

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.236.5-12 Вып. 2
ЦИТП	ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	УДК 674.214
СЕНТЯБРЬ 1988		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

ОКНА

БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ

Рис. 1

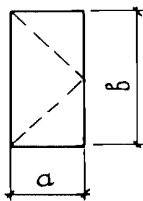


Рис. 2

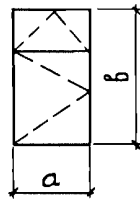


Рис. 3

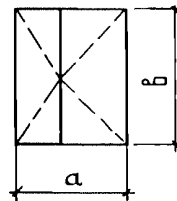


Рис. 6

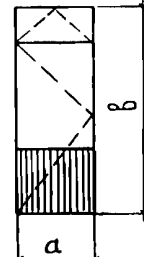


Рис. 4

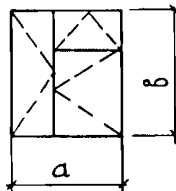


Рис. 5

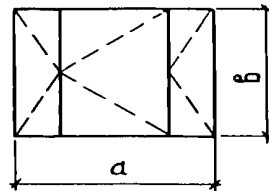
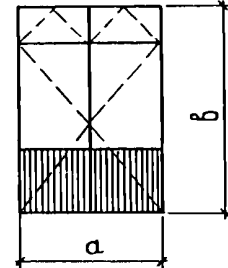


Рис. 7



ТИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Окна и балконные двери с тройным остеклением изготавливаются с раздельноспаренными переплётами и дверными полотнами.

Окна и балконные двери, в том числе с фрагугами, допускается изготавливать также и в левом исполнении, а с несимметричным рисунком - в негативном (зеркальном) изображении.

Древесина - по ГОСТ 23166-78, стекло - по ГОСТ 111-78.

НОМЕНКЛАТУРА ОКОН И БАЛКОННЫХ ДВЕРЕЙ

Марка	Рис.	Размеры, мм		Расход материалов		Масса, кг	Марка	Рис.	Размеры, мм		Расход материалов		Масса, кг	
		b	a	Древесина, м ³	Стекло, м ²				b	a	Древесина, м ³	Стекло, м ²		
ОРС 12-9В	I	1160	870	0,056	1,98	50,60	ОРС 18-9В	3	1760	870	0,092	2,83	78,90	
ОРС 12-12В			1170	0,065	2,80	63,75	ОРС 18-12В			1170	0,107	4,09	99,75	
ОРС 12-13,5В			1320	0,069	3,24	70,35	ОРС 18-13,5В			1320	0,115	4,73	110,55	
ОРС 18-9Г		1760	870	0,074	3,14	71,70	ОРС 21-9В		2060	870	0,101	3,43	89,85	
ОРС 18-12Г			1170	0,083	4,54	91,05	ОРС 21-12В			1170	0,116	4,97	113,50	
ОРС 18-13,5Г			1320	0,087	5,25	100,35	ОРС 21-13,5В			1320	0,124	5,74	125,60	
ОРС 21-9Г		2060	870	0,083	3,74	83,05	ОРС 18-15В		1760	1470	0,151	4,88	131,85	
ОРС 21-12Г			1170	0,092	5,42	104,80	ОРС 18-18В			1770	0,165	6,18	152,55	
ОРС 21-13,5Г			1320	0,096	6,25	115,30	ОРС 18-21В			2070	0,178	7,50	172,90	
ОРС 12-15В	2	1160	1470	0,098	3,22	86,10	ОРС 18-24В	4	2370	0,182	8,98	189,90		
ОРС 12-18В			1770	0,106	4,09	99,20	ОРС 18-27В		2670	0,194	10,32	209,90		
ОРС 12-21В			2070	0,114	4,96	112,30	ОРС 21-15В		1470	0,171	5,88	152,85		
ОРС 18-15Г		1760	1470	0,132	5,23	124,90	ОРС 21-18В	2060	1770	0,181	7,46	174,15		
ОРС 18-18Г			1770	0,140	6,63	143,30	ОРС 21-21В		2070	0,194	9,04	197,10		
ОРС 18-21Г			2070	0,148	8,04	161,80	ОРС 21-24В		2370	0,199	10,79	217,35		
ОРС 18-24Г		2060	2370	0,156	9,45	180,30	ОРС 21-27В	2670	0,210	13,82	253,70			
ОРС 21-15Г			1760	1470	0,148	6,23	143,70	ОРС 18-27Г	5	1760	2670	0,205	10,11	213,85
ОРС 21-18Г				1770	0,156	7,91	164,90	ОРС 21-27Г	2060	0,229	12,05	246,45		
ОРС 21-21Г	2070	0,164		9,58	186,00	БРС 28-9	6	2755	870	0,134	3,43	108,00		
ОРС 21-24Г	2370	0,172	11,26	207,20	БРС 28-12			1170	0,155	4,97	134,95			
						БРС 28-18	7		1174	0,233	7,56	203,75		

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Окна и балконные двери деревянные с тройным остеклением предназначены для любых конструктивных систем общественных зданий, а также для вспомогательных зданий и помещений предприятий различных отраслей народного хозяйства.

Окна и балконные двери применять в соответствии с требованиями СНиП П-3-79 в зависимости от назначения здания и помещения, разности температур внутреннего воздуха и средней температуры наиболее холодной пятидневки и исходя из соотношений требуемого и приведенного сопротивления теплопередаче окон и балконных дверей.

Для остекления окон и балконных дверей принято стекло толщиной 4 мм по ГОСТ III-78.

Толщина стекла уточняется в конкретном проекте в зависимости от ветровых нагрузок и шумовых воздействий в районе строительства в соответствии с "Руководством по применению стеклопакетов в гражданском строительстве" Стройиздат, 1978г и СНиП П-12-77 и оговаривается в заказах заводам-изготовителям при применении стекла толщиной 3 мм.

Относительная влажность воздуха помещений не лимитируется.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Маркировка изделий принята по ГОСТ 16289-86.

Марка изделия состоит из буквенно-цифровых групп.

Первая группа содержит:

- обозначение вида изделия (О - окно, Б - балконная дверь);
- обозначение типа изделия (РС - с раздельноспаренными переплётами и дверными

полотнами ;

- габаритный размер высоты проёма, дм ;

Вторая группа содержит :

- габаритный размер ширины проёма, дм ;

- буквы, означающие:

В и Г - варианты рисунков одного размера окна ;

Н - окно в негативном (зеркальном) изображении ;

Л - левое окно или балконная дверь;

- обозначение стандарта на окно или балконную дверь.

В рабочих чертежах марки изделий условно даны без указания стандарта на окна или балконные двери.

Пример маркировки: ОРС 18-18В - окно типа РС для проёма высотой 18 и шириной 18дм, с несимметричным рисунком окна (вариант В); ОРС 18-18ВН - то же в негативном изображении.

Настоящий выпуск разработан взамен серии I.236.5-9.

К настоящему выпуску разработана карта технического уровня и качества продукции, распространяемая ЦНИИЭП учебных зданий.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 2 " Окна и балконные двери с тройным остеклением по ГОСТ 16289-86.
Рабочие чертежи ".

Объём проектных материалов, приведённых к формату А4, - 210 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП учебных зданий, 127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госкомархитектуры, приказ от 26.05.88 №154 ,
введены в действие с 01.06.88

В7КА ПОСТАВЩИК ЦИТП, 125878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22.

Инв. № 23165

Катал. л. №061857