

Содержание

Раздел	Наименование раздела	Лист
1.	Содержание	1.01
2.	Описание серии	2.01
3.	Характеристики алюминиевых профилей	3.01
4.	Уплотнители	4.01
5.	Комплекующие изделия	5.01

Балконное остекление RI 40BG

Описание серии

Серия RI 40BG предназначена для "холодного" остекления балконов, лоджий и балконных пролетов многоэтажных зданий. Остекление защищает балконы и лоджии от атмосферных осадков, ветра и пыли, улучшая тепло- и звукоизоляцию помещений. Алюминиевые профили серии RI 40BG не имеют в своем составе терморазрыва.

Ограждающие конструкции серии RI 40BG могут устанавливаться как в проём, так и навешиваться на межэтажные перекрытия зданий.

При установке в проём предварительно собранные в цехе рамы собираются друг с другом в ограждающую конструкцию балконов (лоджий) при помощи специальных соединительных профилей и угловых адаптеров.

Навесные конструкции собираются по стоечно-ригельному принципу. В качестве стоек используются профили с высокими прочностными характеристиками, которые позволяют выдерживать ограждающей конструкции ветровые нагрузки при креплении к плитам межэтажных перекрытий. Несущие профили серии RI 40BG имеют усилительную камеру, направленную внутрь ограждаемого помещения. При таком варианте профили удобно крепить к межэтажным перекрытиям, а снаружи алюминиевые профили обрамления незначительно выступают за плоскость стекла. В составе серии RI 40BG также есть несущие профили с усилительной камерой, направленной наружу. При его использовании в конструкцию ограждения удобно устанавливать окна, особенно, если в конструкции есть углы перелома, а при монтаже получается небольшое расстояние между плитой перекрытия и плоскостью остекления. Ригели крепятся к несущим стойкам с помощью Т-соединителей и винтов, тем самым создаётся каркас ограждающей конструкции, в которой могут быть установлены либо стекло, либо распашные или раздвижные створки.

Распашные створки могут быть как в классическом исполнении (стекло фиксируется штапиком, створка окна видна снаружи), так и в структурном (стекло наклеивается на створку, створка окна не видна снаружи). Раздвижные окна могут быть как одно-, так и двустворчатыми. Конструкции различных типов могут комбинироваться друг с другом с помощью соединителей и угловых адаптеров. Все конструкции окон и "глухого" заполнения могут быть собраны в цехе и установлены в каркас ограждающей конструкции изнутри, без использования строительных лесов, что значительно упрощает её монтаж.

В конструкции серии RI 40BG предусмотрена установка двойного заполнения: непрозрачных плит со стороны помещения толщиной 6 - 12 мм и наружного стекла толщиной 4 - 5 мм в области межэтажного перекрытия. Также предусмотрена рама с установкой двойного заполнения: непрозрачных плит со стороны помещения толщиной 8 мм и наружного стекла толщиной 4 - 5 мм в области межэтажного перекрытия, которую можно демонтировать снаружи в случае повреждения заполнения, не нарушая внутренней отделки. В конструкцию в качестве заполнения может устанавливаться стекло толщиной от 4 до 6 мм и стеклопакеты (панели) толщиной 15 - 16 мм и 24 - 26 мм. Специальные профили позволяют производить остекление под различными углами. В серии RI 40BG предусмотрена установка на окна антимоскитных сеток. При необходимости для лучшей вентиляции ограждаемых помещений возможна установка вентиляционных решёток.

Используемые материалы

- Алюминиевые профили изготавливаются методом экструзии из сплавов АД 31, 6060, 6063 по ГОСТ 22233-2001. Данные сплавы устойчивы к коррозии и позволяют изготавливать профили высокой точности.

- Покрытие поверхностей. Поверхности профилей могут быть защищены от коррозии путём нанесения защитно-декоративных покрытий в соответствии с ГОСТ 9.410-88. Цвет покрытия определяется заказчиком по шкале RAL. Толщина покрытия зависит от марки красителя и лежит в пределах от 60 до 120 мкм.

- Уплотнительные прокладки для уплотнения стекла, панелей, места соединения створки с рамой окна выполнены из резины на основе этиленпропиленовых каучуков по ГОСТ 30778-2001. В раздвижных створках дополнительно используются щёточные уплотнители.

- Соединительные и крепёжные изделия должны быть изготовлены из нержавеющей стали или материала, защищённого от коррозии.

- Элементы из листовой стали должны быть защищены от коррозии цинковым или другим покрытием, устойчивым к образованию коррозии.

**В данной серии имеются облегчённые профили. Для целесообразности их применения требуется дополнительная проверка прочности и коррозионной стойкости по СП и ГОСТ в рамках конкретного проекта. Так же для обеспечения прочного соединения при креплении к следующим из них следует использовать алюминиевые резьбовые заклёпки или применять пуклёвочное оборудование:
 RE 9016-02, RE 9020, RE 9020-02, RE 9021, RE 9021-02, RE 9022, RE 9023, RE 9024, RE 9024-02, RE 9025, RE 9025-02, RE 9026, RE 9027, RE 9028, RE 9031, RE 9032, RE 9032-02, RE 9034, RE 9034-01, RE 9034-02, RE 9036, RE 9036-01, RE 9036-02, RE 9037, RE 9037-01, RE 9037-02, RE 9039-01, RE 9039-02, RE 9039-03, RE 9040-02, RE 9041, RE 9087 и RE 9088.**

Таблица облегчённых аналогов профилей

Профиль	Аналог	Профиль	Аналог	Профиль	Аналог
RE 1034	RE 9011, RE 9020, RE 9020-02	RE 1046	RE 1039, RE 9007, RE 9009, RE 9040, RE 9040-02	RE 4053	RE 9001, RE 9034, RE 9034-01, RE 9034-02
RE 1035	RE 9012, RE 9021, RE 9021-02		RE 1047	RE 9028	RE 4054
RE 1036	RE 9022	RE 1062	RE 1062-01	RE 4055	
RE 1037	RE 9023	RE 1063	RE 1063-01		RE 4056
RE 1038	RE 9024, RE 9024-02	RE 1091	RE 9030, RE 9030-01, RE 9030-02	RE 4057	RE 9032, RE 9032-02
RE 1040	RE 9013, RE 9025, RE 9025-02	RE 4050	RE 9000, RE 9033, RE 9033-01, RE 9033-02	RE 4058	RE 9002, RE 9035, RE 9035-02
RE 1041	RE 1041-01, RE 1041-02		RE 4051		RE 9005, RE 9008, RE 9039, RE 9039-01, RE 9039-02, RE 9039-03
RE 1043	RE 4052, RE 9003, RE 9036, RE 9036-01, RE 9036-02	RE 1043		RE 9029	RE 9087
RE 1044	RE 9026				
RE 1045	RE 9027				

Балконное остекление RI 40BG

Характеристики алюминиевых профилей

	Профиль №	Ix, см ⁴	Wx, см ³	Iy, см ⁴	Wy, см ³	Наружный периметр, мм		Профиль №	Ix, см ⁴	Wx, см ³	Iy, см ⁴	Wy, см ³	Наружный периметр, мм
	RE 1014	-	-	-	-	184		RE 1047	21,91	5,6	12,51	4,52	282,8
	RE 1034	4,71	2,13	2,11	0,89	212,7		RE 1062	-	-	-	-	164,9
	RE 1035	5,28	2,22	3,4	1,28	257,4		RE 1062-01	-	-	-	-	163,8
	RE 1036	7,12	3,27	7,52	2,34	245,5		RE 1063	-	-	-	-	56,5
	RE 1037	8,07	4,03	10,22	2,9	290,2		RE 1063-01	-	-	-	-	55,6
	RE 1038	7,75	3,34	10,22	2,9	290,2		RE 1091	-	-	-	-	131,4
	RE 1039	2,09	0,88	10,21	3,36	258,9		RE 1242	-	-	-	-	129,7
	RE 1040	8,64	3,55	5,34	1,68	345		RE 2086	46,89	8,62	11,55	2,98	384,7
	RE 1041	-	-	-	-	139,2		RE 4000	3,29	1,56	9,55	3,31	317,3
	RE 1041-01	-	-	-	-	139,4		RE 4050	5,24	1,9	1,33	1,4	301,1
	RE 1041-02	-	-	-	-	138,4		RE 4051	1,99	1,18	13,14	3,9	414,7
	RE 1042	-	-	-	-	189		RE 4052	3,45	1,86	12,98	4,09	326,2
	RE 1043	3,38	1,83	12,01	3,72	320,1		RE 4053	6,63	2,36	1,98	1,8	254
	RE 1044	-	-	-	-	269							
	RE 1045	-	-	-	-	283,8							
	RE 1046	3,11	1,03	10,89	3,6	309,2							

Балконное остекление RI 40BG

Характеристики алюминиевых профилей

	Профиль №	I_x , см ⁴	W_x , см ³	I_y , см ⁴	W_y , см ³	Наружный периметр, мм		Профиль №	I_x , см ⁴	W_x , см ³	I_y , см ⁴	W_y , см ³	Наружный периметр, мм
	RE 4054	-	-	-	-	184,1		RE 9008	1,11	0,57	10,71	3,16	324,1
	RE 4055	3,07	1,75	13,7	4,56	431,9		RE 9009	1,8	0,78	9,02	2,95	238,5
	RE 4056	28,75	7,45	28,76	7,46	326,1		RE 9010	25,37	6,04	6,69	2,52	342,2
	RE 4057	0,28	0,28	10,71	3,24	220		RE 9011	4,47	2,01	2,03	0,86	213,8
	RE 4058	6,58	2,37	2,56	1,77	239,1		RE 9012	5,06	2,11	3,34	1,26	259,2
	RE 4540	-	-	-	-	260		RE 9013	8,14	3,34	5,14	1,62	346,1
	RE 4580	-	-	-	-	84,7		RE 9014	3,17	1,24	2,33	0,92	219,3
	RE 9000	4,78	1,76	1,24	1,31	302,3		RE 9015	48,79	8,29	9,25	2,56	365
	RE 9001	6,04	2,14	1,85	1,68	255,4		RE 9016	52,89	8,64	11,37	3,01	409,7
	RE 9002	5,63	2,06	2,31	1,58	239,6		RE 9016-02	37,16	6,21	8,12	2,14	414,6
	RE 9003	2,9	1,63	11,08	3,46	292,1							
	RE 9004	2,2	1,14	11,2	3,73	366,7							
	RE 9005	1,8	1,04	12,61	3,76	382,6							
	RE 9006	-	-	-	-	184,6							
	RE 9007	1,99	0,84	9,62	3,15	261,4							

Балконное остекление RI 40BG

Характеристики алюминиевых профилей

	Профиль №	Ix, см ⁴	Wx, см ³	Iy, см ⁴	Wy, см ³	Наружный периметр, мм		Профиль №	Ix, см ⁴	Wx, см ³	Iy, см ⁴	Wy, см ³	Наружный периметр, мм
	RE 9017	119,27	14,49	20,58	4,56	491,2		RE 9024	6,2	2,65	8,76	2,49	297,3
	RE 9018	96,5	13,07	6,14	2,67	341,8		RE 9024-02	5,18	2,27	7,22	2,05	294,4
	RE 9019	106,03	13,54	11,83	3,07	469,7		RE 9025	7,63	3,14	4,85	1,53	348,9
	RE 9020	4,14	1,85	1,91	0,81	214,6		RE 9025-02	6,57	2,7	4,06	1,29	347,7
	RE 9020-02	3,43	1,57	1,55	0,66	213,4		RE 9026	-	-	-	-	271,1
	RE 9021	4,7	1,96	3,16	1,19	262,5		RE 9027	-	-	-	-	283,6
	RE 9021-02	3,97	1,7	2,58	0,97	259,6		RE 9028	17,54	4,48	10,03	3,62	283,3
	RE 9022	5,61	2,56	6,19	1,97	249,5		RE 9029	59,96	11,36	19,01	5,4	409,5
	RE 9023	6,49	3,25	8,76	2,49	297,3		RE 9030	-	-	-	-	132,7
								RE 9030-01	-	-	-	-	129,2
								RE 9030-02	-	-	-	-	128,5
								RE 9031	22,96	5,94	22,97	5,95	326,6
								RE 9032	0,21	0,21	7,72	2,33	223,1

Балконное остекление RI 40BG

Характеристики алюминиевых профилей

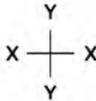
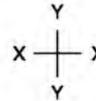
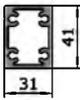
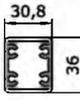
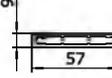
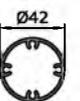
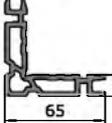
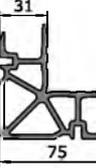
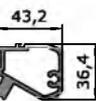
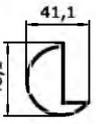
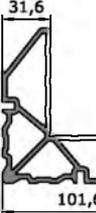
	Профиль №	I_x , см ⁴	W_x , см ³	I_y , см ⁴	W_y , см ³	Наружный периметр, мм		Профиль №	I_x , см ⁴	W_x , см ³	I_y , см ⁴	W_y , см ³	Наружный периметр, мм
	RE 9032-02	0,15	0,15	5,68	1,78	212,3		RE 9037-01	1,81	0,91	8,93	2,98	373,6
	RE 9033	4,31	1,6	1,1	1,16	306,1		RE 9037-02	1,68	0,85	8,21	2,76	372,9
	RE 9033-01	4,15	1,55	1,06	1,13	302,3		RE 9038	-	-	-	-	184,6
	RE 9033-02	3,47	1,28	0,91	0,96	306,1		RE 9038-01	-	-	-	-	148,1
	RE 9034	5,52	1,97	1,65	1,5	259,5		RE 9038-02	-	-	-	-	149,1
	RE 9034-01	5,43	1,93	1,62	1,49	257,6		RE 9039	0,97	0,5	9,26	2,75	325,8
	RE 9034-02	4,43	1,57	1,27	1,2	257,2		RE 9039-01	0,79	0,42	8,43	2,49	300,9
	RE 9035	5,1	1,87	2,07	1,43	241,2		RE 9039-02	0,86	0,44	8,44	2,5	324,4
	RE 9035-02	4,03	1,49	1,64	1,15	241,1		RE 9039-03	0,8	0,41	7,96	2,37	324,2
	RE 9036	2,62	1,49	9,71	3,04	301,1		RE 9040	1,62	0,71	7,9	2,59	241,5
	RE 9036-01	2,44	1,38	8,99	2,8	298,4		RE 9040-02	1,32	0,58	6,58	2,14	240,1
	RE 9036-02	2,16	1,2	8,02	2,5	297,7		RE 9041	5,74	2,17	5,74	2,17	198,7
	RE 9037	1,99	1,02	9,83	3,28	375,6		RE 9045	9,46	3,34	9,46	3,34	238,4
								RE 9046	0,096	0,13	2,96	1,32	152,2
								RE 9047	-	-	-	-	140,6
								RE 9048	-	-	-	-	49,5
								RE 9049	-	-	-	-	87
								RE 9054	-	-	-	-	40,6

Балконное остекление RI 40BG

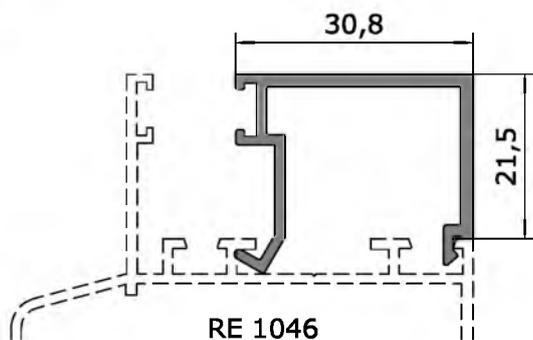
Характеристики алюминиевых профилей

	Профиль №	Ix, см ⁴	Wx, см ³	Iy, см ⁴	Wy, см ³	Наружный периметр, мм		Профиль №	Ix, см ⁴	Wx, см ³	Iy, см ⁴	Wy, см ³	Наружный периметр, мм
	RE 9055	2,92	1,48	4,83	2,42	246,5		RE 9070	59,56	11,48	14,61	6,89	330,5
	RE 9056	3,12	1,66	6,97	2,62	291,6		RE 9071	-	-	-	-	76,4
	RE 9057	2,94	1,4	6,65	2,39	278		RE 9072	15,94	4,51	30,22	7,09	401,3
	RE 9058	2,78	1,32	6,1	2,36	264		RE 9073	2,55	1,28	0,9	0,75	182,5
	RE 9059	12,19	3,28	7,91	3,68	325,5		RE 9074	7,82	2,21	8,83	2,68	317,8
	RE 9060	49,17	8,04	13,72	3,4	444,6		RE 9075	9,23	2,48	7,94	2,76	301,4
	RE 9061	3,4	1,52	1,39	0,88	247		RE 9076	12,03	4,94	14,01	3,45	381,4
	RE 9061-01	3,65	1,51	1,38	0,9	259		RE 9077	6,24	2,23	3,85	1,58	205
	RE 9062	2,98	1,49	4,42	2,0	228,7		RE 9087	50,54	9,8	15,92	4,55	413,3
	RE 9063	3,52	1,98	5,6	1,86	233,5		RE 9088	4,38	2,16	2,8	1,04	270,4
	RE 9064	-	-	-	-	72,6		RE 9089	-	-	-	-	105,9
	RE 9065	-	-	-	-	105,8		RE 9090	71,23	14,75	11,6	6,11	437,3
	RE 9067	-	-	-	-	113,1							
	RE 9068	-	-	-	-	51,6							
	RE 9069	59,77	11,42	16,7	4,95	370							

Балконное остекление RI 40BG

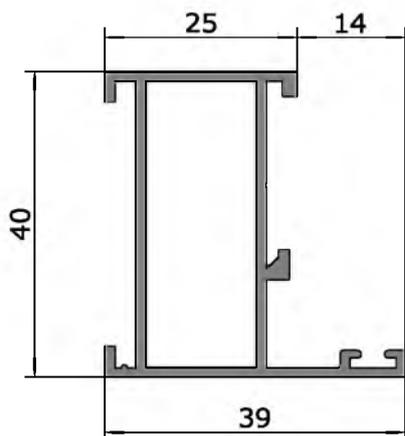
	Профиль №	I_x , см ⁴	W_x , см ³	I_y , см ⁴	W_y , см ³	Наружный периметр, мм		Профиль №	I_x , см ⁴	W_x , см ³	I_y , см ⁴	W_y , см ³	Наружный периметр, мм
	RE 9200	-	-	-	-	49,6							
	RE 9227	10,13	4,94	6,44	4,15	142,9							
	RE 9235	6,09	3,38	5,3	3,44	129,4							
	RE 9236	0,3	0,67	9,31	3,27	131,1							
	RE 9237	6	2,86	6	2,86	131,9							
	RE 9238	66,96	13,72	11,08	5,83	431							
	RE 9239	-	-	-	-	330,9							
	RE 9240	-	-	-	-	390,6							
	RE 9241	-	-	-	-	180,3							
	RE 9243	4,63	1,69	2,4	1,07	152,6							
	RE 9247	-	-	-	-	416,8							
	RE 9248	-	-	-	-	359,7							

Балконное остекление RI 40BG



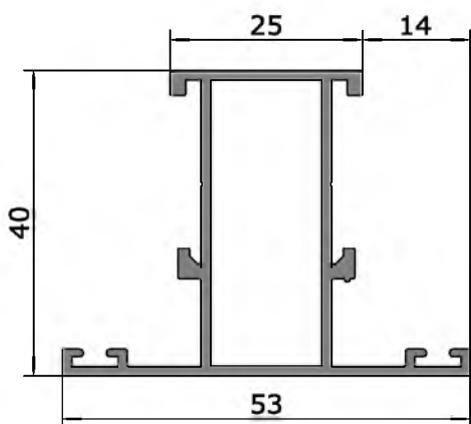
Профиль штапика Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1014
Наружный периметр	184 мм



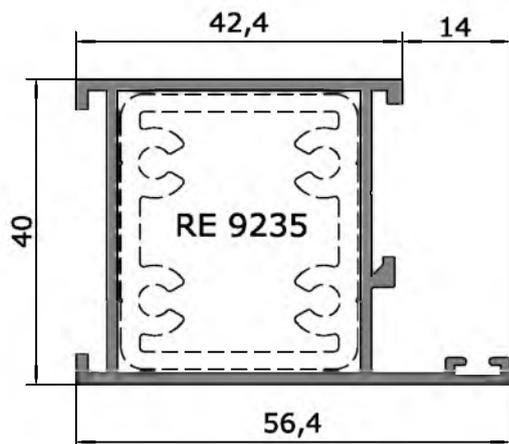
Профиль рамы Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1034
Наружный периметр	213 мм
Моменты инерции	$J_x=4,71 \text{ см}^4$ $J_y=2,11 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,13 \text{ см}^3$ $W_y=0,89 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 435, Monticelli 4135
T-соединение	REA 439



Профиль импоста Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1035
Наружный периметр	257,4 мм
Моменты инерции	$J_x=5,28 \text{ см}^4$ $J_y=3,4 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,22 \text{ см}^3$ $W_y=1,28 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 435, Monticelli 4135
T-соединение	REA 439

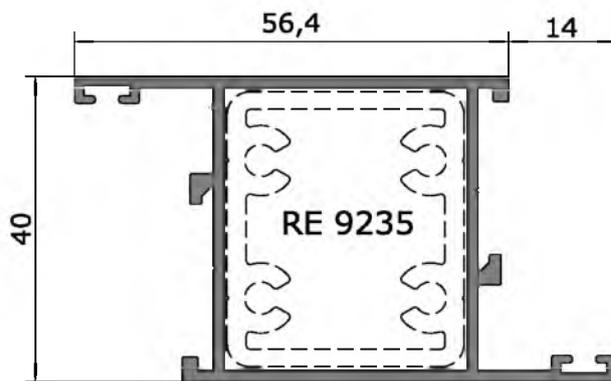


Профиль рамы Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1036
Наружный периметр	245,5 мм
Моменты инерции	$J_x=7,12 \text{ см}^4$ $J_y=7,52 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=3,27 \text{ см}^3$ $W_y=2,34 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 437
T-соединение	REA 438



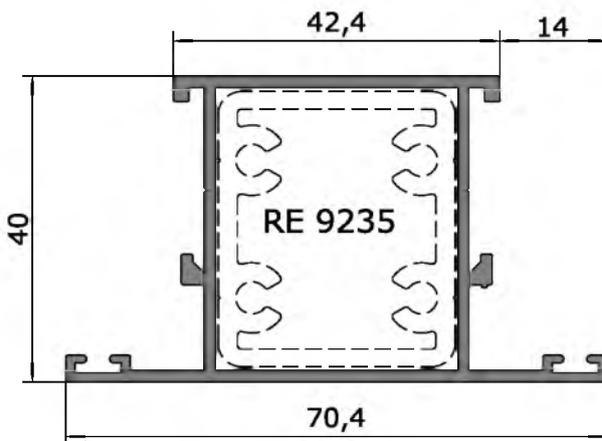
Балконное остекление RI 40BG



Профиль рамы

Масштаб 1:1

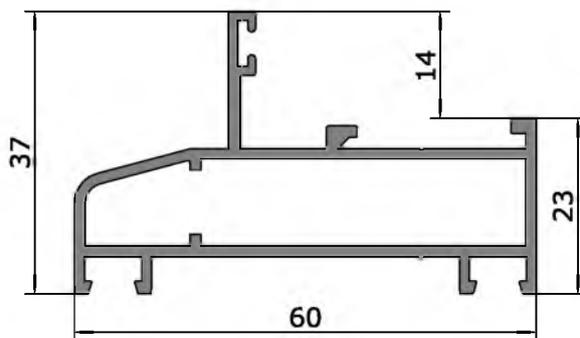
Обозначение	RE 1037	
Наружный периметр	290,2 мм	
Моменты инерции	$J_x=8,07 \text{ см}^4$	$J_y=10,22 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=4,03 \text{ см}^3$	$W_y=2,9 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 437	
T-соединение	REA 438	



Профиль импоста

Масштаб 1:1

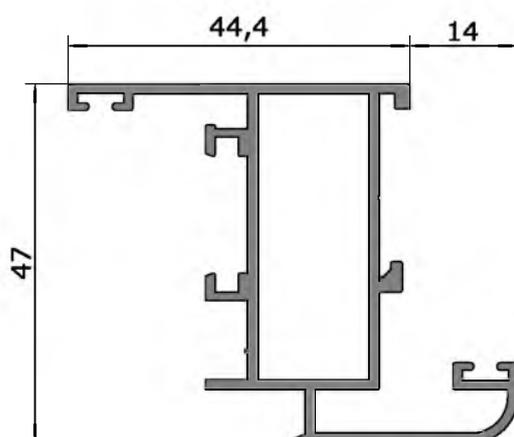
Обозначение	RE 1038	
Наружный периметр	290,2 мм	
Моменты инерции	$J_x=7,75 \text{ см}^4$	$J_y=10,22 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=3,34 \text{ см}^3$	$W_y=2,9 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 437	
T-соединение	REA 438	



Профиль рамы

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1039	
Наружный периметр	258,9 мм	
Моменты инерции	$J_x=2,09 \text{ см}^4$	$J_y=10,21 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,88 \text{ см}^3$	$W_y=3,36 \text{ см}^3$
Угловое соединение	Elementis, art. ELM 1344	



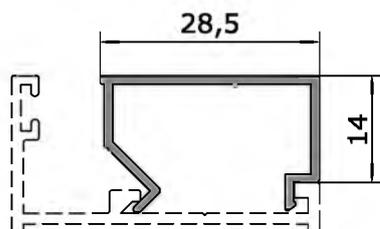
Профиль створки

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1040	
Наружный периметр	345 мм	
Моменты инерции	$J_x=8,64 \text{ см}^4$	$J_y=5,34 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=3,55 \text{ см}^3$	$W_y=1,68 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 435, Monticelli 4135	

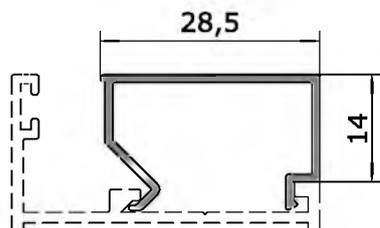


Балконное остекление RI 40BG



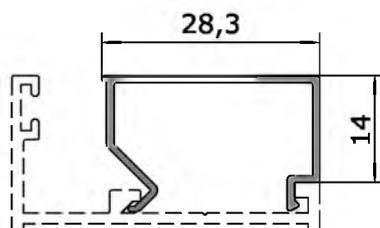
Профиль штапика Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1041
Наружный периметр	139,2 мм



Профиль штапика Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1041-01
Наружный периметр	139,4 мм

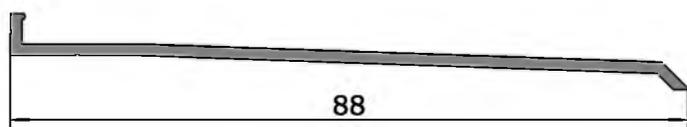


Профиль штапика Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1041-02
Наружный периметр	138,4 мм

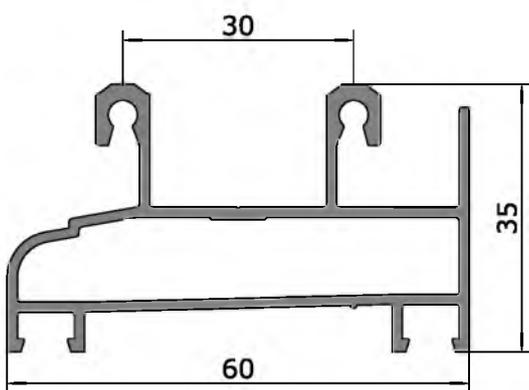
Профиль отлива Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1042
Наружный периметр	189 мм

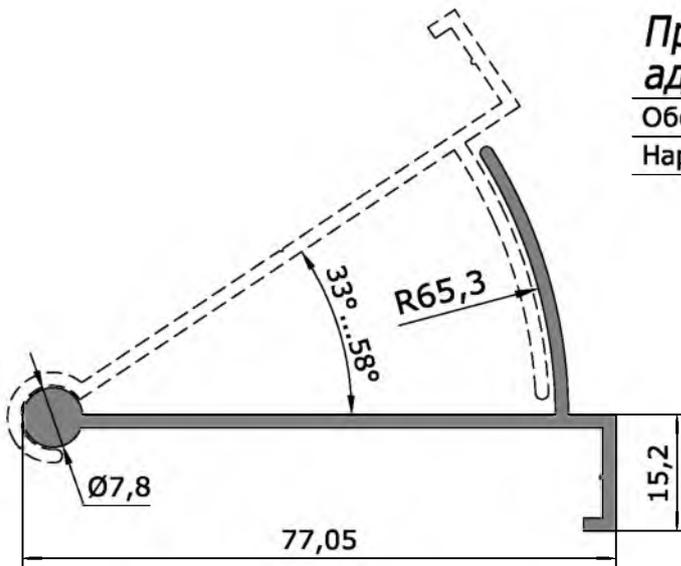


Профиль рамы раздвижного окна Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1043	
Наружный периметр	320,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=3,38 \text{ см}^4$	$J_y=12,01 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,83 \text{ см}^3$	$W_y=3,72 \text{ см}^3$



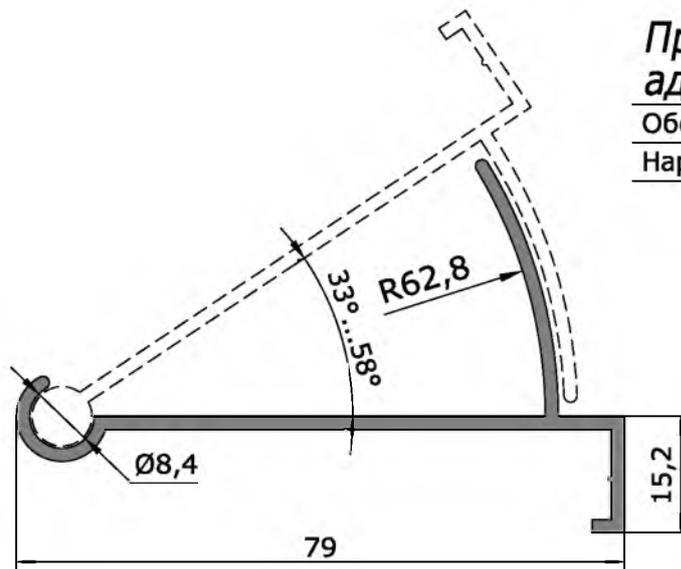
Балконное остекление RI 40BG



Профиль поворотного адаптера

Масштаб 1:1

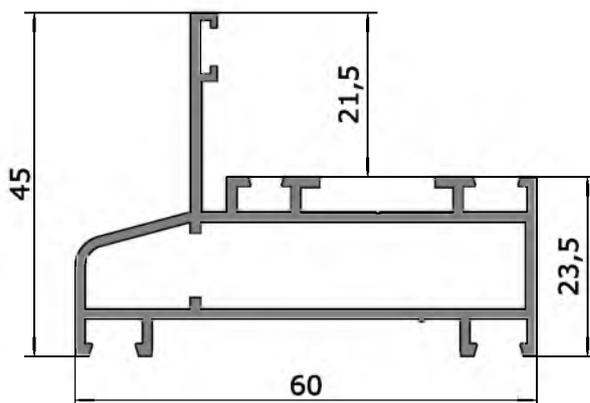
Обозначение	RE 1044
Наружный периметр	269 мм



Профиль поворотного адаптера

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1045
Наружный периметр	283,8 мм



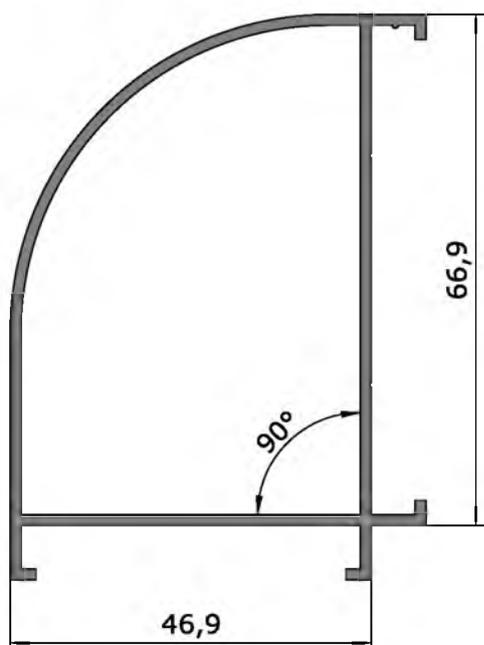
Профиль рамы

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1046	
Наружный периметр	309,2 мм	
Моменты инерции	$J_x=3,11 \text{ см}^4$	$J_y=10,89 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,03 \text{ см}^3$	$W_y=3,6 \text{ см}^3$
Угловое соединение	Elementis, art. ELM 1344	



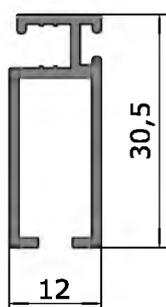
Балконное остекление RI 40BG



Профиль углового соединителя 90°

Масштаб 1:1

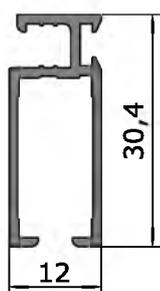
Обозначение	RE 1047
Наружный периметр	282,8 мм
Моменты инерции	$J_x=21,91 \text{ см}^4$ $J_y=12,51 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=5,6 \text{ см}^3$ $W_y=4,52 \text{ см}^3$



Рамный профиль МОСКИТНОЙ СЕТКИ

Масштаб 1:1

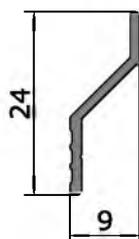
Обозначение	RE 1062
Наружный периметр	164,9 мм



Рамный профиль МОСКИТНОЙ СЕТКИ

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1062-01
Наружный периметр	163,8 мм

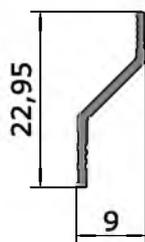


Профиль направляющей МОСКИТНОЙ СЕТКИ

Масштаб 1:1

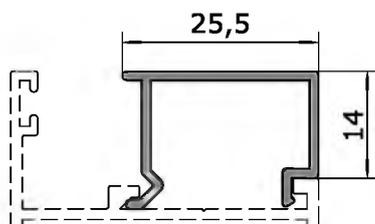
Обозначение	RE 1063
Наружный периметр	56,5 мм

Балконное остекление RI 40BG



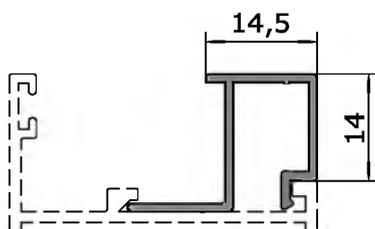
**Профиль направляющий
МОСКИТНОЙ СЕТКИ** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1063-01
Наружный периметр	55,6 мм



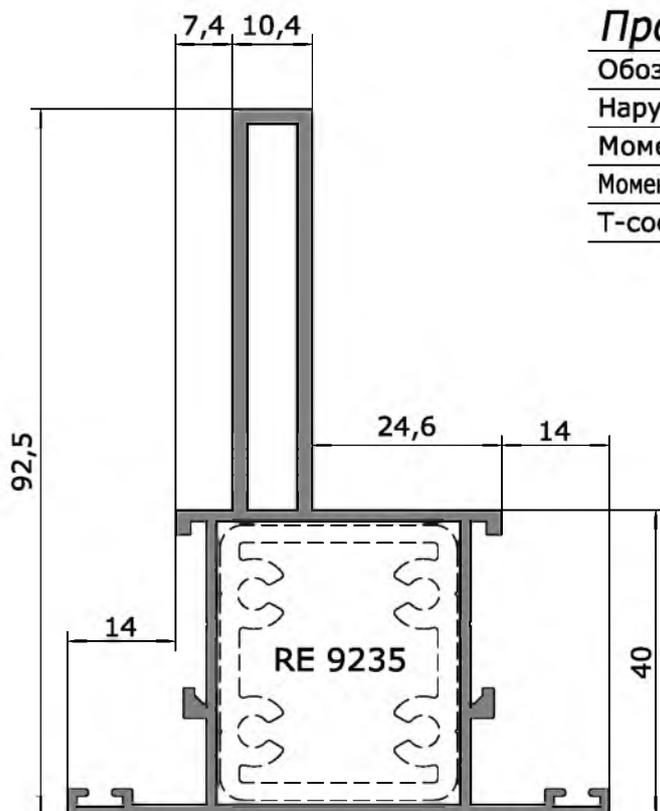
Профиль штапика Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1091
Наружный периметр	131,4 мм



Профиль штапика Масштаб 1:1

Обозначение	RE 1242
Наружный периметр	129,7 мм

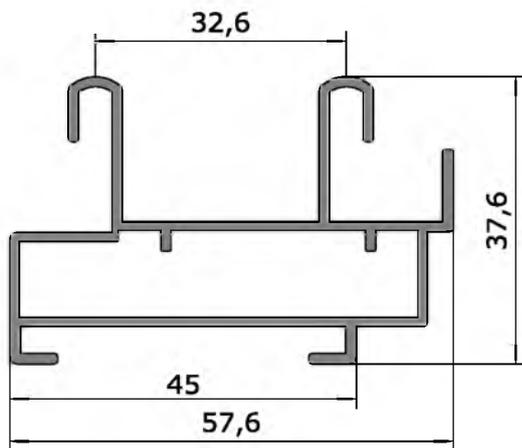


Профиль стойки Масштаб 1:1

Обозначение	RE 2086
Наружный периметр	384,7 мм
Моменты инерции	$J_x=46,89 \text{ см}^4$ $J_y=11,55 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=8,62 \text{ см}^3$ $W_y=2,98 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 438

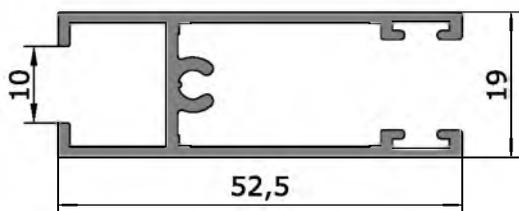


Балконное остекление RI 40BG



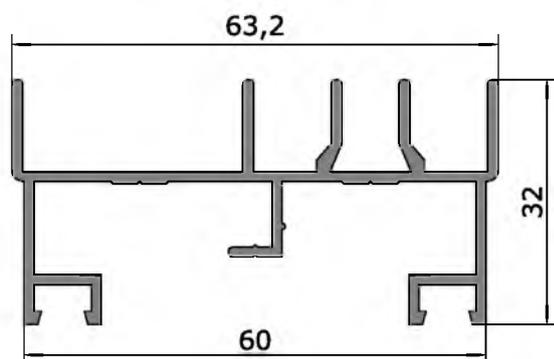
**Профиль рамы
раздвижного окна** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 4000	
Наружный периметр	317,3 мм	
Моменты инерции	$J_x=3,29 \text{ см}^4$	$J_y=9,55 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,56 \text{ см}^3$	$W_y=3,31 \text{ см}^3$
Угловое соединение	RE 9201, L=51,4 мм	



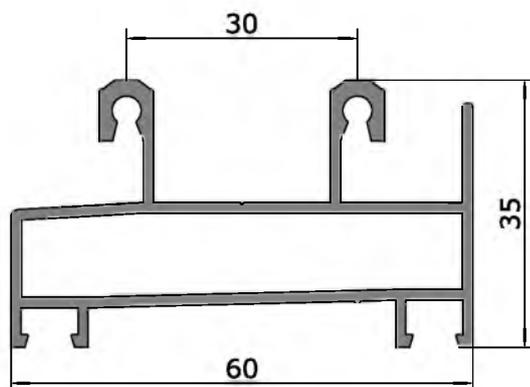
**Профиль створки
раздвижного окна** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 4050	
Наружный периметр	301,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,33 \text{ см}^4$	$J_y=5,24 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,4 \text{ см}^3$	$W_y=1,9 \text{ см}^3$



**Профиль рамы
раздвижного окна** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 4051	
Наружный периметр	414,7 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,99 \text{ см}^4$	$J_y=13,14 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,18 \text{ см}^3$	$W_y=3,9 \text{ см}^3$

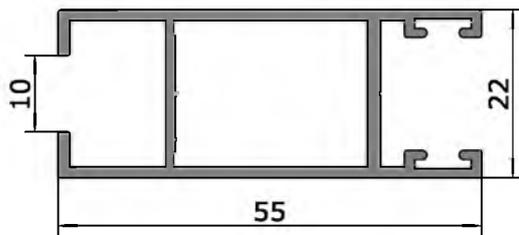


**Профиль рамы
раздвижного окна** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 4052	
Наружный периметр	326,2 мм	
Моменты инерции	$J_x=3,45 \text{ см}^4$	$J_y=12,98 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,86 \text{ см}^3$	$W_y=4,09 \text{ см}^3$



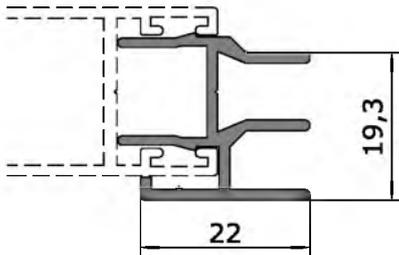
Балконное остекление RI 40BG



Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

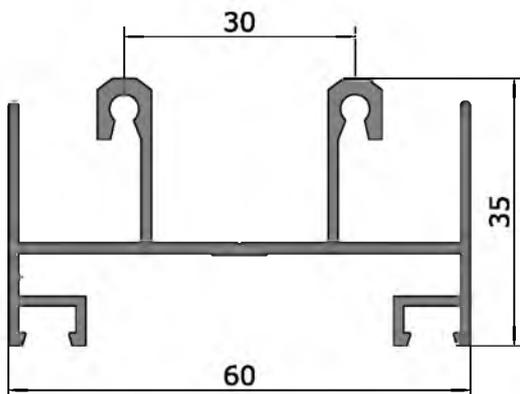
Обозначение	RE 4053	
Наружный периметр	254 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,98 \text{ см}^4$	$J_y=6,63 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,8 \text{ см}^3$	$W_y=2,36 \text{ см}^3$



Профиль соединительный

Масштаб 1:1

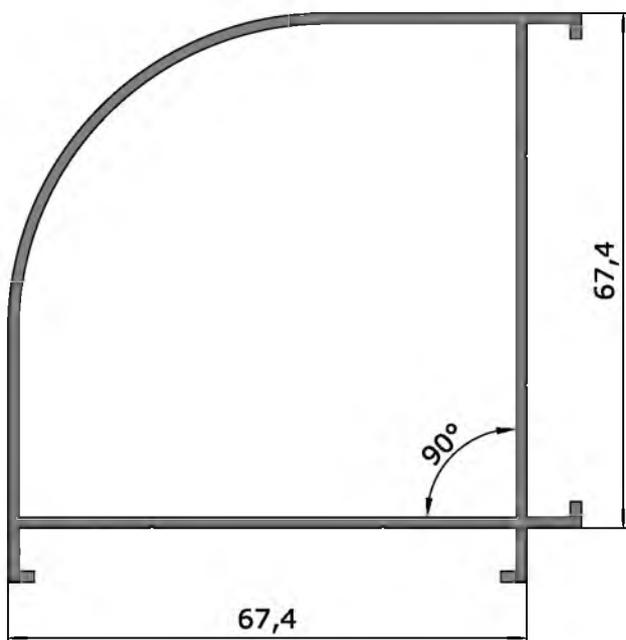
Обозначение	RE 4054	
Наружный периметр	184,1 мм	



Профиль рамы раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 4055	
Наружный периметр	431,9 мм	
Моменты инерции	$J_x=3,07 \text{ см}^4$	$J_y=13,7 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,75 \text{ см}^3$	$W_y=4,56 \text{ см}^3$



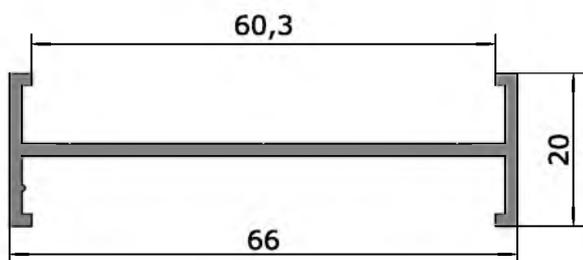
Профиль углового соединителя 90°

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 4056	
Наружный периметр	326,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=28,75 \text{ см}^4$	$J_y=28,76 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=7,45 \text{ см}^3$	$W_y=7,46 \text{ см}^3$



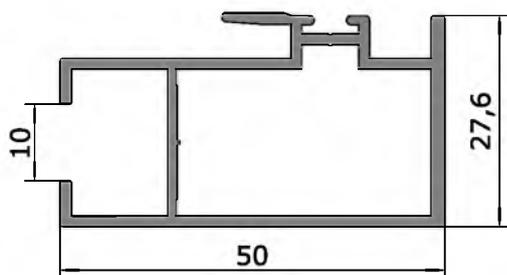
Балконное остекление RI 40BG



Профиль прямого соединителя

Масштаб 1:1

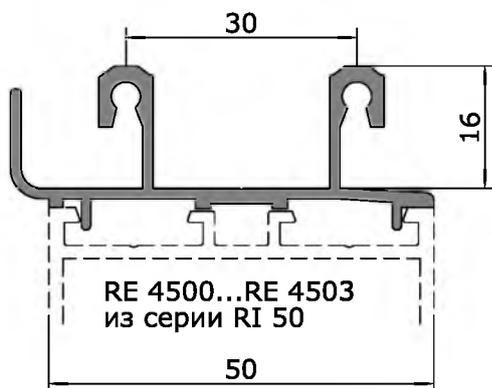
Обозначение	RE 4057	
Наружный периметр	220 мм	
Моменты инерции	$J_x=0,28 \text{ см}^4$	$J_y=10,71 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,28 \text{ см}^3$	$W_y=3,24 \text{ см}^3$



Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

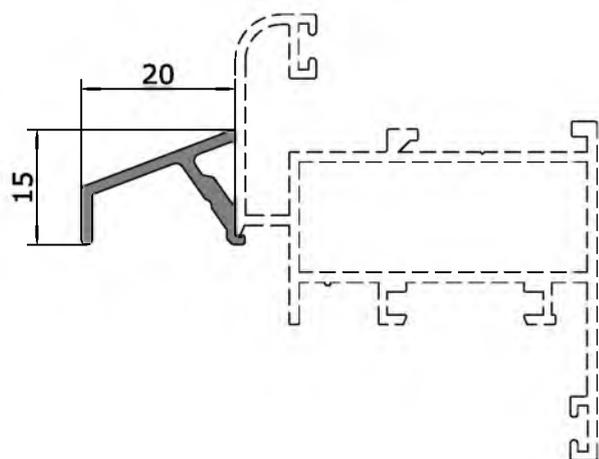
Обозначение	RE 4058	
Наружный периметр	239,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=2,56 \text{ см}^4$	$J_y=6,58 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,77 \text{ см}^3$	$W_y=2,37 \text{ см}^3$



Профиль рамной вставки раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 4540	
Наружный периметр	260 мм	

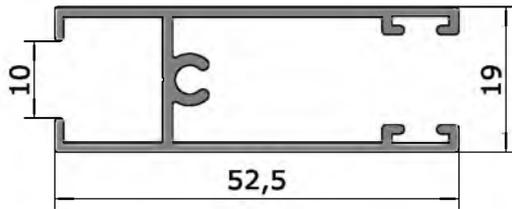


Профиль отбойника

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 4580	
Наружный периметр	84,7 мм	

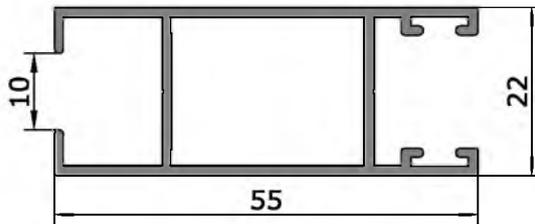
Балконное остекление RI 40BG



Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

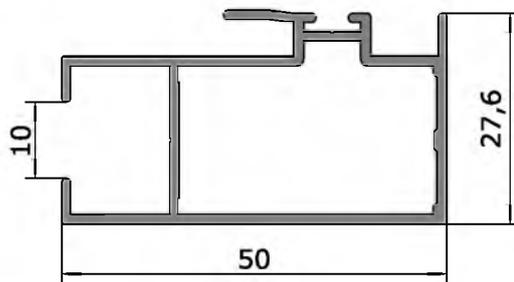
Обозначение	RE 9000	
Наружный периметр	302,3 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,24 \text{ см}^4$	$J_y=4,78 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,31 \text{ см}^3$	$W_y=1,76 \text{ см}^3$



Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

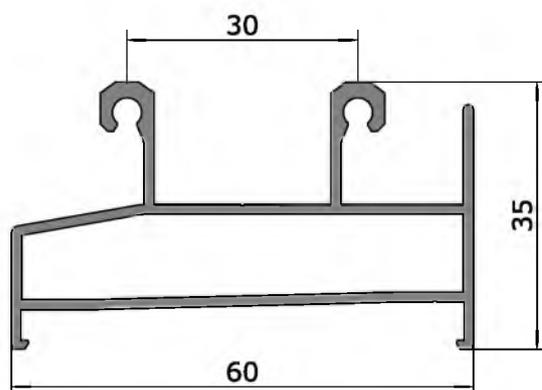
Обозначение	RE 9001	
Наружный периметр	255,4 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,85 \text{ см}^4$	$J_y=6,04 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,68 \text{ см}^3$	$W_y=2,14 \text{ см}^3$



Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9002	
Наружный периметр	239,6 мм	
Моменты инерции	$J_x=2,31 \text{ см}^4$	$J_y=5,63 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,58 \text{ см}^3$	$W_y=2,06 \text{ см}^3$



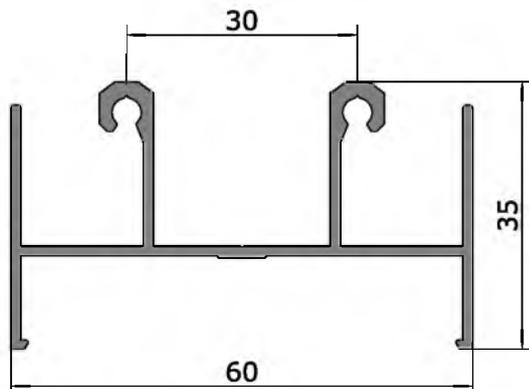
Профиль рамы раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9003	
Наружный периметр	292,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=2,9 \text{ см}^4$	$J_y=11,08 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,63 \text{ см}^3$	$W_y=3,46 \text{ см}^3$

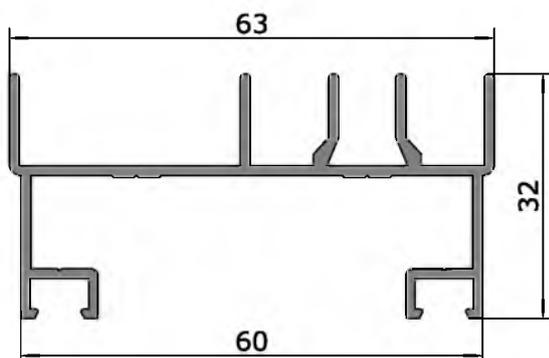


Балконное остекление RI 40BG



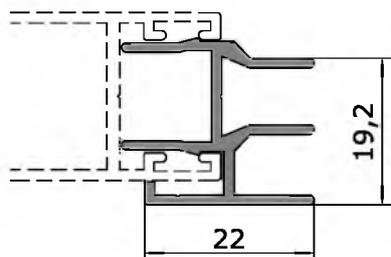
**Профиль рамы
раздвижного окна** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9004	
Наружный периметр	366,7 мм	
Моменты инерции	$J_x=2,2 \text{ см}^4$	$J_y=11,2 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,14 \text{ см}^3$	$W_y=3,73 \text{ см}^3$



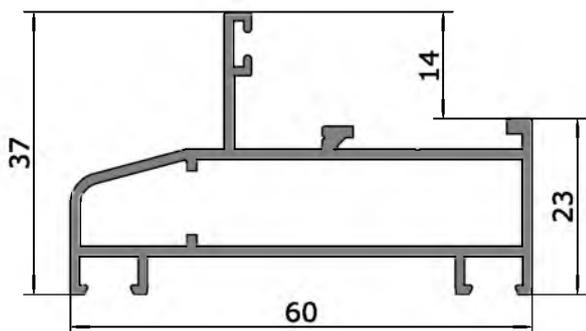
**Профиль рамы
раздвижного окна** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9005	
Наружный периметр	382,6 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,8 \text{ см}^4$	$J_y=12,61 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,04 \text{ см}^3$	$W_y=3,76 \text{ см}^3$



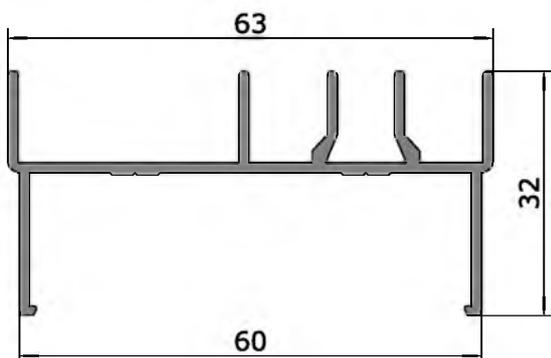
**Профиль
соединительный** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9006	
Наружный периметр	184,6 мм	



Профиль рамы Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9007	
Наружный периметр	261,4 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,99 \text{ см}^4$	$J_y=9,62 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,84 \text{ см}^3$	$W_y=3,15 \text{ см}^3$
Угловое соединение	Elementis, art. ELM 1344	

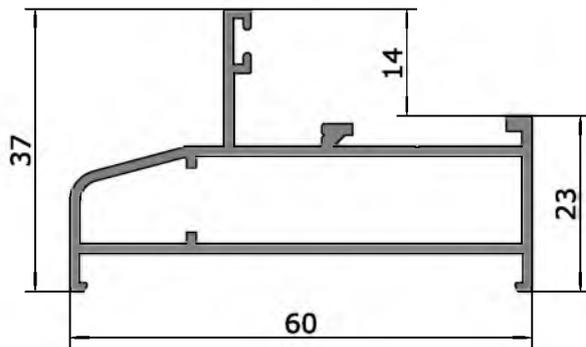


**Профиль рамы
раздвижного окна** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9008	
Наружный периметр	324,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,11 \text{ см}^4$	$J_y=10,71 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,57 \text{ см}^3$	$W_y=3,16 \text{ см}^3$



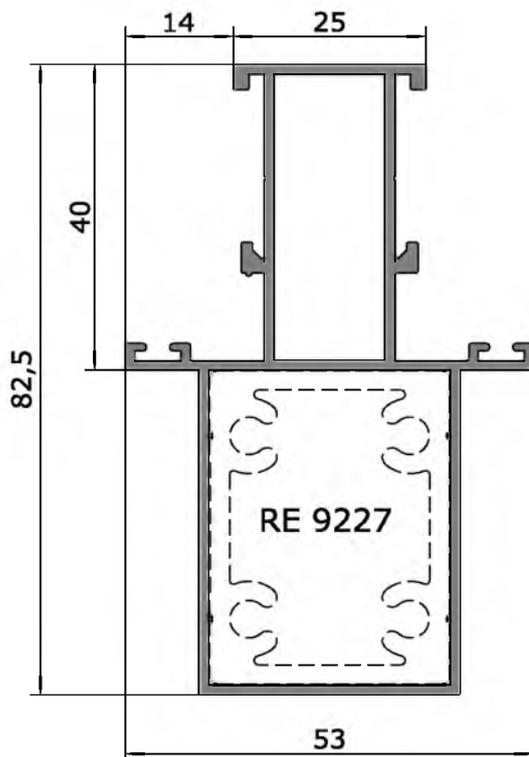
Балконное остекление RI 40BG



Профиль рамы

Масштаб 1:1

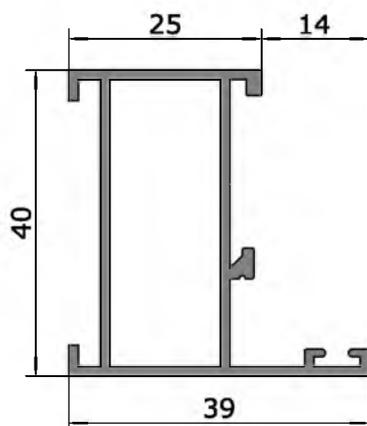
Обозначение	RE 9009	
Наружный периметр	238,5 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,8 \text{ см}^4$	$J_y=9,02 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,78 \text{ см}^3$	$W_y=2,95 \text{ см}^3$
Угловое соединение	Elementis, art. ELM 1344	



Профиль импоста усиленный

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9010	
Наружный периметр	342,2 мм	
Моменты инерции	$J_x=25,37 \text{ см}^4$	$J_y=6,69 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=6,04 \text{ см}^3$	$W_y=2,52 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 439	



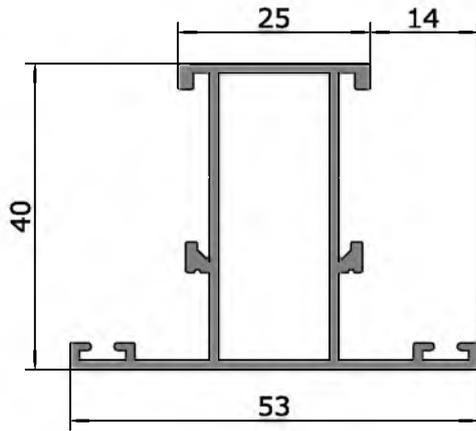
Профиль рамы

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9011	
Наружный периметр	213,8 мм	
Моменты инерции	$J_x=4,47 \text{ см}^4$	$J_y=2,03 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,01 \text{ см}^3$	$W_y=0,86 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 435, Monticelli 4135	
T-соединение	REA 439	

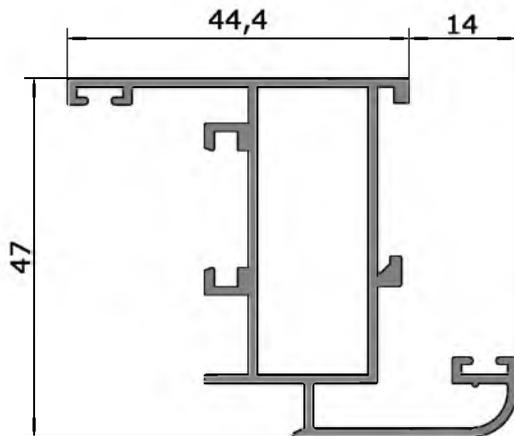


Балконное остекление RI 40BG



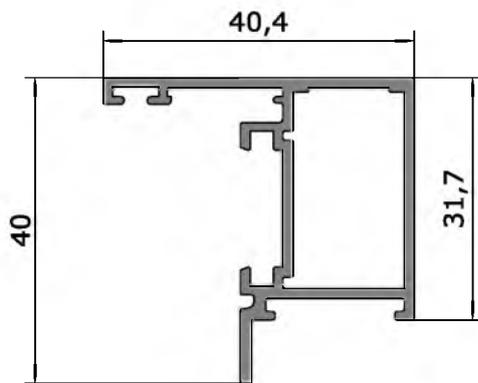
Профиль импоста Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9012	
Наружный периметр	259,2 мм	
Моменты инерции	$J_x=5,06 \text{ см}^4$	$J_y=3,34 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,11 \text{ см}^3$	$W_y=1,26 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 435, Monticelli 4135	
T-соединение	REA 439	



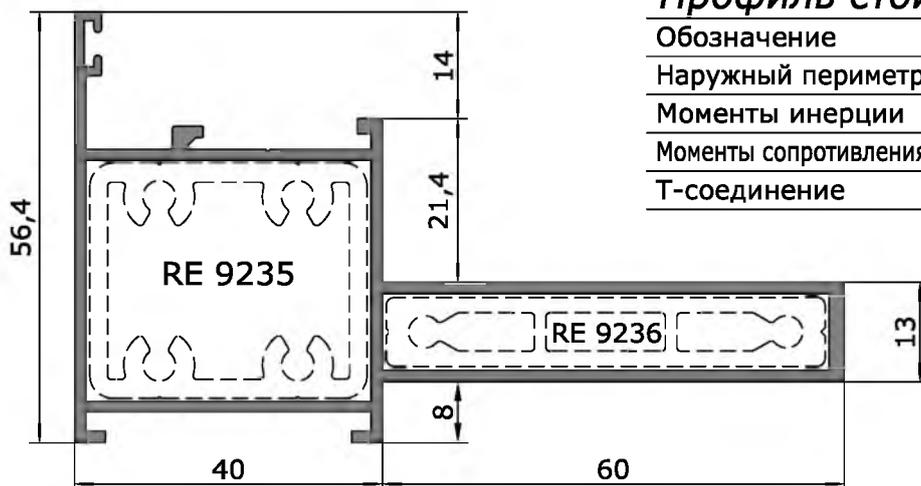
Профиль створки Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9013	
Наружный периметр	346,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=8,14 \text{ см}^4$	$J_y=5,14 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=3,34 \text{ см}^3$	$W_y=1,62 \text{ cm}^3$
Угловое соединение	REA 435, Monticelli 4135	



Профиль створки Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9014	
Наружный периметр	219,3 мм	
Моменты инерции	$J_x=3,17 \text{ см}^4$	$J_y=2,33 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,24 \text{ см}^3$	$W_y=0,92 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 436, Monticelli 4102	
Выравнивающий уголок	REA 002	

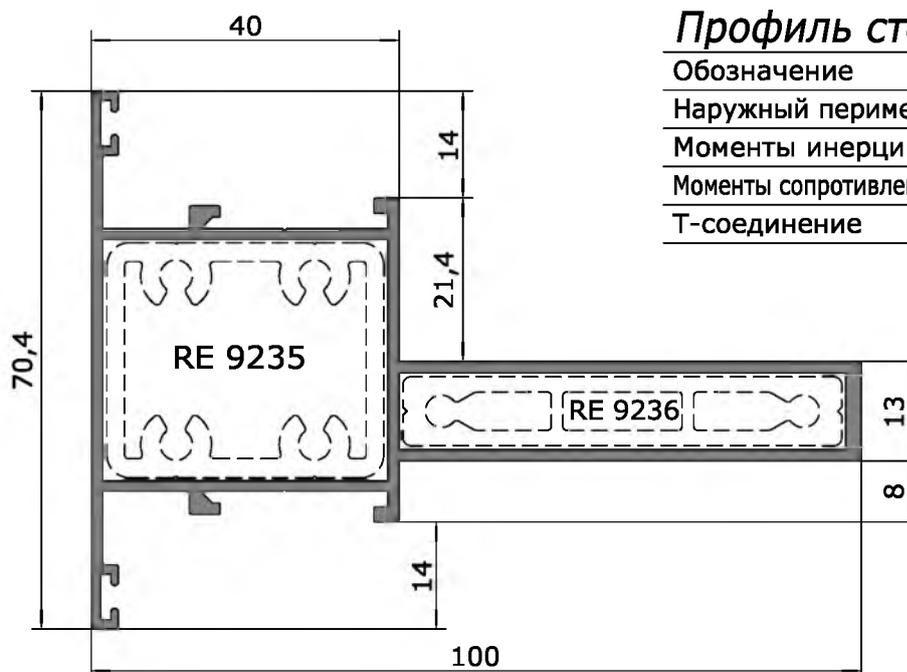


Профиль стойки Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9015	
Наружный периметр	365 мм	
Моменты инерции	$J_x=9,25 \text{ см}^4$	$J_y=48,79 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,56 \text{ см}^3$	$W_y=8,29 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 438	



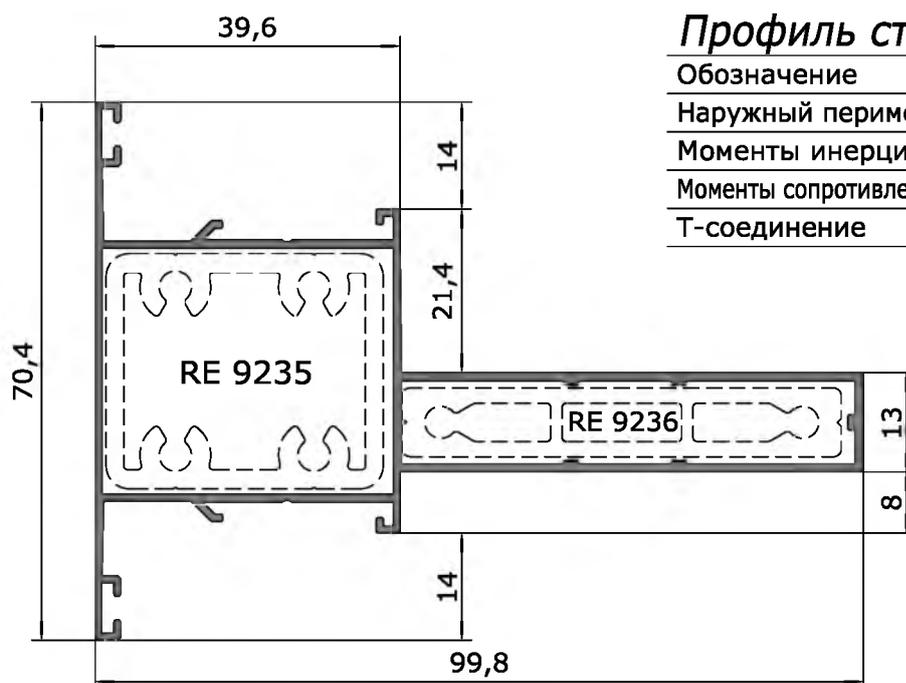
Балконное остекление RI 40BG



Профиль стойки

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9016	
Наружный периметр	409,7 мм	
Моменты инерции	$J_x=11,37 \text{ см}^4$	$J_y=52,89 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=3,01 \text{ см}^3$	$W_y=8,64 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 438	

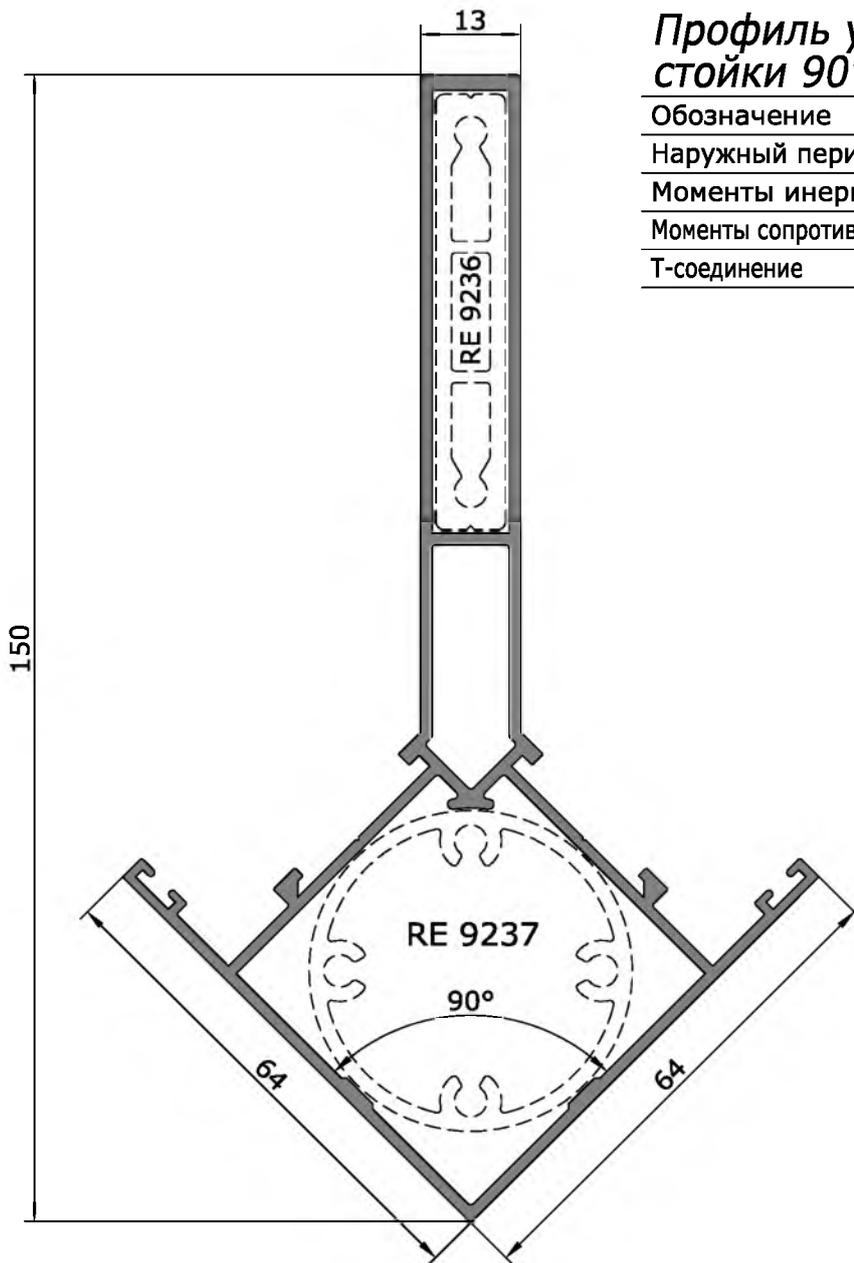


Профиль стойки

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9016-02	
Наружный периметр	414,6 мм	
Моменты инерции	$J_x=8,12 \text{ см}^4$	$J_y=37,16 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,14 \text{ см}^3$	$W_y=6,21 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 438	

Балконное остекление RI 40BG



Профиль угловой стойки 90°

Масштаб 1:1

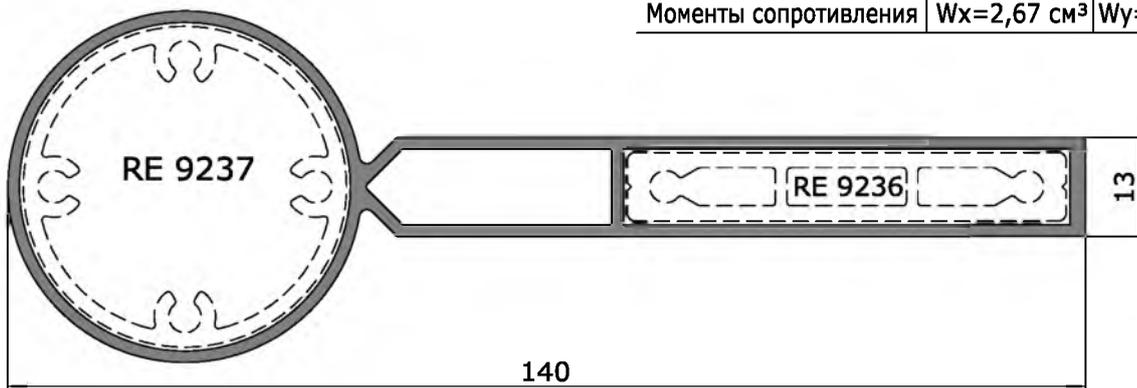
Обозначение	RE 9017	
Наружный периметр	491,2 мм	
Моменты инерции	$J_x=119,27 \text{ см}^4$	$J_y=20,58 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=14,49 \text{ см}^3$	$W_y=4,56 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 438	



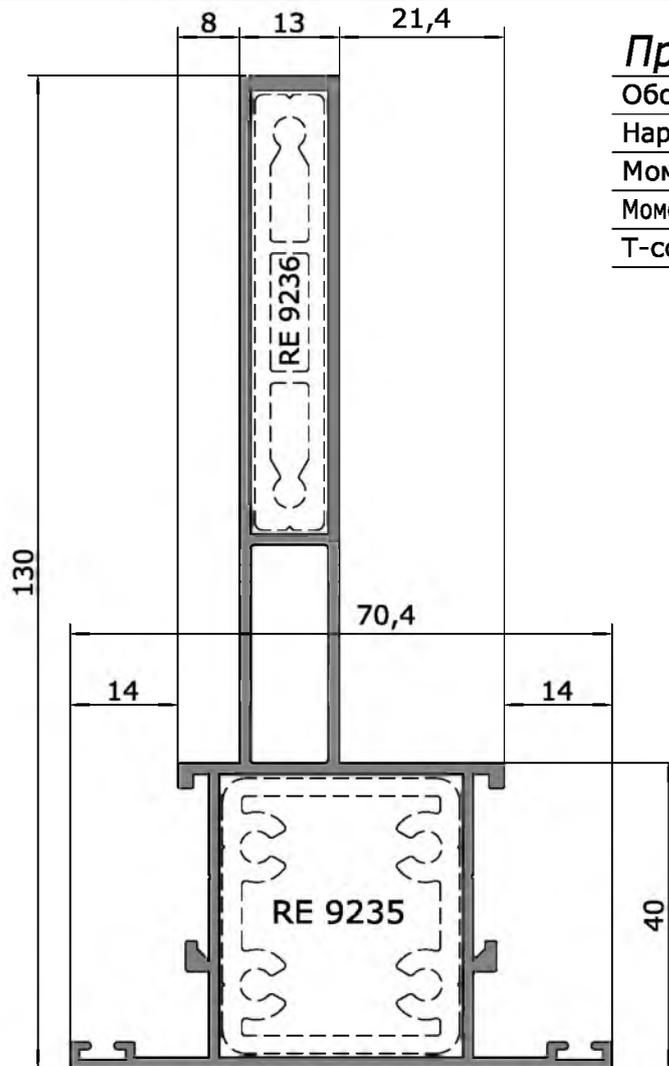
Профиль стойки поворотный

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9018	
Наружный периметр	341,8 мм	
Моменты инерции	$J_x=6,14 \text{ см}^4$	$J_y=96,5 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,67 \text{ см}^3$	$W_y=13,07 \text{ см}^3$



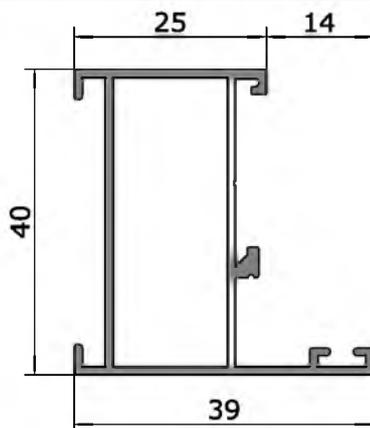
Балконное остекление RI 40BG



Профиль стойки

Масштаб 1:1

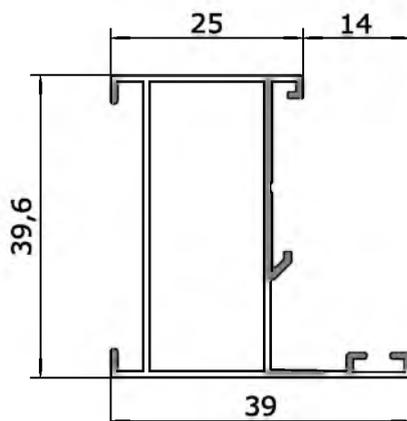
Обозначение	RE 9019	
Наружный периметр	469,7 мм	
Моменты инерции	$J_x=106,03 \text{ см}^4$	$J_y=11,83 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=13,54 \text{ см}^3$	$W_y=3,07 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 438	



Профиль рамы

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9020	
Наружный периметр	214,6 мм	
Моменты инерции	$J_x=4,14 \text{ см}^4$	$J_y=1,91 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,85 \text{ см}^3$	$W_y=0,81 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 851	
T-соединение	REA 439	



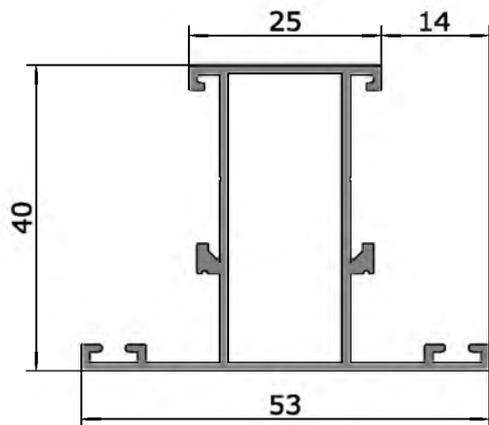
Профиль рамы

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9020-02	
Наружный периметр	213,4 мм	
Моменты инерции	$J_x=3,43 \text{ см}^4$	$J_y=1,55 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,57 \text{ см}^3$	$W_y=0,66 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 851	
T-соединение	REA 439	

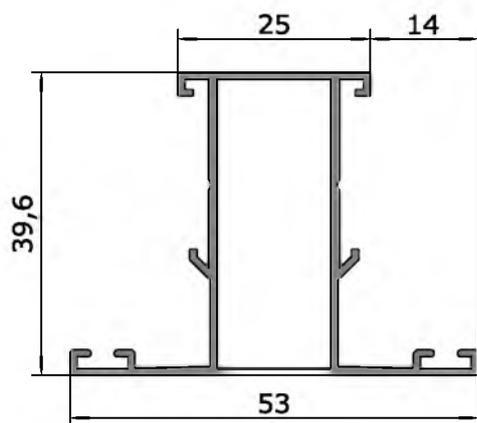


Балконное остекление RI 40BG



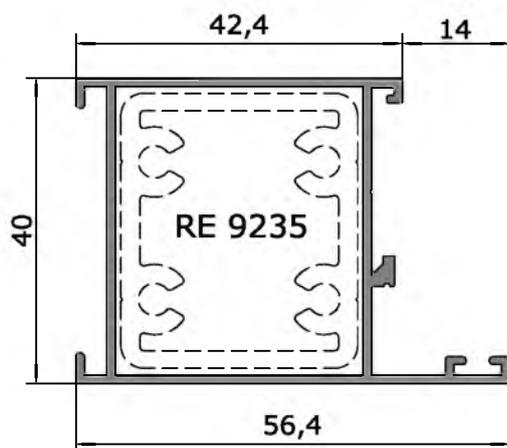
Профиль импоста Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9021	
Наружный периметр	262,5 мм	
Моменты инерции	$J_x=4,7 \text{ см}^4$	$J_y=3,16 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,96 \text{ см}^3$	$W_y=1,19 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 851	
T-соединение	REA 439	



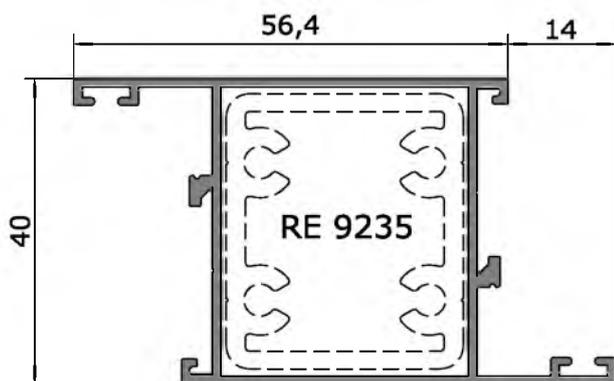
Профиль импоста Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9021-02	
Наружный периметр	259,6 мм	
Моменты инерции	$J_x=3,97 \text{ см}^4$	$J_y=2,58 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,7 \text{ см}^3$	$W_y=0,97 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 851	
T-соединение	REA 439	



Профиль рамы Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9022	
Наружный периметр	249,5 мм	
Моменты инерции	$J_x=5,61 \text{ см}^4$	$J_y=6,19 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,56 \text{ см}^3$	$W_y=1,97 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 850	
T-соединение	REA 438	

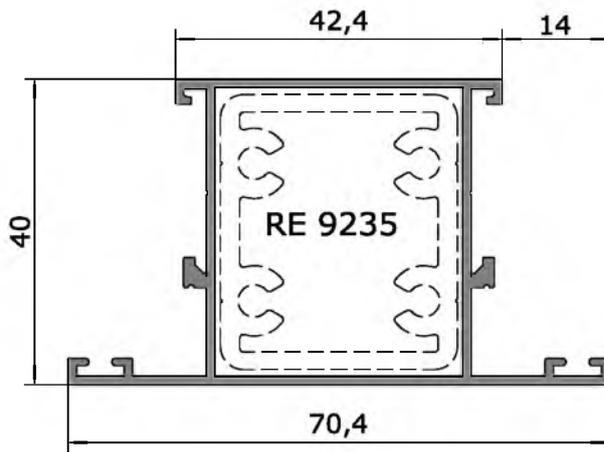


Профиль рамы Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9023	
Наружный периметр	297,3 мм	
Моменты инерции	$J_x=6,49 \text{ см}^4$	$J_y=8,76 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=3,25 \text{ см}^3$	$W_y=2,49 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 850	
T-соединение	REA 438	

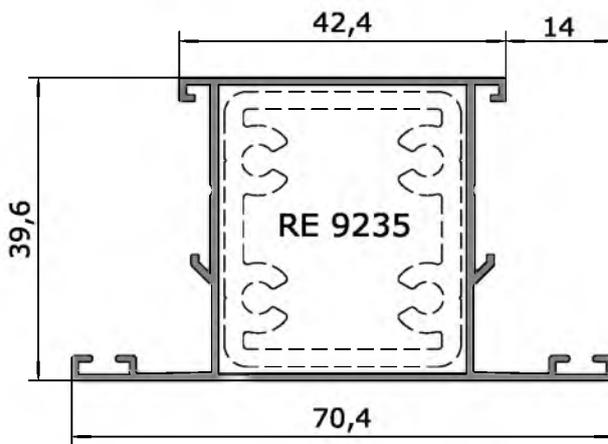


Балконное остекление RI 40BG



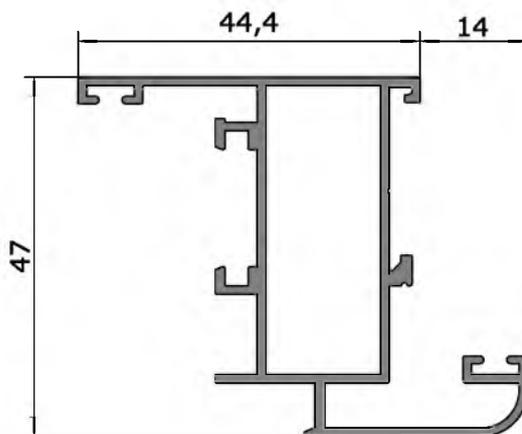
Профиль импоста Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9024	
Наружный периметр	297,3 мм	
Моменты инерции	$J_x=6,2 \text{ см}^4$	$J_y=8,76 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,65 \text{ см}^3$	$W_y=2,49 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 850	
T-соединение	REA 438	



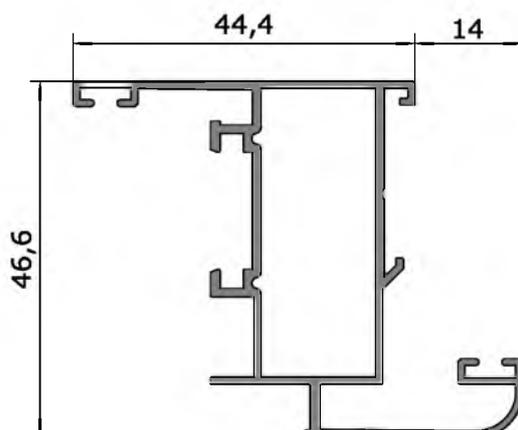
Профиль импоста Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9024-02	
Наружный периметр	294,4 мм	
Моменты инерции	$J_x=5,18 \text{ см}^4$	$J_y=7,22 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,27 \text{ см}^3$	$W_y=2,05 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 850	
T-соединение	REA 438	



Профиль створки Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9025	
Наружный периметр	348,9 мм	
Моменты инерции	$J_x=7,63 \text{ см}^4$	$J_y=4,85 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=3,14 \text{ см}^3$	$W_y=1,53 \text{ cm}^3$
Угловое соединение	REA 851	

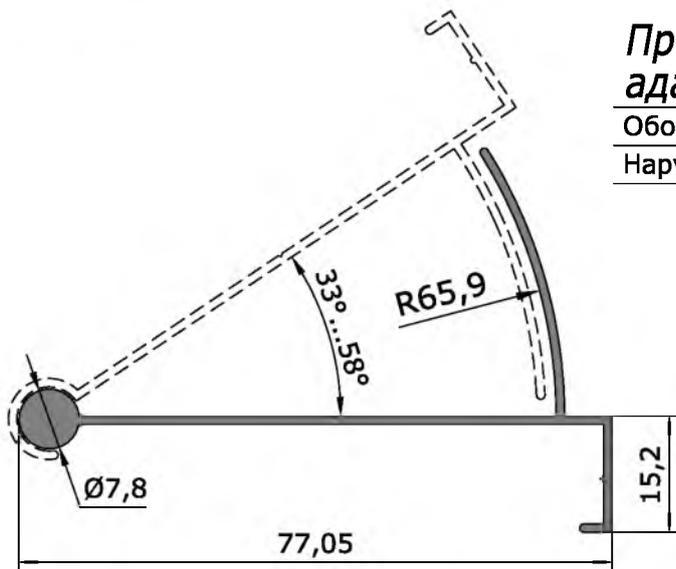


Профиль створки Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9025-02	
Наружный периметр	347,7 мм	
Моменты инерции	$J_x=6,57 \text{ см}^4$	$J_y=4,06 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,7 \text{ см}^3$	$W_y=1,29 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 851	



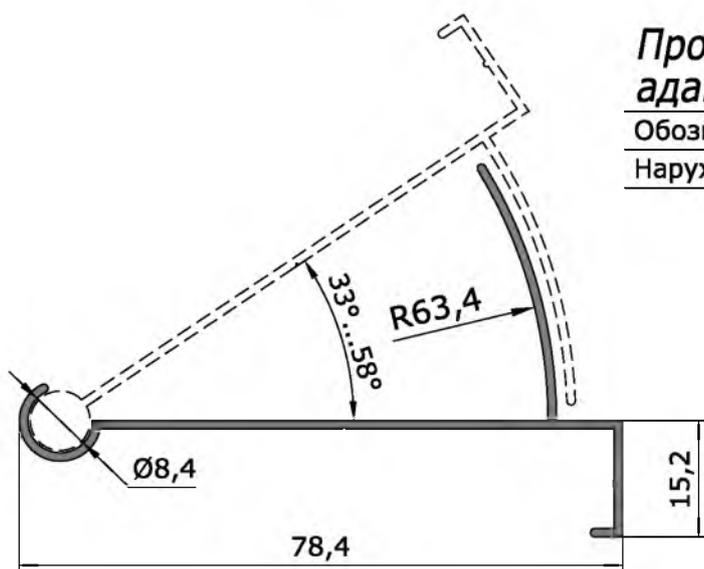
Балконное остекление RI 40BG



Профиль поворотного адаптера

Масштаб 1:1

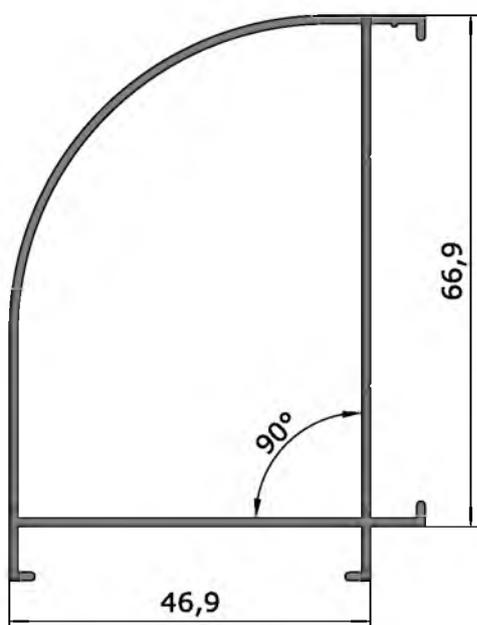
Обозначение	RE 9026
Наружный периметр	271,1 мм



Профиль поворотного адаптера

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9027
Наружный периметр	283,6 мм

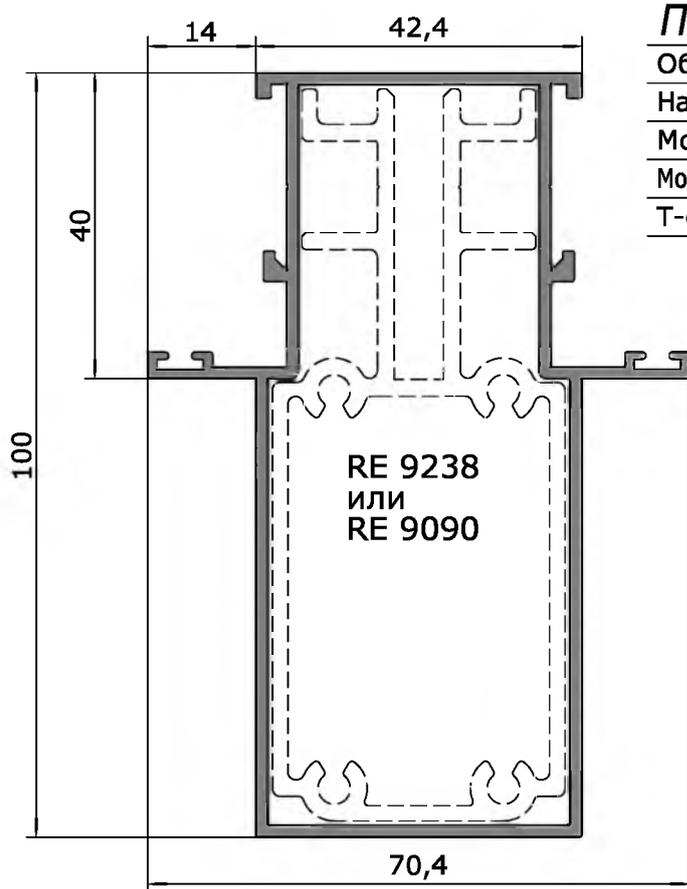


Профиль углового соединителя 90°

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9028
Наружный периметр	283,3 мм
Моменты инерции	$J_x=17,54 \text{ см}^4$ $J_y=10,03 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=4,48 \text{ см}^3$ $W_y=3,62 \text{ см}^3$

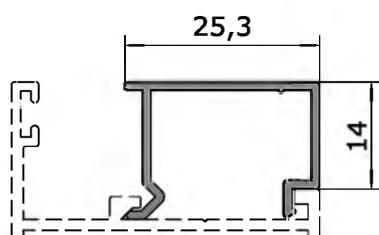
Балконное остекление RI 40BG



Профиль стойки

Масштаб 1:1

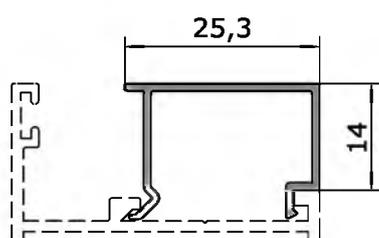
Обозначение	RE 9029	
Наружный периметр	409,5 мм	
Моменты инерции	$J_x=59,96 \text{ см}^4$	$J_y=19,01 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=11,36 \text{ см}^3$	$W_y=5,4 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 438	



Профиль штапика

Масштаб 1:1

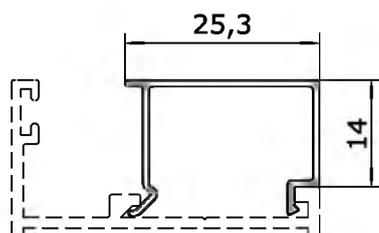
Обозначение	RE 9030
Наружный периметр	132,7 мм



Профиль штапика

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9030-01
Наружный периметр	129,2 мм

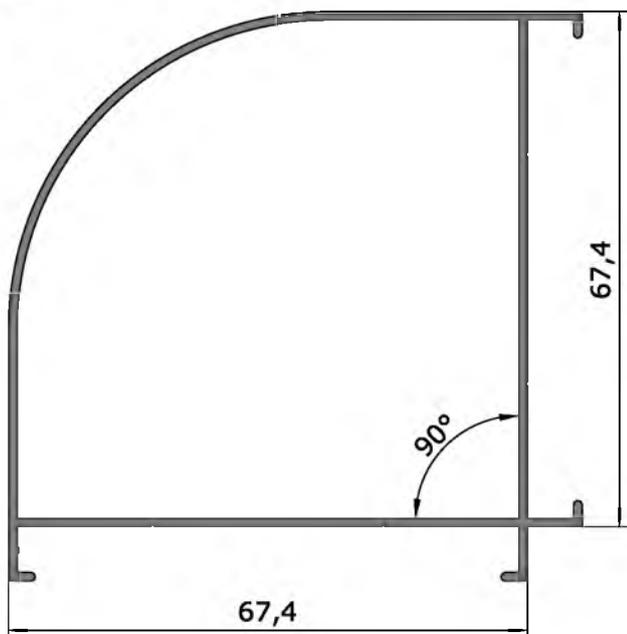


Профиль штапика

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9030-02
Наружный периметр	128,5 мм

Балконное остекление RI 40BG



Профиль углового соединителя 90°

Масштаб 1:1

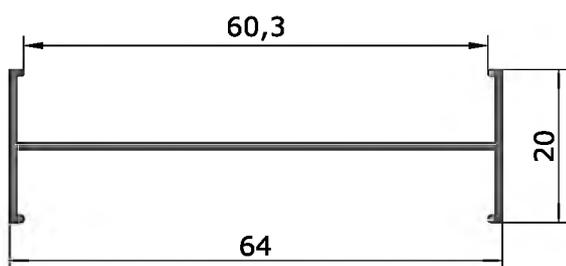
Обозначение	RE 9031	
Наружный периметр	326,6 мм	
Моменты инерции	$J_x=22,96 \text{ см}^4$	$J_y=22,97 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=5,94 \text{ см}^3$	$W_y=5,95 \text{ см}^3$



Профиль прямого соединителя

Масштаб 1:1

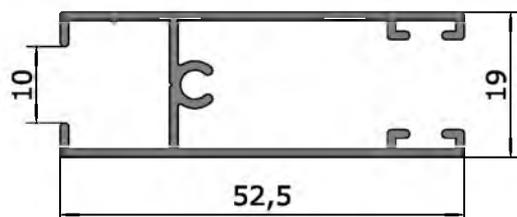
Обозначение	RE 9032	
Наружный периметр	223,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=0,21 \text{ см}^4$	$J_y=7,72 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,21 \text{ см}^3$	$W_y=2,33 \text{ см}^3$



Профиль прямого соединителя

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9032-02	
Наружный периметр	212,3 мм	
Моменты инерции	$J_x=0,15 \text{ см}^4$	$J_y=5,68 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,15 \text{ см}^3$	$W_y=1,78 \text{ см}^3$



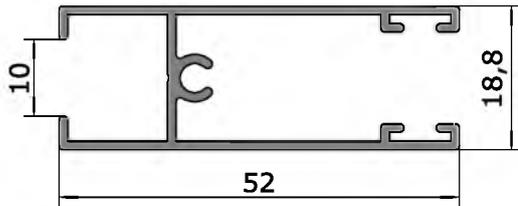
Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9033	
Наружный периметр	306,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,1 \text{ см}^4$	$J_y=4,31 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,16 \text{ см}^3$	$W_y=1,6 \text{ см}^3$



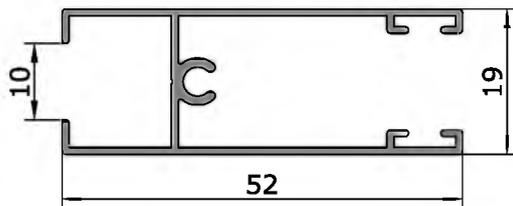
Балконное остекление RI 40BG



Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

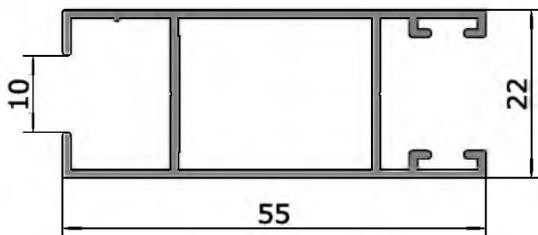
Обозначение	RE 9033-01	
Наружный периметр	302,3 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,06 \text{ см}^4$	$J_y=4,15 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,13 \text{ см}^3$	$W_y=1,55 \text{ см}^3$



Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

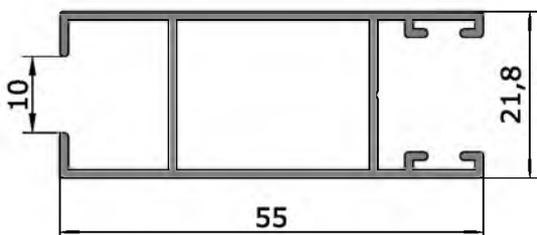
Обозначение	RE 9033-02	
Наружный периметр	306,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=0,91 \text{ см}^4$	$J_y=3,47 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,96 \text{ см}^3$	$W_y=1,28 \text{ см}^3$



Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9034	
Наружный периметр	259,5 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,65 \text{ см}^4$	$J_y=5,52 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,5 \text{ см}^3$	$W_y=1,97 \text{ см}^3$



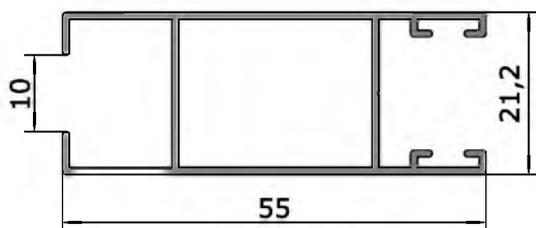
Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9034-01	
Наружный периметр	257,6 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,62 \text{ см}^4$	$J_y=5,43 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,49 \text{ см}^3$	$W_y=1,93 \text{ см}^3$



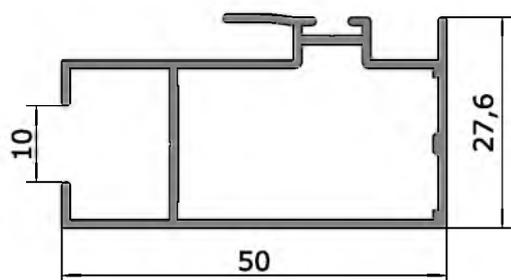
Балконное остекление RI 40BG



Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

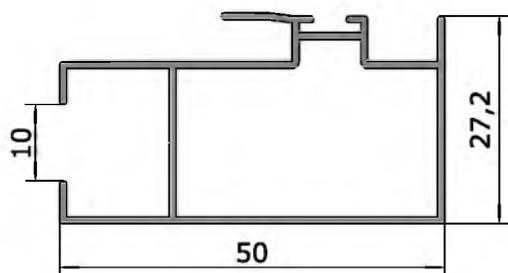
Обозначение	RE 9034-02	
Наружный периметр	257,2 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,27 \text{ см}^4$	$J_y=4,43 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,2 \text{ см}^3$	$W_y=1,57 \text{ см}^3$



Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

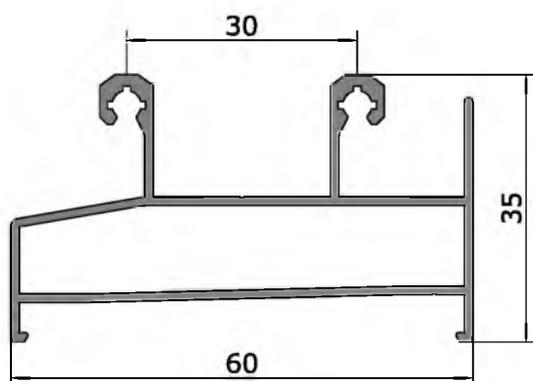
Обозначение	RE 9035	
Наружный периметр	241,2 мм	
Моменты инерции	$J_x=2,07 \text{ см}^4$	$J_y=5,1 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,43 \text{ см}^3$	$W_y=1,87 \text{ см}^3$



Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9035-02	
Наружный периметр	241,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,64 \text{ см}^4$	$J_y=4,03 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,15 \text{ см}^3$	$W_y=1,49 \text{ см}^3$



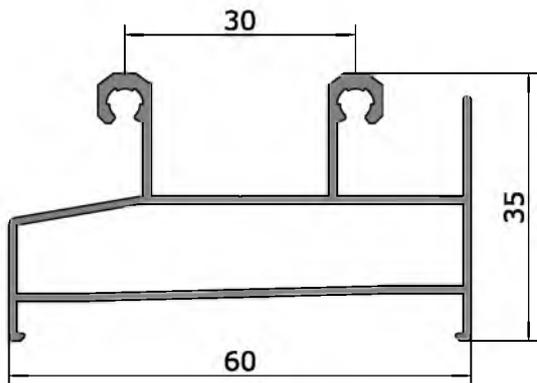
Профиль рамы раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9036	
Наружный периметр	301,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=2,62 \text{ см}^4$	$J_y=9,71 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,49 \text{ см}^3$	$W_y=3,04 \text{ см}^3$



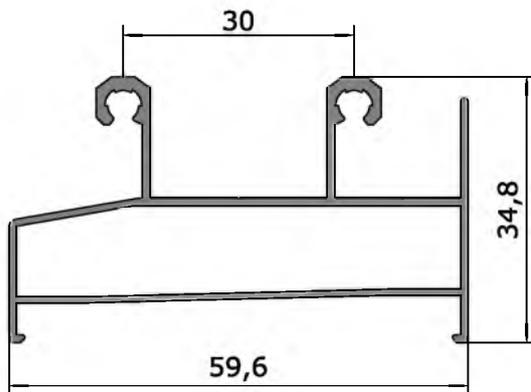
Балконное остекление RI 40BG



Профиль рамы раздвижного окна

Масштаб 1:1

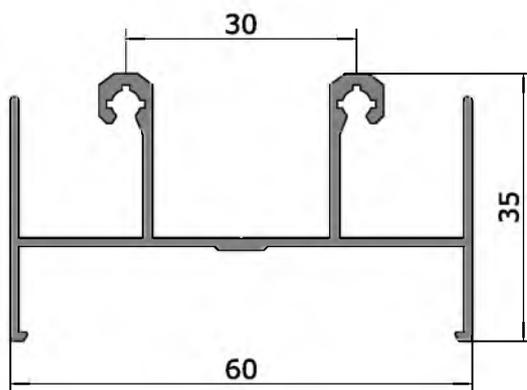
Обозначение	RE 9036-01	
Наружный периметр	298,4 мм	
Моменты инерции	$J_x=2,44 \text{ см}^4$	$J_y=8,99 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,38 \text{ см}^3$	$W_y=2,8 \text{ см}^3$



Профиль рамы раздвижного окна

Масштаб 1:1

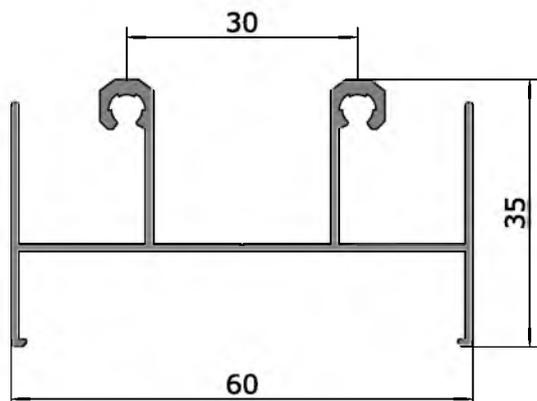
Обозначение	RE 9036-02	
Наружный периметр	297,7 мм	
Моменты инерции	$J_x=2,16 \text{ см}^4$	$J_y=8,02 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,2 \text{ см}^3$	$W_y=2,5 \text{ см}^3$



Профиль рамы раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9037	
Наружный периметр	375,6 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,99 \text{ см}^4$	$J_y=9,83 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,02 \text{ см}^3$	$W_y=3,28 \text{ см}^3$



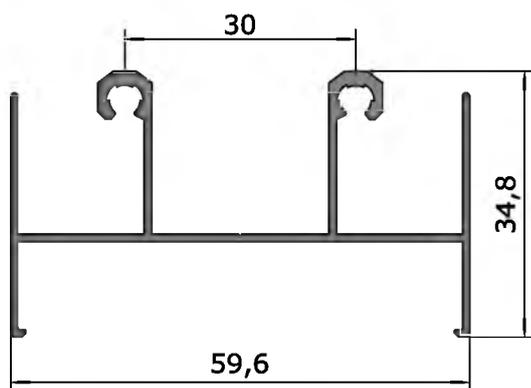
Профиль рамы раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9037-01	
Наружный периметр	373,6 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,81 \text{ см}^4$	$J_y=8,93 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,91 \text{ см}^3$	$W_y=2,98 \text{ см}^3$

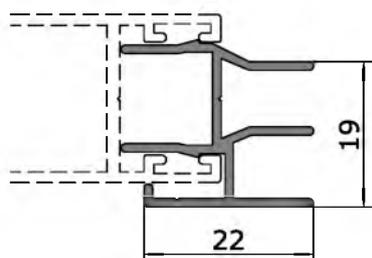


Балконное остекление RI 40BG



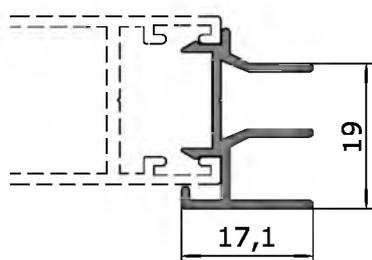
**Профиль рамы
раздвижного окна** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9037-02
Наружный периметр	372,9 мм
Моменты инерции	$J_x=1,68 \text{ см}^4$ $J_y=8,21 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,85 \text{ см}^3$ $W_y=2,76 \text{ см}^3$



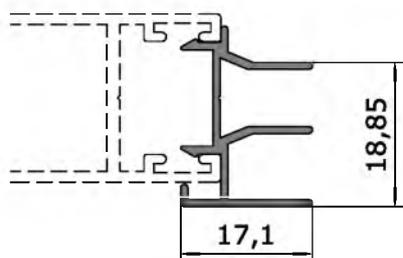
**Профиль
соединительный** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9038
Наружный периметр	184,6 мм



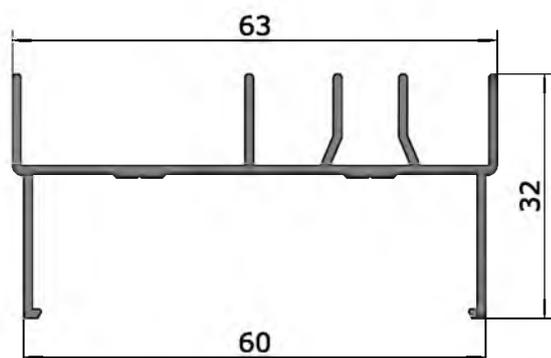
**Профиль
соединительный** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9038-01
Наружный периметр	148,1 мм



**Профиль
соединительный** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9038-02
Наружный периметр	149,1 мм

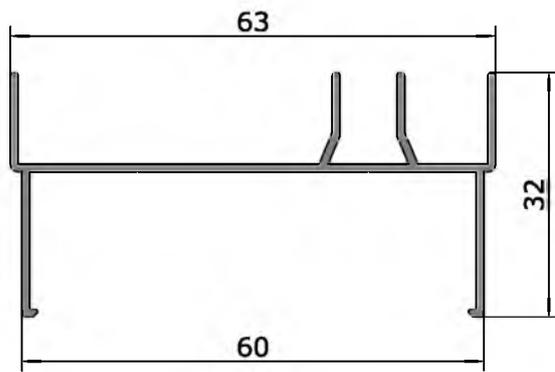


**Профиль рамы
раздвижного окна** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9039
Наружный периметр	325,8 мм
Моменты инерции	$J_x=0,97 \text{ см}^4$ $J_y=9,26 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,5 \text{ см}^3$ $W_y=2,75 \text{ см}^3$

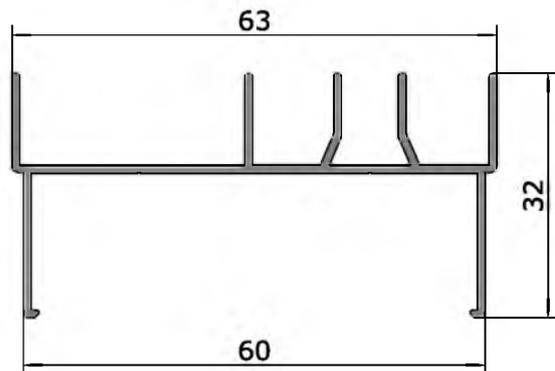


Балконное остекление RI 40BG



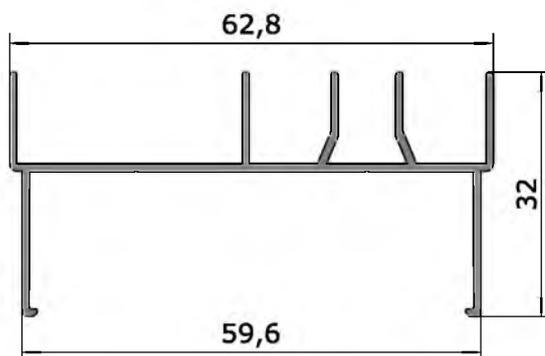
**Профиль рамы
раздвижного окна** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9039-01	
Наружный периметр	300,9 мм	
Моменты инерции	$J_x=0,79 \text{ см}^4$	$J_y=8,43 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,42 \text{ см}^3$	$W_y=2,49 \text{ см}^3$



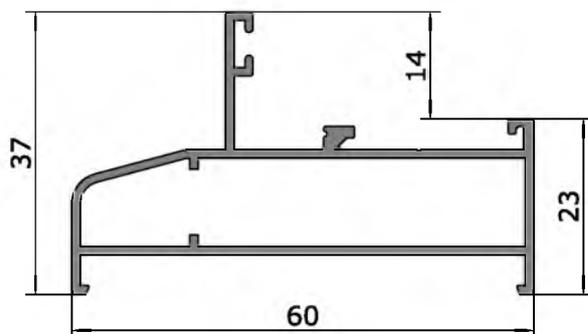
**Профиль рамы
раздвижного окна** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9039-02	
Наружный периметр	324,4 мм	
Моменты инерции	$J_x=0,86 \text{ см}^4$	$J_y=8,44 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,44 \text{ см}^3$	$W_y=2,5 \text{ см}^3$



**Профиль рамы
раздвижного окна** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9039-03	
Наружный периметр	324,2 мм	
Моменты инерции	$J_x=0,8 \text{ см}^4$	$J_y=7,96 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,41 \text{ см}^3$	$W_y=2,37 \text{ см}^3$

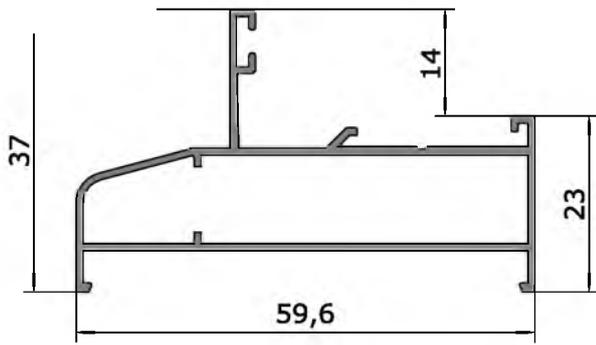


Профиль рамы Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9040	
Наружный периметр	241,5 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,62 \text{ см}^4$	$J_y=7,9 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,71 \text{ см}^3$	$W_y=2,59 \text{ см}^3$
Угловое соединение	Elementis, art. ELM 1344	



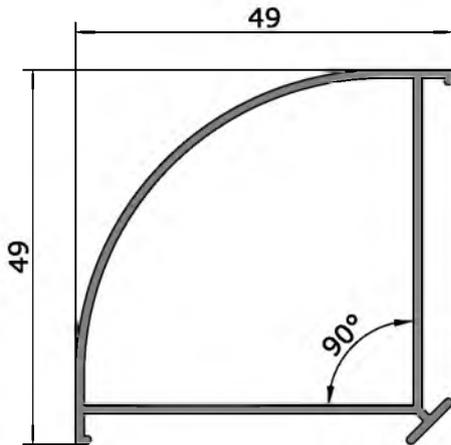
Балконное остекление RI 40BG



Профиль рамы

Масштаб 1:1

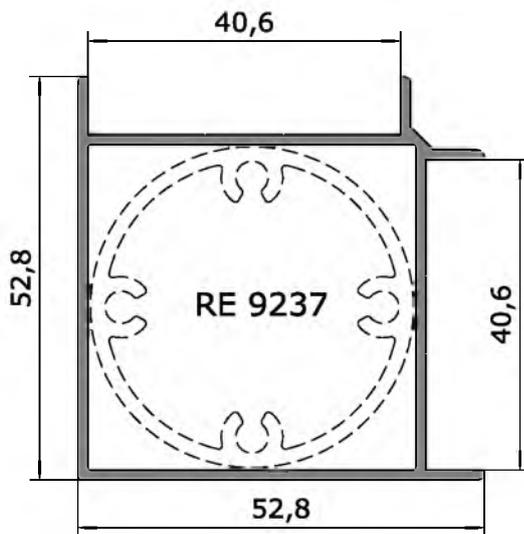
Обозначение	RE 9040-02	
Наружный периметр	240,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=1,32 \text{ см}^4$	$J_y=6,58 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,58 \text{ см}^3$	$W_y=2,14 \text{ см}^3$
Угловое соединение	Elementis, art. ELM 1344	



Профиль углового соединителя 90°

Масштаб 1:1

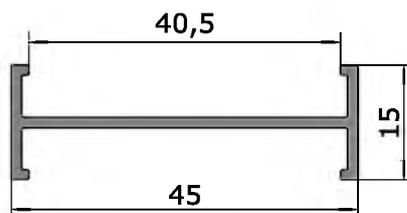
Обозначение	RE 9041	
Наружный периметр	198,7 мм	
Моменты инерции	$J_x=5,74 \text{ см}^4$	$J_y=5,74 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,17 \text{ см}^3$	$W_y=2,17 \text{ см}^3$



Профиль углового соединителя 90°

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9045	
Наружный периметр	238,4 мм	
Моменты инерции	$J_x=9,46 \text{ см}^4$	$J_y=9,46 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=3,34 \text{ см}^3$	$W_y=3,34 \text{ см}^3$



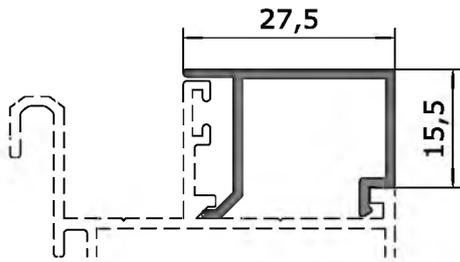
Профиль прямого соединителя

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9046	
Наружный периметр	152,2 мм	
Моменты инерции	$J_x=0,096 \text{ см}^4$	$J_y=2,96 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,13 \text{ см}^3$	$W_y=1,32 \text{ см}^3$

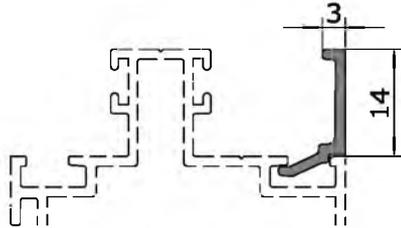


Балконное остекление RI 40BG



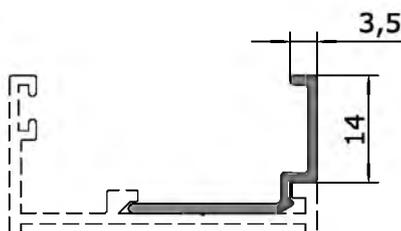
Профиль штапика Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9047
Наружный периметр	140,6 мм



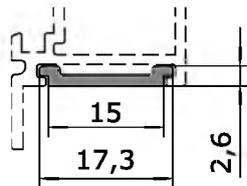
Профиль штапика Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9048
Наружный периметр	49,5 мм



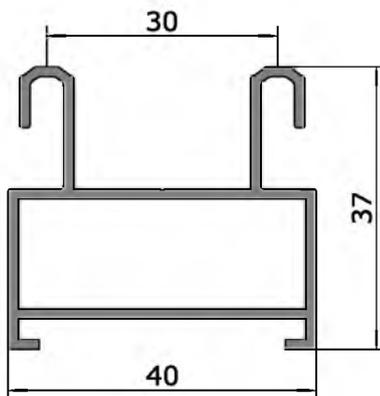
Профиль штапика Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9049
Наружный периметр	87 мм



Профиль вставки Масштаб 1:1

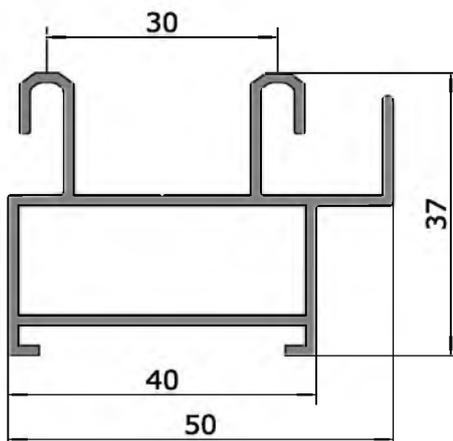
Обозначение	RE 9054
Наружный периметр	40,6 мм



Профиль рамы Масштаб 1:1

раздвижного окна

Обозначение	RE 9055	
Наружный периметр	246,5 мм	
Моменты инерции	$J_x=2,92 \text{ см}^4$	$J_y=4,83 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,48 \text{ см}^3$	$W_y=2,42 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 435, Monticelli 4135	



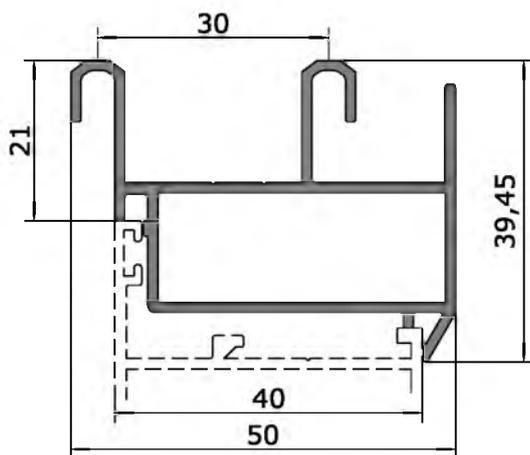
Профиль рамы Масштаб 1:1

раздвижного окна

Обозначение	RE 9056	
Наружный периметр	291,6 мм	
Моменты инерции	$J_x=3,12 \text{ см}^4$	$J_y=6,97 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,66 \text{ см}^3$	$W_y=2,62 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 435, Monticelli 4135	



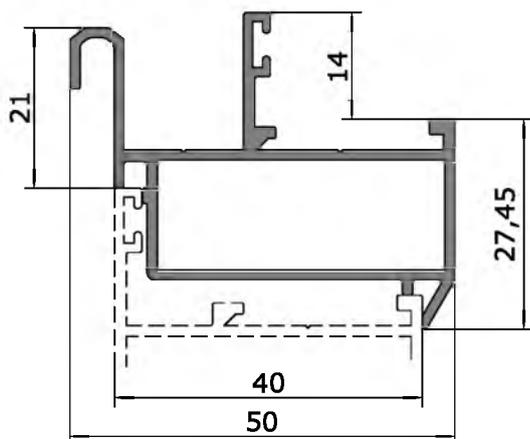
Балконное остекление RI 40BG



Профиль рамы раздвижного окна

Масштаб 1:1

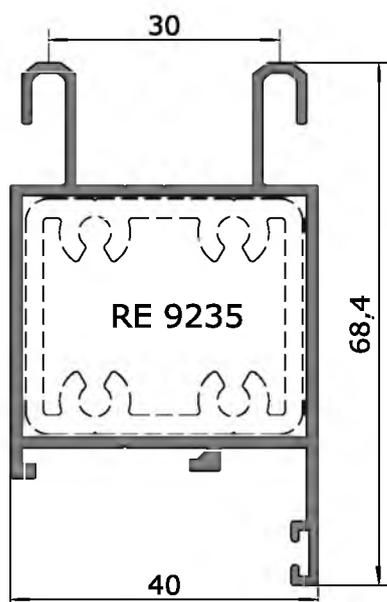
Обозначение	RE 9057	
Наружный периметр	278 мм	
Моменты инерции	$J_x=2,94 \text{ см}^4$	$J_y=6,65 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,4 \text{ см}^3$	$W_y=2,39 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 435, Monticelli 4135	



Профиль рамы раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9058	
Наружный периметр	264 мм	
Моменты инерции	$J_x=2,78 \text{ см}^4$	$J_y=6,1 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,32 \text{ см}^3$	$W_y=2,36 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 435, Monticelli 4135	



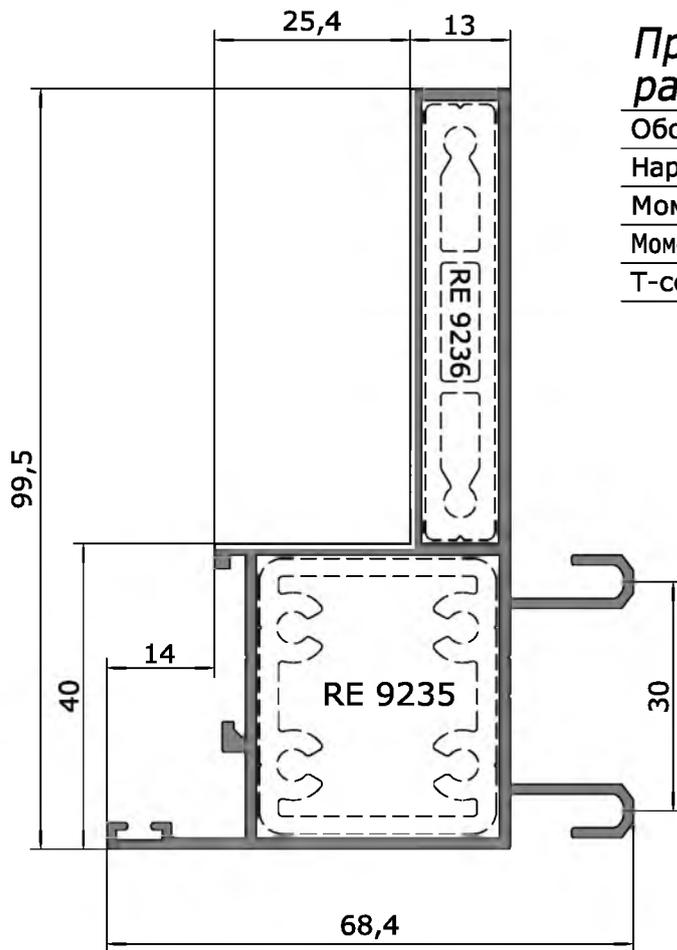
Профиль импоста раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9059	
Наружный периметр	325,5 мм	
Моменты инерции	$J_x=12,19 \text{ см}^4$	$J_y=7,91 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=3,28 \text{ см}^3$	$W_y=3,68 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 438	



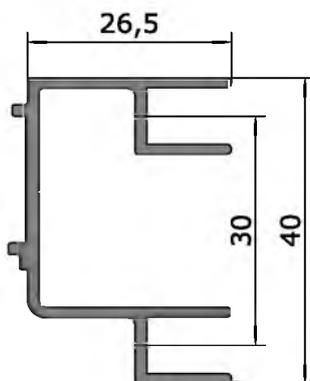
Балконное остекление RI 40BG



Профиль импоста раздвижного окна

Масштаб 1:1

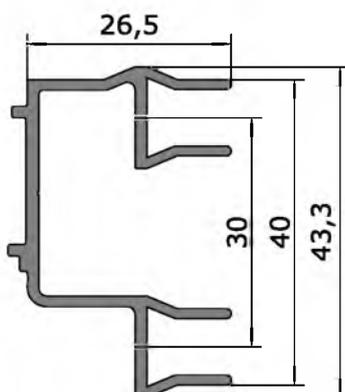
Обозначение	RE 9060	
Наружный периметр	444,6 мм	
Моменты инерции	$J_x=49,17 \text{ см}^4$	$J_y=13,72 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=8,04 \text{ см}^3$	$W_y=3,4 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 438	



Профиль адаптера раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9061	
Наружный периметр	247 мм	
Моменты инерции	$J_x=3,4 \text{ см}^4$	$J_y=1,39 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,52 \text{ см}^3$	$W_y=0,88 \text{ см}^3$



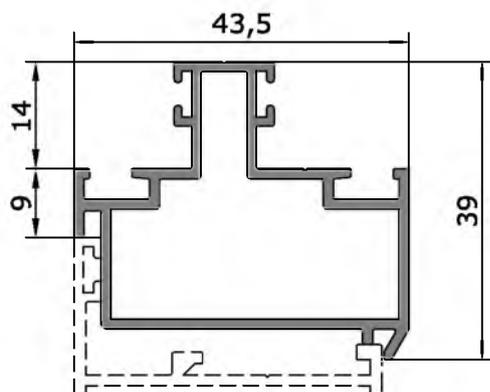
Профиль адаптера раздвижного окна

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9061-01	
Наружный периметр	259 мм	
Моменты инерции	$J_x=3,65 \text{ см}^4$	$J_y=1,38 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,51 \text{ см}^3$	$W_y=0,9 \text{ см}^3$



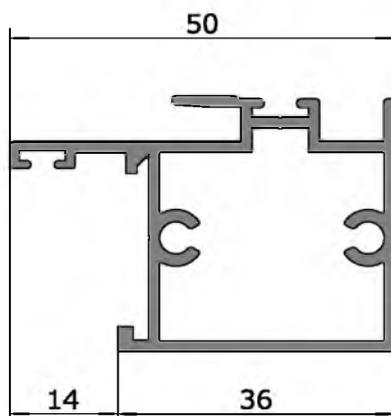
Балконное остекление RI 40BG



Профиль рамы

Масштаб 1:1

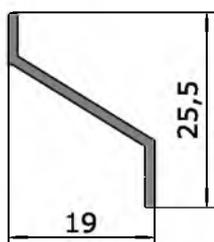
Обозначение	RE 9062	
Наружный периметр	228,7 мм	
Моменты инерции	$J_x=2,98 \text{ см}^4$	$J_y=4,42 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,49 \text{ см}^3$	$W_y=2,0 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 435, Monticelli 4135	



Профиль импоста створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

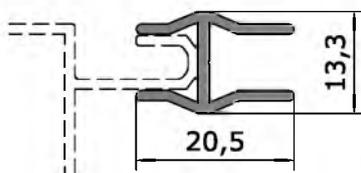
Обозначение	RE 9063	
Наружный периметр	233,5 мм	
Моменты инерции	$J_x=3,52 \text{ см}^4$	$J_y=5,6 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,98 \text{ см}^3$	$W_y=1,86 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 290 (2 шт)	



Профиль направляющей москитной сетки

Масштаб 1:1

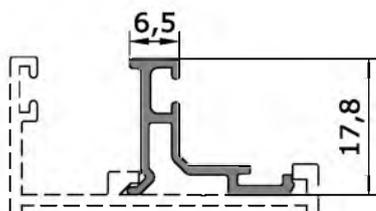
Обозначение	RE 9064
Наружный периметр	72,6 мм



Профиль адаптера

Масштаб 1:1

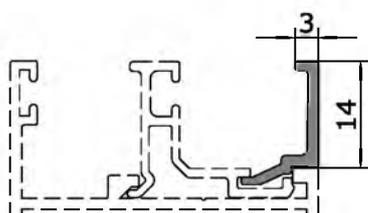
Обозначение	RE 9065
Наружный периметр	105,8 мм



Профиль вставки

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9067
Наружный периметр	113,1 мм

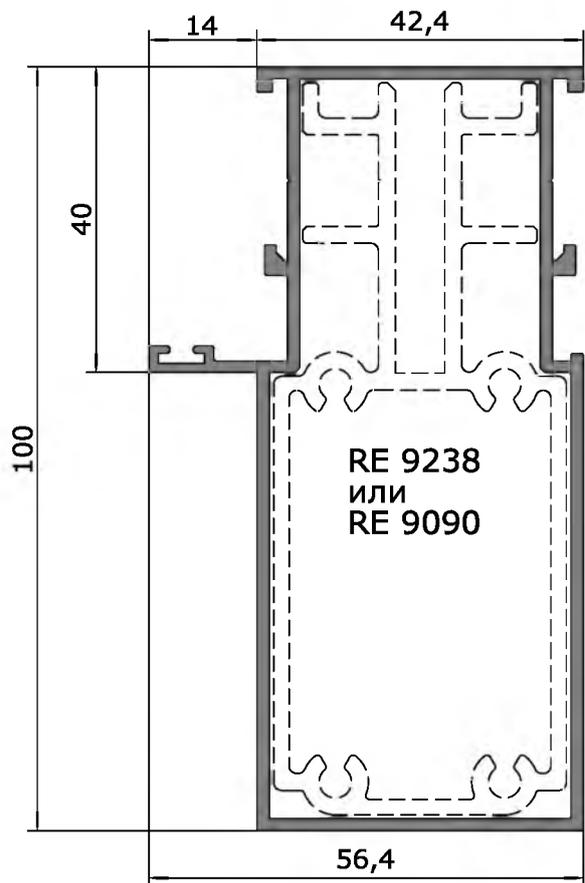


Профиль штапика

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9068
Наружный периметр	51,6 мм

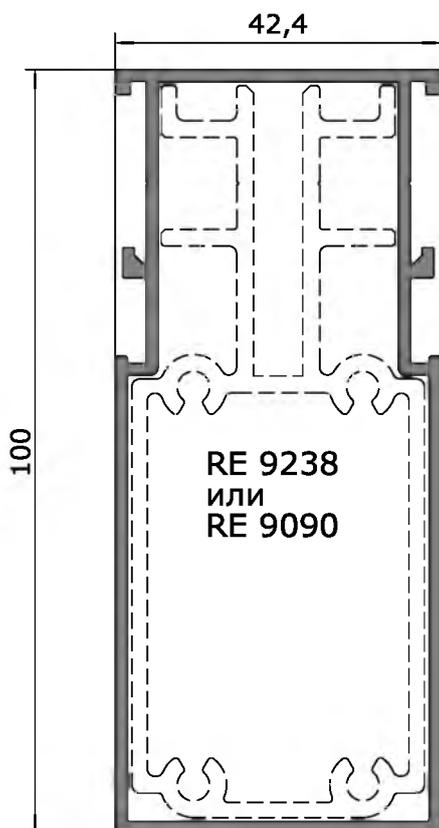
Балконное остекление RI 40BG



Профиль стойки

Масштаб 1:1

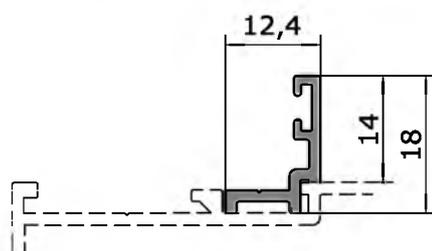
Обозначение	RE 9069	
Наружный периметр	370 мм	
Моменты инерции	$J_x=59,77 \text{ см}^4$	$J_y=16,7 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=11,42 \text{ см}^3$	$W_y=4,95 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 438	



Профиль стойки

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9070	
Наружный периметр	330,5 мм	
Моменты инерции	$J_x=59,56 \text{ см}^4$	$J_y=14,61 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=11,48 \text{ см}^3$	$W_y=6,89 \text{ см}^3$



Профиль вставки

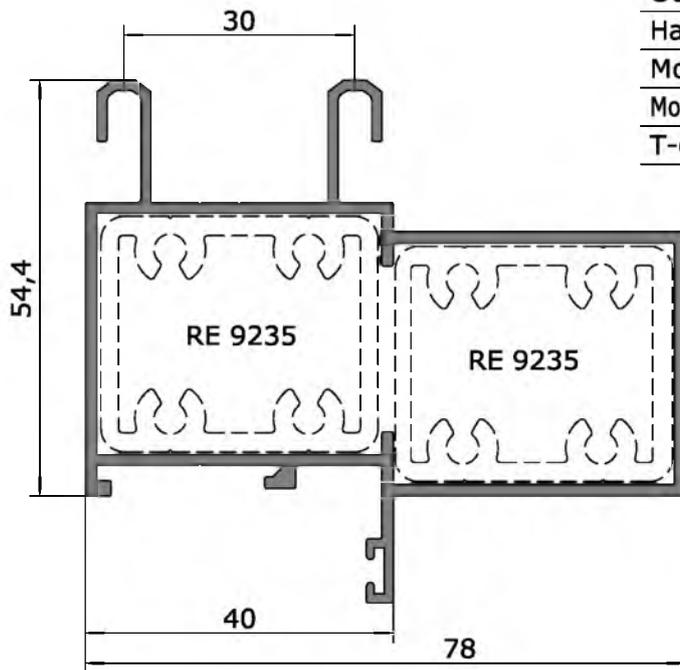
Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9071	
Наружный периметр	76,4 мм	

Балконное остекление RI 40BG

Профиль импоста раздвижного окна

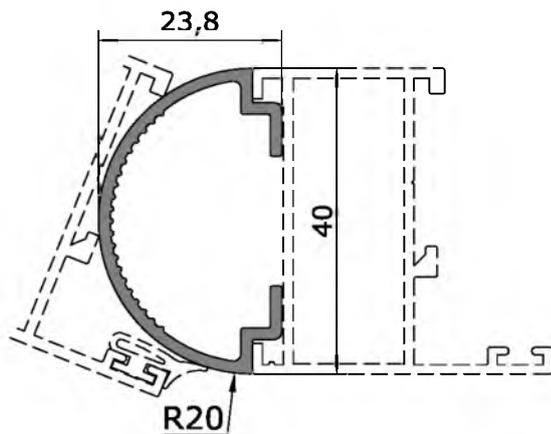
Масштаб 1:1



Обозначение	RE 9072
Наружный периметр	401,3 мм
Моменты инерции	$J_x=15,94 \text{ см}^4$ $J_y=30,22 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=4,51 \text{ см}^3$ $W_y=7,09 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 438

Профиль углового адаптера

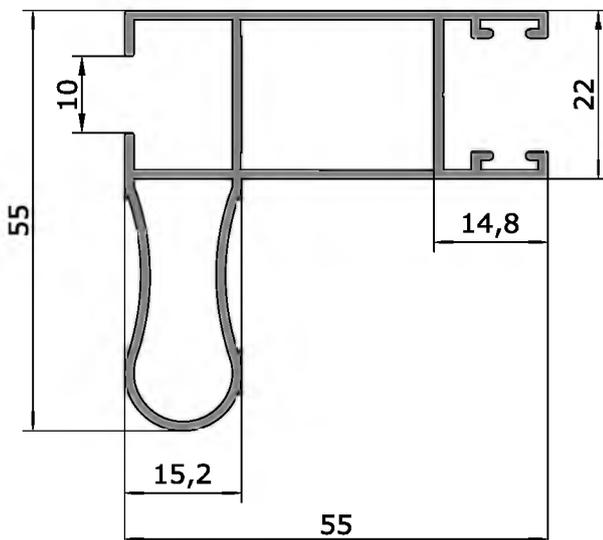
Масштаб 1:1



Обозначение	RE 9073
Наружный периметр	182,5 мм
Моменты инерции	$J_x=2,55 \text{ см}^4$ $J_y=0,9 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,28 \text{ см}^3$ $W_y=0,75 \text{ см}^3$

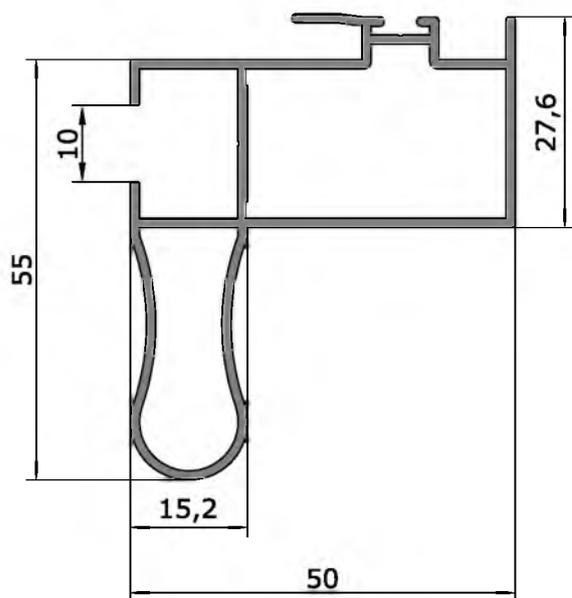
Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1



Обозначение	RE 9074
Наружный периметр	317,8 мм
Моменты инерции	$J_x=7,82 \text{ см}^4$ $J_y=8,83 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,21 \text{ см}^3$ $W_y=2,68 \text{ см}^3$

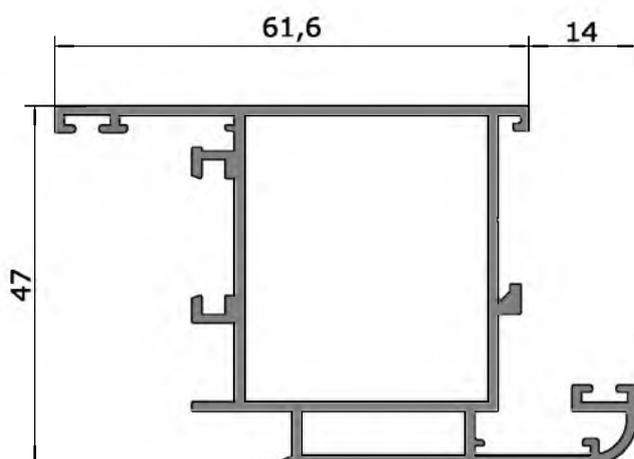
Балконное остекление RI 40BG



Профиль створки раздвижного окна

Масштаб 1:1

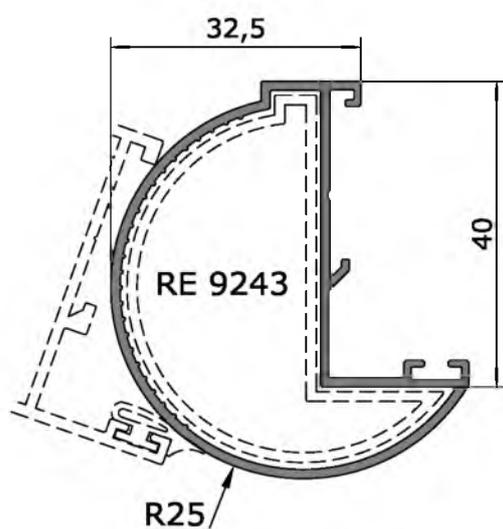
Обозначение	RE 9075	
Наружный периметр	301,4 мм	
Моменты инерции	$J_x=9,23 \text{ см}^4$	$J_y=7,94 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,48 \text{ см}^3$	$W_y=2,76 \text{ см}^3$



Профиль створки

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9076	
Наружный периметр	381,4 мм	
Моменты инерции	$J_x=12,03 \text{ см}^4$	$J_y=14,01 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=4,94 \text{ см}^3$	$W_y=3,45 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 437	
Выравнивающий уголок	REA 002	



Профиль углового адаптера

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9077	
Наружный периметр	205 мм	
Моменты инерции	$J_x=6,24 \text{ см}^4$	$J_y=3,85 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,23 \text{ см}^3$	$W_y=1,58 \text{ см}^3$

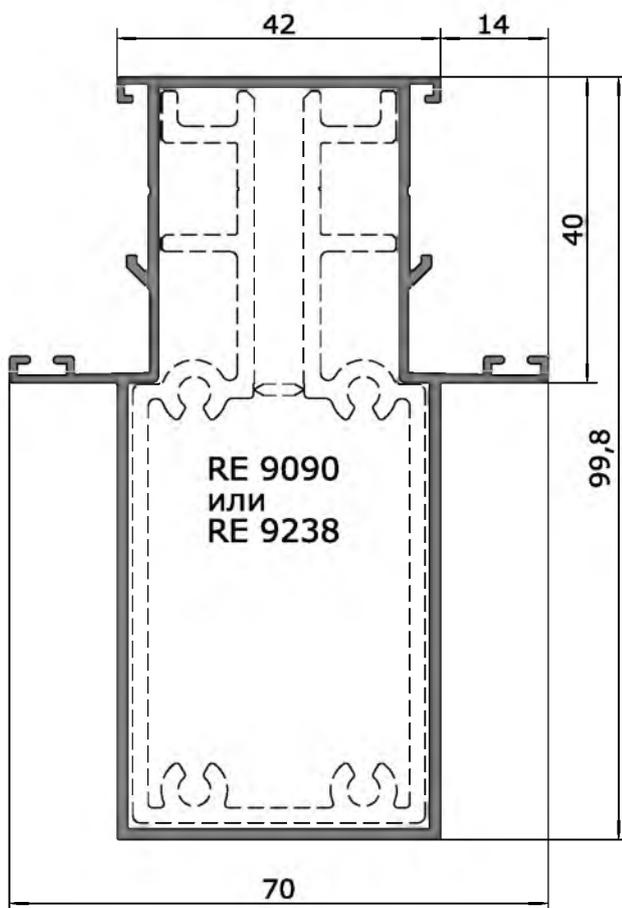


Балконное остекление RI 40BG

Профиль стойки

Масштаб 1:1

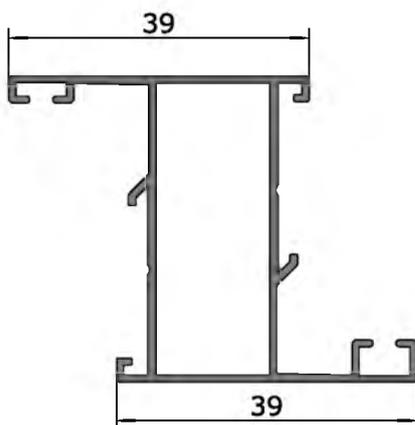
Обозначение	RE 9087	
Наружный периметр	413,3 мм	
Моменты инерции	$J_x=50,54 \text{ см}^4$	$J_y=15,92 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=9,8 \text{ см}^3$	$W_y=4,55 \text{ см}^3$
T-соединение	REA 438	



Профиль рамы

Масштаб 1:1

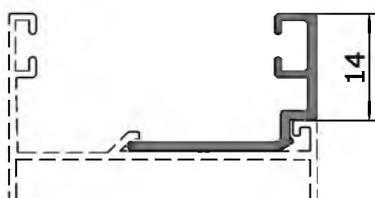
Обозначение	RE 9088	
Наружный периметр	270,4 мм	
Моменты инерции	$J_x=4,38 \text{ см}^4$	$J_y=2,8 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,16 \text{ см}^3$	$W_y=1,04 \text{ см}^3$
Угловое соединение	REA 852	
T-соединение	REA 439	



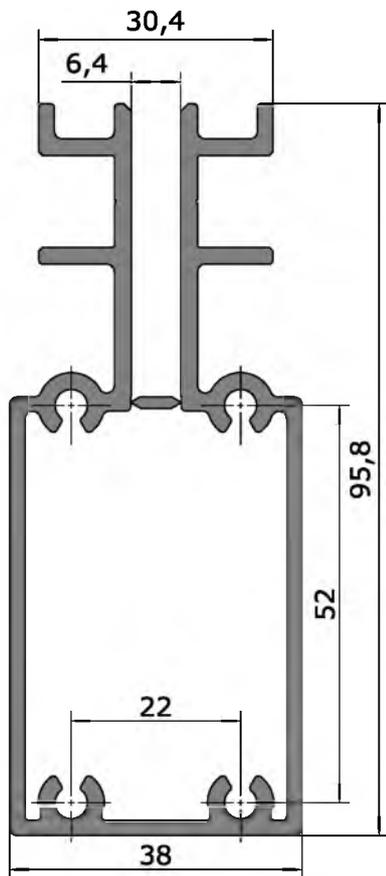
Профиль вставки

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9089
Наружный периметр	105,9 мм



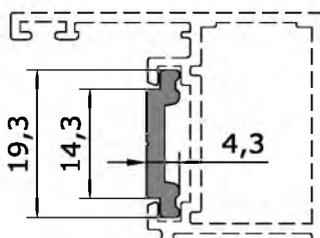
Балконное остекление RI 40BG



Соединительный профиль стойки

Масштаб 1:1

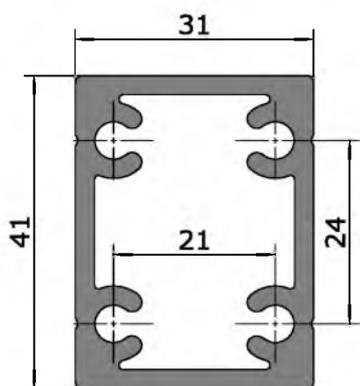
Обозначение	RE 9090	
Наружный периметр	437,3 мм	
Моменты инерции	$J_x=71,23 \text{ см}^4$	$J_y=11,6 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=14,75 \text{ см}^3$	$W_y=6,11 \text{ см}^3$



Профиль тяги

Масштаб 1:1

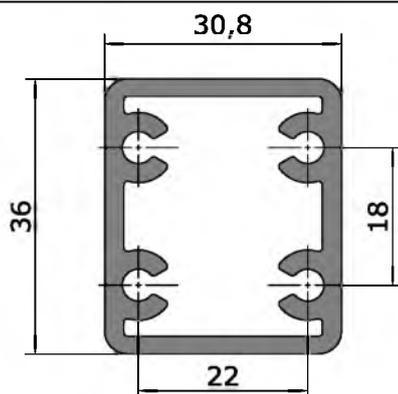
Обозначение	RE 9200	
Наружный периметр	49,6 мм	



Соединительный профиль стойки

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9227	
Наружный периметр	142,9 мм	
Моменты инерции	$J_x=10,13 \text{ см}^4$	$J_y=6,44 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=4,94 \text{ см}^3$	$W_y=4,15 \text{ см}^3$



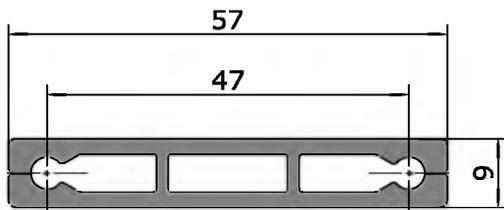
Соединительный профиль стойки

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9235	
Наружный периметр	129,4 мм	
Моменты инерции	$J_x=6,09 \text{ см}^4$	$J_y=5,3 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=3,38 \text{ см}^3$	$W_y=3,44 \text{ см}^3$



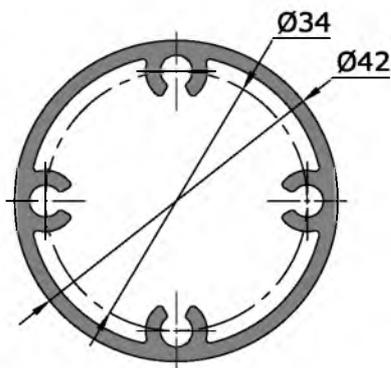
Балконное остекление RI 40BG



Соединительный профиль стойки

Масштаб 1:1

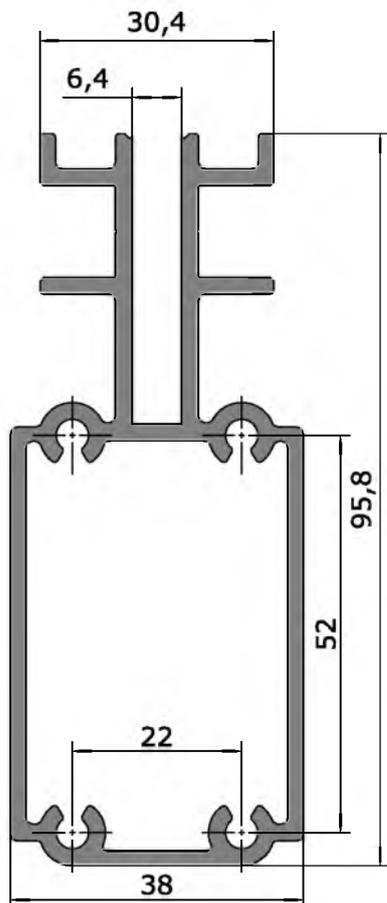
Обозначение	RE 9236	
Наружный периметр	131,1 мм	
Моменты инерции	$J_x=0,3 \text{ см}^4$	$J_y=9,31 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=0,67 \text{ см}^3$	$W_y=3,27 \text{ см}^3$



Соединительный профиль угловой стойки

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9237	
Наружный периметр	131,9 мм	
Моменты инерции	$J_x=6 \text{ см}^4$	$J_y=6 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=2,86 \text{ см}^3$	$W_y=2,86 \text{ см}^3$



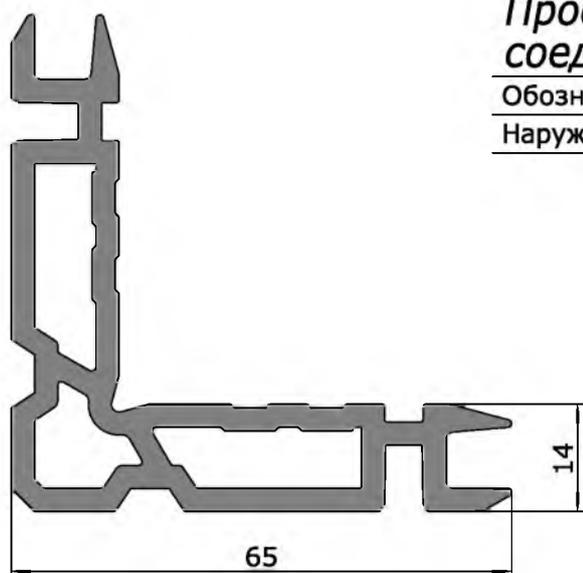
Соединительный профиль стойки

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9238	
Наружный периметр	431 мм	
Моменты инерции	$J_x=66,96 \text{ см}^4$	$J_y=11,08 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=13,72 \text{ см}^3$	$W_y=5,83 \text{ см}^3$



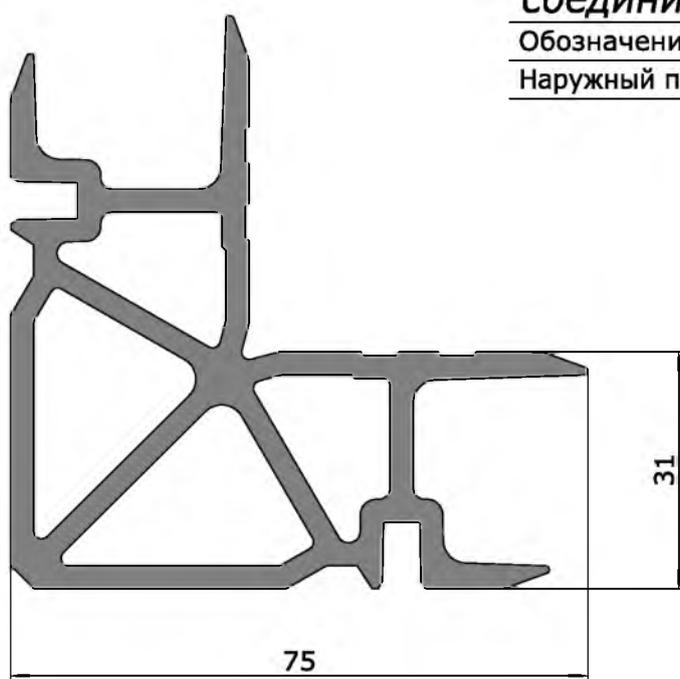
Балконное остекление RI 40BG



Профиль углового соединителя

Масштаб 1:1

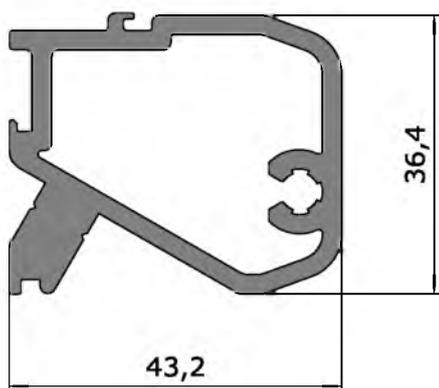
Обозначение	RE 9239
Наружный периметр	330,9 мм



Профиль углового соединителя

Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9240
Наружный периметр	390,6 мм

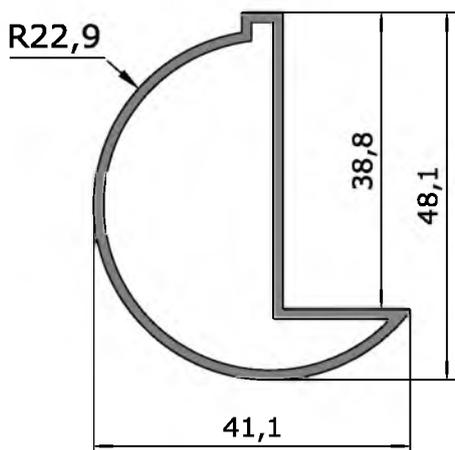


Профиль импостного соединителя

Масштаб 1:1

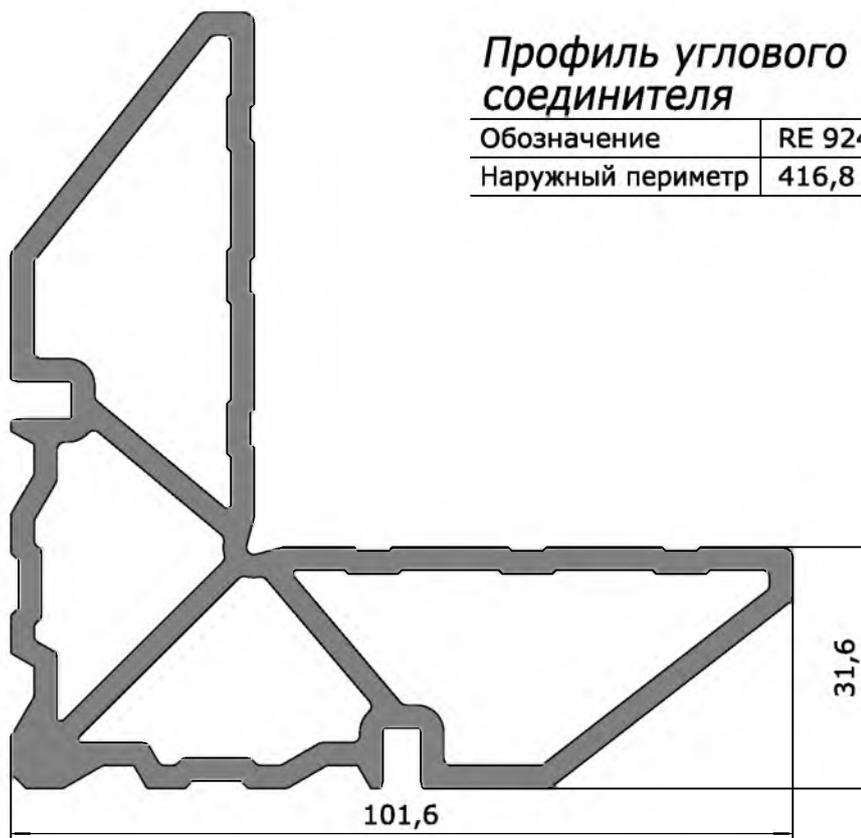
Обозначение	RE 9241
Наружный периметр	180,3 мм

Балконное остекление RI 40BG



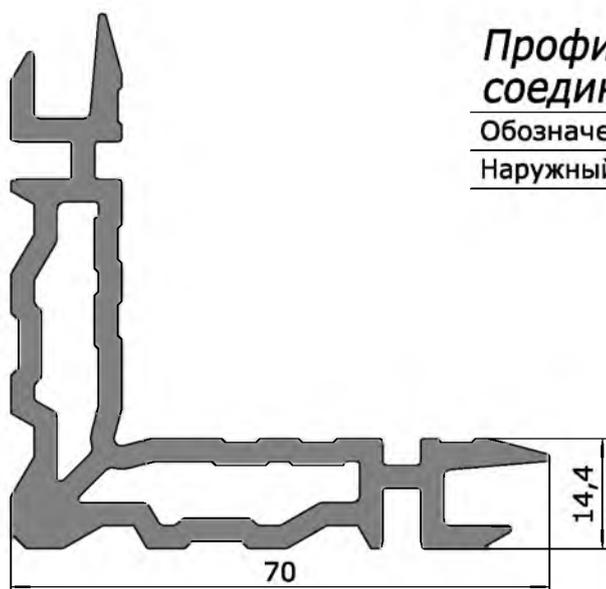
**Соединительный профиль
углового адаптера** Масштаб 1:1

Обозначение	RE 9243	
Наружный периметр	152,6 мм	
Моменты инерции	$J_x=4,63 \text{ см}^4$	$J_y=2,4 \text{ см}^4$
Моменты сопротивления	$W_x=1,69 \text{ см}^3$	$W_y=1,07 \text{ см}^3$



**Профиль углового
соединителя** Масштаб 1:1

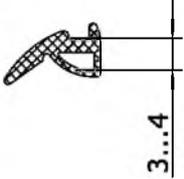
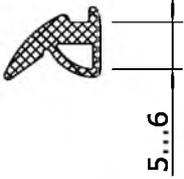
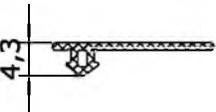
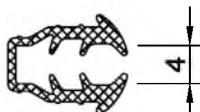
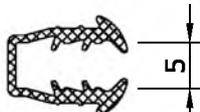
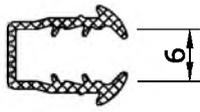
Обозначение	RE 9247
Наружный периметр	416,8 мм



**Профиль углового
соединителя** Масштаб 1:1

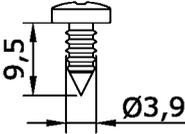
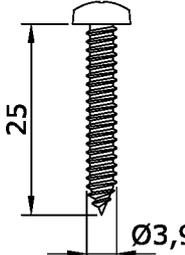
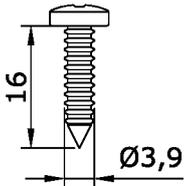
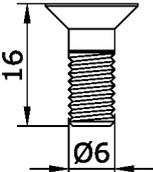
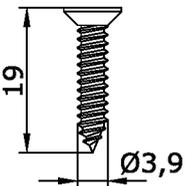
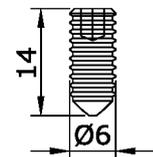
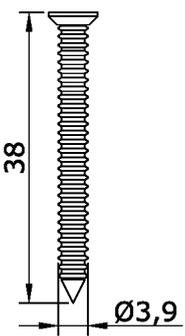
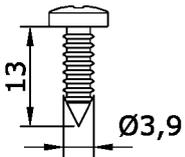
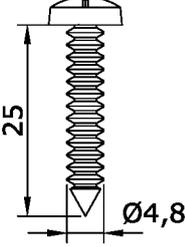
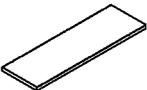
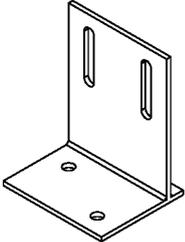
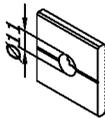
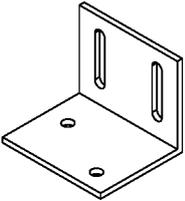
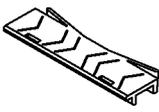
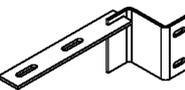
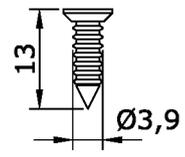
Обозначение	RE 9248
Наружный периметр	330,9 мм

Уплотнители

Сечение	Обозначение	Наименование
	REG 014	Уплотнитель внутренний под штапик
	REG 015	Уплотнитель внутренний под штапик
	REG 071	Профиль дистанционной подкладки под стеклопакет при его установке снаружи
	REG 101	Уплотнитель заполнения 4 мм для раздвижной створки
	REG 102	Уплотнитель заполнения 5 мм для раздвижной створки
	REG 103	Уплотнитель заполнения 6 мм для раздвижной створки
	REG 104	Уплотнитель внутренний под штапик
	REG 105	Уплотнитель для структурных створок
	REG 106 (9GO/42)	Уплотнитель наружный и притвора створки с рамой
	REG 107 (9FE/04)	Уплотнитель щёточный 7x6

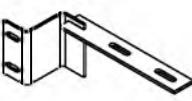
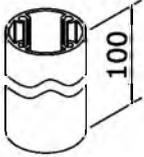
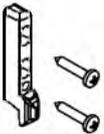
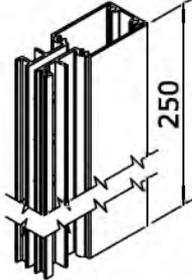
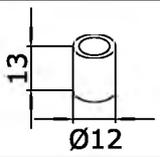
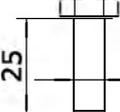
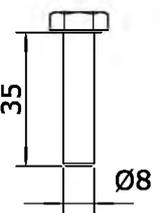
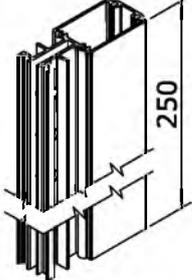
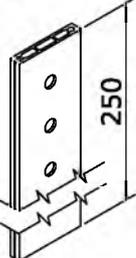
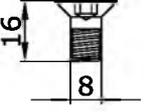
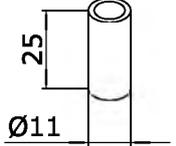
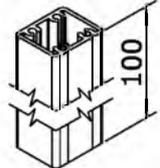
Балконное остекление RI 40BG

Комплекующие изделия

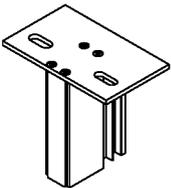
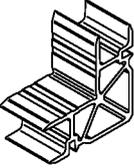
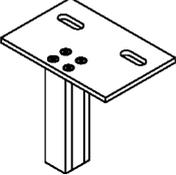
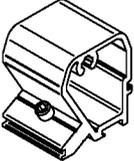
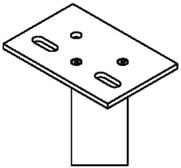
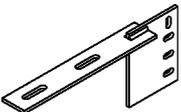
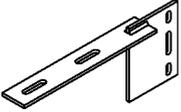
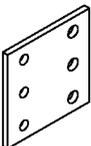
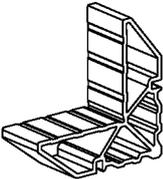
Общий вид	Обозначение	Описание	Общий вид	Обозначение	Описание
	REA 002	Уголок выравнивающий 15 мм			
	REA 017	Винт 3,9x9,5 A2 DIN 7981		REA 158	Винт 3,9x25 A2 DIN 7981
	REA 018	Винт 3,9x16 A2 DIN 7981		REA 195.2	Винт M6x16 A2 DIN 7991
	REA 021	Винт 3,9x19 A2 DIN 7982		REA 219	Винт M6x14 A2 DIN 914
	REA 024	Винт 3,9x38 A2 DIN 7982		REA 277	Винт 3,9x13 A2 DIN 7981
	REA 033	Подкладка рихтовочная 100x8x3 мм		REA 290	Винт 4,8x25 A2 DIN 7981
	REA 036	Подкладка рихтовочная 100x32x3 мм		REA 316	Кронштейн для крепления стоек RE 9029, RE 9069, RE 9070 и RE 9087 к межэтажным перекрытиям и стенам с выносом 65...115 мм. Изготавливается из профиля RE 6188.
	REA 064	Подкладка (шайба рифленая) L=40 мм Изготавливается из профиля RE 6160.		REA 317	Кронштейн L-образный для крепления стоек RE 9029, RE 9069, RE 9070 и RE 9087 к межэтажным перекрытиям и стенам с выносом 15...65 мм. Изготавливается из профиля RE 4257.
	REA 100	Подкладка опорная		REA 318	Кронштейн Г-образный для крепления крайних стоек к межэтажным перекрытиям в угловой зоне возле стены. Вынос стойки 67...126 мм. Правое исполнение. Сталь с покрытием.
	REA 125	Крышка дренажного отверстия Monticelli Cappetta art. 1601/100			
	REA 143	Винт 3,9x13 A2 DIN 7982			

Балконное остекление RI 40BG

Комплекующие изделия

Общий вид	Обозначение	Описание	Общий вид	Обозначение	Описание
	REA 318-01	Кронштейн Г-образный для крепления крайних стоек к межэтажным перекрытиям в угловой зоне возле стены. Вынос стойки 67...126 мм. Левое исполнение. Сталь с покрытием.		REA 367	Вкладыш стоечный (для RE 9018). Изготавливается из профиля RE 9237.
	REA 318-04	Кронштейн фиксирующий, для крепления стоек к торцу межэтажного перекрытия. Вынос стойки 15...40 мм. Изготавливается из профиля RE 4356.		REA 407	Комплект ответной планки для адаптера RE 9061 раздвижного окна: ответная планка, винт 3,5x19 ISO 7049, 2 шт.
	REA 318-05	Кронштейн скользящий для крепления стоек к торцу межэтажного перекрытия. Вынос стойки 35 мм. Изготавливается из профиля RE 4356.		REA 408	Профиль фиксирующий для стоек RE 9029, RE 9069, RE 9070 и RE 9087. Изготавливается из профиля RE 9090.
	REA 319	Втулка Ø12x2 Изготавливается из профиля RE 4277.		REA 411	Болт M8x25 A2 DIN 933
	REA 322	Болт M8x35 A2 DIN 933		REA 418	Профиль фиксирующий для стоек RE 9029, RE 9069, RE 9070 и RE 9087. Изготавливается из профиля RE 9238.
	REA 338	Шайба 8 A2 DIN 125		REA 419	Профиль фиксирующий для стоек RE 9015, RE 9016, RE 9016-02, RE 9017, RE 9018, RE 9019. Изготавливается из профиля RE 9236.
	REA 342	Винт M8x16 8.8 fZn DIN 7991		REA 435	Сухарь угловой соединительный для сборки рам из профилей RE 1034 (RE 9020-02), RE 1035 (RE 9021-02), RE 9055, RE 9056, RE 9057, RE 9058, RE 9062 и створки из RE 1040 (RE 9025-02). Изготавливается из профиля RE 9239.
	REA 343	Втулка M8x25 fZn DR 0290			
	REA 349	Гайка M8 A2 DIN 934			
	REA 366	Вкладыш стоечный (для RE 9015, RE 9016, RE 9016-02 и RE 9019). Изготавливается из профиля RE 9235.		REA 435	Сухарь угловой соединительный для сборки рам из профилей RE 1034 (RE 9020-02), RE 1035 (RE 9021-02), RE 9055, RE 9056, RE 9057, RE 9058, RE 9062 и створки из RE 1040 (RE 9025-02). Изготавливается из профиля RE 9239.

Балконное остекление RI 40BG

Общий вид	Обозначение	Описание	Общий вид	Обозначение	Описание
 L=25 мм	REA 436	Сухарь угловой соединительный для сборки створки из профиля RE 9014. Изготавливается из профиля RE 9239.		REA 607	Кронштейн для крепления стойки RE 9029 (RE 9087) в проём межэтажных перекрытий. Изготавливается из профиля RE 9238.
 L=36,5 мм	REA 437	Сухарь угловой соединительный для сборки рам из профилей RE 1036, RE 1037 и RE 1038. Изготавливается из профиля RE 9240.		REA 608	Кронштейн для крепления стоек RE 9015, RE 9016 (RE 9016-02), RE 9019 в проём межэтажных перекрытий. Изготавливается из профиля RE 9235.
 L=31 мм	REA 438: REA 438.1 (сухарь) и REA 219 (винт М6х14 А2 DIN 914 1 шт.)	Сухарь угловой соединительный для установки импостов из профилей RE 1036 (RE 9022), RE 1038 (RE 9024-02), RE 9059 и RE 9060 к стойкам или рамам. Изготавливается из профиля RE 9241.		REA 609	Кронштейн для крепления угловых стоек RE 9017, RE 9018 в проём межэтажных перекрытий с возможностью фиксации под различными углами. Изготавливается из профиля RE 9236.
 L=14 мм	REA 439: REA 439.1 (сухарь) и REA 219 (винт М6х14 А2 DIN 914 1 шт)	Сухарь угловой соединительный для установки импостов из профилей RE 1034 (RE 9020-02) и RE 1035 (RE 9021-02) к стойкам или рамам. Изготавливается из профиля RE 9241.		REA 665	Подкладка рихтовочная 100x8x2 мм
	REA 508	Кронштейн Г-образный для крепления стоек в зоне температурного стыка к межэтажным перекрытиям. Сталь с покрытием.		REA 666	Подкладка рихтовочная 100x12x5 мм
	REA 508-01	Кронштейн Г-образный для крепления стоек в средней части к межэтажным перекрытиям. Сталь с покрытием.		REA 667	Подкладка рихтовочная 100x10x3 мм
	REA 513	Пластина соединительная для фиксации стоек RE 9029, RE 9069, RE 9070, RE 9087 с помощью REA 418 (при необходимости стоек RE 9015, RE 9016, RE 9016-02, RE 9017, RE 1018, RE 1019 с помощью REA 419). Сталь с покрытием.		REA 668	Подкладка рихтовочная 100x12x3 мм
				REA 669	Подкладка рихтовочная 100x18x3 мм
			 L=37,3 мм	REA 850	Сухарь угловой соединительный для сборки рам из профилей RE 9022, RE 9023, RE 9024, RE 9024-02 Изготавливается из профиля RE 9247.
			 L=37,3 мм	REA 851	Сухарь угловой соединительный для сборки рам из профилей RE 9020, RE 9020-02 и створки из RE 9025, RE 9025-02 Изготавливается из профиля RE 9248.
			 L=37,8 мм	REA 852	Сухарь угловой соединительный для сборки рам из профилей RE 9088. Изготавливается из профиля RE 9248.