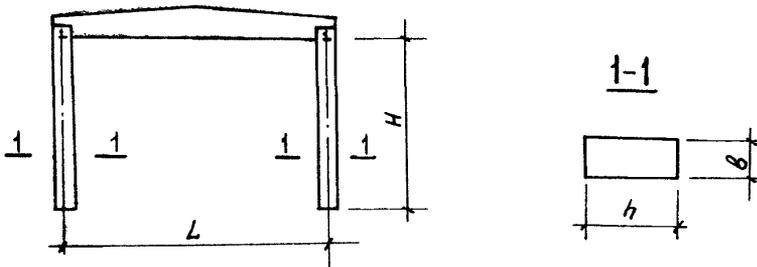


<b>СССР</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.222.5-I Выпуск 2 УДК 624.072.33
	<b>ЦИТП</b>	<b>МНВР</b>
<b>НОЯБРЬ 1983</b>	ДЕРЕВЯННЫЕ КЛЕЕННЫЕ РАМЫ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	На 2-х листах На 3-х страницах Страница I



**Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Материал рам воздушносухая древесина хвойных пород I, 2, 3 сорта  
ГОСТ 8486-66\*\* с плотностью 500 кг/м<sup>3</sup>

Сталь марки ВСт.Зкп.2 ТУ14-I-3023-80 для крепежных элементов

**НОМЕНКЛАТУРА ДВУСКАТНЫХ РАМ**

Марка	Габаритные размеры, мм				Расход материалов на раму			
	L	H	h	Ø	Сталь, кг	Древесина, м <sup>3</sup>	Стекло, рубер., м	Клей, кг
РД-9-5-750 РД-9-5-1000 РД-9-5-1250	9000	5000	300	230	37,6	1,25	0,14	16,0
				280	38,9	1,49	0,14	19,4
				280	38,9	1,63	0,18	20,3
РД-12-5-600 РД-12-5-750 РД-12-5-1000 РД-12-5-1250	12000	5000	300	230	37,6	1,71	0,18	19,9
				280	37,6	1,88	0,14	21,5
				280	38,9	2,28	0,14	25,6
				280	38,9	2,46	0,18	27,3
РД-12-6-600 РД-12-6-750 РД-12-6-1000 РД-12-6-1250	12000	6000	360	230	38,7	2,01	0,18	24,9
				280	38,7	2,19	0,14	26,6
				280	40,3	2,65	0,14	31,8
				280	40,3	2,82	0,18	33,5
РД-15-6-600 РД-15-6-750 РД-15-6-1000 РД-15-6-1250	15000	6000	360	230	38,7	2,61	0,18	29,8
				280	38,7	2,88	0,16	32,5
				280	40,3	3,50	0,16	38,6
				280	40,3	4,01	0,20	43,8
РД-15-7-600 РД-15-7-750 РД-15-7-1000 РД-15-7-1250	15000	7000	395	230	47,6	2,88	0,18	34,5
				280	47,6	3,14	0,16	37,1
				280	49,3	3,84	0,16	44,3
				280	49,3	4,37	0,20	49,5
РД-18-7-600 РД-18-7-750 РД-18-7-1000 РД-18-7-1250	18000	7000	395	230	47,6	3,62	0,20	40,4
				280	47,6	4,01	0,20	44,2
				280	49,3	4,88	0,16	52,6
				280	49,3	5,66	0,16	60,2

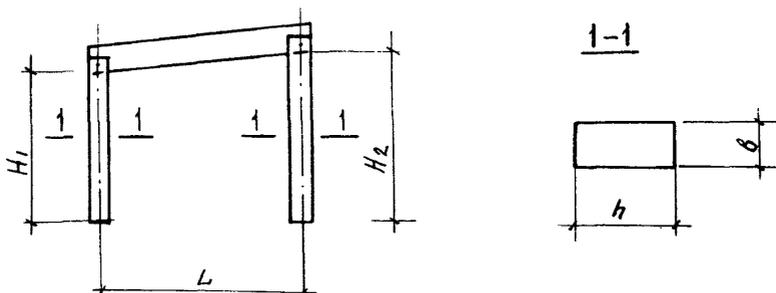
ДЕРЕВЯННЫЕ КЛЕЕННЫЕ РАМЫ  
ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
СЕРИЯ 1, 222.5-1  
ВЫПУСК 2

Лист I  
Страница 2

Продолжение

Марка	Габаритные размеры, мм				Расход материалов на раму			
	L	H	h	б	Сталь, кг	Древесина, м <sup>3</sup>	Стекло-рубер, м <sup>2</sup>	Клей, кг
РД-18-8-600 РД-18-8-750 РД-18-8-1000 РД-18-8-1250	18000	8000	465	230	48,7	4,06	0,20	47,9
280				48,7	4,46	0,20	51,7	
РД-21-8-600 РД-21-8-750 РД-21-8-1000 РД-21-8-1250	21000	8000	465	230	60,3	4,59	0,22	68,7
280				60,3	5,22	0,22	76,6	
РД-24-8-600 РД-24-8-750 РД-24-8-1000 РД-24-8-1250	24000	8000	465	230	61,8	5,45	0,18	78,7
280				61,8	6,26	0,22	88,6	
					63,9	8,26	0,22	116,7
					63,9	9,06	0,22	126,6



НОМЕНКЛАТУРА ОДНОСКАТНЫХ РАМ

Марка	Габаритные размеры, мм				Расход материалов на раму				
	L	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	h	б	Сталь, кг	Древесина, м <sup>3</sup>	Стекло-рубер, м <sup>2</sup>	Клей, кг
PO-9-6-600 PO-9-5-750 PO-9-5-1000 PO-9-5-1250	9000	5000	6000	300	230	43,9	1,35	0,14	18,2
280					43,9	1,48	0,14	23,7	
PO-12-5-600 PO-12-5-750 PO-12-5-1000 PO-12-5-1250	12000	5000	6000	300	230	45,5	1,77	0,18	28,2
280					45,5	1,90	0,18	30,3	
PO-12-6-600 PO-12-6-750 PO-12-6-1000 PO-12-6-1250	12000	6000	7000	360	230	47,8	2,00	0,14	30,4
280					46,8	2,20	0,14	36,0	
						47,8	2,60	0,18	39,3
						46,7	2,80	0,18	42,1
PO-15-6-600 PO-15-6-750 PO-15-6-1000 PO-15-6-1250	15000	6000	7000	360	230	47,8	2,30	0,16	35,8
280					49,1	2,80	0,20	42,5	
						49,1	3,00	0,20	45,8
						49,1	3,20	0,20	50,0
PO-15-6-600 PO-15-6-750 PO-15-6-1000 PO-15-6-1250	15000	6000	7000	360	230	48,5	3,00	0,20	44,6
280					50,1	3,60	0,20	55,6	
						51,5	3,90	0,16	60,5
						51,5	4,25	0,20	66,4

<b>ДЕРЕВЯННЫЕ КЛЕЕННЫЕ РАМЫ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.222.5-I Выпуск 2</b>	Лист 2 Страница 3
---	--	----------------------

Продолжение

Марка	Габаритные размеры, мм					Расход материалов на раму			
	L	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	h	δ	Сталь, кг	Дерево, м <sup>3</sup>	Стекло- рубер, м <sup>2</sup>	Клей, кг
PO-15-7-600 PO-15-7-750 PO-15-7-1000 PO-15-7-1250	15000	7000	8000	395	230	49,7	3,30	0,18	60,0
280					61,0	4,20	0,22	61,4	
PO-18-7-600 PO-18-7-750 PO-18-7-1000 PO-18-7-1250	18000				230	64,8	4,20	0,18	64,6
280					66,7	5,00	0,22	77,1	
PO-18-8-600 PO-18-8-750 PO-18-8-1000 PO-18-8-1250	18000				230	66,0	4,60	0,22	72,5
280					68,1	5,50	0,26	86,6	
PO-21-8-600 PO-21-8-750 PO-21-8-1000 PO-21-8-1250	21000	8000	9000	465	230	69,0	5,60	0,22	88,3
280					71,1	6,70	0,26	105,1	
PO-24-8-600 PO-24-8-750 PO-24-8-1000 BO-24-8-1250	24000				230	72,2	7,00	0,22	107,1
280					74,4	8,40	0,26	128,5	
						76,6	8,80	0,26	136,
						76,6	9,80	0,26	151,

**С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Рамы предназначены для залов зрелищных, административных и спортивных сооружений IУ-У степени огнестойкости с пределом огнестойкости конструкций 0,5 ч.

**Ж30В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА** -  $\frac{45 \text{ кгс/м}^2}{0,44 \text{ кПа}}$

**Ж31В ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА** - до  $\frac{200 \text{ кгс/м}^2}{1,96 \text{ кПа}}$

**Г2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ** - обычные

**Г2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ** - неагрессивная

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ**

Расшифровка марки изделия PO-9-5-600

PO - рама односкатная клееная

9 - номинальный пролет в метрах

5 - высота стойки в метрах

600 - погонная нагрузка в кгс.

**В7БА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Выпуск 2 Двухшарнирные рамы с заземленными стойками и шарнирно-опертыми ригелями пролетом 9, 12, 15, 18, 21, 24 м, шаг 3 м

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 160 Форматок.

**В7БА АВТОР ПРОЕКТА** ЦНИИЭИ им.Б.С.Мезенцева  
Москва, П7331, проспект Вернадского, 29

**В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ** Утверждены Гоогражданстроем, Приказ от 21.07.83 №218  
введены в действие с 01.09.83

**В7КА ПОСТАВЩИК** ЦИП, I25878. ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22.

Инв. № 18943

Катал.л.№ 048617