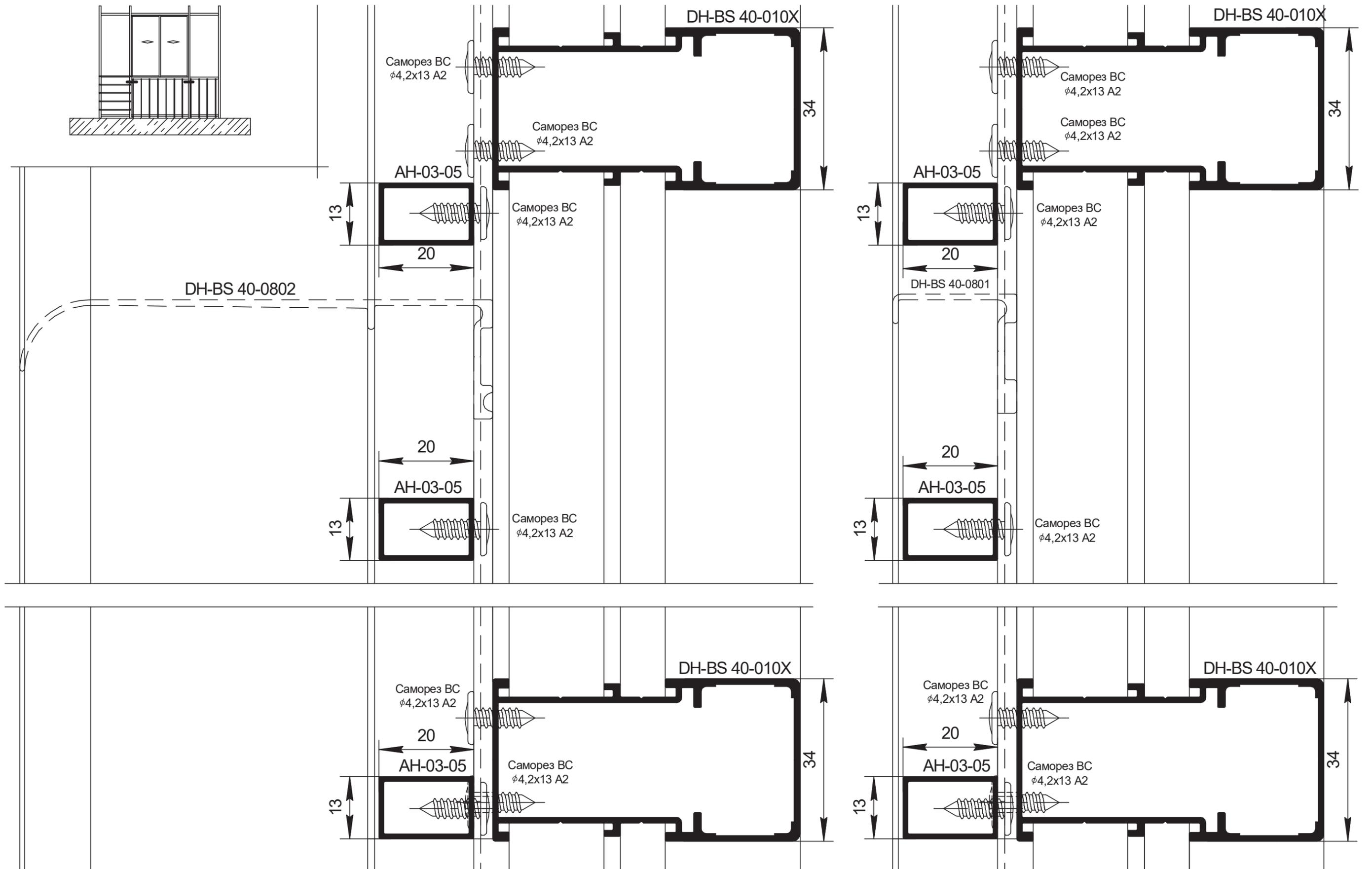


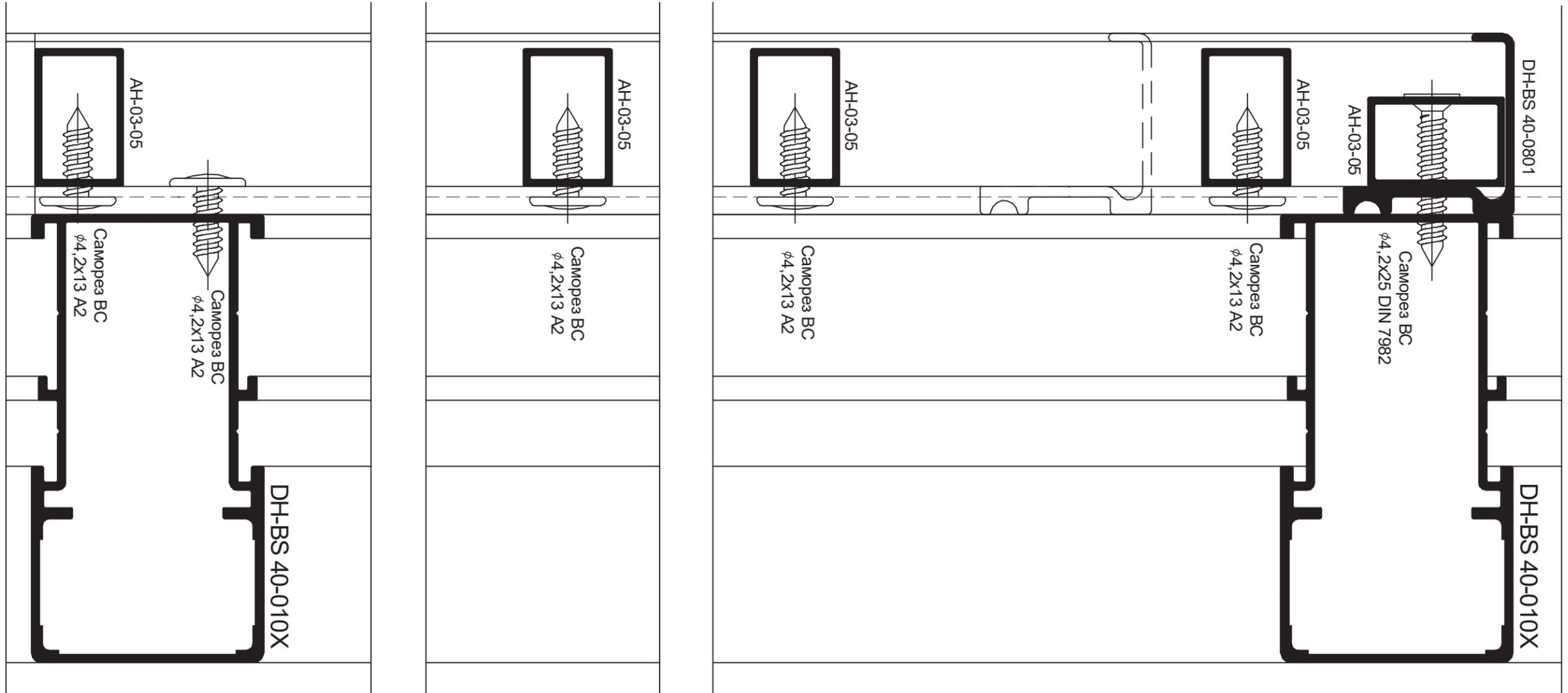
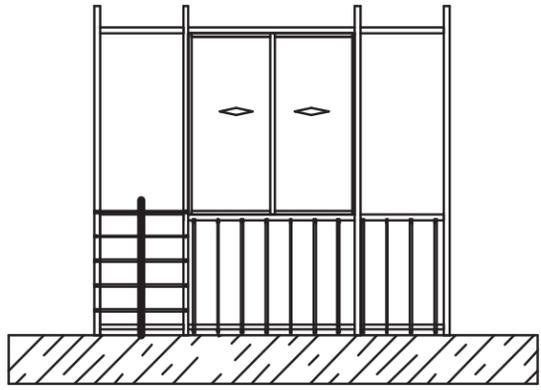






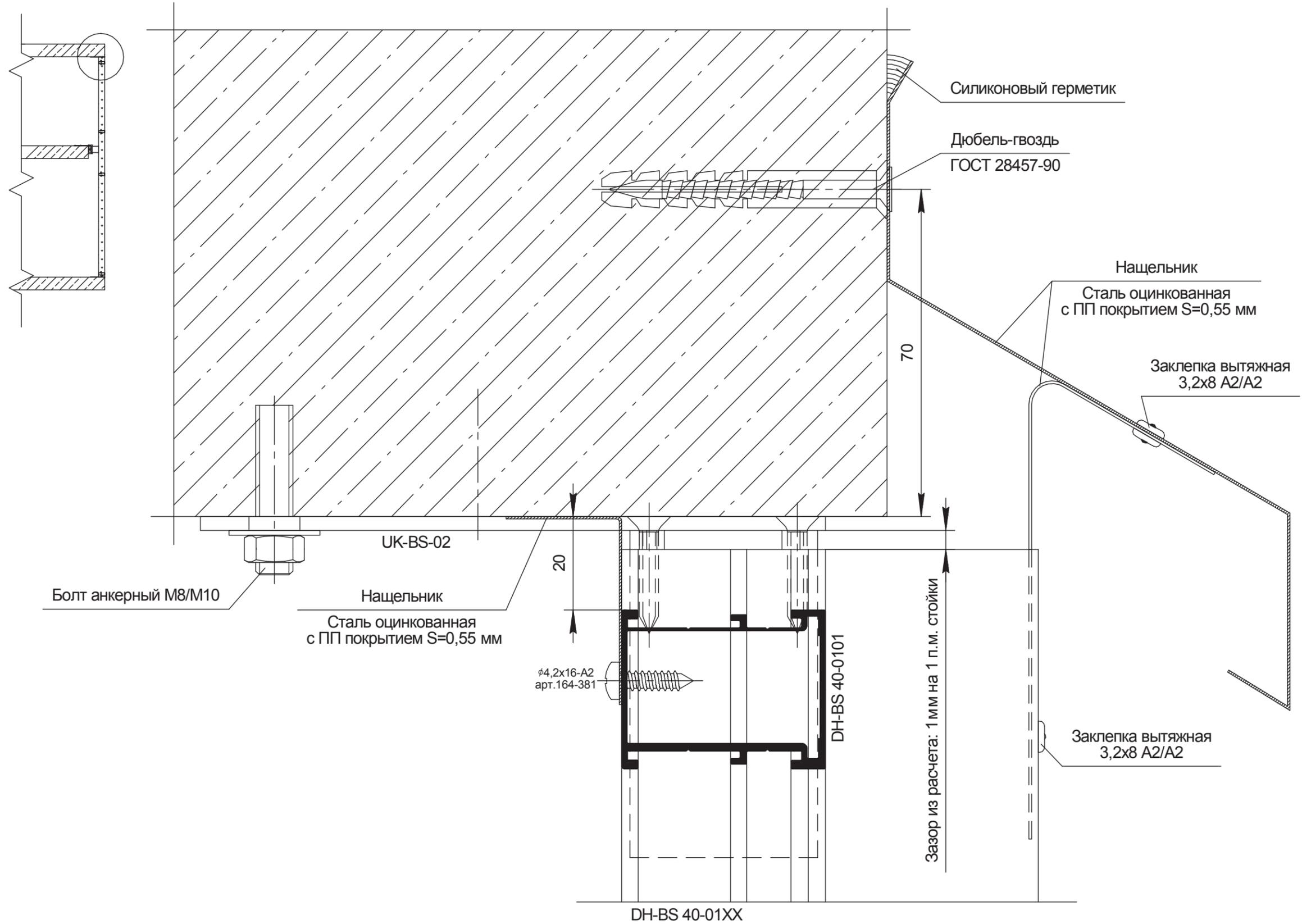


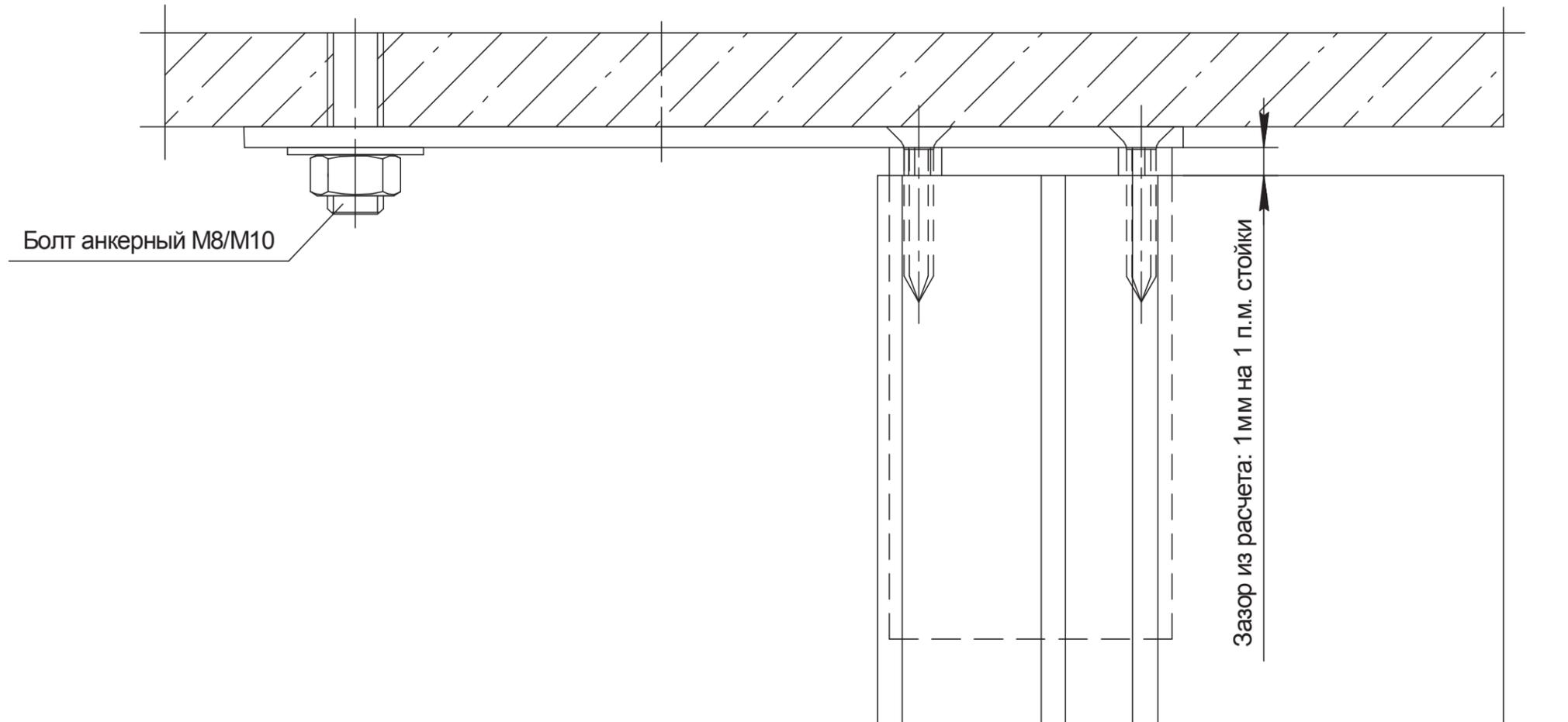
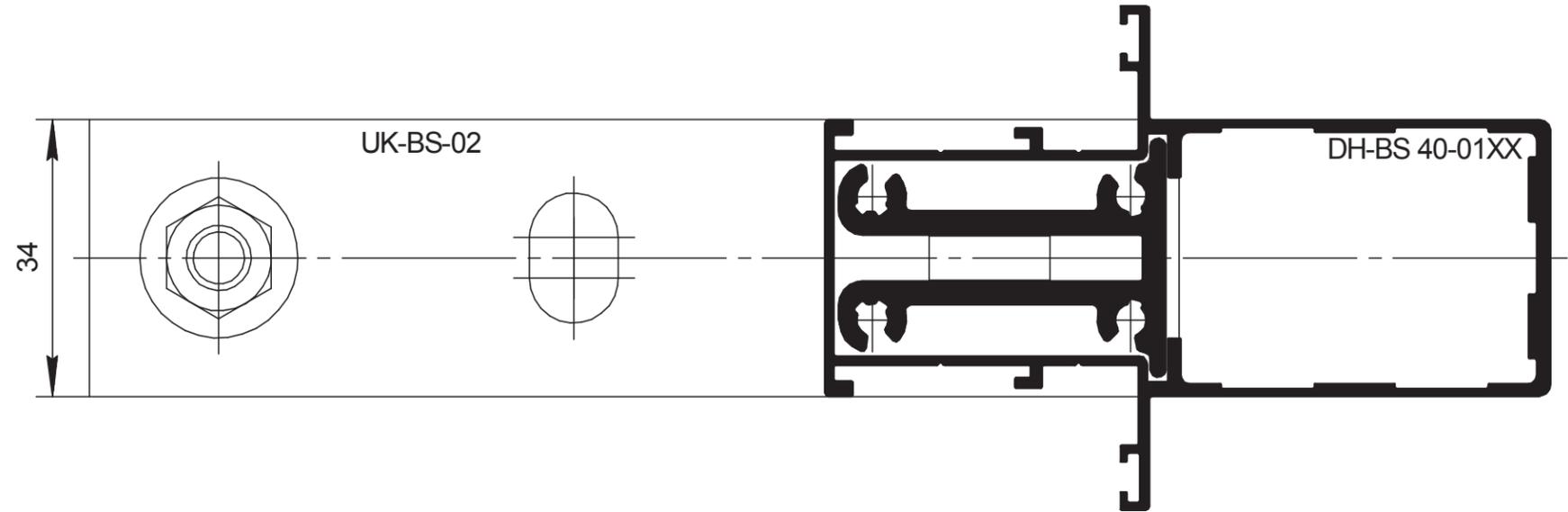
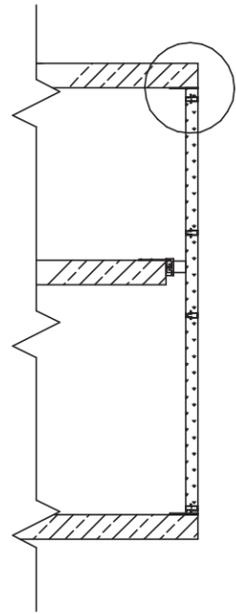




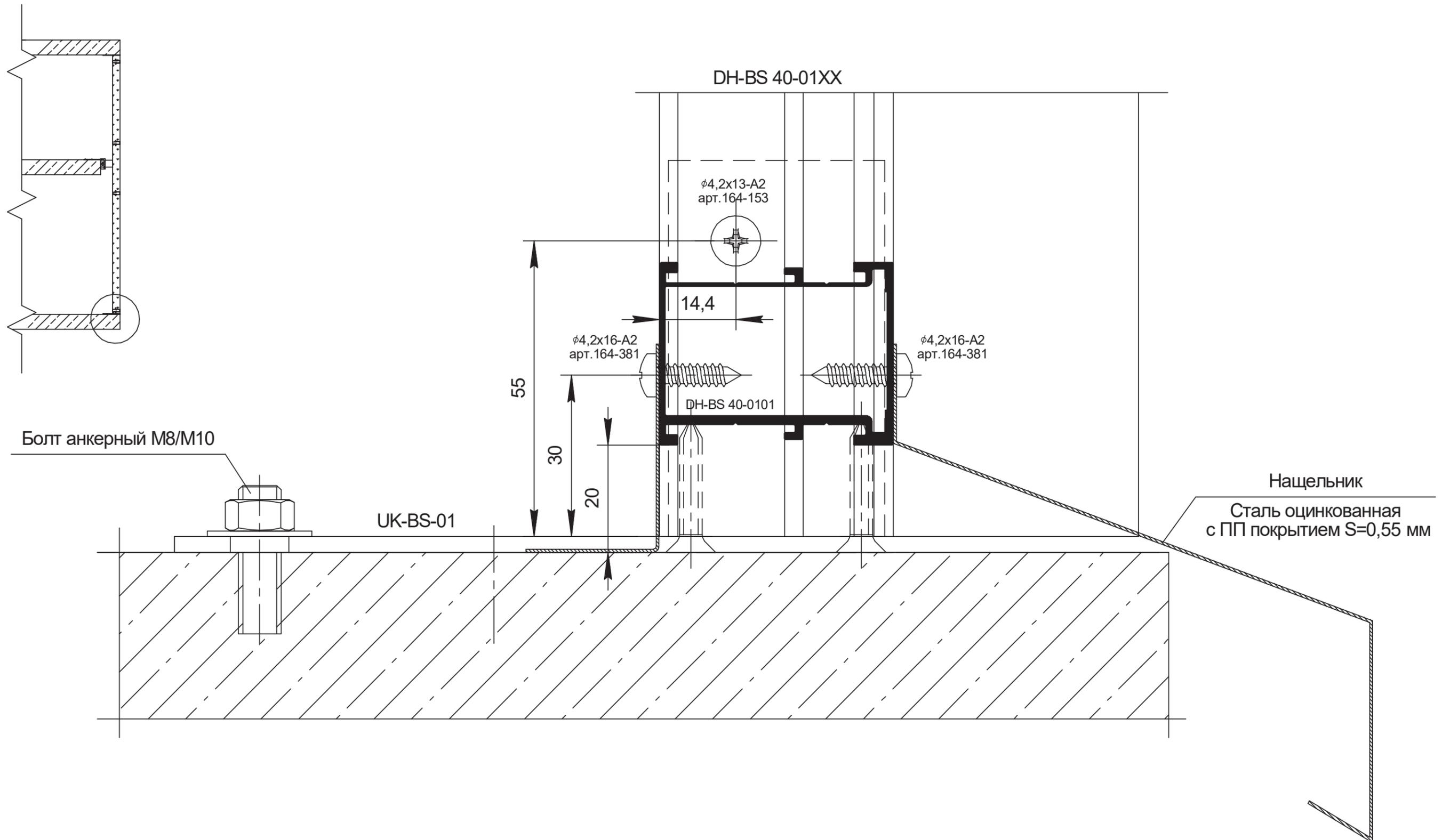
# МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ

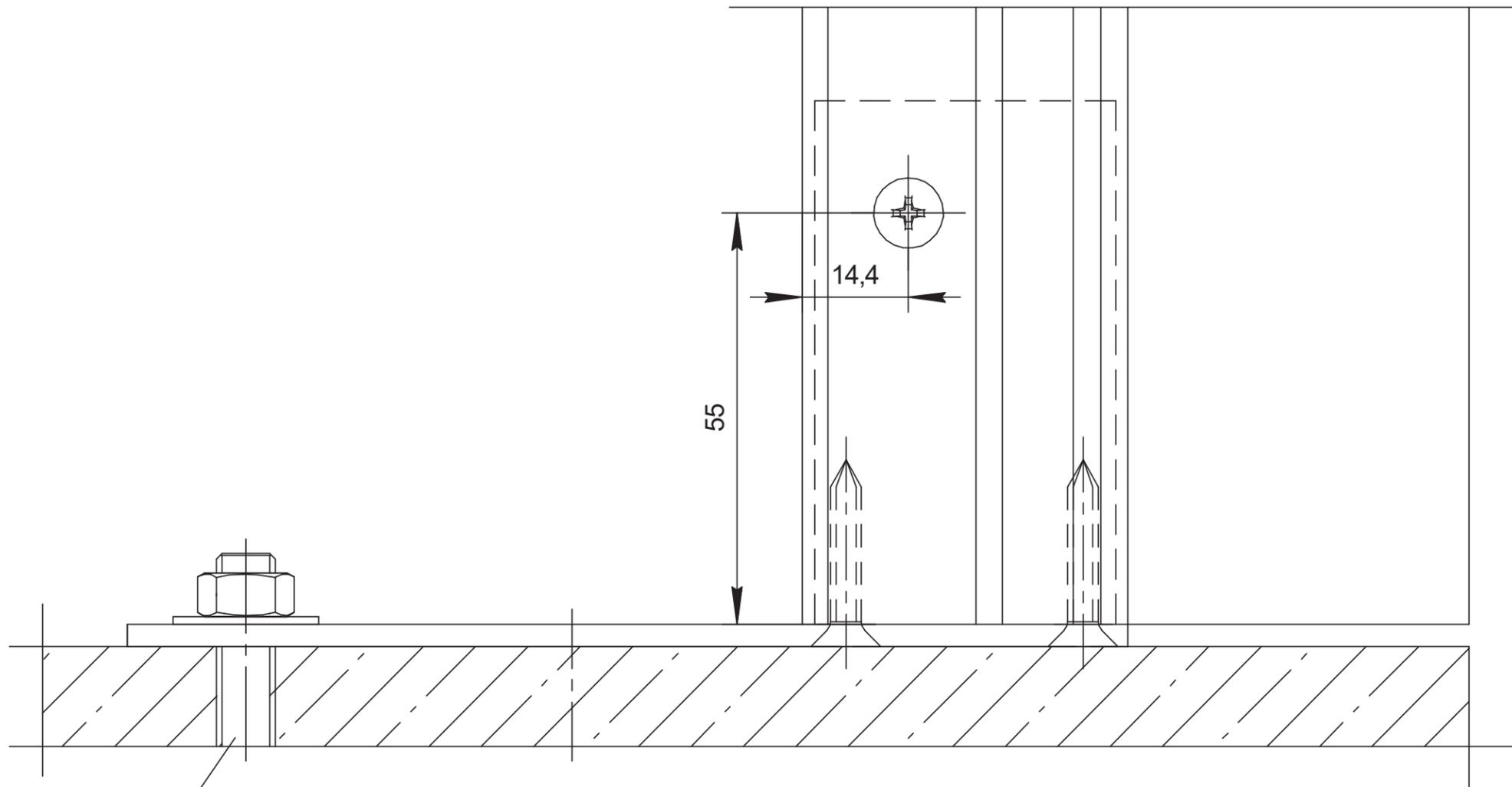
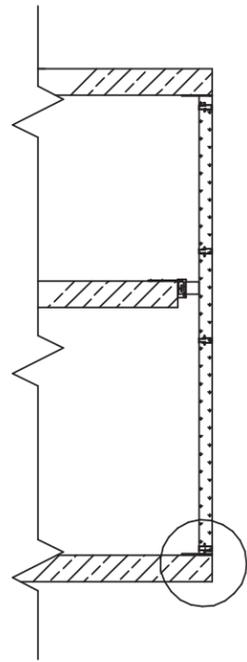
## Узел верхнего примыкания



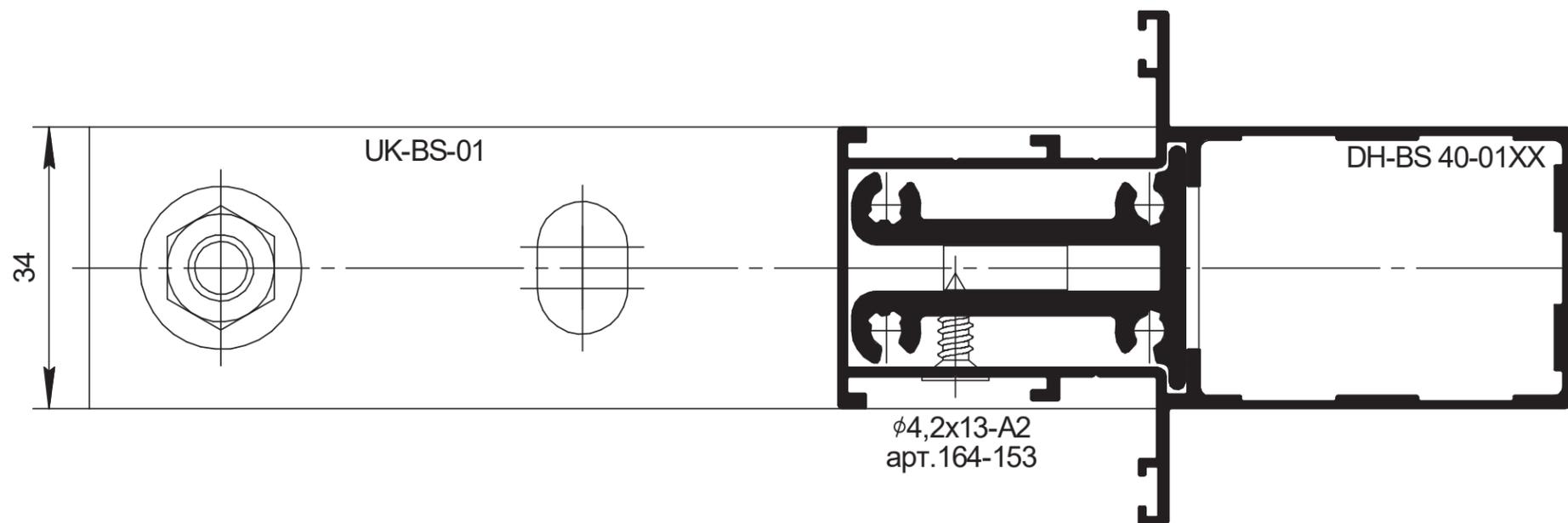


### Узел нижнего примыкания

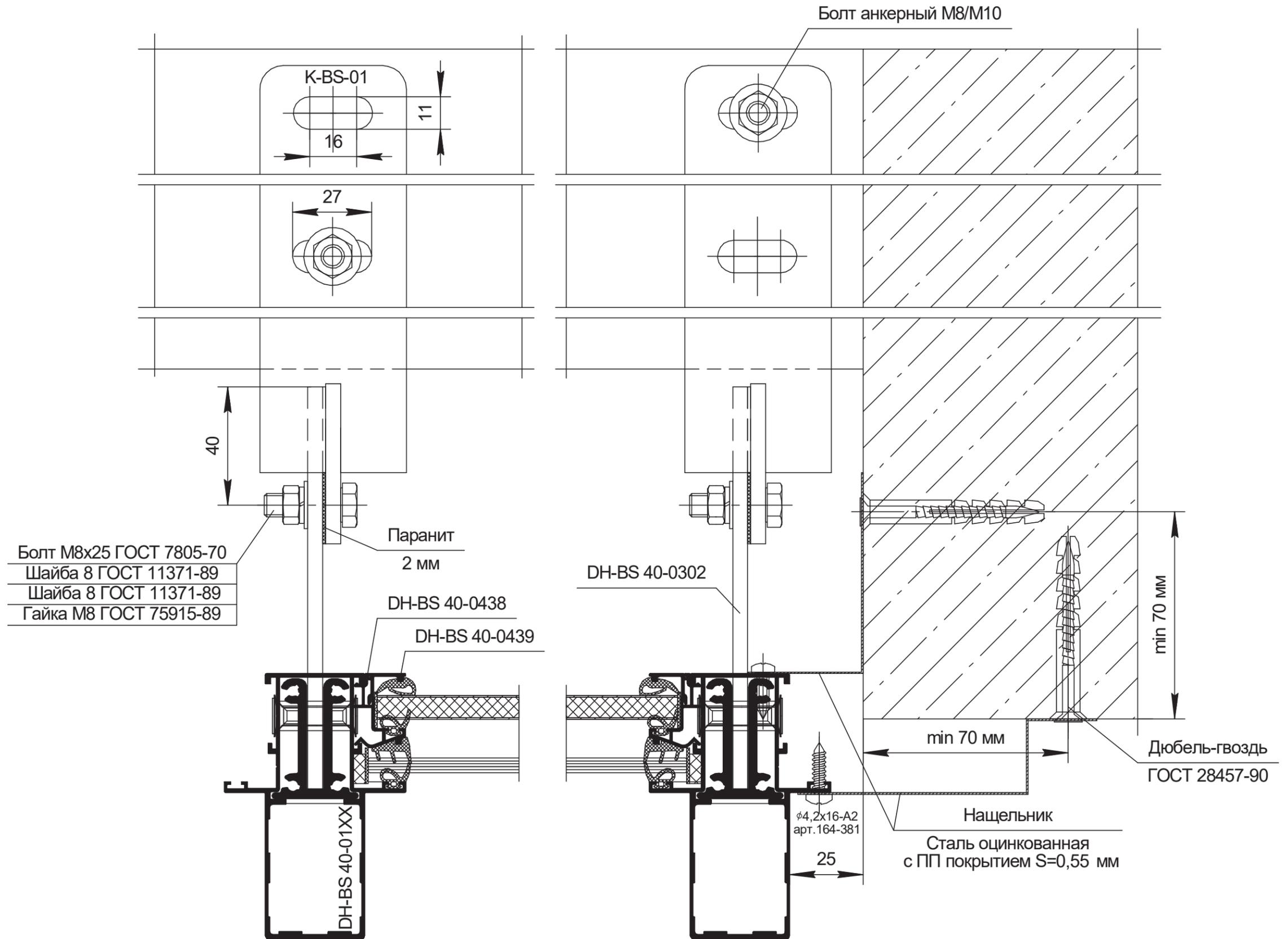
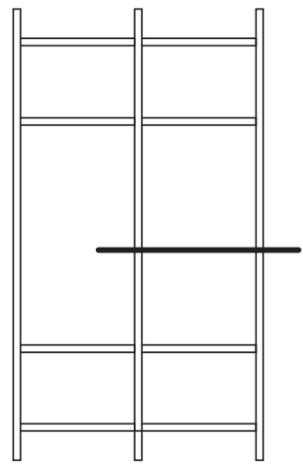




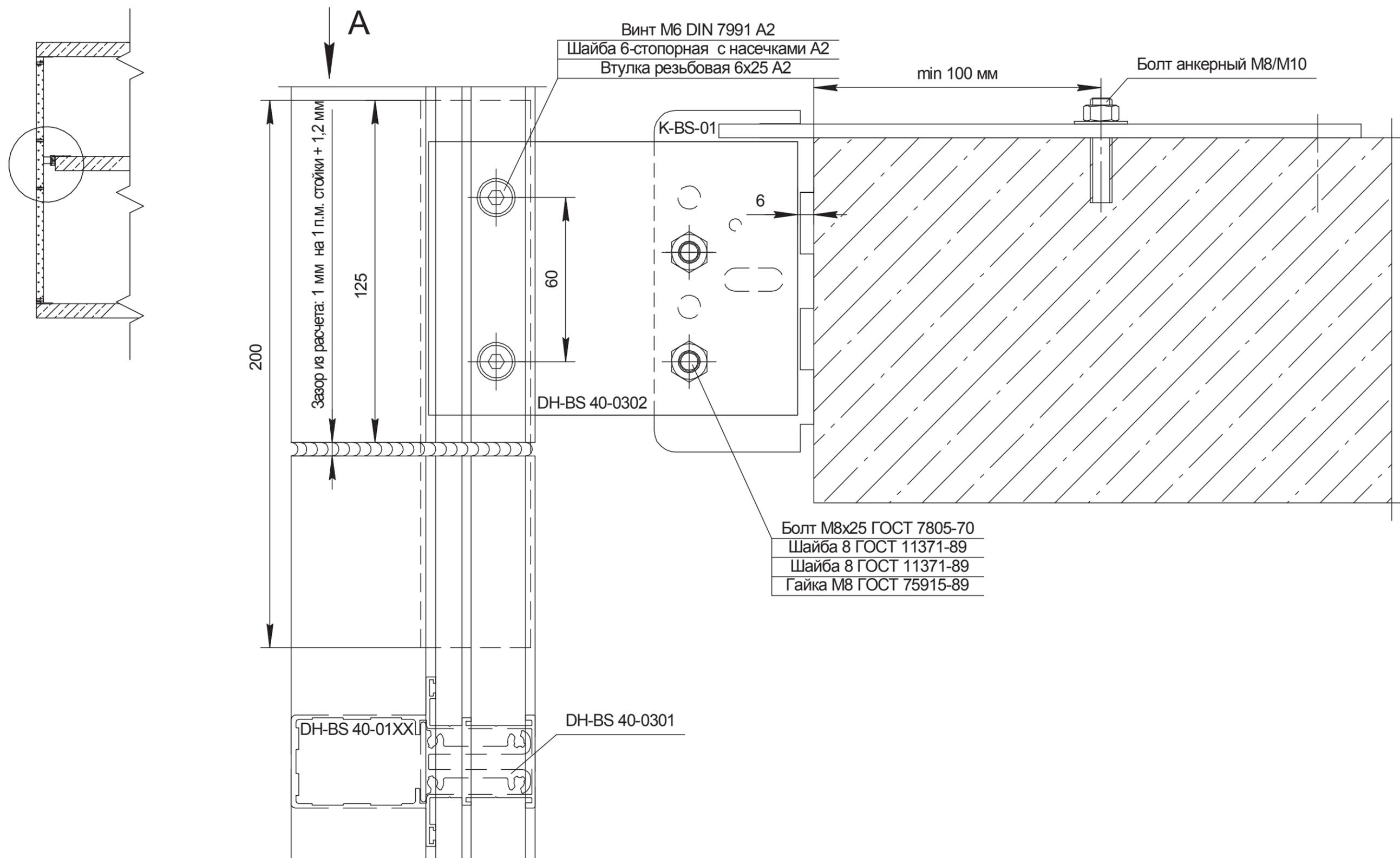
Болт анкерный M8/M10

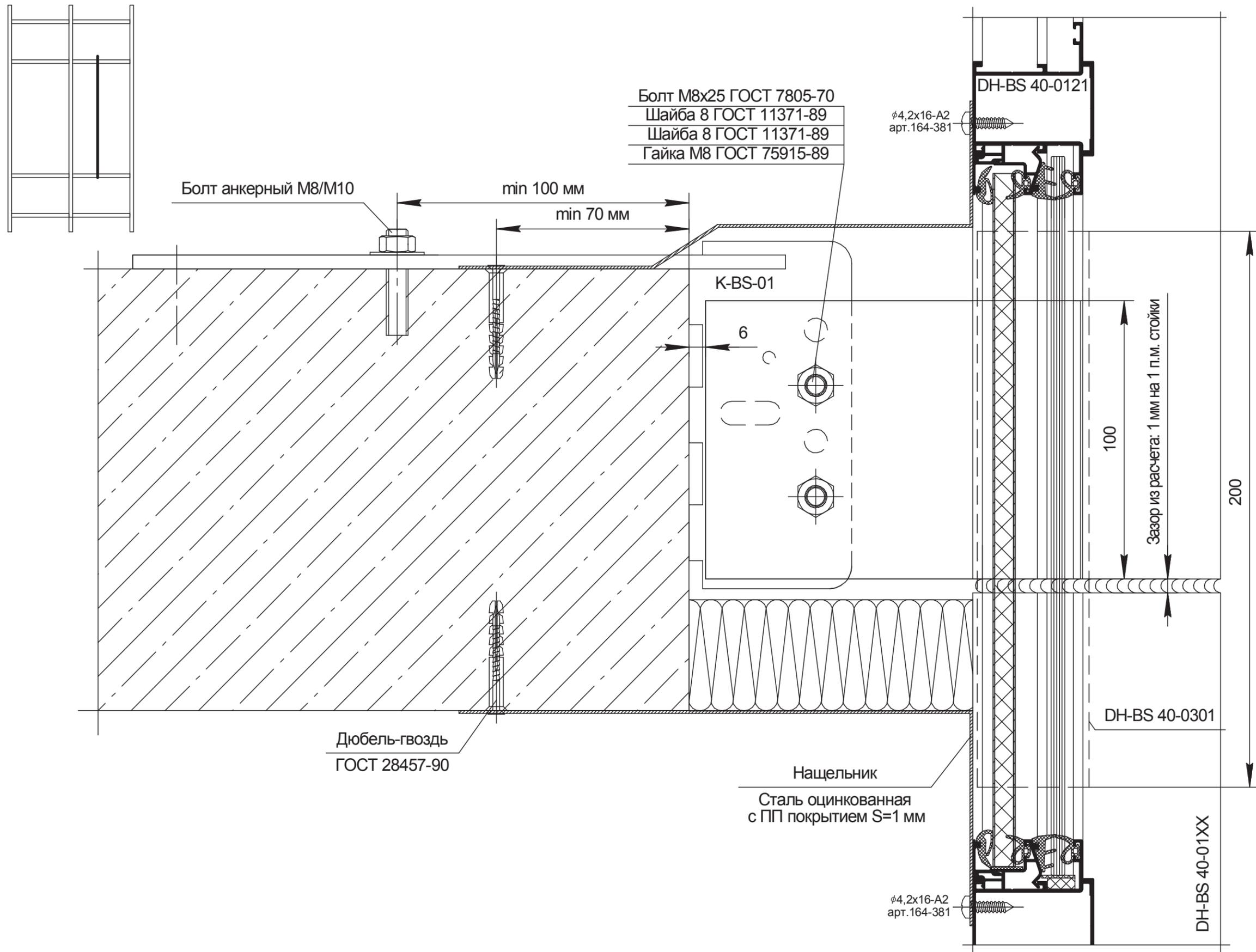


Узел бокового примыкания

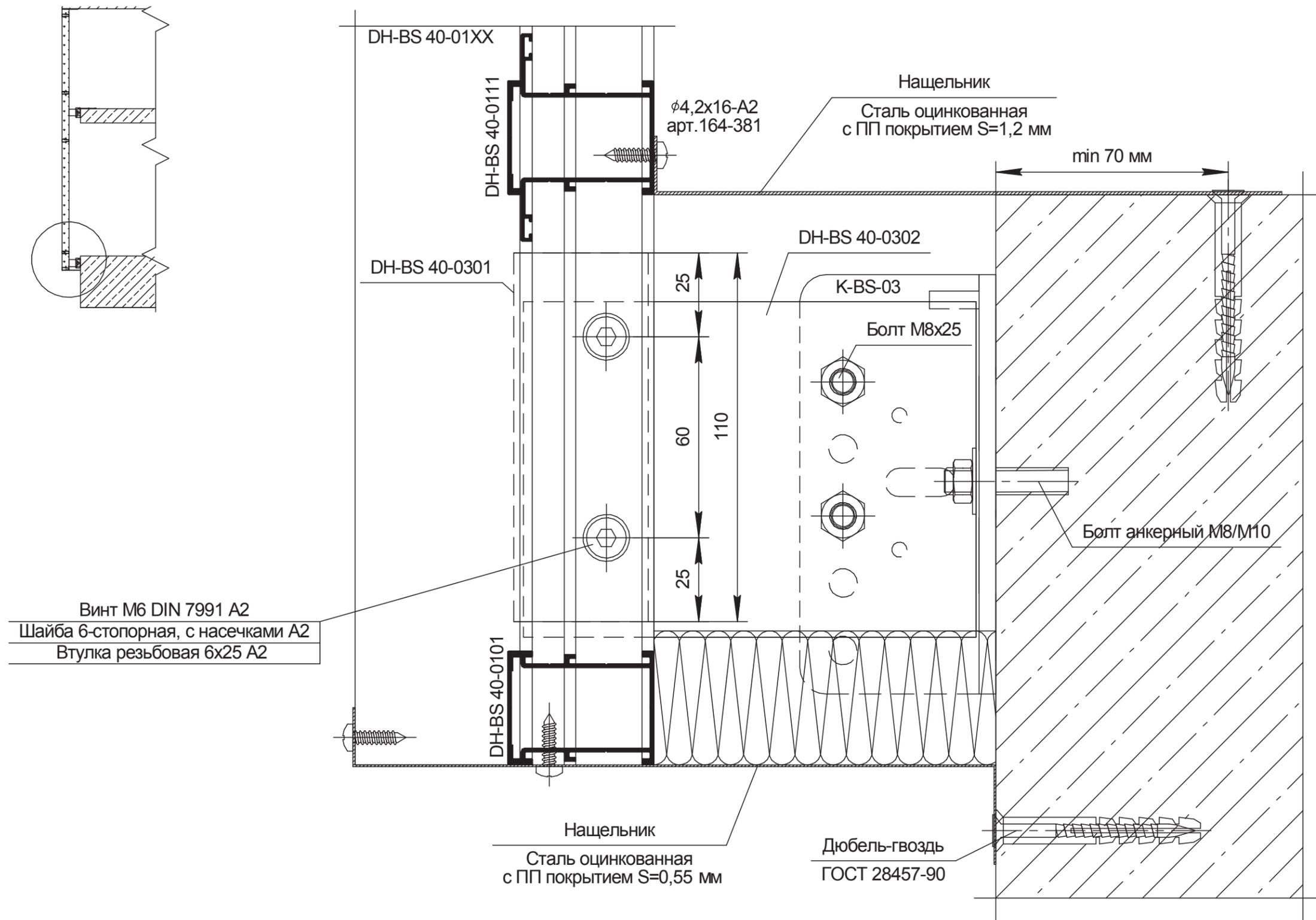


Узел межэтажного крепления

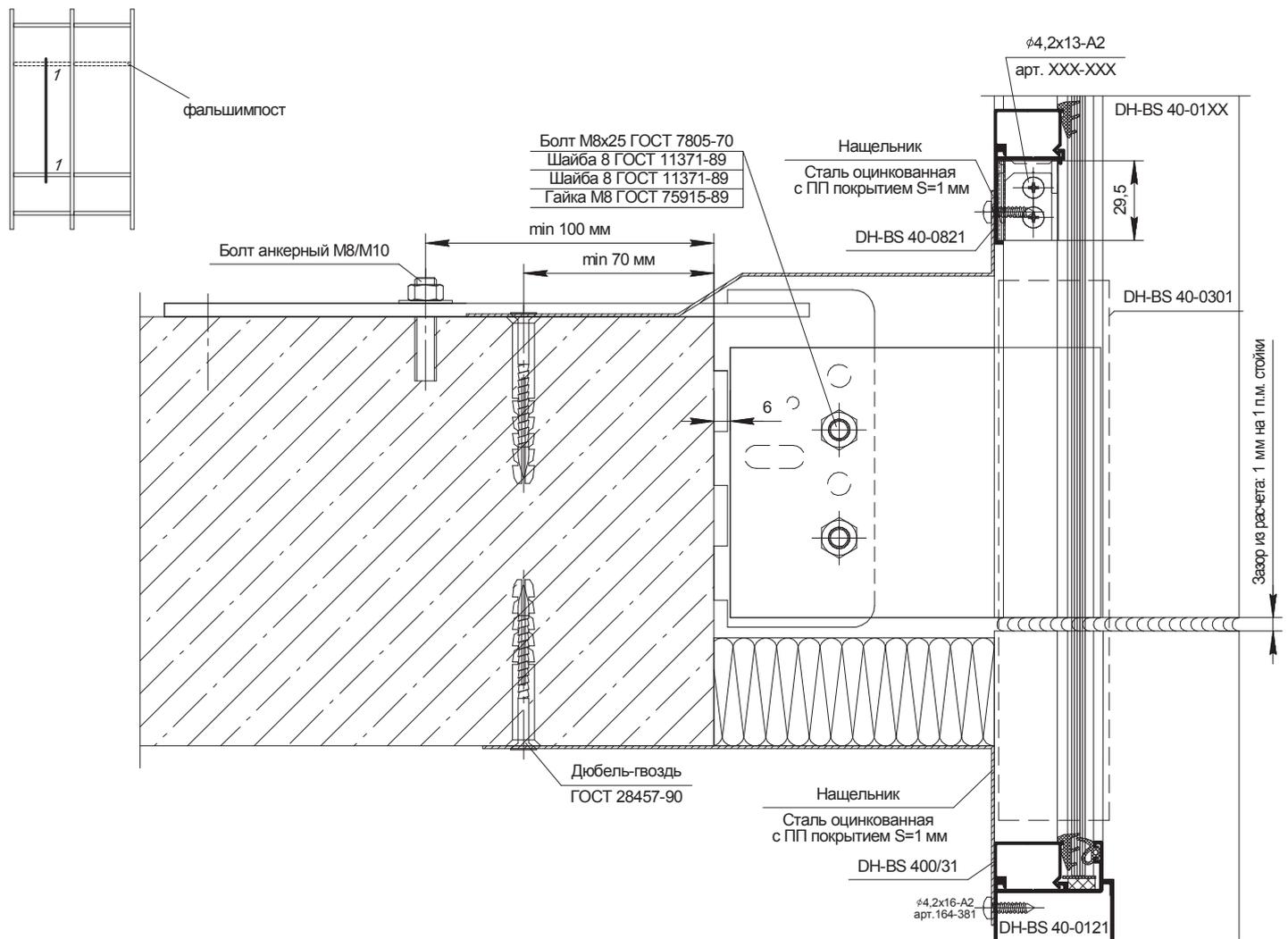




Крепление стойки к фундаментным плитам

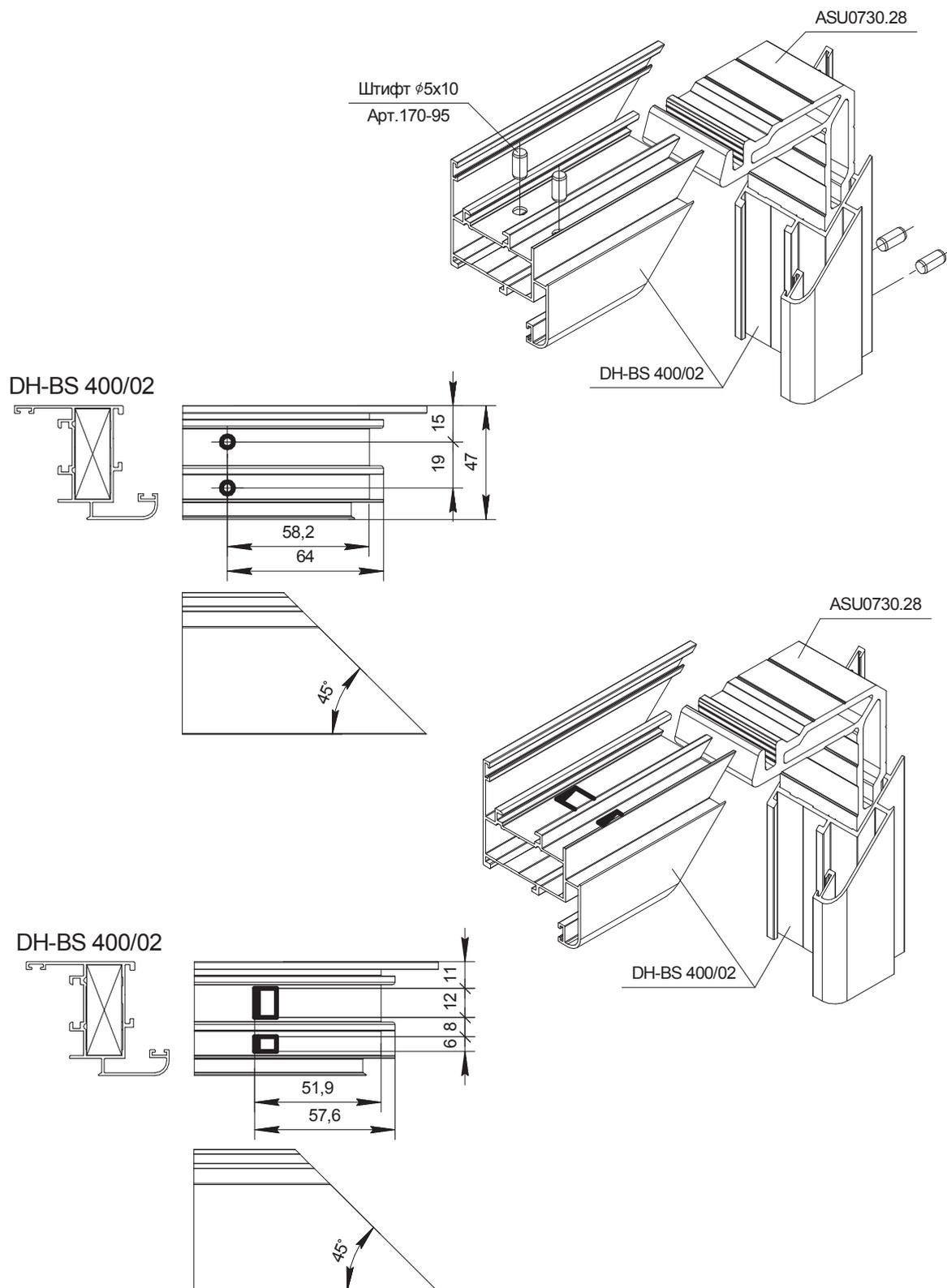


## Остекление в области плиты перекрытия

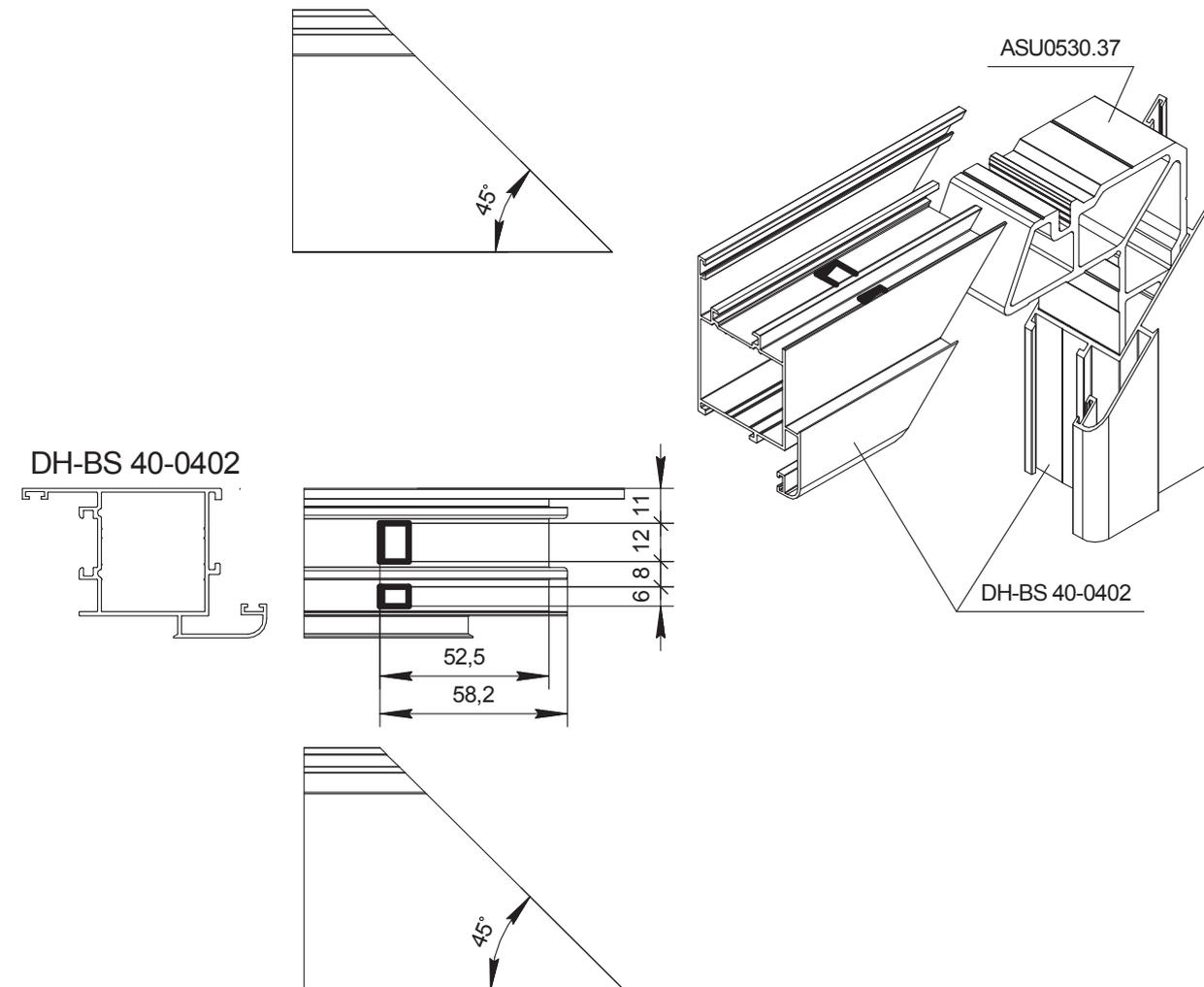
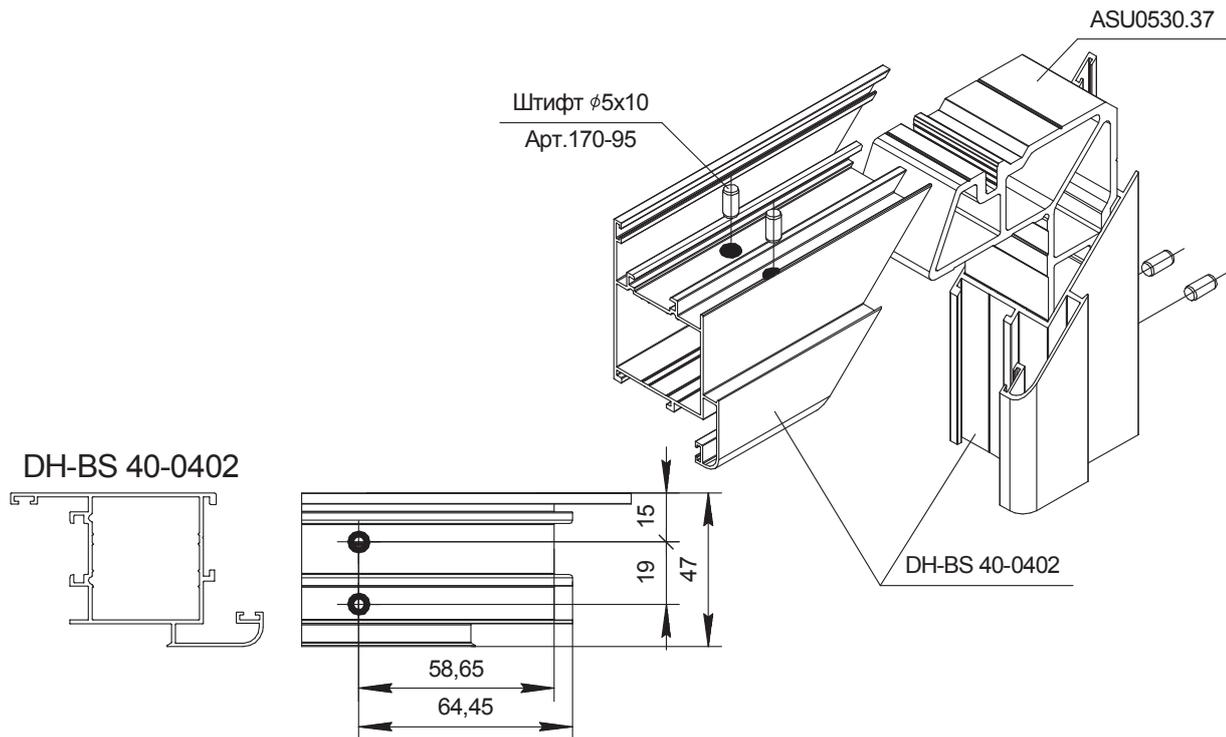


# УЗЛЫ ОБРАБОТКИ

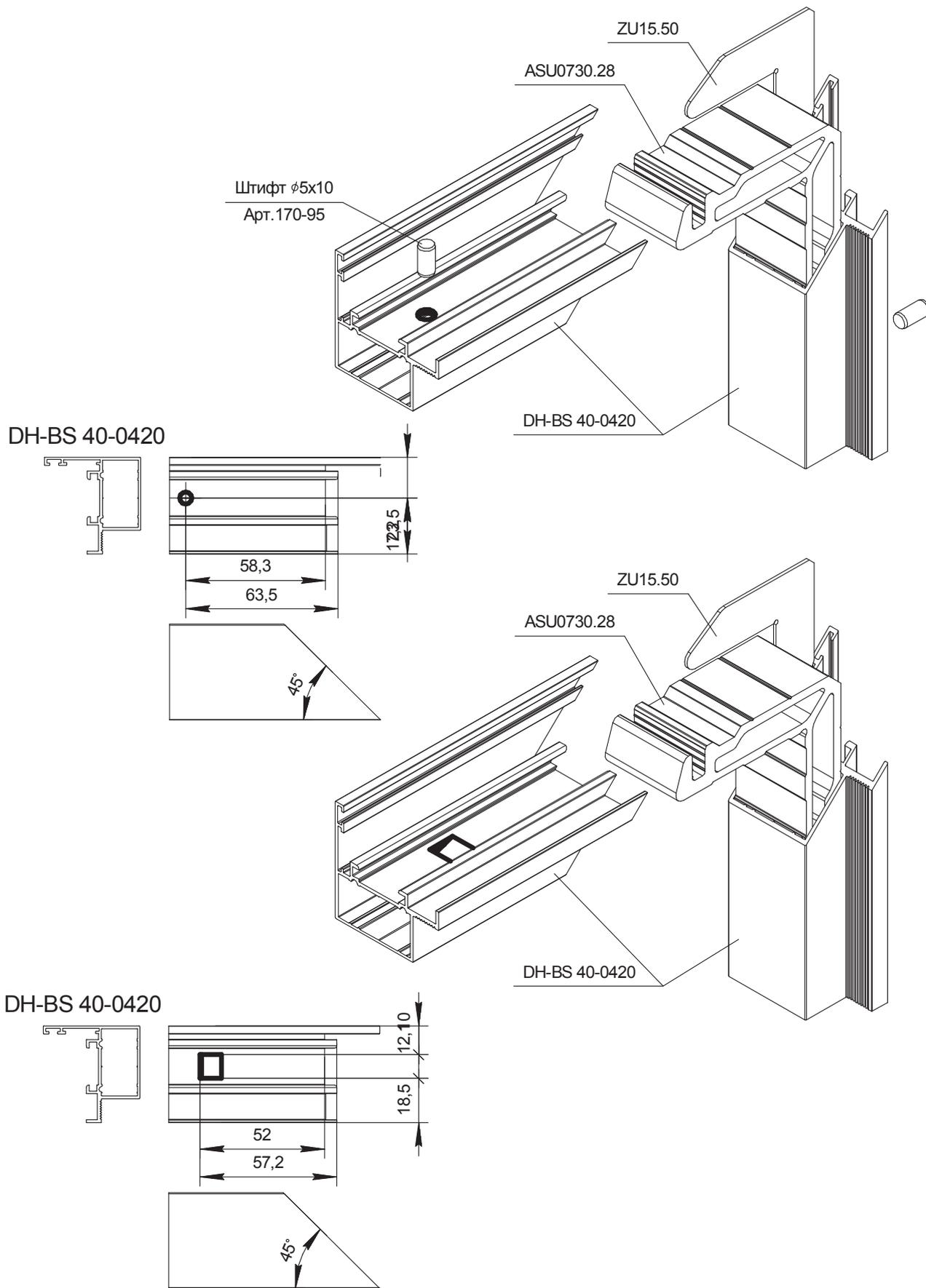
# 8



Перед установкой угловых закладных в камеру профиля нанести одно- или двухкомпонентный клей.

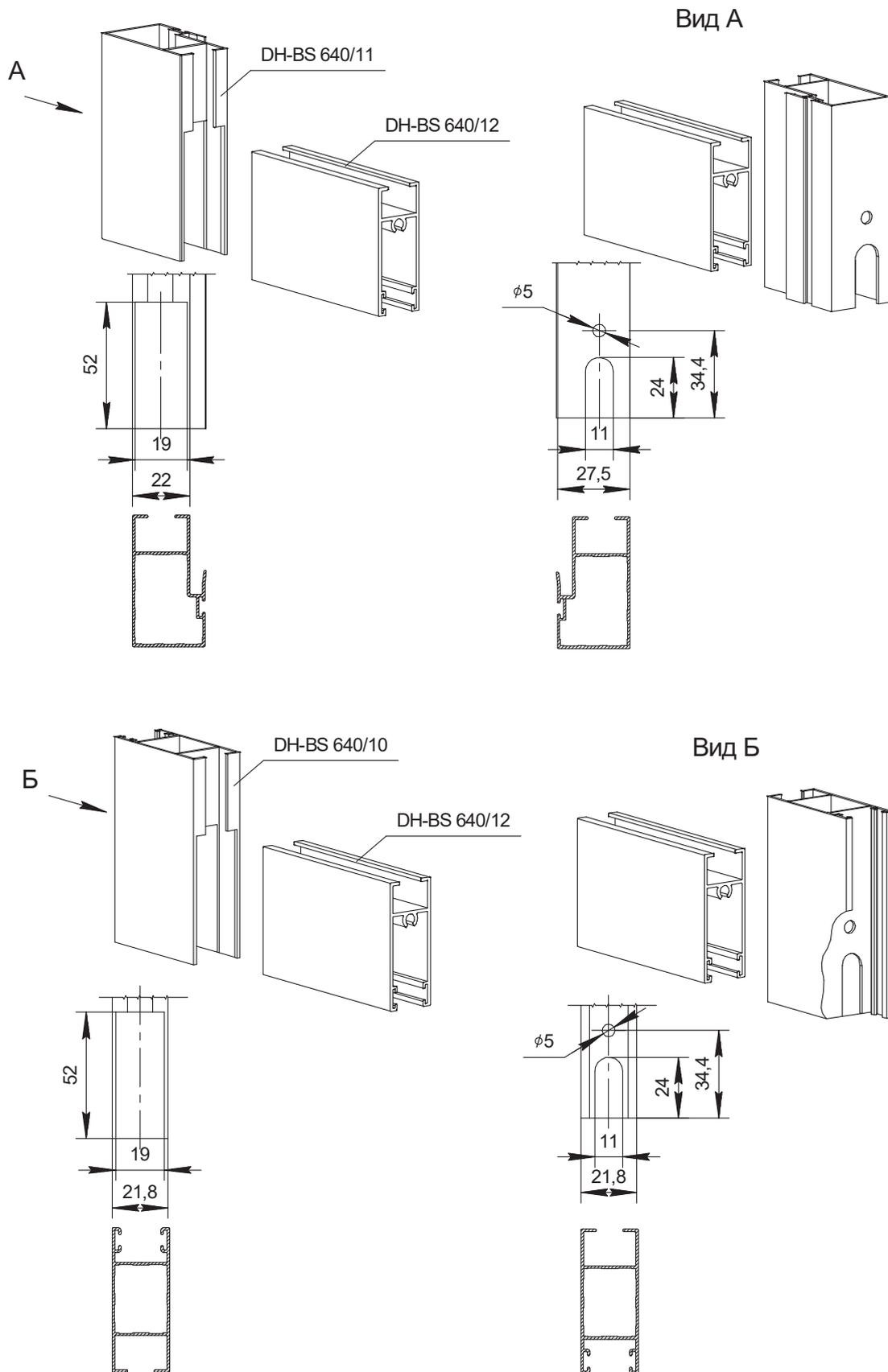


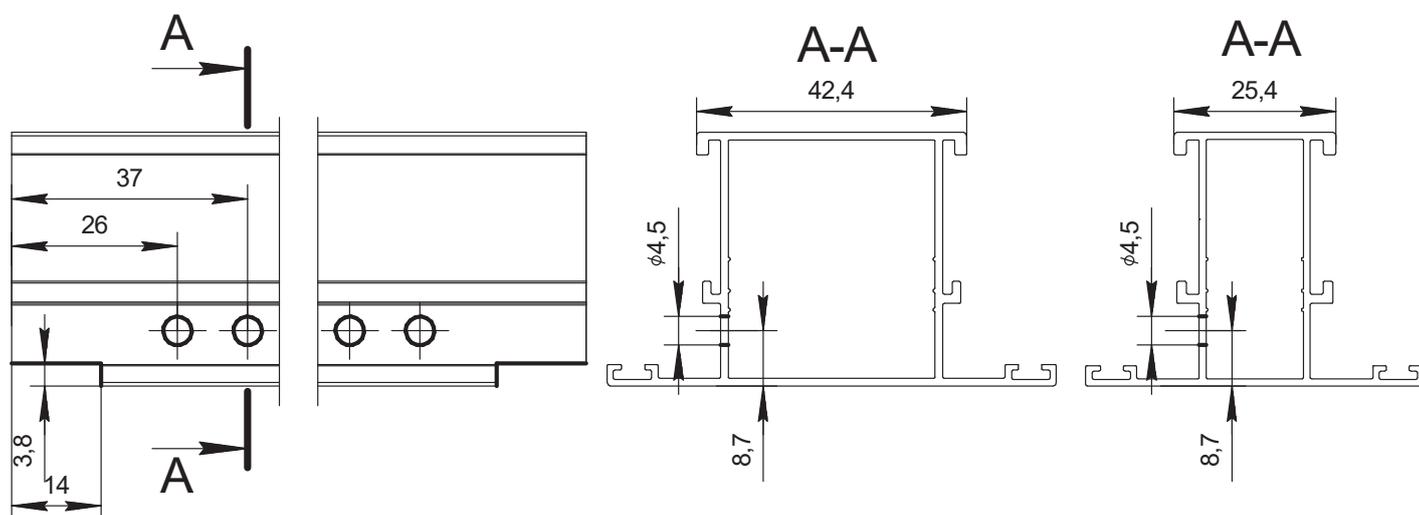
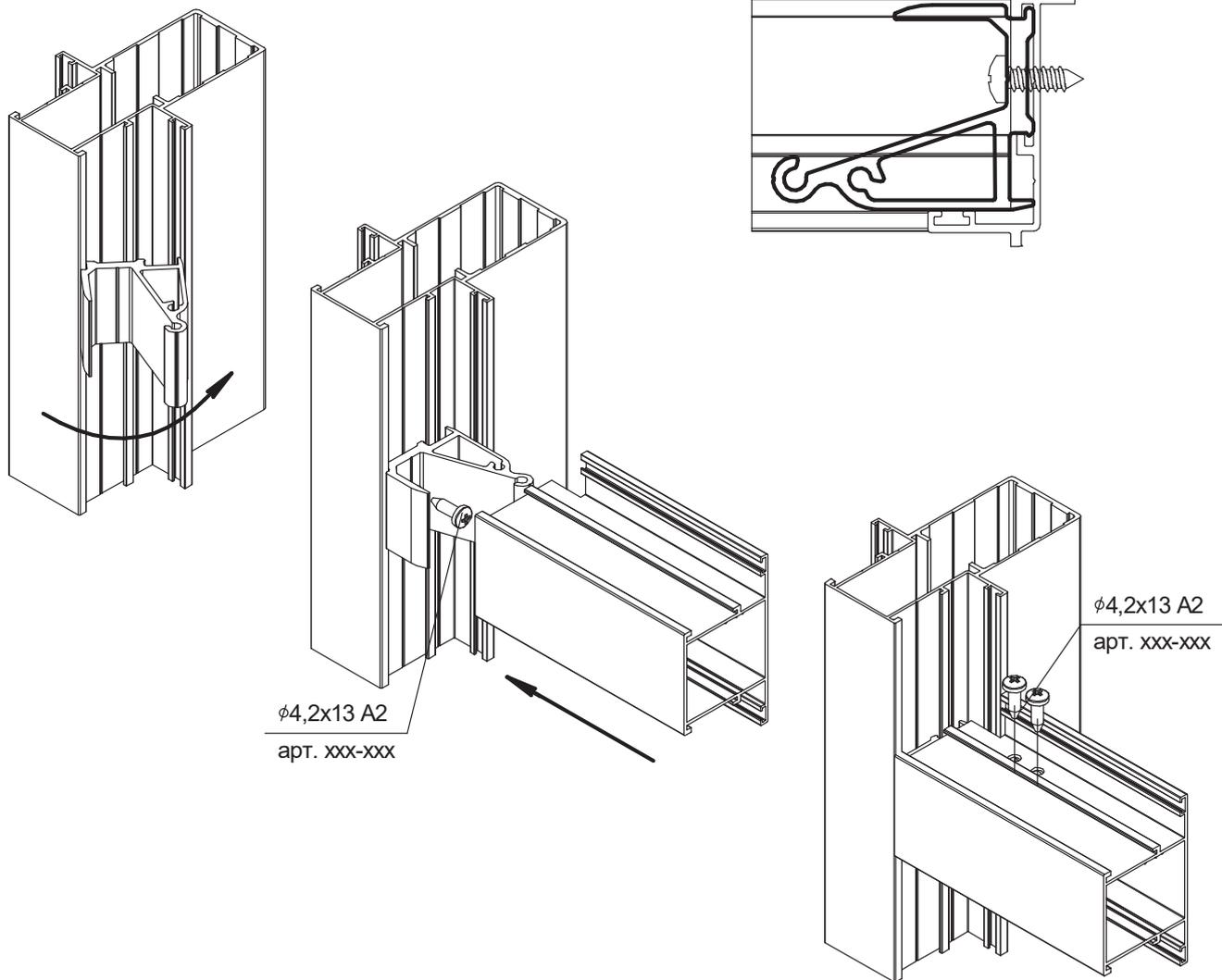
 Перед установкой угловых закладных в камеру профиля нанести одно- или двухкомпонентный клей.

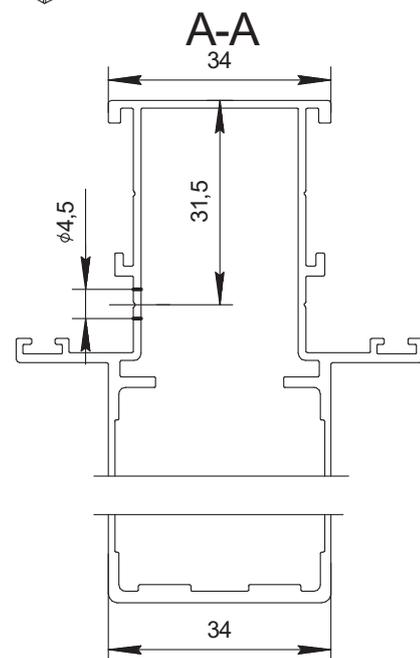
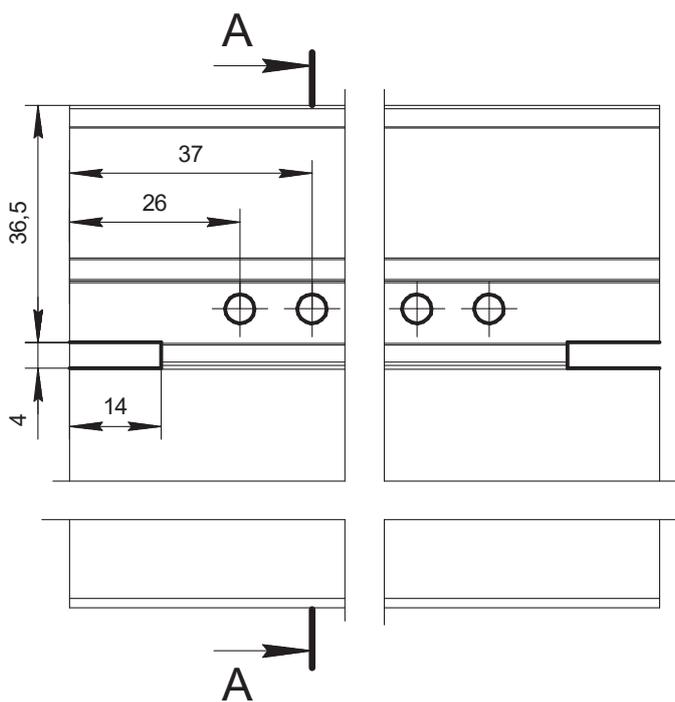
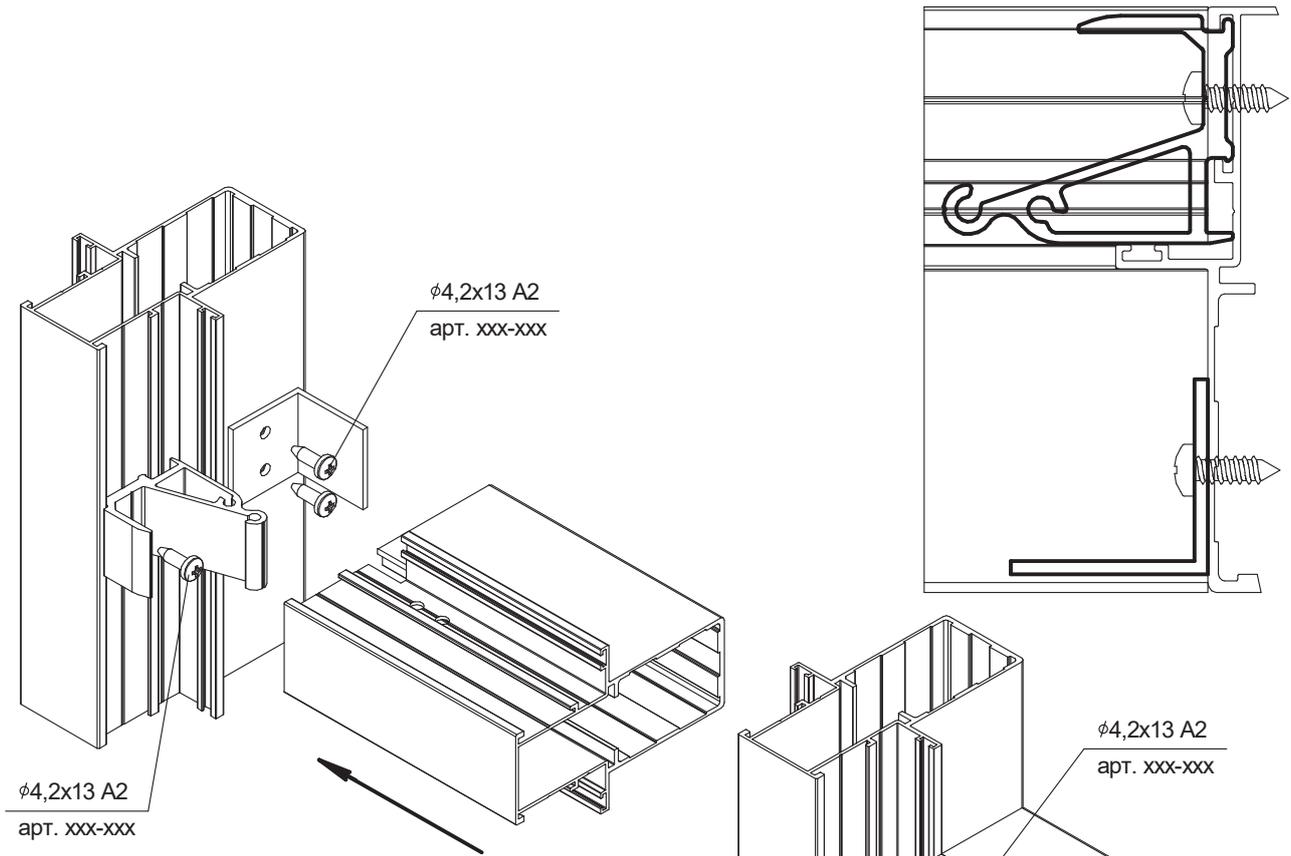


Перед установкой угловых закладных в камеру профиля нанести одно- или двухкомпонентный клей.

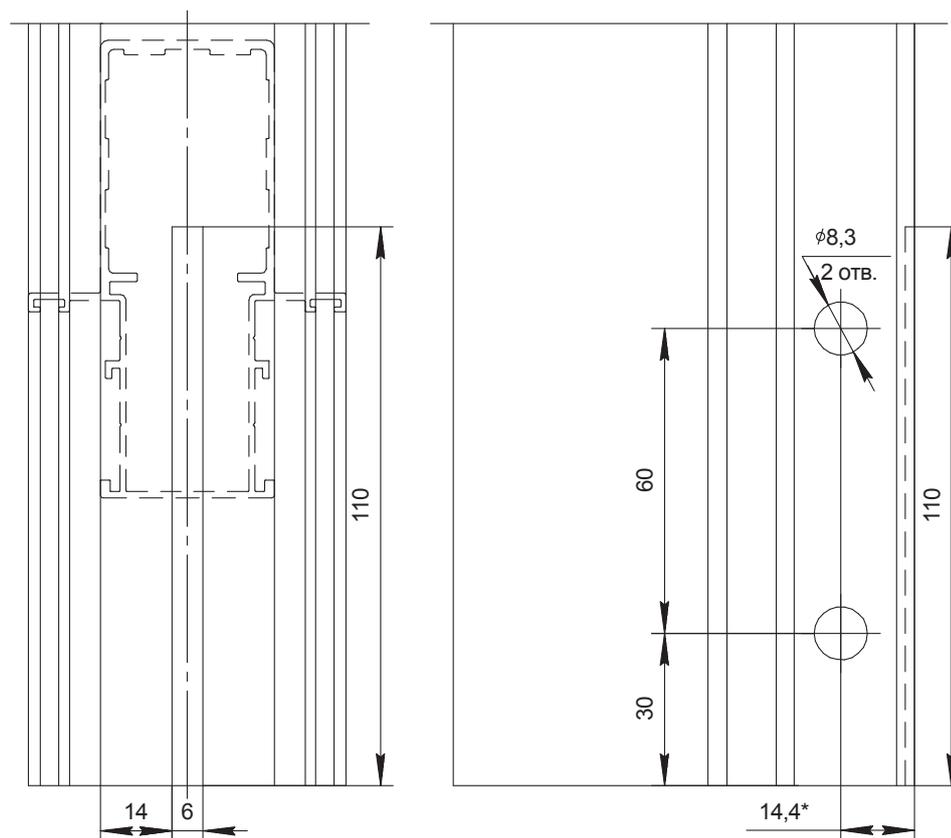
### Схема обработки раздвижной створки

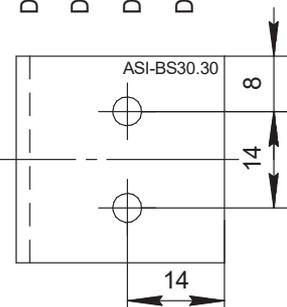
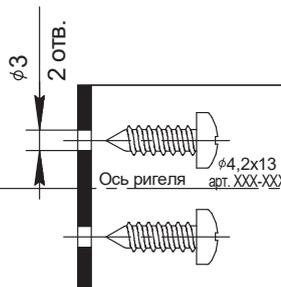
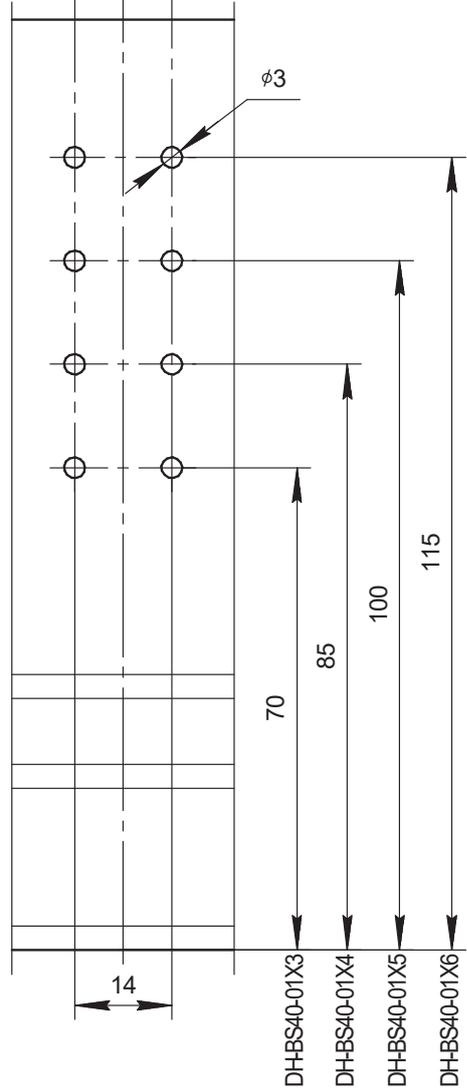
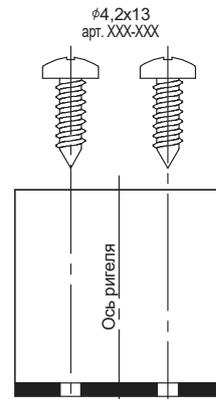
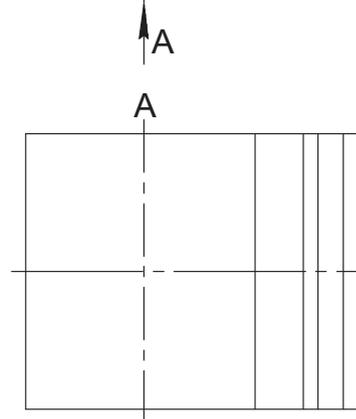
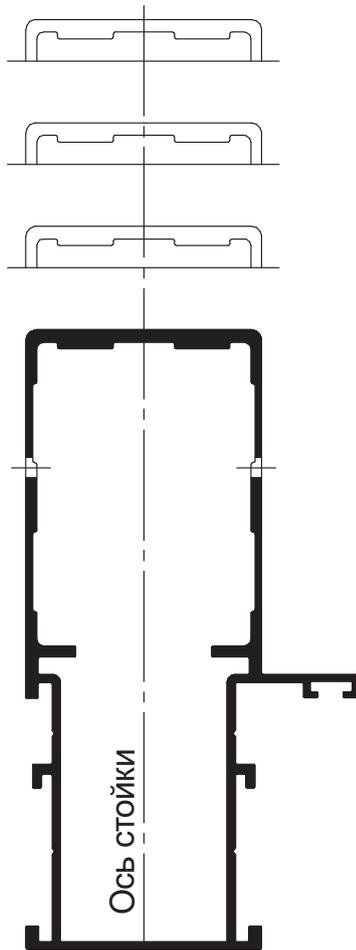
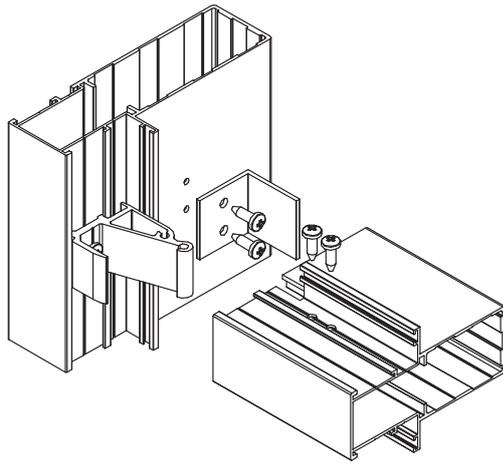




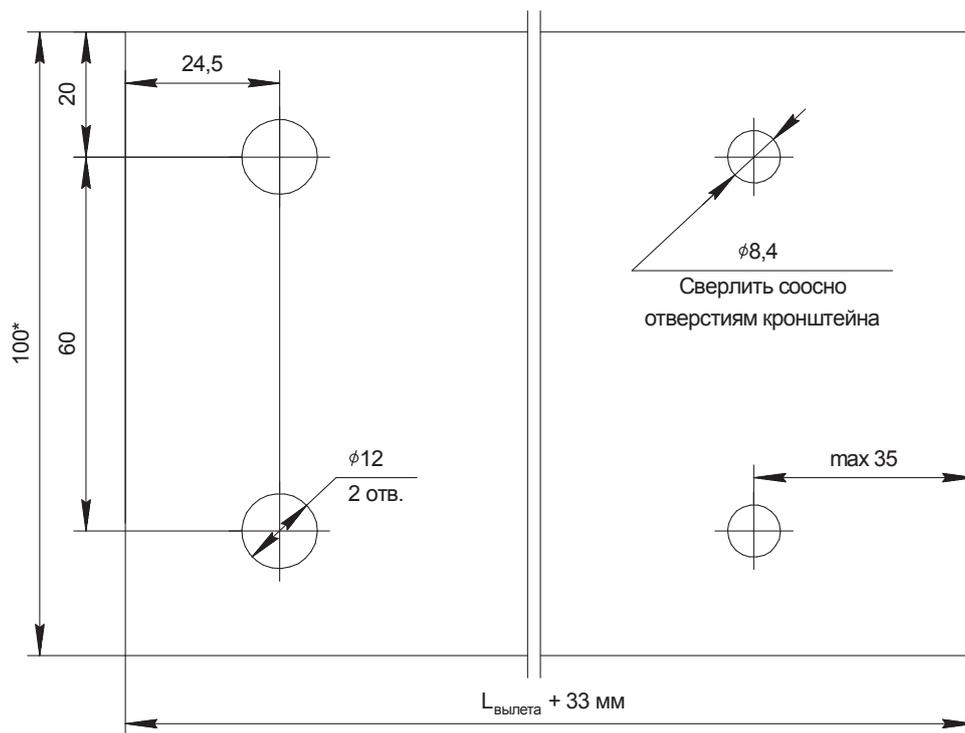


ОБРАБОТКА СТОЕК DH-BS 40-01XX

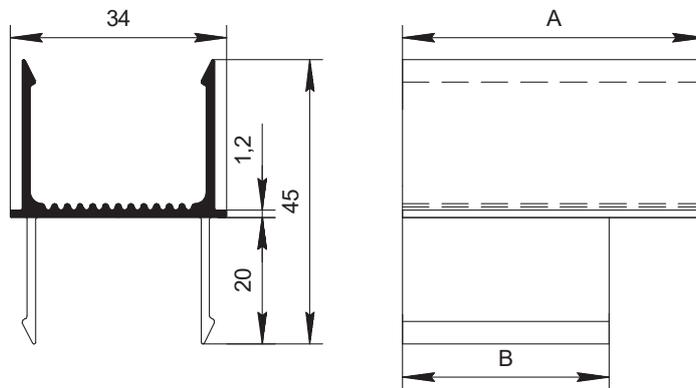




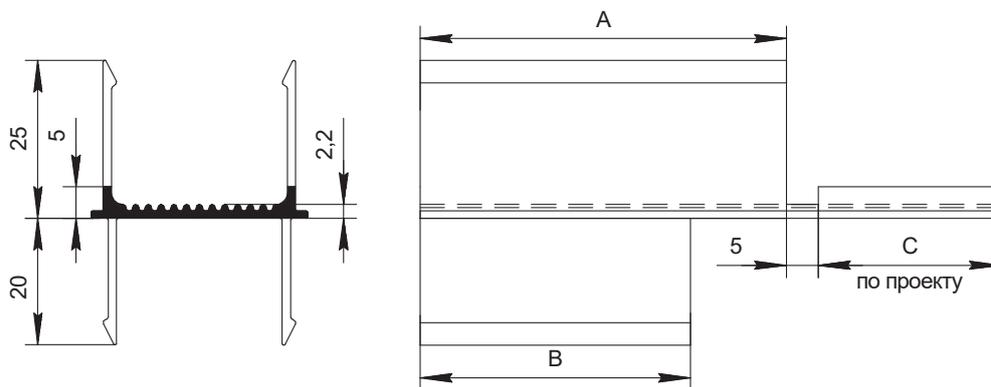
ОБРАБОТКА ПОЛОСЫ МОНТАЖНОЙ ПРОФИЛЯ DH-BS 40-0302



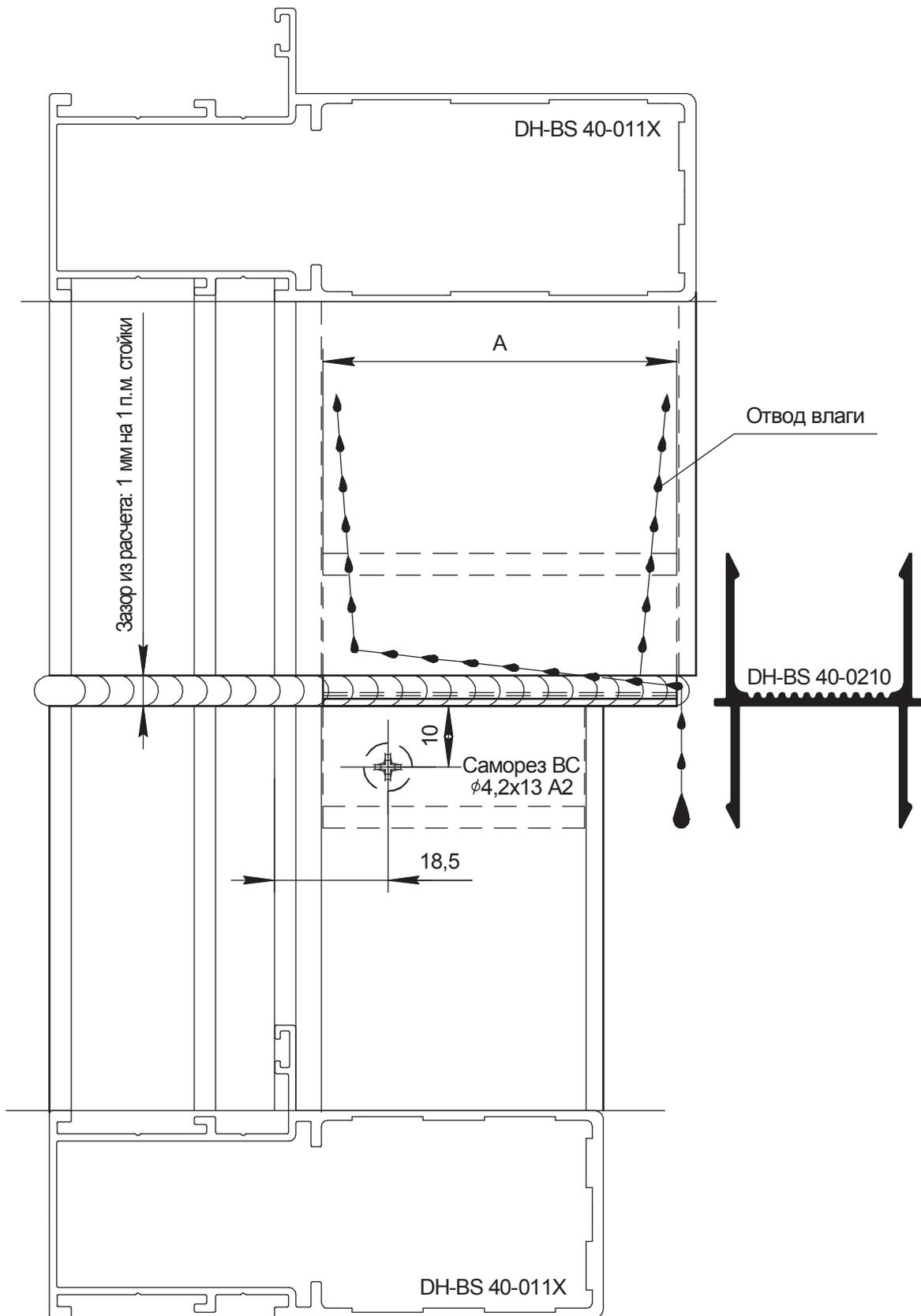
### ОБРАБОТКА ПРОФИЛЯ ВСТАВКИ



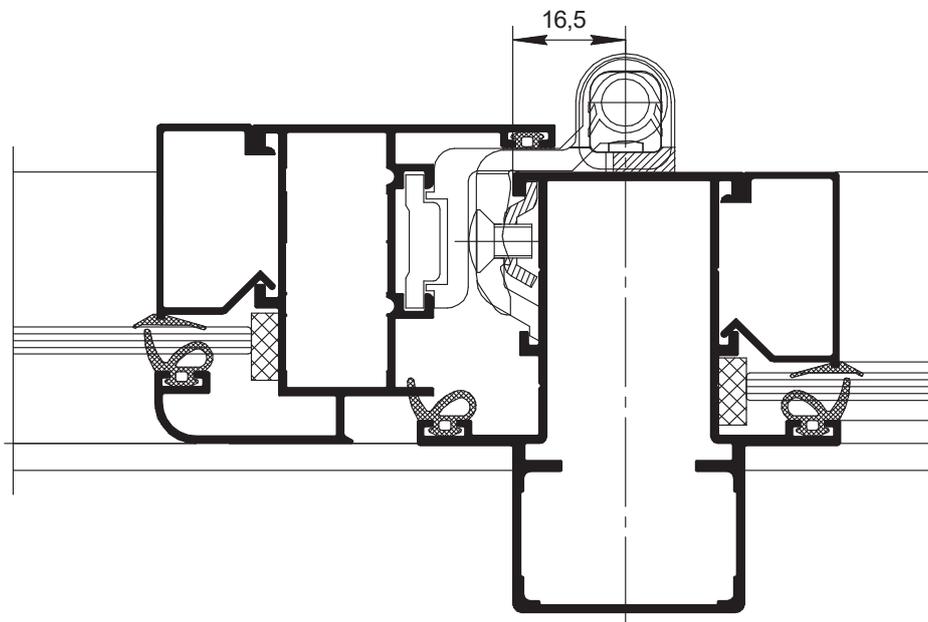
### ОБРАБОТКА ПРОФИЛЯ ВСТАВКИ С УДЛИНЕННЫМ ВЫНОСОМ



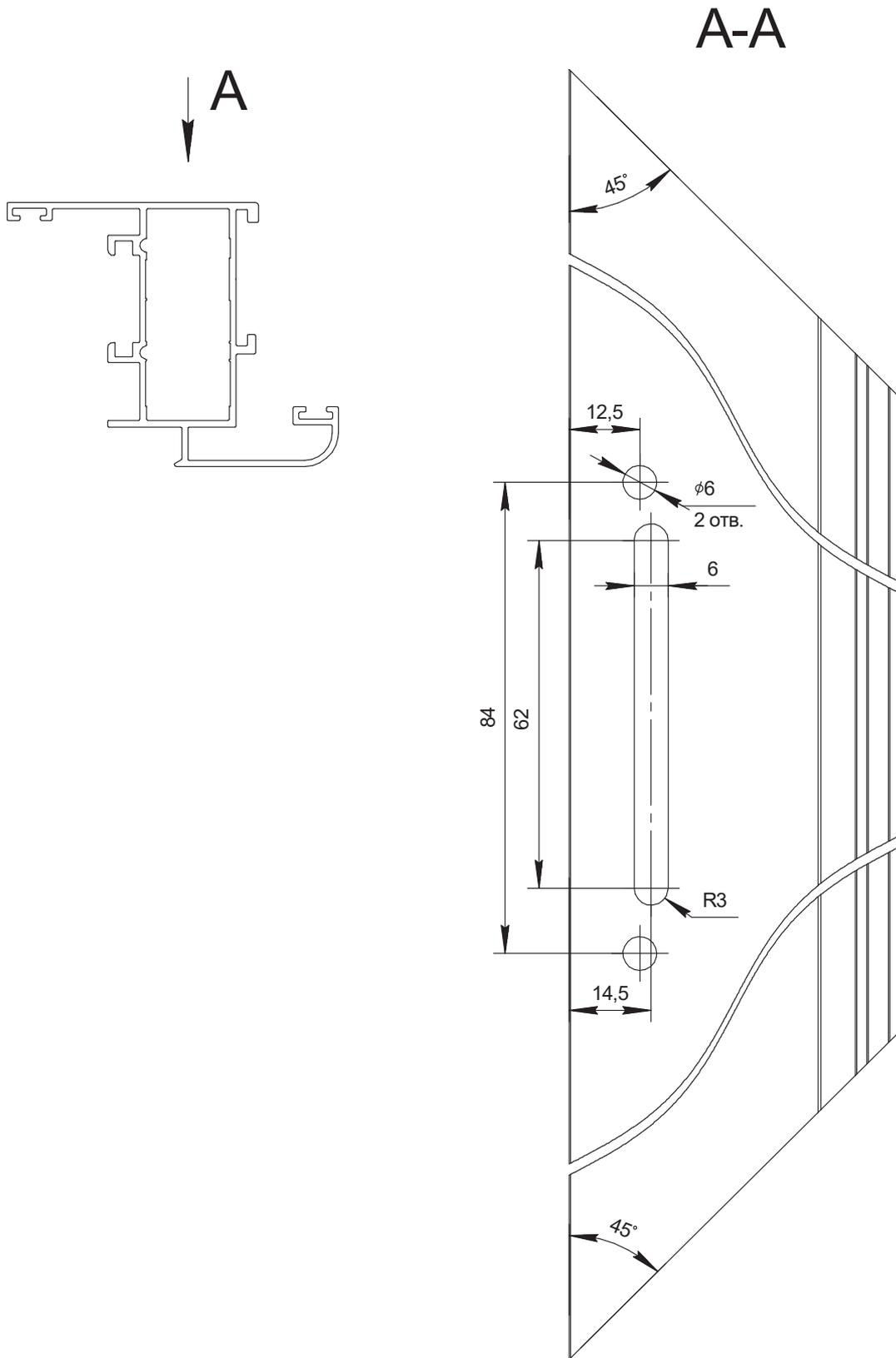
		DH-BS40-01X1	DH-BS40-01X2	DH-BS40-01X3	DH-BS40-01X4	DH-BS40-01X5	DH-BS40-01X6
DH-BS40-01X1	A	-	18,5	42,5	57,5	72,5	87,5
	B	-	-	-	-	-	-
DH-BS40-01X2	A	-	18,5	42,5	57,5	72,5	87,5
	B	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5
DH-BS40-01X3	A	-	18,5	42,5	57,5	72,5	87,5
	B	42,5	42,5	42,5	42,5	42,5	42,5
DH-BS40-01X4	A	-	18,5	42,5	57,5	72,5	87,5
	B	57,5	57,5	57,5	57,5	57,5	57,5
DH-BS40-01X5	A	-	18,5	42,5	57,5	72,5	87,5
	B	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5
DH-BS40-01X6	A	-	18,5	42,5	57,5	72,5	87,5
	B	87,5	87,5	87,5	87,5	87,5	87,5



**УСТАНОВКА ПЕТЛИ**



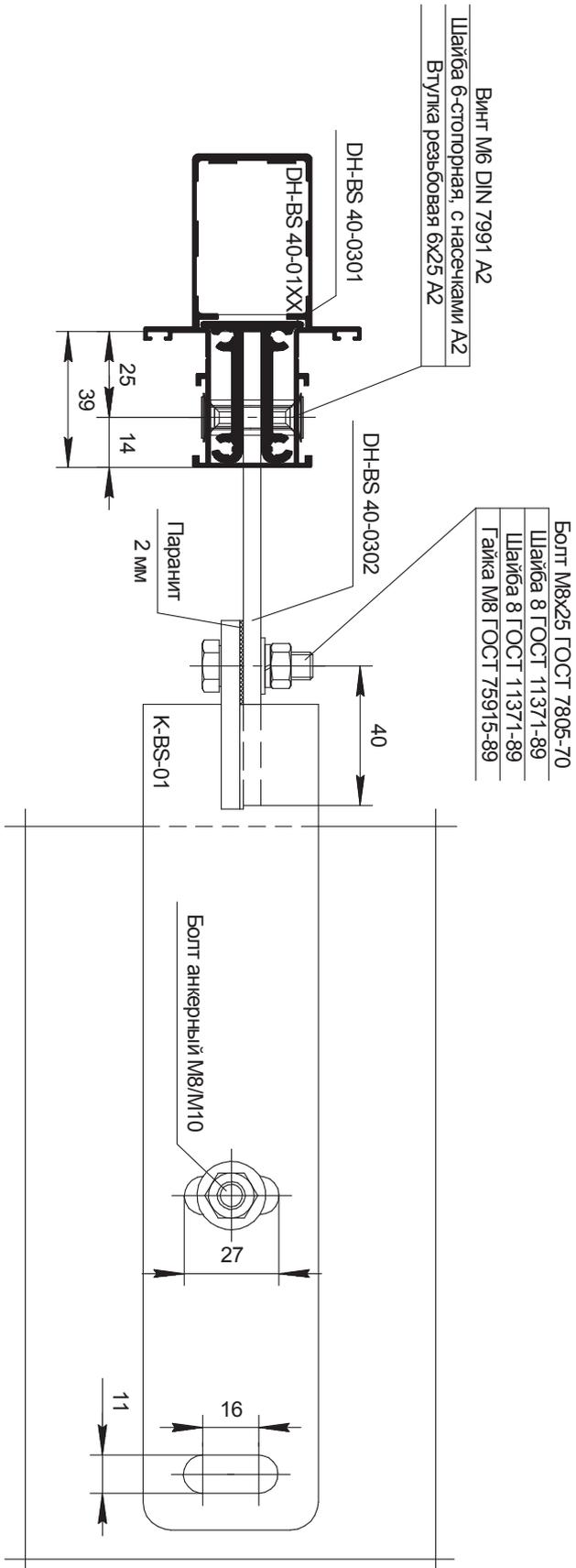
ОБРАБОТКА ПОД РУЧКУ



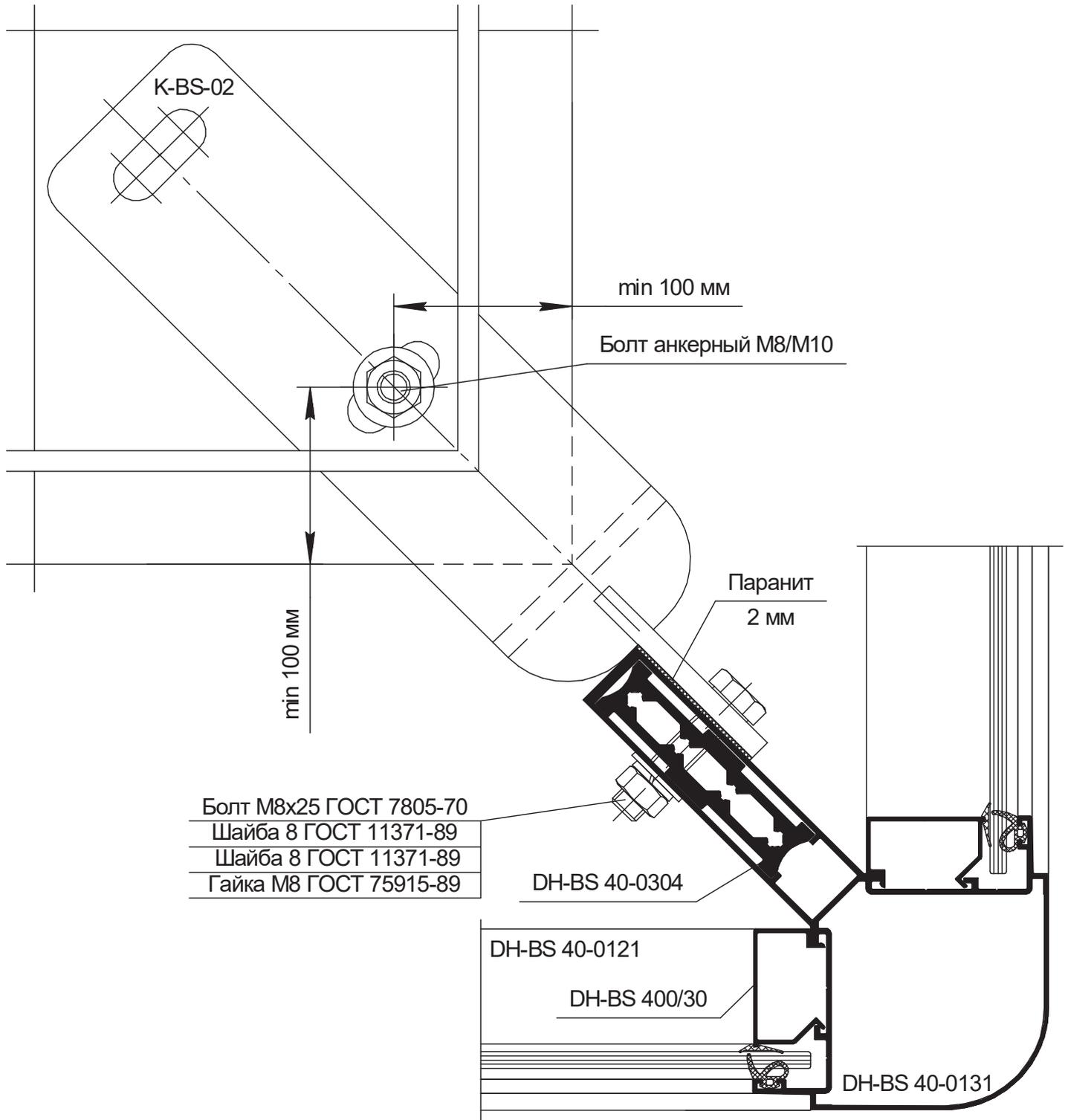
Обработка паза под установку фурнитуры выполняется после резки профилей в размер (45°)

## УЗЛЫ СБОРКИ

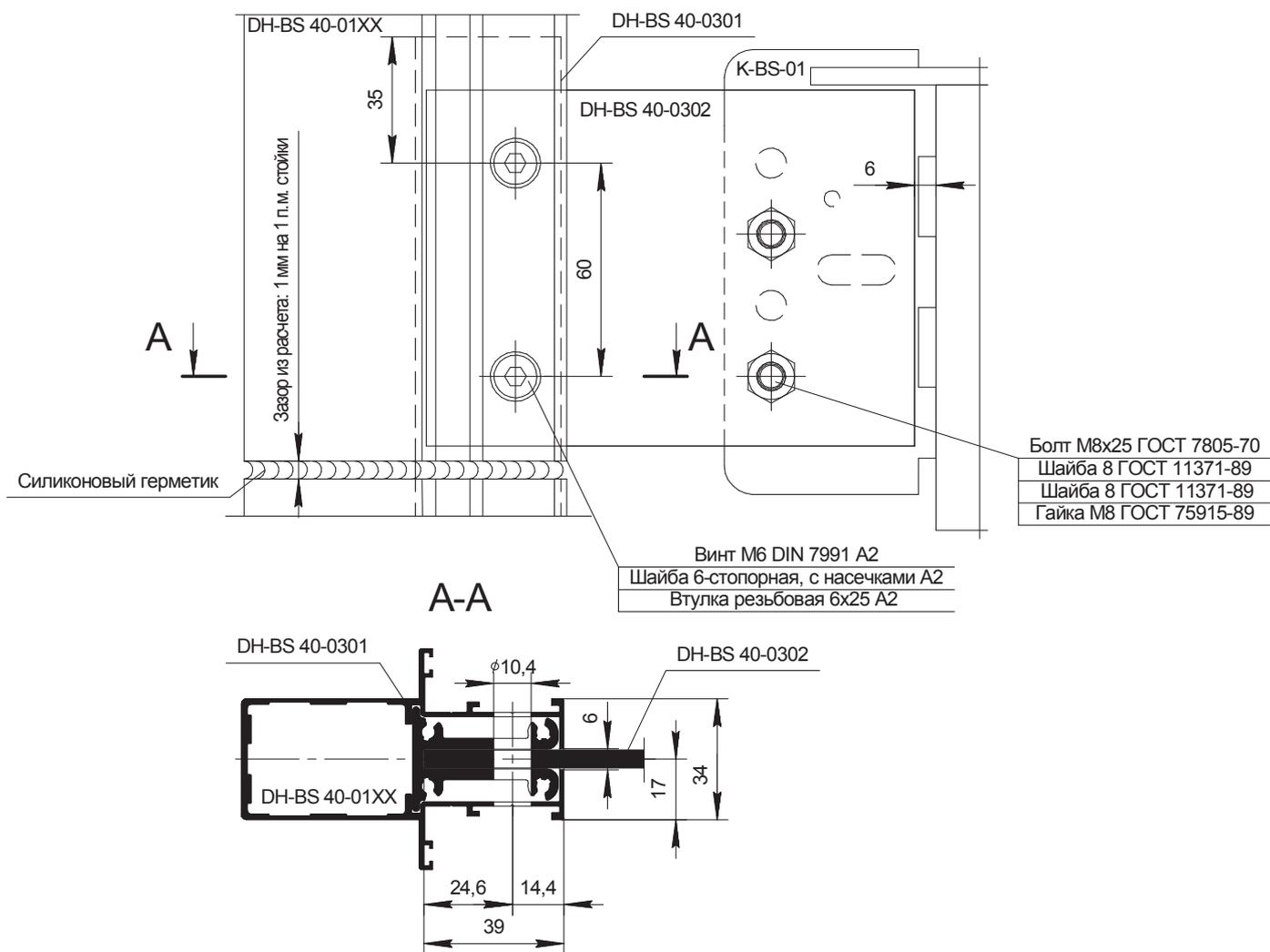
### КРОНШТЕЙН И СТОЙКА В СБОРЕ



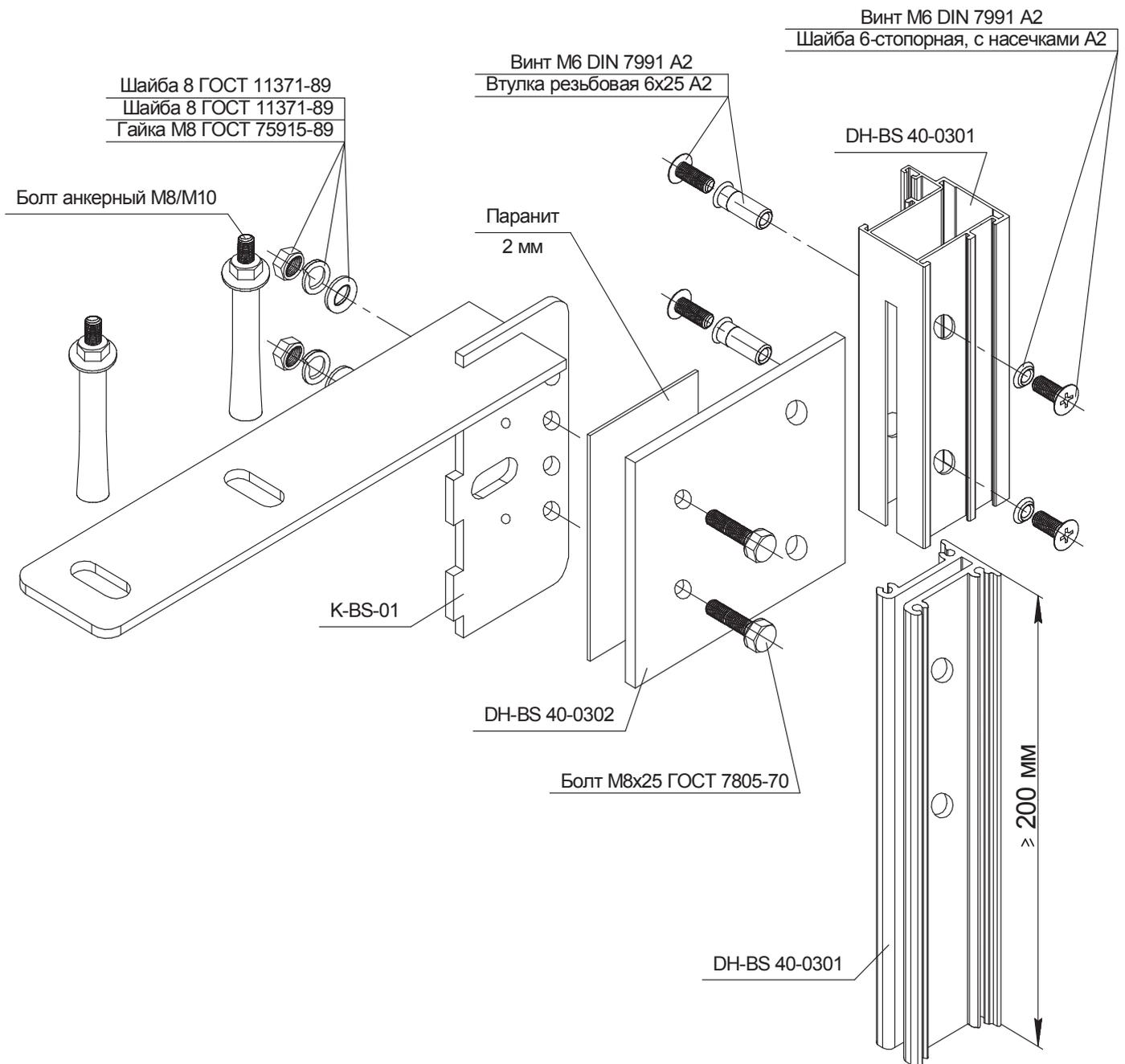


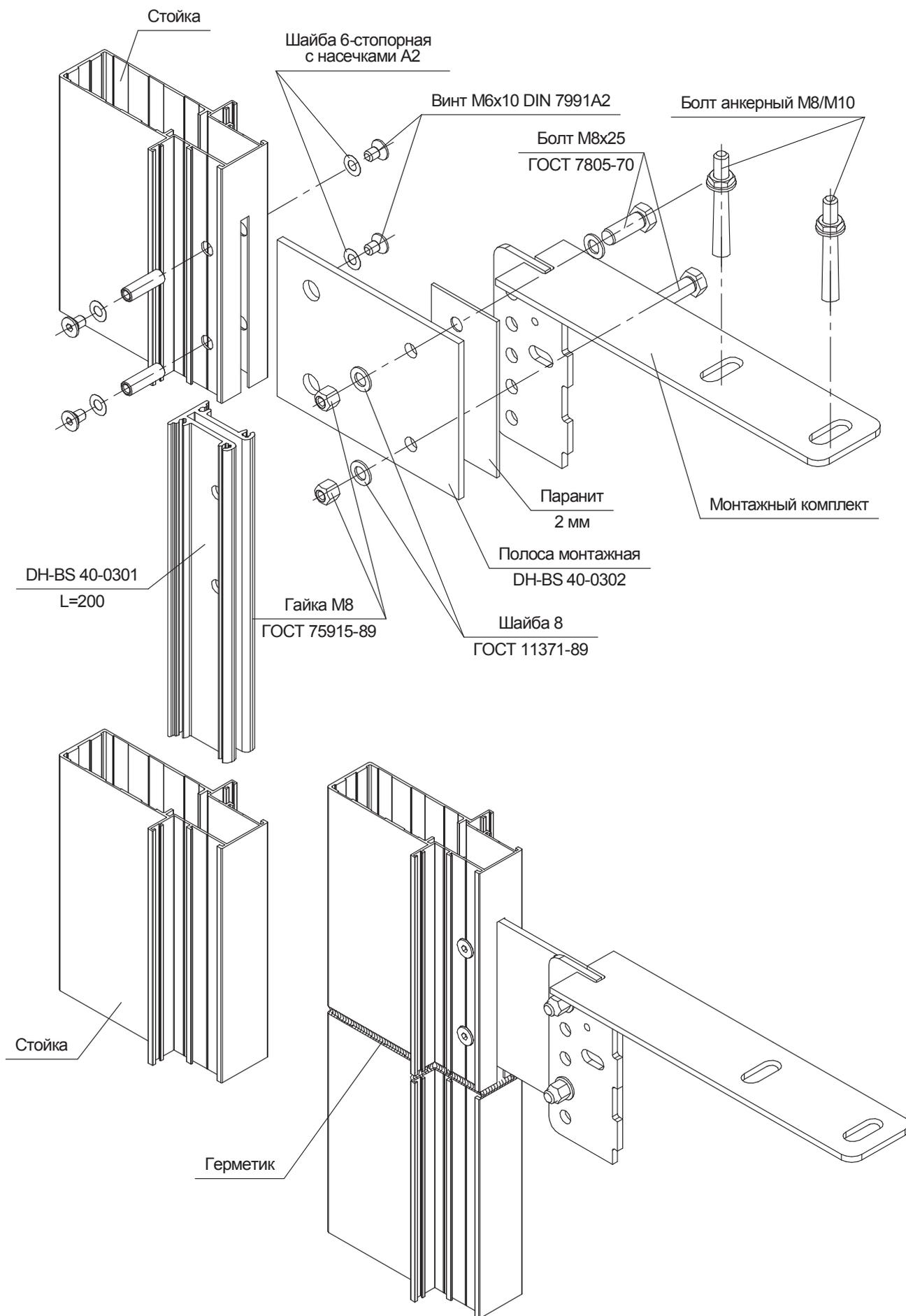


УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЯ СТОЙКИ В СБОРЕ

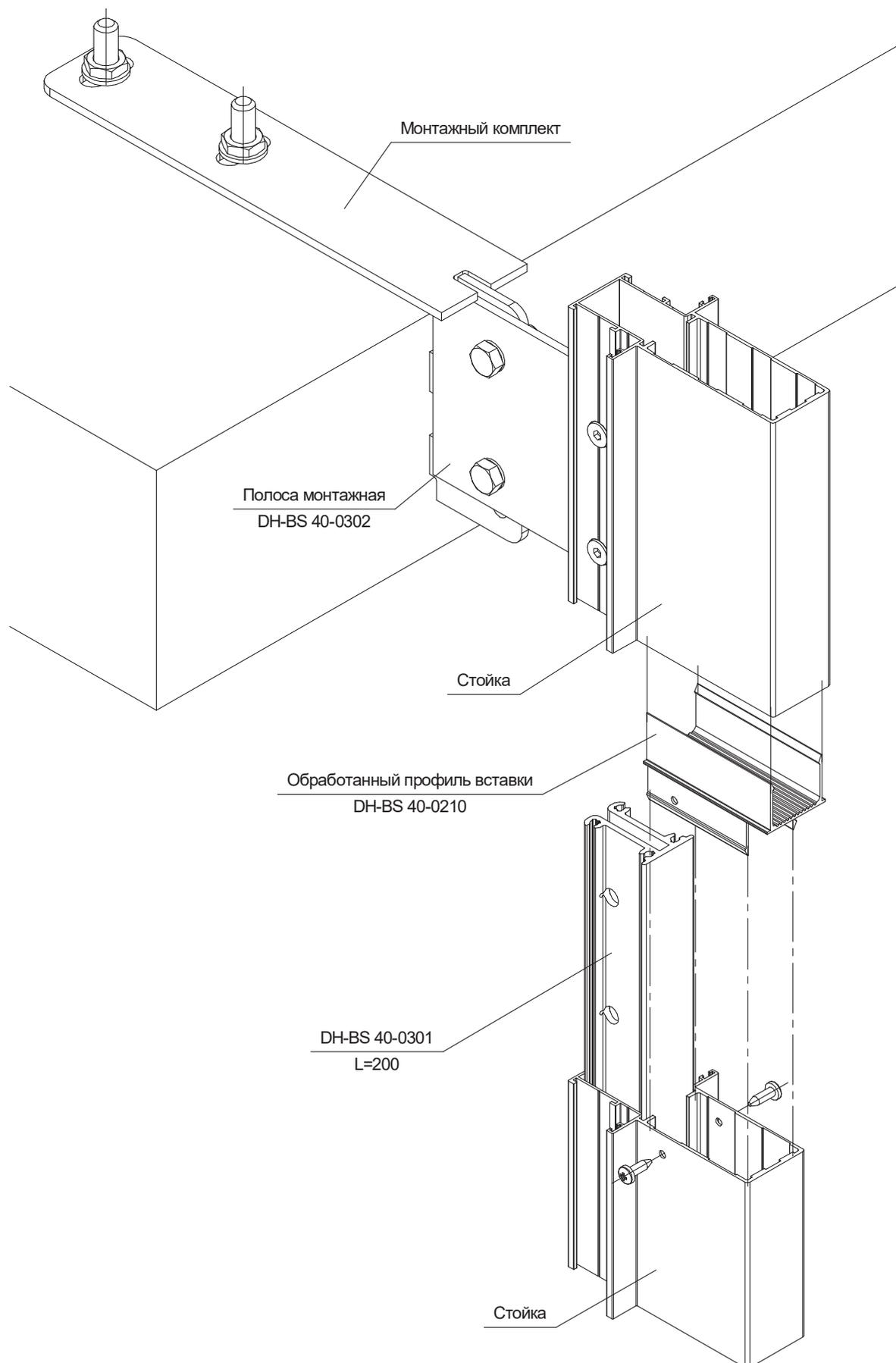


## СБОРКА КРОНШТЕЙНА СО СТОЙКОЙ

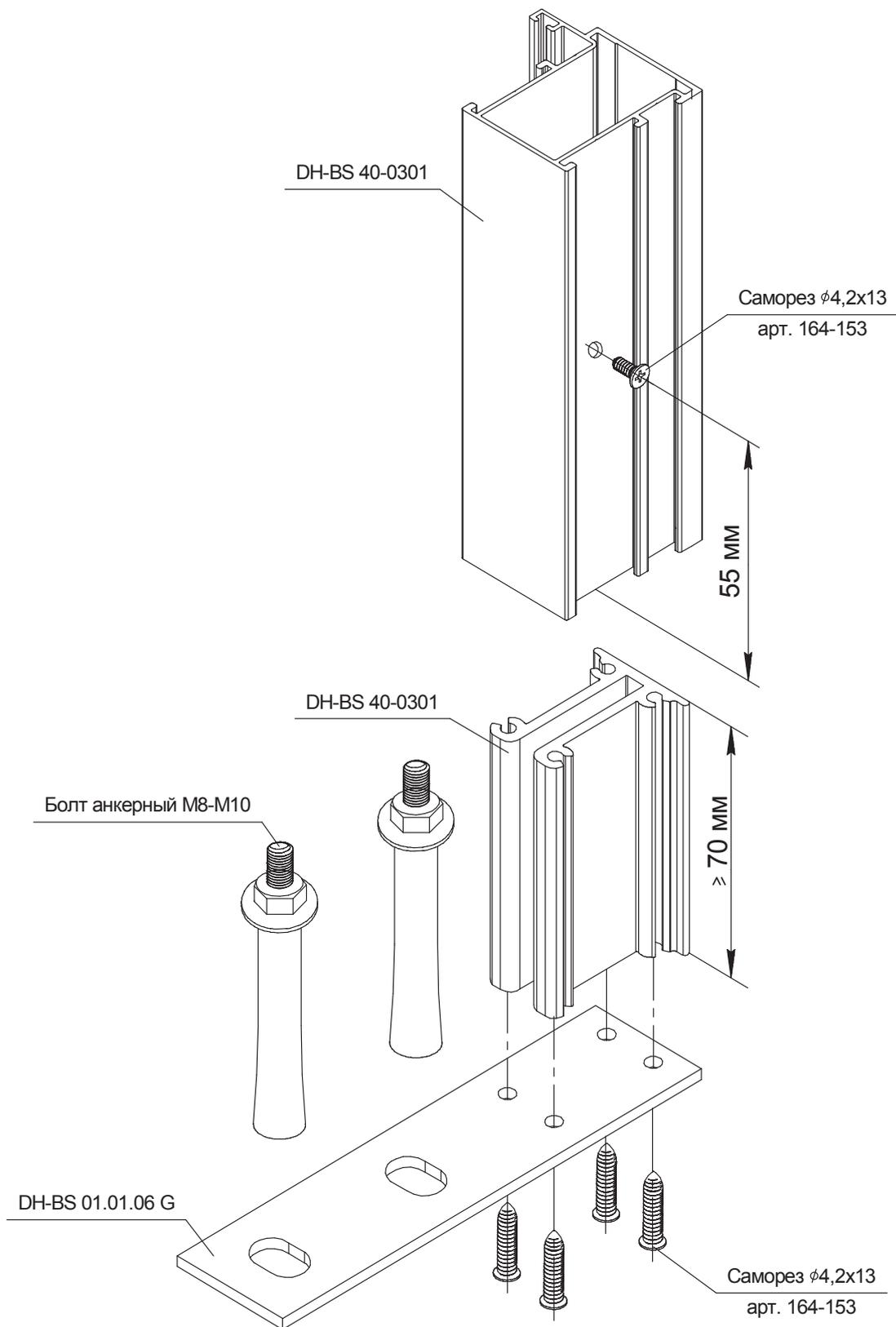




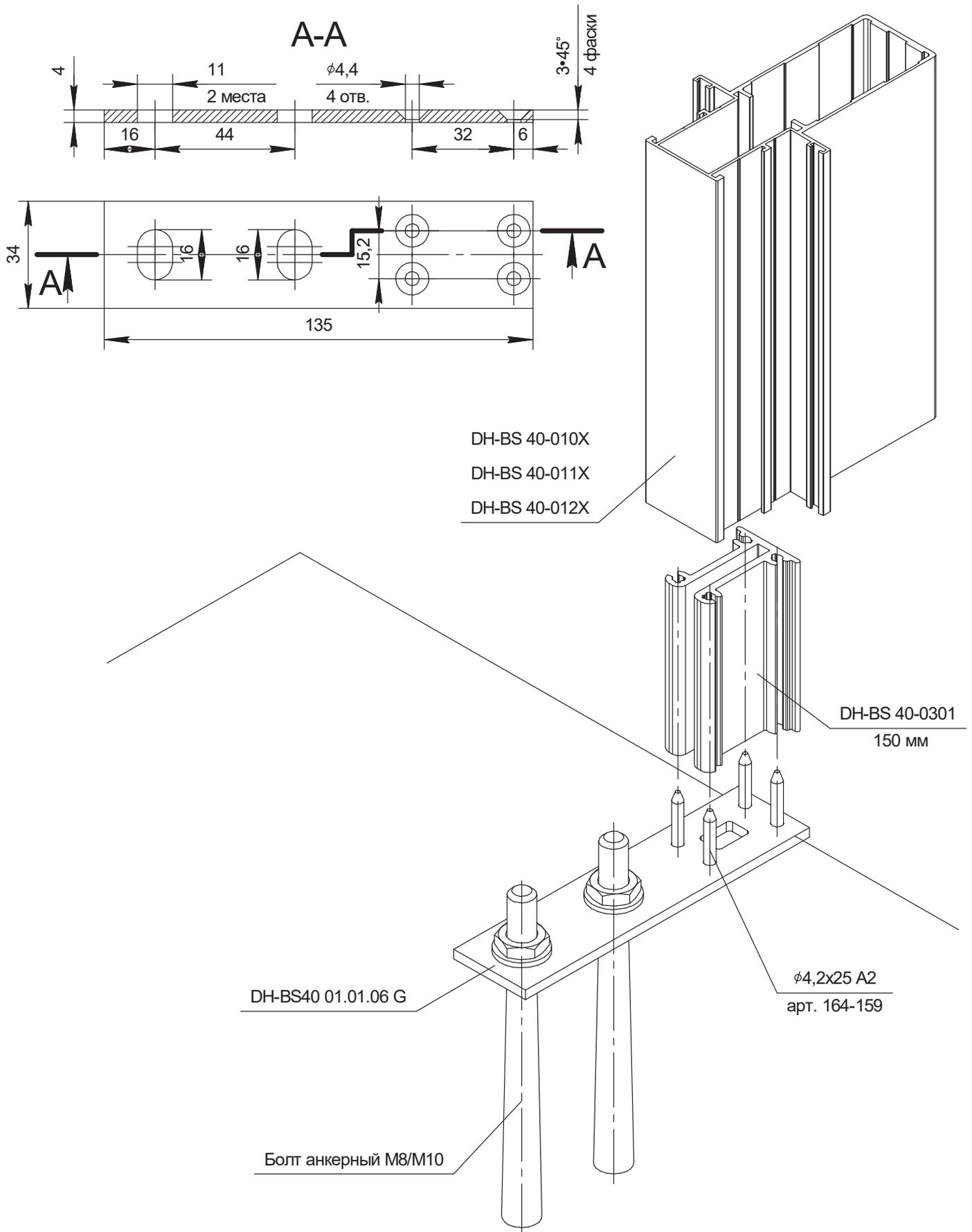
## СБОРКА ВЕРХНЕГО МОНТАЖНОГО УЗЛА



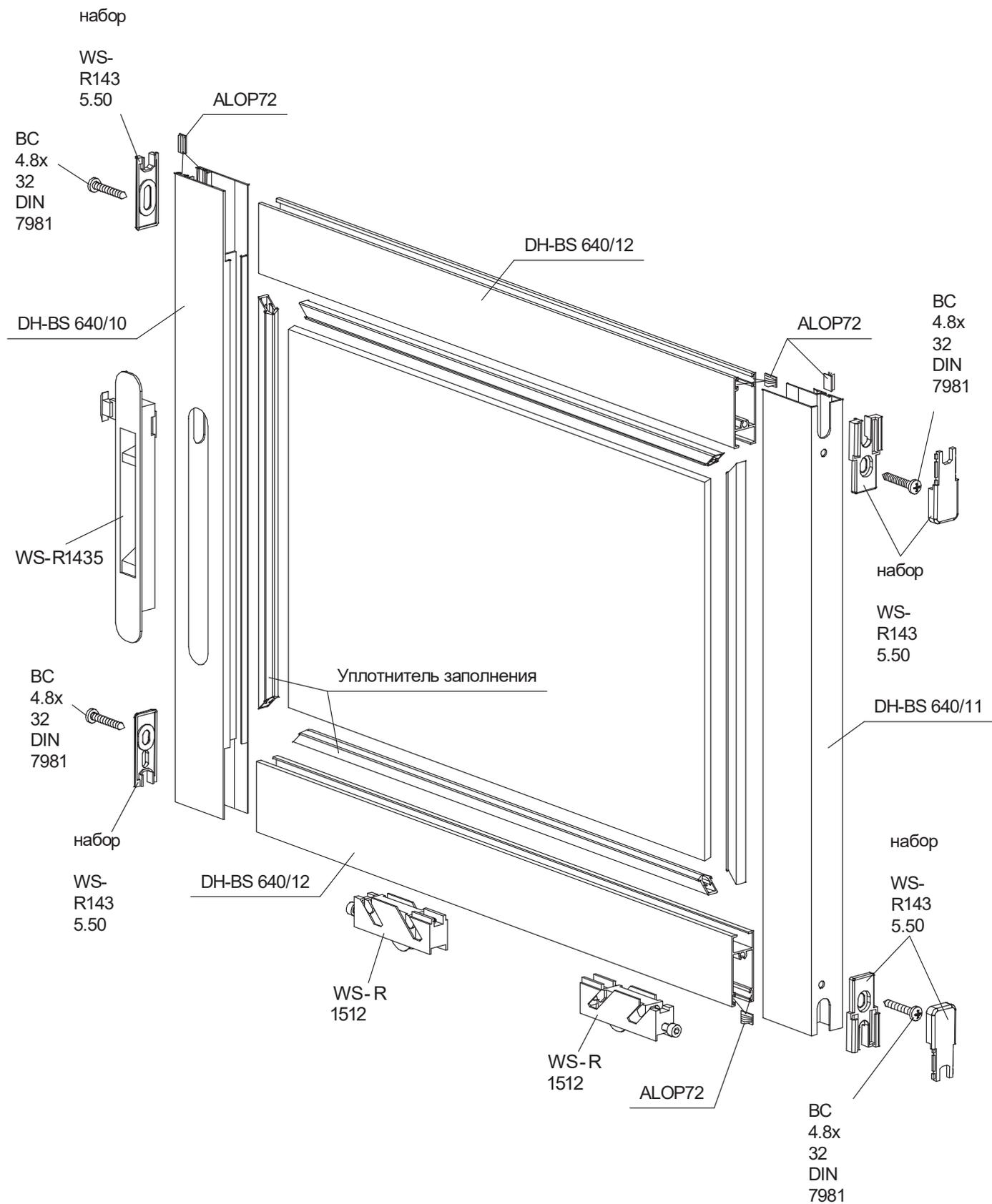
### СБОРКА НИЖНЕГО МОНТАЖНОГО УЗЛА



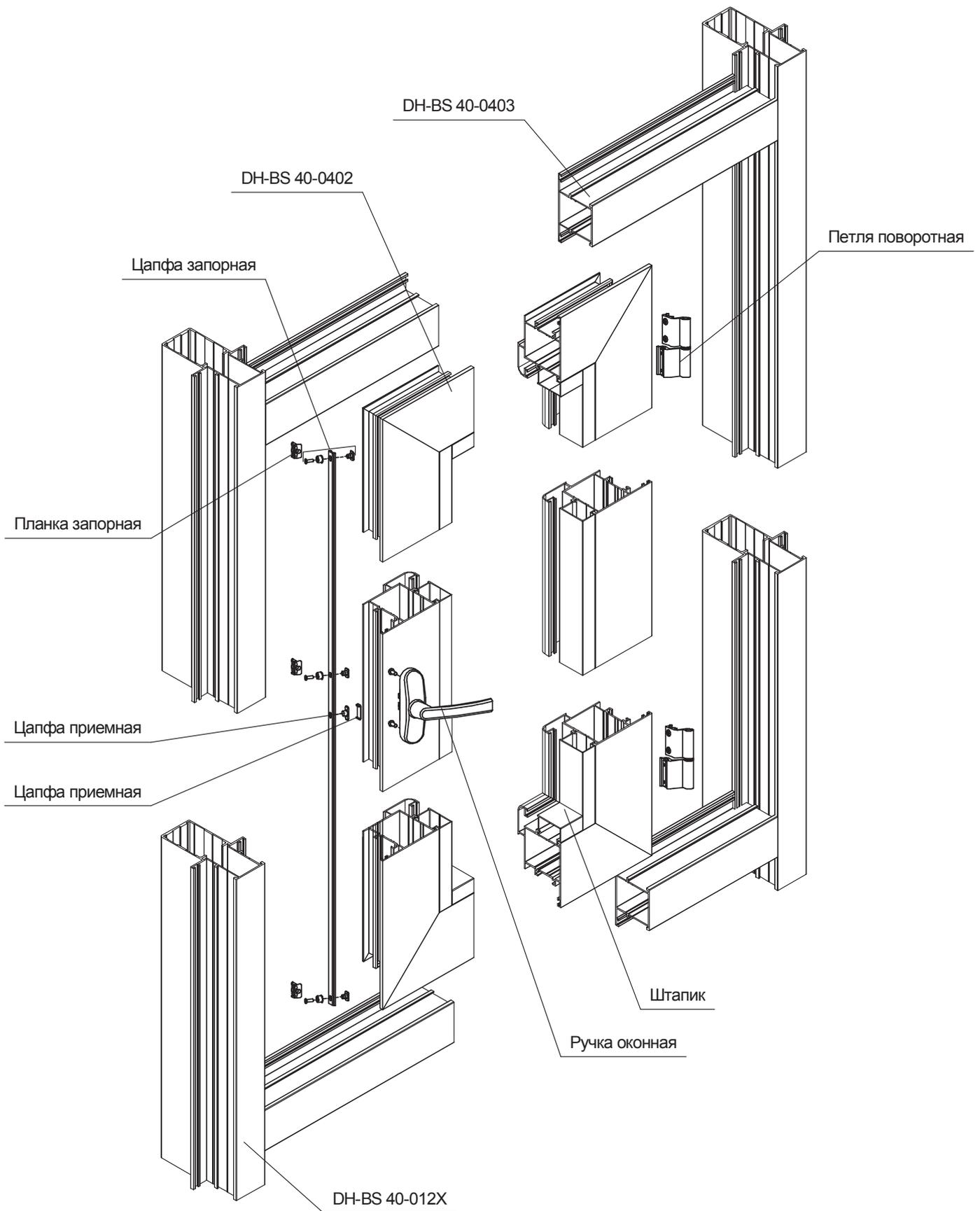
DH-BS40 01.01.06 G



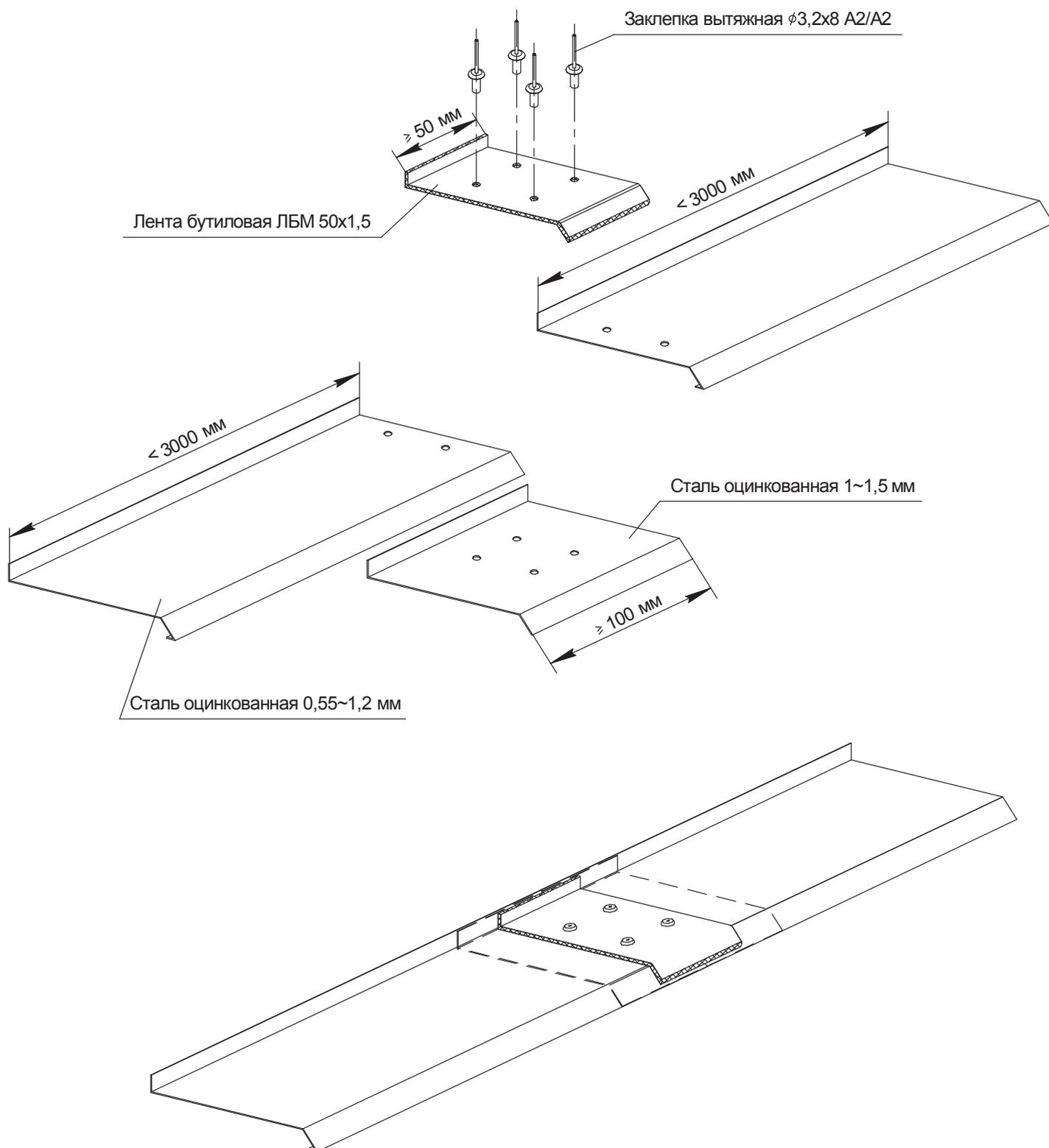
## СБОРКА РАЗДВИЖНОЙ СТВОРКИ



## СБОРКА РАСПАШНОЙ СТВОРКИ

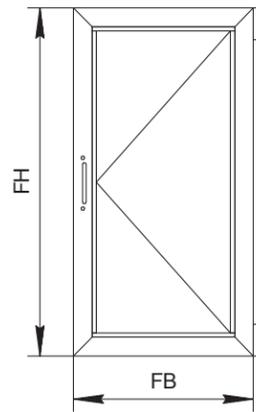


## СБОРКА ОТКОСА

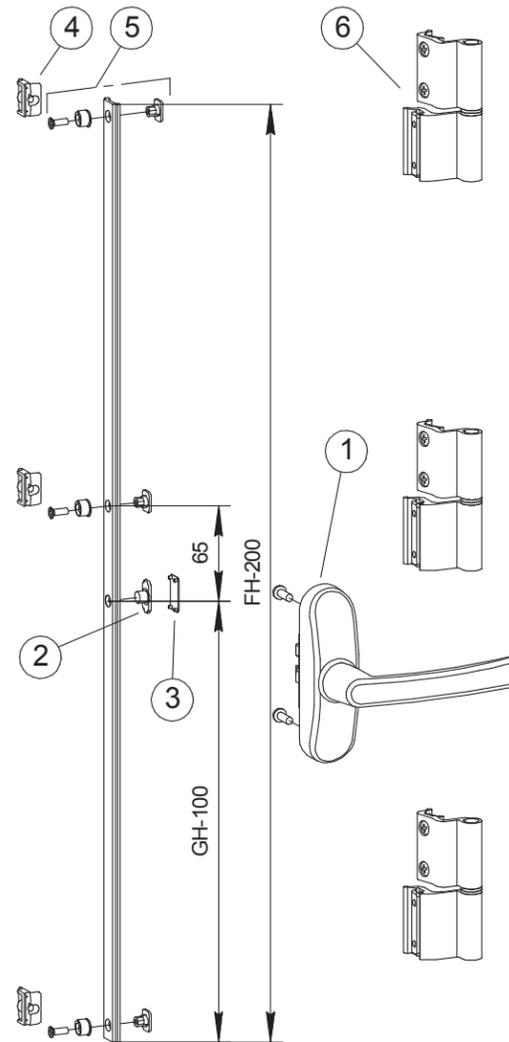


## УСТАНОВКА ФУРНИТУРЫ

### ПОВОРОТНАЯ СТВОРКА



#### 1. Комплектация поворотной створки



#### Обозначение комплектов

FH, мм	FB, мм
350...1200	WS-P1850-150
1201...2400	WS-P1850-151

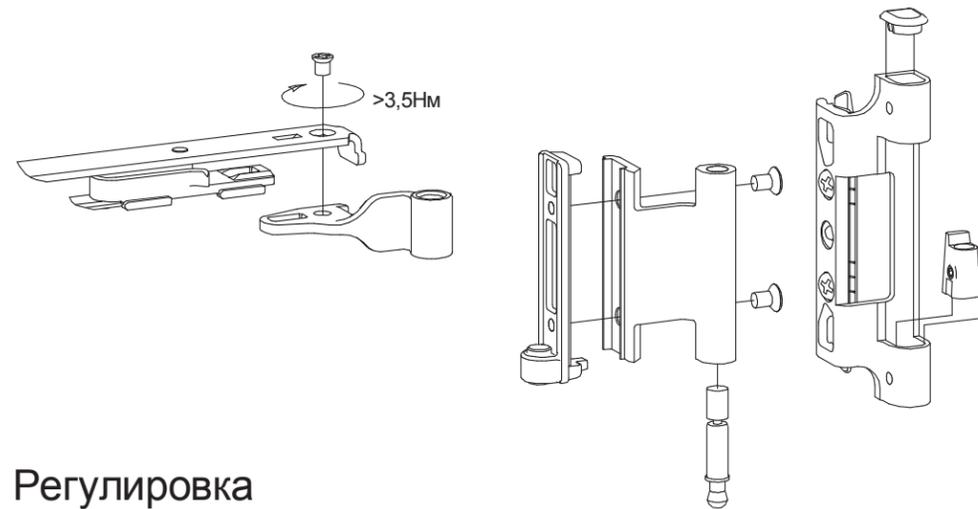
#### Состав комплектов

Поз.	Наименование	WS-P1850-150	WS-P1850-151
1	Ручка оконная	1	1
2	Цапфа приемная	1	1
3	Подкладка	1	1
4	Планка запорная	2	3
5	Цапфа запорная	2	3
6	Петля поворотная	2	3

Тяга соединительная заказывается отдельно

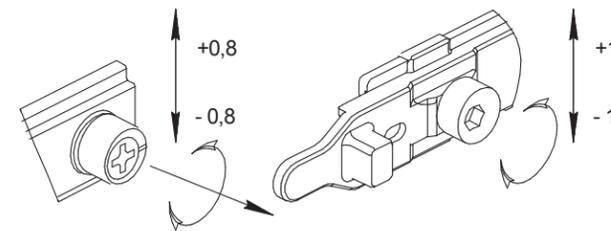
#### 2. Подборка правых (левых) изделий

Сборка верхней петли на створке и нижней петли (в зависимости от положения створки относительно рамы (правое или левое открывание)).  
Ниже приведен порядок сборки для створки (правой).  
Для левой створки - порядок сборки в зеркальном отражении.

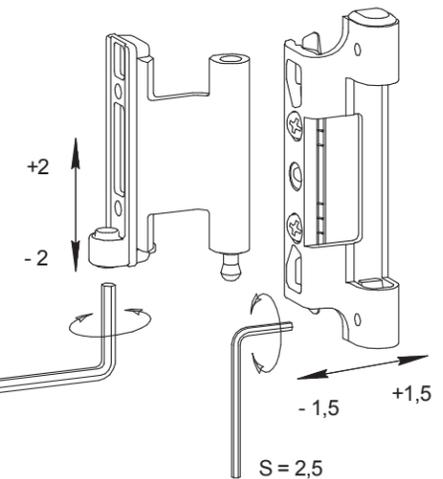


#### 3. Регулировка

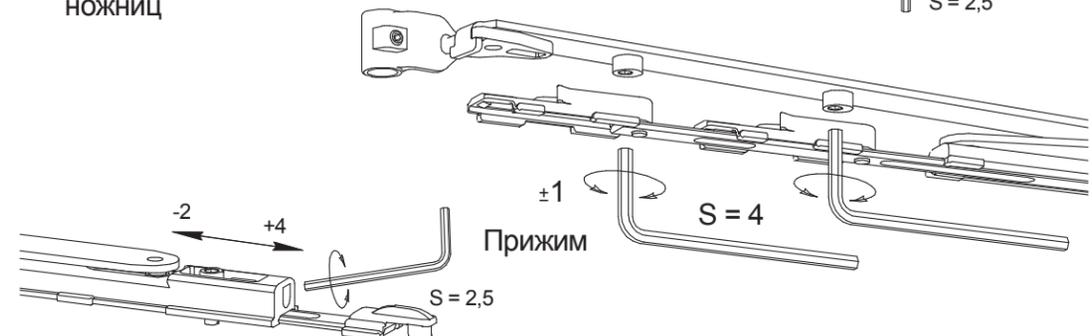
##### Регулировка прижима



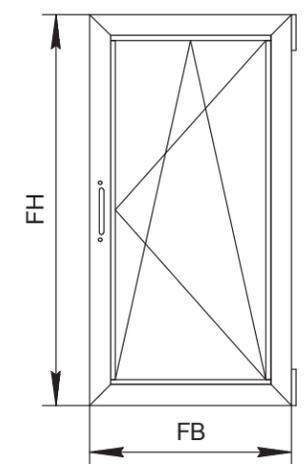
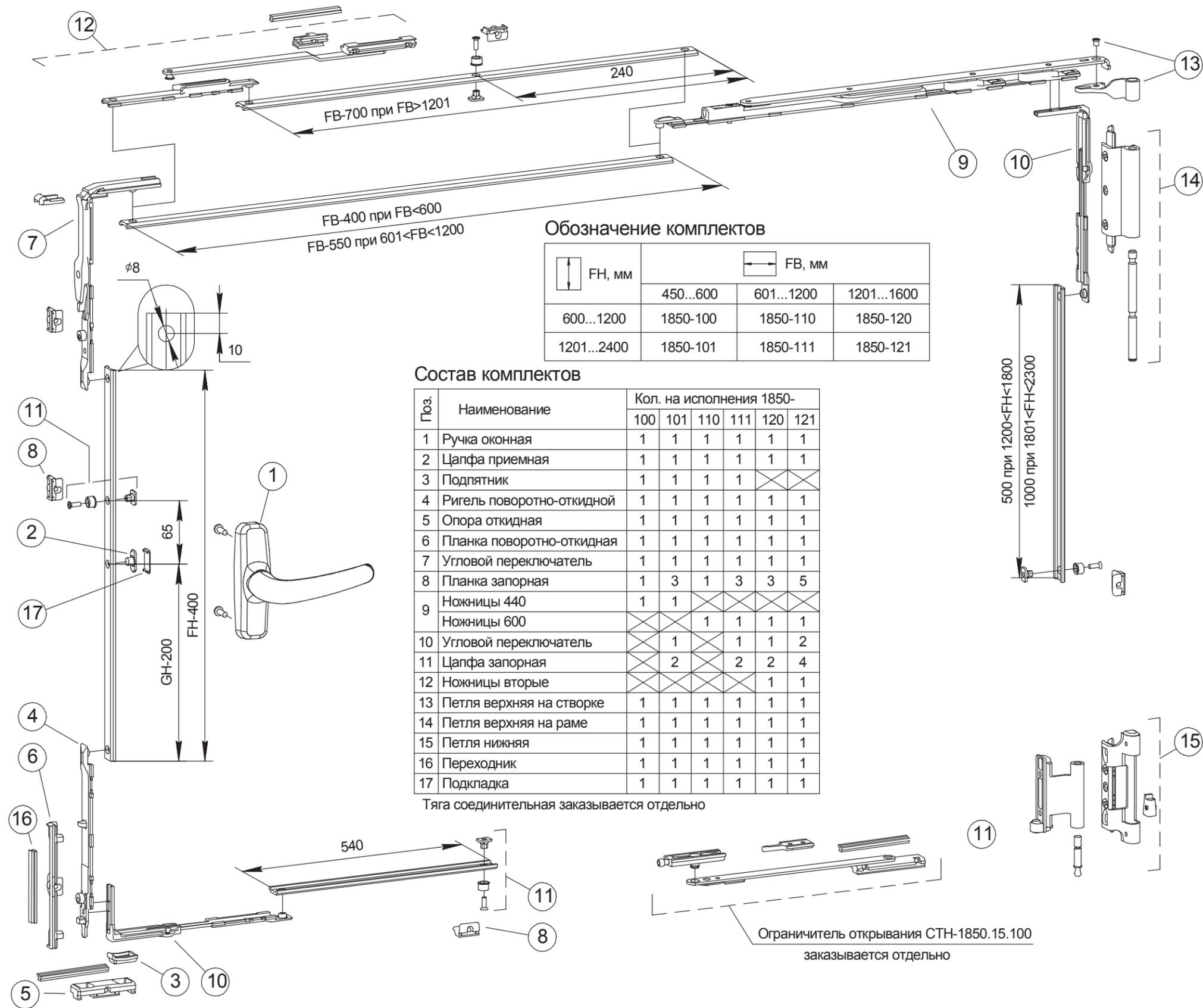
##### Регулировка нижней петли



##### Регулировка ножниц



ПОВОРОТНО-ОТКИДНАЯ СТВОРКА



Обозначение комплектов

FH, мм	FB, мм		
	450...600	601...1200	1201...1600
600...1200	1850-100	1850-110	1850-120
1201...2400	1850-101	1850-111	1850-121

Состав комплектов

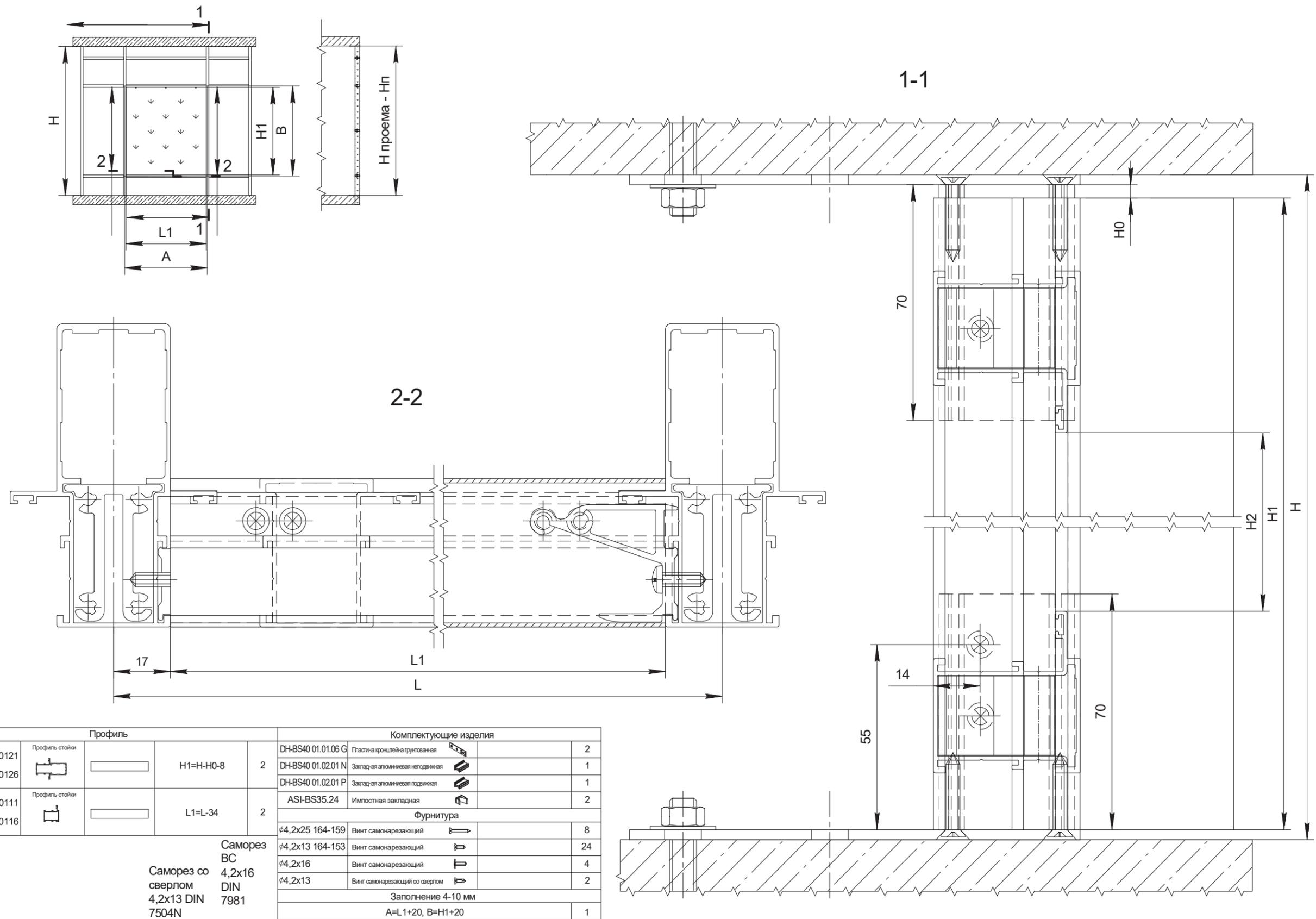
Поз.	Наименование	Кол. на исполнения 1850-					
		100	101	110	111	120	121
1	Ручка оконная	1	1	1	1	1	1
2	Цапфа приемная	1	1	1	1	1	1
3	Подпятник	1	1	1	1	×	×
4	Ригель поворотно-откидной	1	1	1	1	1	1
5	Опора откидная	1	1	1	1	1	1
6	Планка поворотно-откидная	1	1	1	1	1	1
7	Угловой переключатель	1	1	1	1	1	1
8	Планка запорная	1	3	1	3	3	5
9	Ножницы 440	1	1	×	×	×	×
	Ножницы 600	×	×	1	1	1	1
10	Угловой переключатель	×	1	×	1	1	2
11	Цапфа запорная	×	2	×	2	2	4
12	Ножницы вторые	×	×	×	×	1	1
13	Петля верхняя на створке	1	1	1	1	1	1
14	Петля верхняя на раме	1	1	1	1	1	1
15	Петля нижняя	1	1	1	1	1	1
16	Переходник	1	1	1	1	1	1
17	Подкладка	1	1	1	1	1	1

Тяга соединительная заказывается отдельно

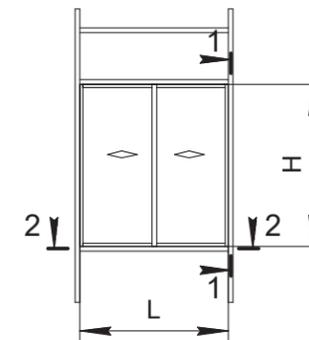
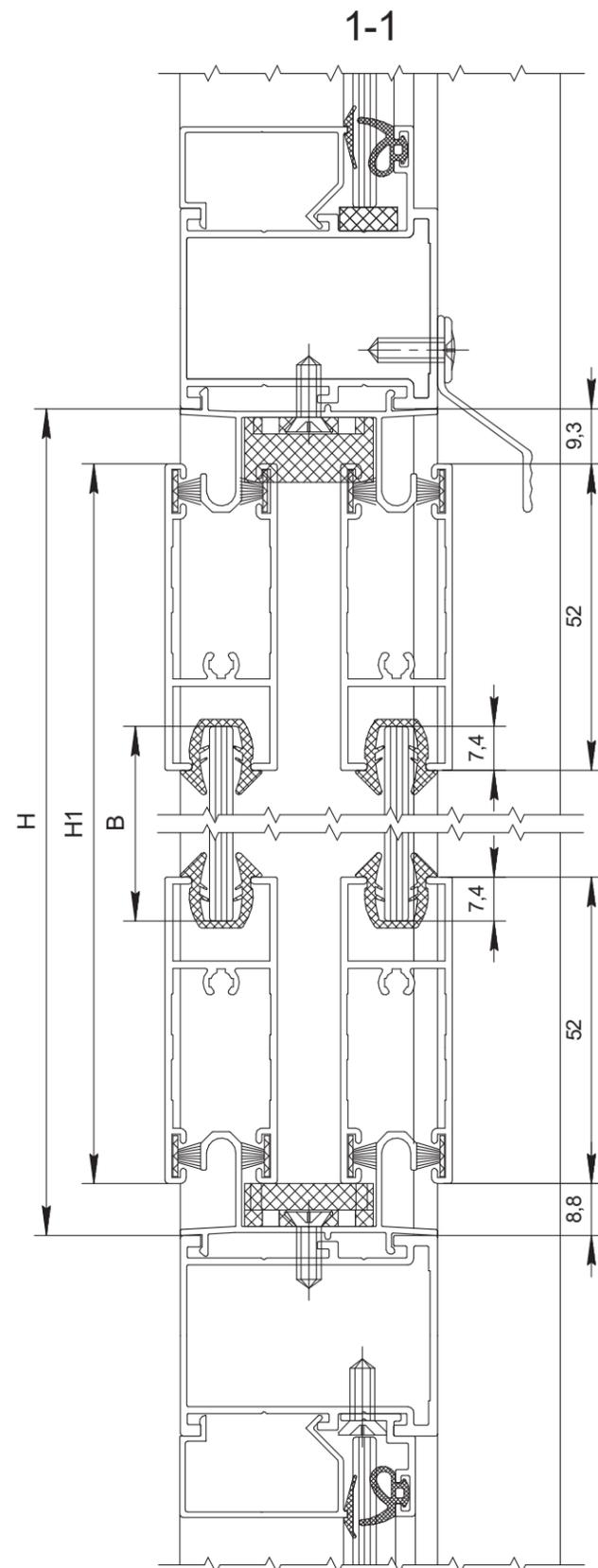
Ограничитель открывания СТН-1850.15.100  
заказывается отдельно

## ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ

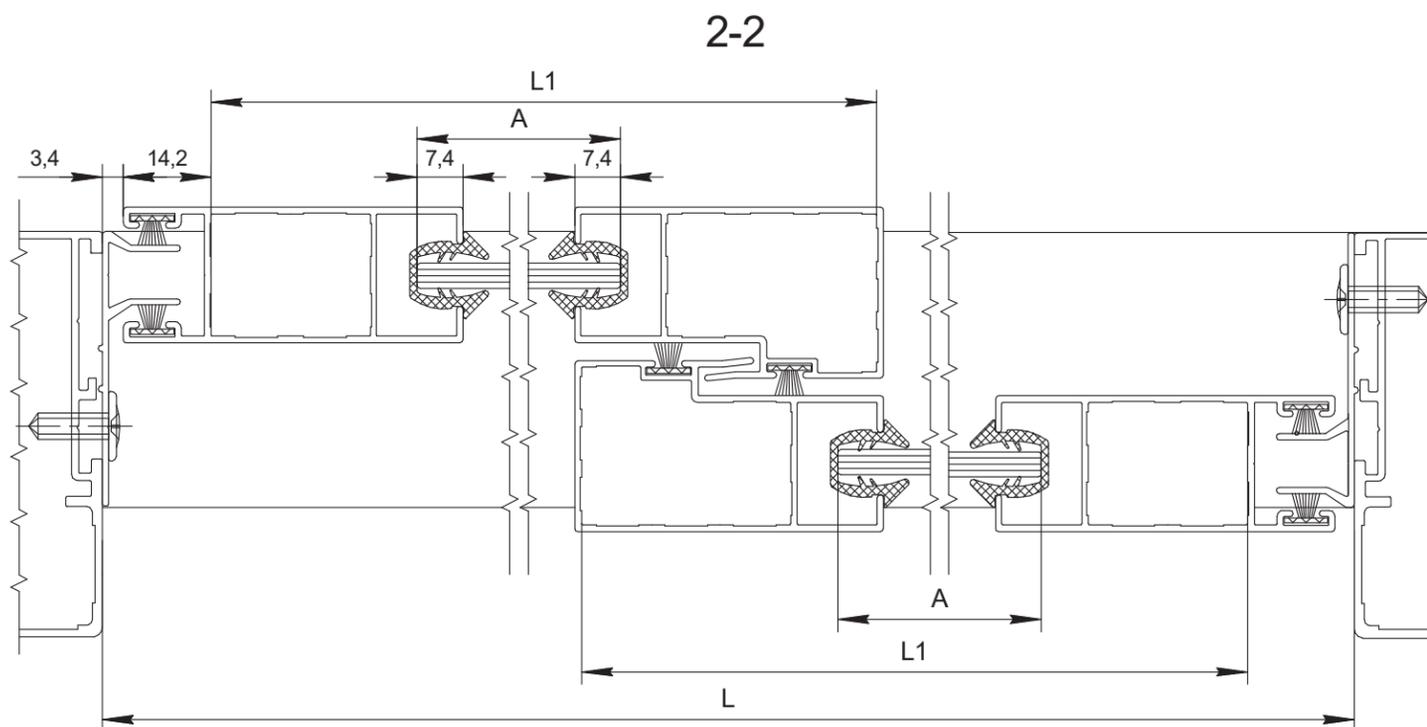
### ВИТРАЖ



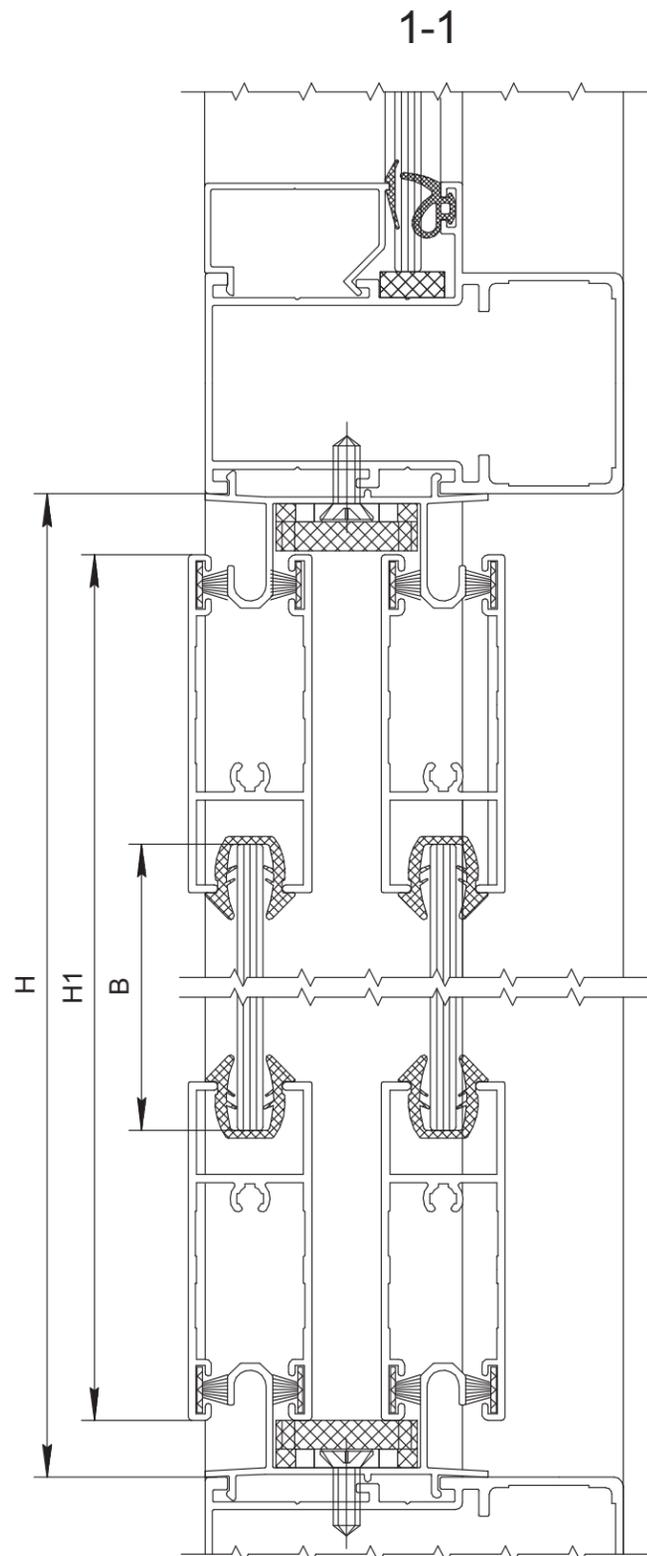
РАЗДВИЖНОЕ ДВУХСТВОРЧАТОЕ ОКНО



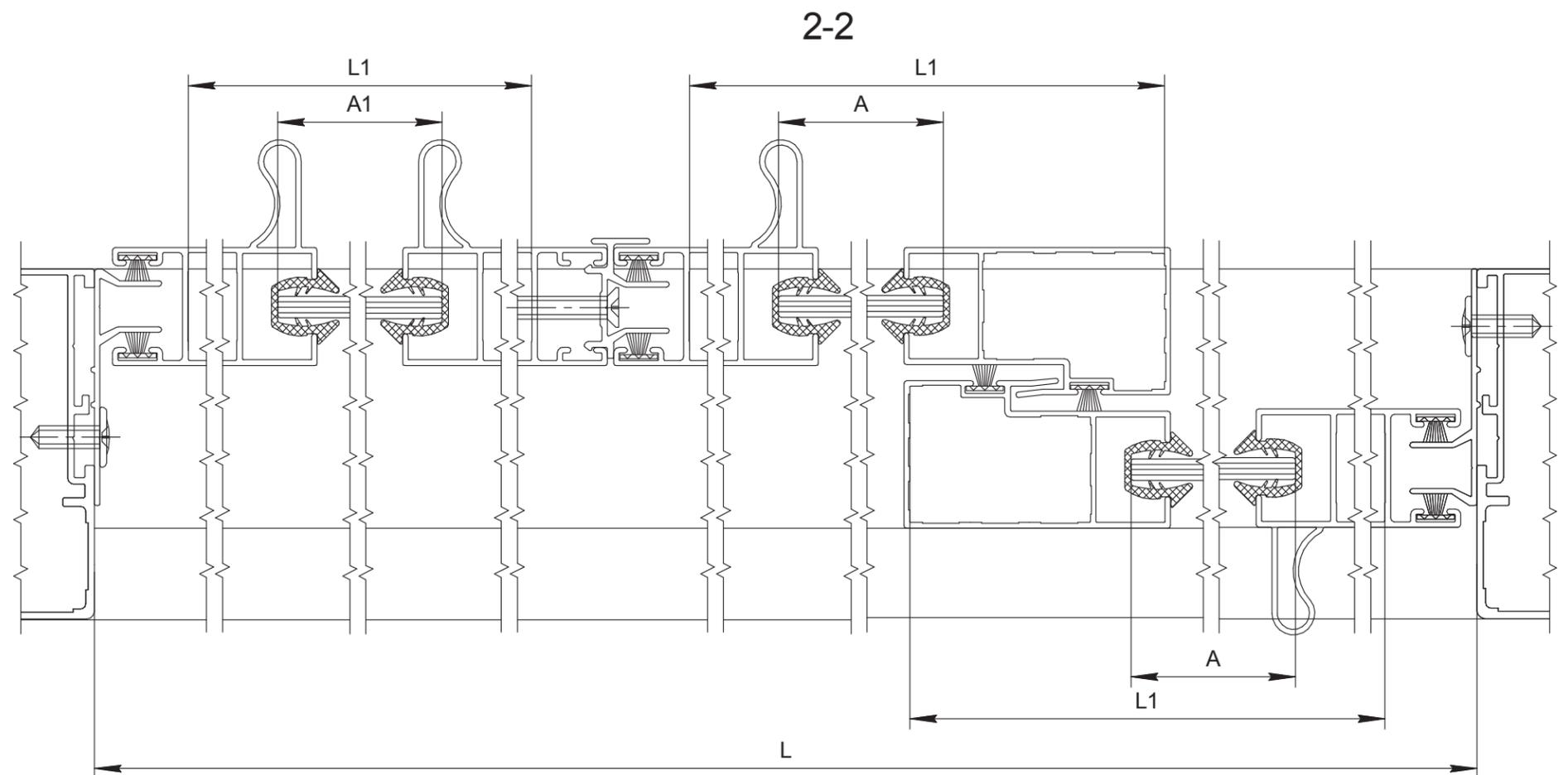
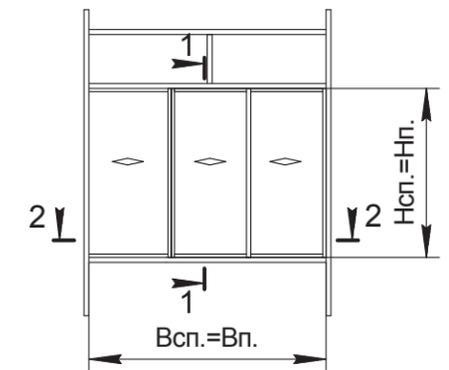
DH-BS 640/10	Профиль		Комплектующие изделия			
	Профиль створки верх-низ		ALOP72	Уплотнитель	$8 \cdot L1 + 6 \cdot H1$	1
		$L1 = (L + 10) / 2$	ALOP70	Уплотнитель	$(A + B + 8) \cdot 4$	1
			Фурнитура			
DH-BS 640/11	Профиль створки центральный		$\varnothing 4,2 \times 13$ 164-153	Винт самонарезающий		3L/300
		$H1 = H - 18$	$\varnothing 4,2 \times 13$	Винт самонарезающий		$(L + 2H) / 300$
			Заполнение 4-10 мм			
DH-BS 640/12	Профиль створки боковой		$A = (L - 140) / 2, B = H - 108$			
		$H1 = H - 18$				
DH-BS 40-0601	Профиль адаптера рамы дугополозный		L-3			2
DH-BS 40-0602	Профиль адаптера рамы бокового		H			2
DH-BS 40-0901	Профиль отлив		L+10			1



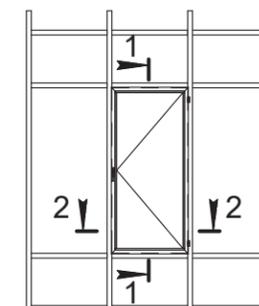
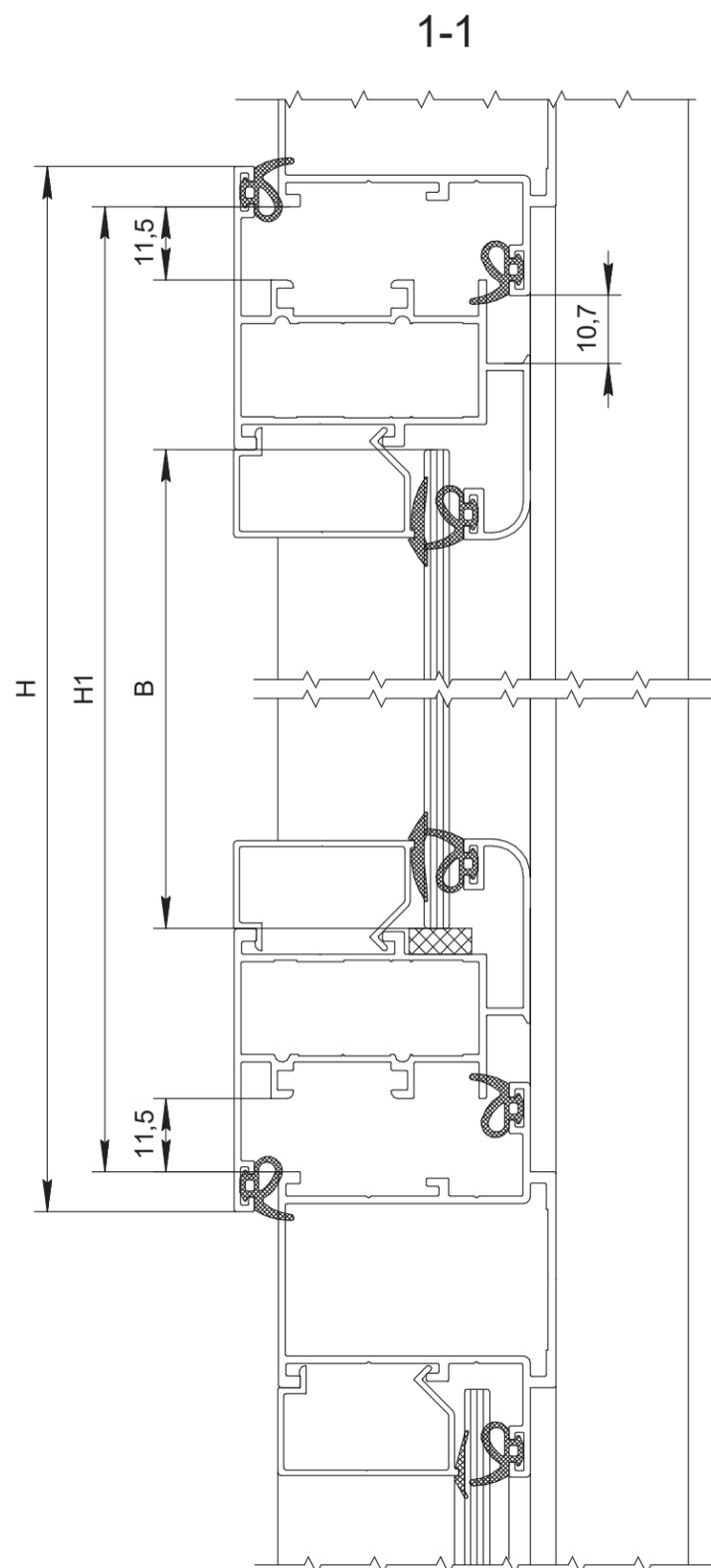
РАЗДВИЖНОЕ ТРЕХСТВОРЧАТОЕ ОКНО



Профиль		Комплектующие изделия						
DH-BS 640/10	Профиль створки верх-низ		$L1=(L+24)/3$	6	ALOP72 Уплотнитель	$8 \times L1 + 12 \times H1$	1	
					ALOP70 Уплотнитель	$(A+B+8) \times 6$	1	
DH-BS 640/11	Профиль створки центральный		$H1=H-18$	2	Фурнитура			
					$\phi 4,2 \times 13$ 164-153	Винт самонарезающий	$2 \times L/300$	76
					$\phi 4,2 \times 13$	Винт самонарезающий	$2 \times (L+H)/300$	
DH-BS 40-0610	Профиль створки боковой		$H1=H-18$	4	Заполнения 5-6 мм			
					$A=(L-249)/3, B=H-108$		2	$A=(L-232)/3, B=H-108$
DH-BS 40-0601	Профиль адаптера рамы двухлопастный		L-3	2				
DH-BS 40-0602	Профиль адаптера рамы бокового		H	2				
DH-BS 640/30	Профиль вспомогательный		$H1=H-18$	1				

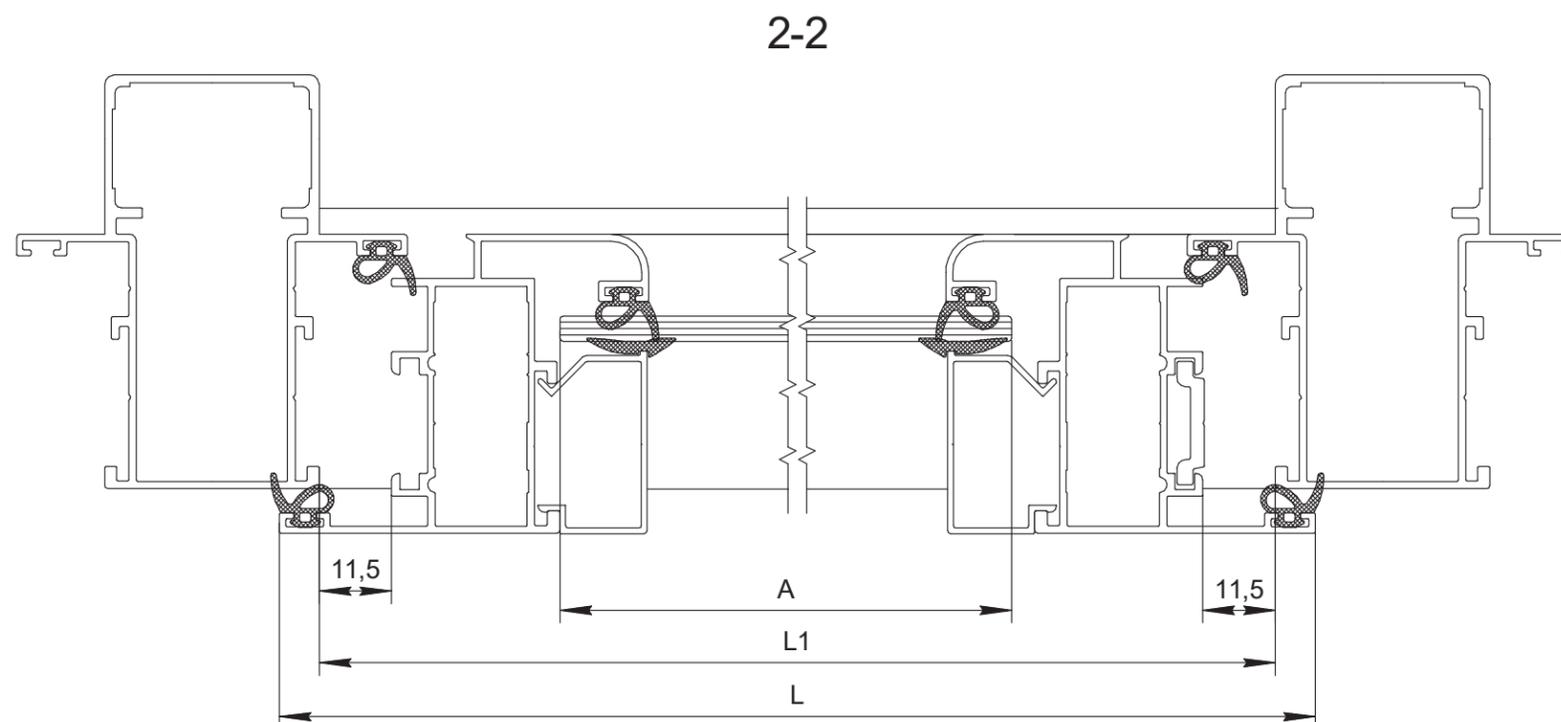


РАСПАШНОЕ ОДНОСТВОРЧАТОЕ ОКНО

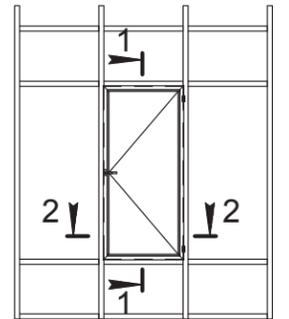
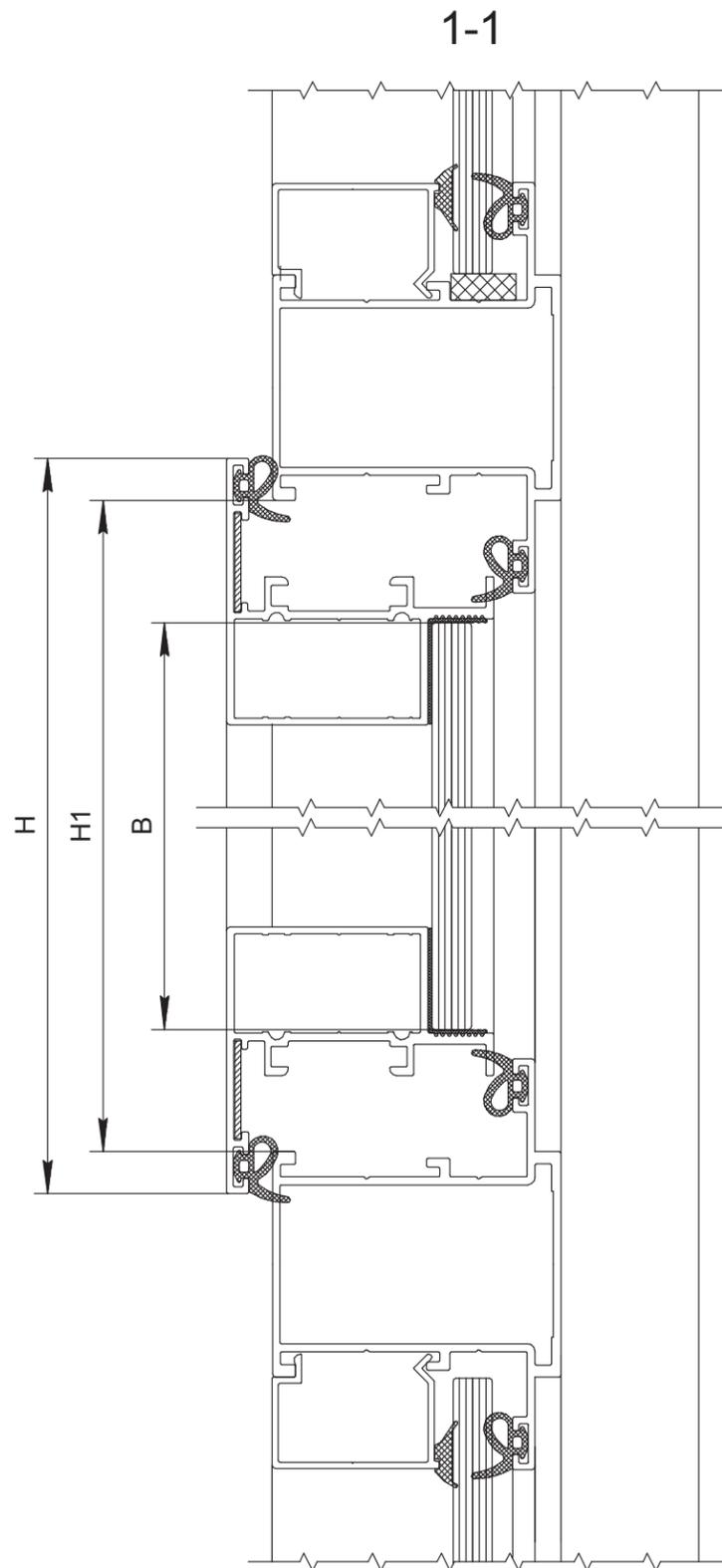


		Профиль		Комплектующие изделия				
DH-BS 400/02	Профиль створки		$L=L+12,6$	2	ALOP66	Уплотнитель	$(L-89) \cdot 2 + (H-116,6) \cdot 2$	1
			$H=H1+12,6$	2	ALOP65	Уплотнитель	$(L1+H1) \cdot 6$	1
DH-BS 400/30	Профиль штапика		L-89	2	ALOP???	Подкладка опорная		4
			H-116,6	2	-	Подкладка риктовочная		4
Заполнение 4-10 мм								
$A=L1-77, B=H1-77$								
AHDW64 42	Профиль тяги		H-200	1				

131-133-0320

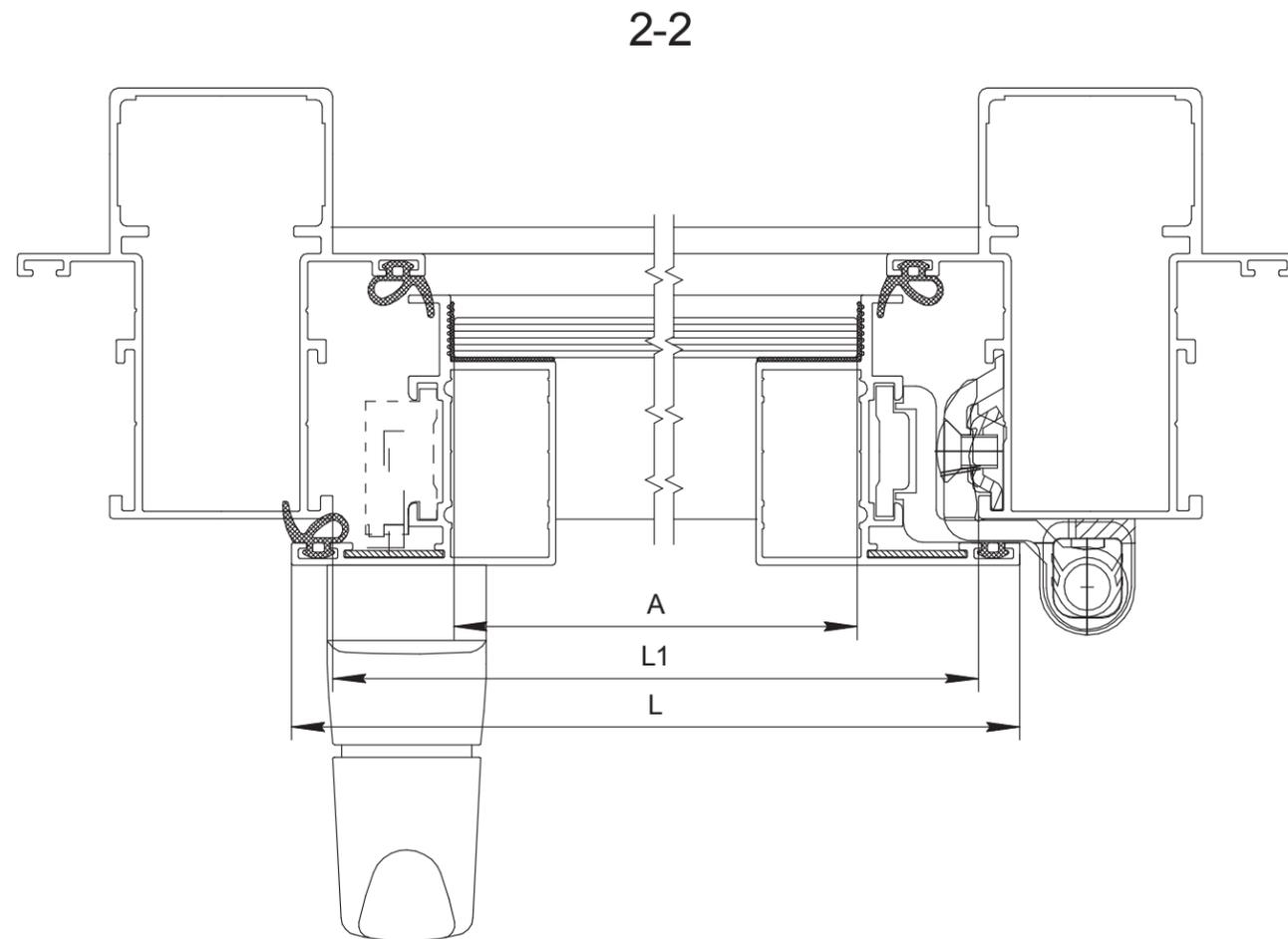


РАСПАШНОЕ ОДНОСТВОРЧАТОЕ ОКНО СО СТРУКТУРНОЙ СТВОРКОЙ

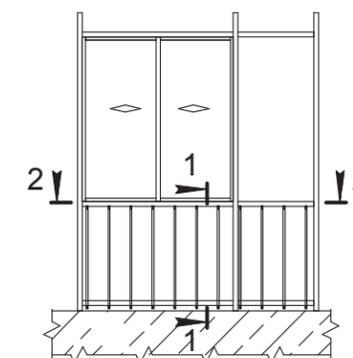
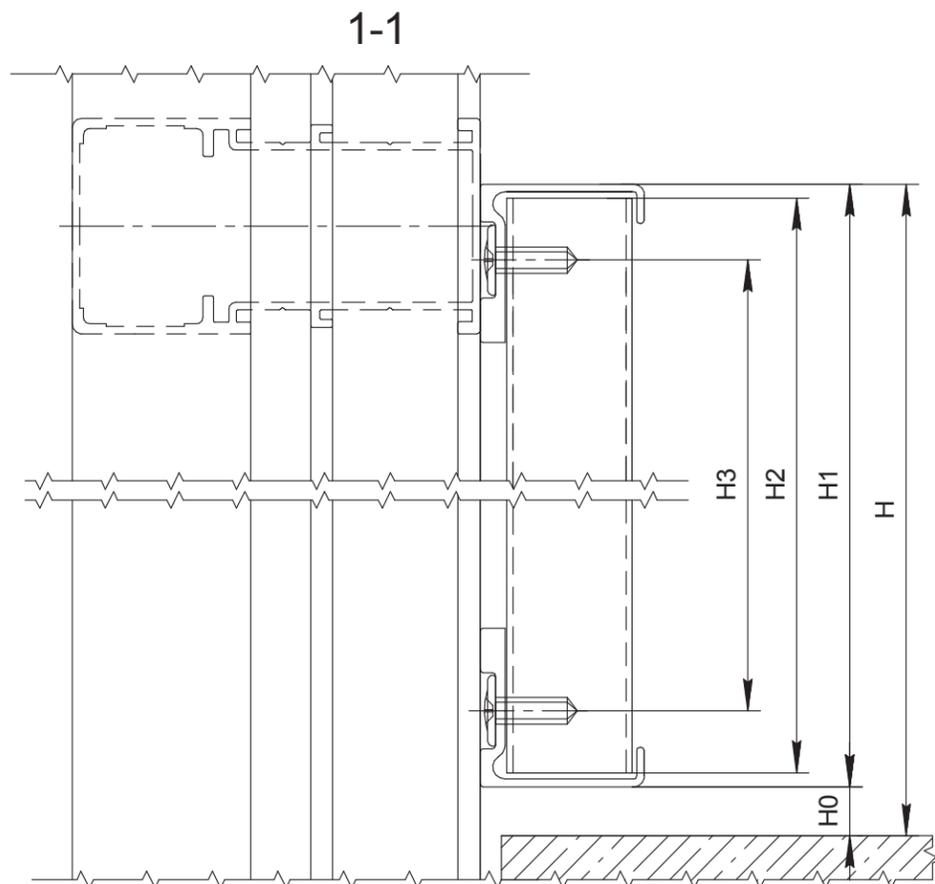


		Профиль			Комплекующие изделия				
DH-BS40-0420	Профиль створки		$L=L1+12,6$	2	ALOP65	Уплотнитель		$(L+H) \times 2$	1
			$H=H1+12,6$	2	-	Лента-скотч, двусторонний 25 мм		$(L1+H1) \times 2$	1
AHDW64 42	Профиль тяги		$H=200$	1	ZU45-50	Уголок выравнивающий стальной		-	4
					-	Подкладка рихтовочная		-	4
					Заполнение 4-10 мм				
					$A=L1-50, B=H-50$				

131-133-0320



ДЕКОРАТИВНАЯ РЕШЕТКА



Проектирование ограждающей решетки согласно ГОСТ 25772-83 "Ограждение лестниц, балконов и крыш стальные".

Ограждение должно выдерживать нагрузки, предусмотренные в СНиП 2.01.07-85. Для изготовления решетки используется труба АН-03-05, которая при шаге установки в 100 мм и длине не более 1000 мм, способна выдержать поперечную нагрузку до 35 кг. Высота ограждения определяется по таблице 1 и 2 ГОСТ.

Расчет высоты ограждающей решетки:

$$H1 = H - H0, \text{ где: } H0 < 100 \text{ мм.}$$

Длина трубы вертикальной равна:

$$H2 = H1 - 3$$

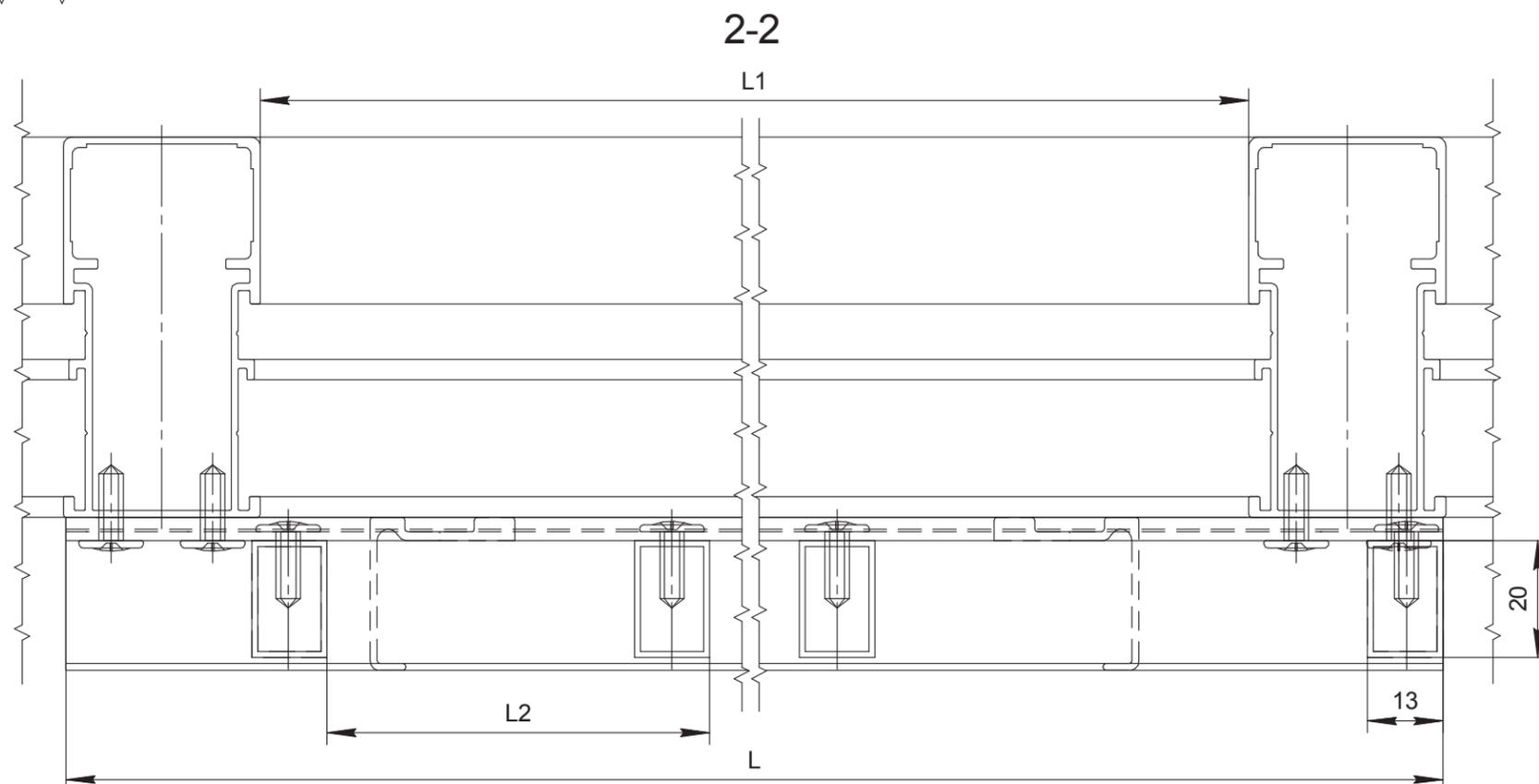
Расчет количества профиля по горизонтали:

$N = (L1 + 67) / 100$ , полученное значение округляем до целого и рассчитываем шаг по горизонтали:

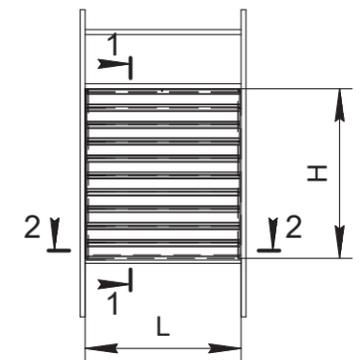
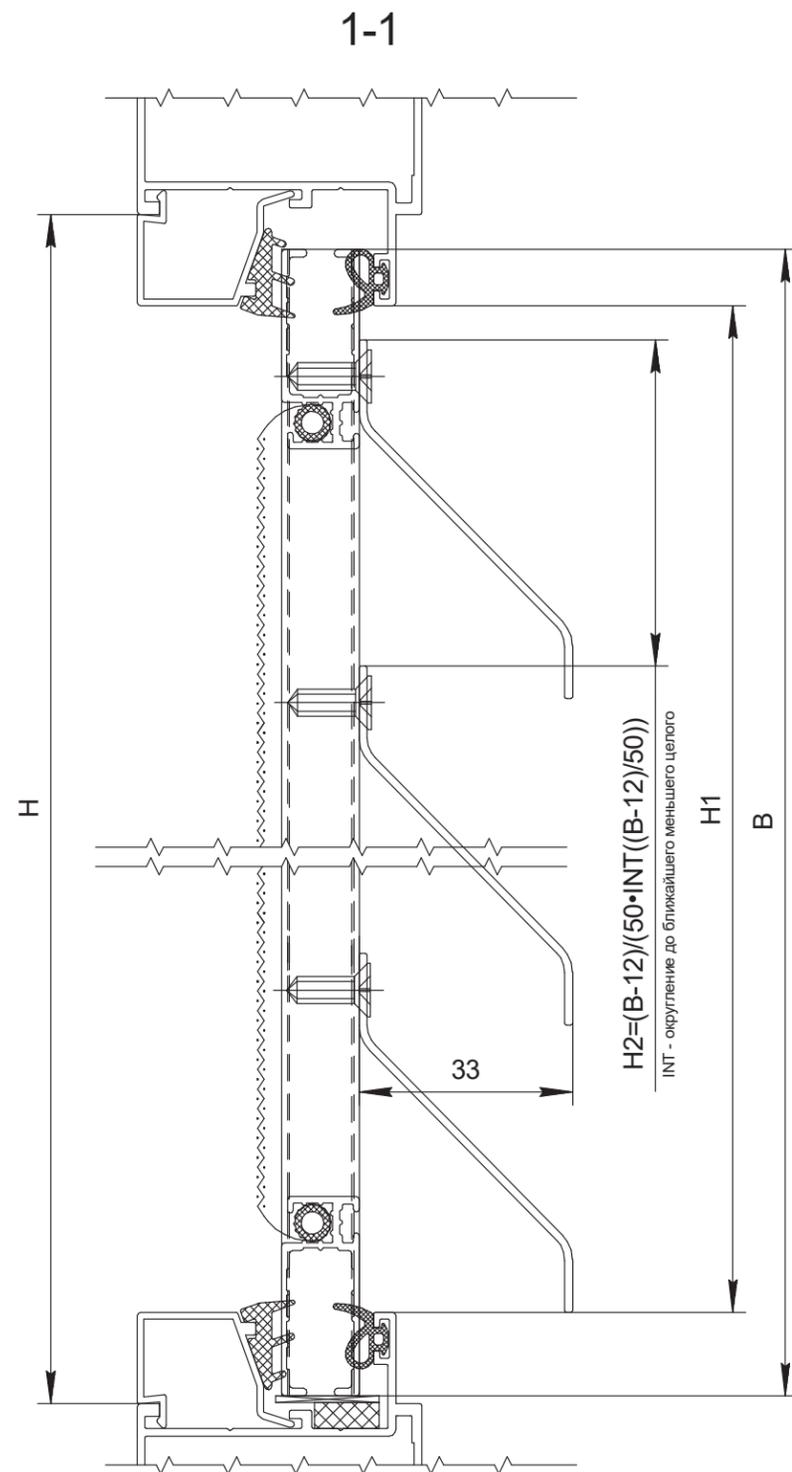
$$L2 = (L1 + 67) / N$$

Саморез со сверлом 4,2x13 DIN 7504 O (P)

Профиль				
DH-BS40-0801	Профиль держателя		$L = L1 + 67$	2(1)
DH-BS40-0802	Профиль ламели		$L = L1 + 67$	0(1)
АН-30-05	Профиль трубы		$H2 = H1 - 3$	$(L1 + 67) / 100$
Фурнитура				
$\phi 4,2 \times 13$	Винт самонарезающий		-	$2 \times (L1 + 67) / 100 + 4$
Решетка декоративная				
$L, H2 < 1000$				

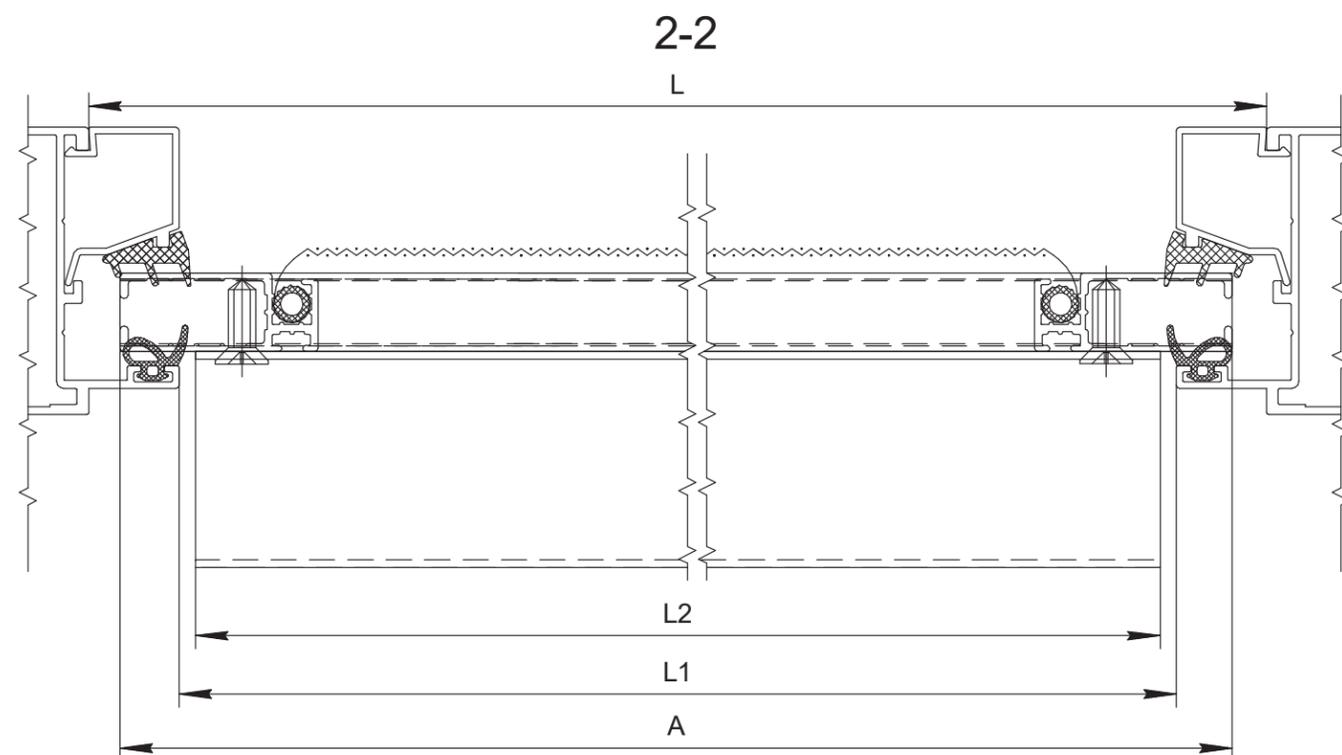


РАСЧЕТ КОЛИЧЕСТВА ЛАМЕЛЕЙ ВЕНТИЛЯЦИОННОЙ РЕШЕТКИ И МОСКИТНОЙ СЕТКИ



		Профиль		Комплектующие изделия					
DH-BS40-0950	Профиль москитный		L1=L-10	2	ALOP72	Уплотнитель		(A+B-50)•2	1
			H1=H-10	2	ALOP76	Уголок москитной рамы		-	4
DH-BS40-0901	Профиль ламели		L2=A-10	(B-12)/50	ALOP???	Подкладка опорная		-	4
					-	Подкладка рихтовочная		-	4
					Фурнитура				
					φ4,2x13	Винт самонарезающий со сверлом		-	(B-12)/25
					Заполнение антимоскитная сетка				
					A=L-10, B=H-10				

131-133-0320  
Саморез со сверлом  
4,2x13 DIN  
7504 O  
(P)





СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.АГ35.Н00764

Срок действия с 25.10.2016 по 24.10.2019

№ 2108718

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** продукция Общество с ограниченной ответственностью "Центр Сертификации "СертиПромТест". Место нахождения: 117292, Российская Федерация, город Москва, улица Профсоюзная, дом 26/44, Помещение II, комната I. Фактический адрес: 115114, Российская Федерация, город Москва, улица Летниковская, дом 10, строение 2. Телефон: +74993462085, факс: +74993462085, Адрес электронной почты: info@sertpromtest.ru. Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11АГ35 выдан 25.05.2015 Федеральной службой по аккредитации

**ПРОДУКЦИЯ** Профили прессованные из алюминиевого сплава марки АД31 (см. приложение на 1 листе, бланк № 0972606)  
ГОСТ 8617-81, ГОСТ 22233-2001  
Серийный выпуск

КОД ОК 005 (ОКП):  
52 7522

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ**  
ГОСТ 8617-81, ГОСТ 22233-2001

КОД ТН ВЭД России:  
7604 21 000 0

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «ДорХан – Торговый Дом»  
Адрес: 143002, РОССИЯ, Московская область, Одинцовский район, село Акулово, улица Новая, дом 120  
ИНН: 7722174859

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН** Общество с ограниченной ответственностью «ДорХан – Торговый Дом»  
Адрес: 143002, РОССИЯ, Московская область, Одинцовский район, село Акулово, улица Новая, дом 120  
ИНН: 7722174859

**НА ОСНОВАНИИ** протокола испытаний № 772-43-1-16/БМ/08 от 01.08.2016 года, выданного испытательной лабораторией Общество с ограниченной ответственностью «БизнесМаркет», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.21АВ90 от 15.12.2015 года, срок действия - бессрочно

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Схема сертификации: 3.



Руководитель органа

Эксперт

*М. И. Чуряев*  
*Н. А. Пенский*  
ПОДПИСЬ

М. И. Чуряев

Инициалы, Фамилия

Н.А. Пенский

Инициалы, Фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

№ 0972606

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

К сертификату соответствия № РОСС RU.АГ35.Н00764

**Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия**

код ОК 005 (ОКП)	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД России		
52 7522	Профили прессованные из алюминиевого сплава марки АД31:	
7604 21 000 0		
	Профили прессованные из алюминиевого сплава марки АД31:	
	Профили прессованные из алюминиевого сплава марки АД31 полые	
	Профили прессованные из алюминиевого сплава марки АД31 сплошные	
	Профили прессованные из алюминиевого сплава марки АД31 сплошные для светопрозрачных ограждающих конструкций	
	Профили прессованные из алюминиевого сплава марки АД31 полые для светопрозрачных ограждающих конструкций	
	<b>ИЗГОТОВИТЕЛЬ:</b> Общество с ограниченной ответственностью «ДорХан – Торговый Дом». Адрес: 143002, РОССИЯ, Московская область, Одинцовский район, село Акулово, улица Новая, дом 120	



Руководитель органа

Эксперт

*Чуряев*  
подпись

*Пенский*  
подпись

М. И. Чуряев

инициалы, фамилия

Н.А. Пенский

инициалы, отчество

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**  
 Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр  
 стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области»  
 Сергиево-Посадский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области»  
 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, проспект Красной Армии, д.210, корпус 4

Аккредитованный Испытательный центр Федерального бюджетного учреждения  
 «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в  
 Московской области» (Сергиево-Посадский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области»)»  
 Аттестат аккредитации N РОСС RU.0001.21АЮ22  
 Регистрационный номер аттестата аккредитации ГСЭН.RU.ЦОА.566 (РОСС RU.0001.516503)  
 Свидетельство об аккредитации граждан и организаций, привлекаемых к проведению  
 мероприятий по контролю N РОСС RU.000105.ГК10  
 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, улица Академика Силина, дом 7  
 тел. (496)547-46-74, (496)552-21-00, т/факс(496)552-21-04  
 E-mail: testcenterCP@mail.ru

**ПРОТОКОЛ № 437-0074 от 08 июля 2013 г.**

ИСПЫТУЕМЫЙ ОБРАЗЕЦ: Прокладки уплотняющие из резин на основе этиленпропиленовых каучуков (EPDM) для оконных и дверных блоков

УСЛОВНЫЙ НОМЕР: 437-0074

ЗАКАЗЧИК: Фирма «SEÇİL KAUÇUK SAN. VE TİC. A.Ş.», TARSUS-ADANA KARAYOLU 7.KM P.K.33400 TARSUS / MERSİN, ТУРЦИЯ

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗЦА: 01 июля 2013 г.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 01 июля 2013 г. – 08 июля 2013 г.

ОБЪЕМ ПРОБЫ, ПОСТУПИВШЕЙ НА ИСПЫТАНИЯ 1 м

НД НА ПРОДУКЦИЮ Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 (гл. II, разд. 6, п. 3.1, 3.3, 3.4)

СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ

ПРЕДПРИЯТИЕ - ИЗГОТОВИТЕЛЬ Фирма «SEÇİL KAUÇUK SAN. VE TİC. A.Ş.», TARSUS-ADANA KARAYOLU 7.KM P.K.33400 TARSUS / MERSİN, ТУРЦИЯ

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

Определяемый показатель	Метод испытаний	Средства измерений	ПДК и нормы	Результаты испытаний
Интенсивность запаха образца изделия, балл, не более	Инструкция №880-71	органолептически	2	1
Напряженность электростатического поля на поверхности изделий, кВ/м, не более	МУК 4.1/4.3.1485-03	СТ-1	15	3,8
Миграция вредных веществ в воздух, мг/м <sup>3</sup>				
Условия проведения испытаний	Насыщенность 0,4 м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup> , воздухообмен 1,0 об/час, в климатической камере 23°C.			
Ацетальдегид	МУК 4.1.1957-05	НР4890	0,01	<0,005
изопропиловый спирт	MP 01.022-07	НР4890	0,2	<0,005
Метиловый спирт	MP 01.022-07	НР4890	0,5	<0,01
Формальдегид	МУК 4.1.1045-01	ВЭЖХ «Стайер»	0,01	<0,001

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** По результатам проведенных испытаний образец Прокладки уплотняющие из резин на основе этиленпропиленовых каучуков (EPDM) для оконных и дверных блоков соответствует требованиям Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 (гл. II, разд. 6, п. 3.1, 3.3, 3.4) Внимание!

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам, прошедшим испытания  
 Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории  
 Результаты исследований подтверждаю:  
 Руководитель испытательного центра



Ю.В.Пивоваров

# DOORHAN®

РОССИЯ, МОСКВА



РОССИЯ, НОВОСИБИРСК



РОССИЯ, ОСТАШКОВ



ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА, КАДАНЬ



КИТАЙ, СУЧЖОУ

