

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.222.5-1 Выпуск 6
ЦИТП	ДЕРЕВЯННЫЕ КЛЕЕНЫЕ РАМЫ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	УДК 674.2Г4
МАРТ 1989		На 1-ом листе На 2-х страницах Страница I

ДИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Материал рам пиломатериалы хвойных пород 2 и 3 сорта ГОСТ 8486-86Б и ГОСТ 24454-80Е с плотностью 500 кг/м³
 Сталь марки Вст Зкп 2-Г ТУ 14-Г-3023-80Е для крепежных элементов

НОМЕНКЛАТУРА РАМ

Таблица

Э С К И З	МАРКА	Габаритные размеры, мм				Расход материалов		Масса, кг
		ℓ	б	h	f	древесина, м ³	сталь, кг	
	РД-12-5,6-3-100	12000	140	400	5600	1,00	74,0	574,0
	РД-12-5,6-3-150			480	5600	1,18	80,6	670,6
	РД-12-6,3-3-100			450	6300	1,18	81,7	671,7
	РД-12-6,3-3-150			500	6300	1,34	81,7	751,7
	РД-15-6,0-3-100	15000	140	520	6000	1,52	81,3	841,3
	РД-15-6,0-3-150			580	6000	1,70	89,7	939,7
	РД-15-6,6-3-100			550	6600	1,70	89,8	939,8
	РД-15-6,6-3-150			620	6600	1,90	89,4	1039,4
	РД-15-7,2-3-100			570	7200	1,88	89,7	1029,7
	РД-15-7,2-3-150			650	7200	2,10	89,2	1139,2
	РД-18-7,3-3-100	18000	140	630	7300	2,20	92,6	1192,6
	РД-18-7,3-3-150			720	7300	2,56	101,7	1381,7
РД-18-8,0-3-100	680			8000	2,56	99,0	1379,0	
РД-18-8,0-3-150	780			8000	2,88	123,7	1563,7	
РД-18-8,7-3-100	700			8700	2,34	99,4	1269,4	
РД-18-8,7-3-150	800			8700	3,12	120,1	1680,1	
РД-18-10,6-3-100	780			10600	3,44	236,5	1956,5	
РД-18-10,6-3-150	880			10600	3,88	248,5	2188,5	
	РД-24-8,0-3-100	24000	140	880	8000	3,80	128,8	2028,8
	РД-24-8,0-3-150			1000	8000	4,30	152,1	2302,1
	РД-24-9,0-3-100			950	9000	4,30	271,3	2421,3
	РД-24-9,0-3-150			1100	9000	5,04	290,8	2810,8
	РД-24-9,6-3-100			970	9600	4,60	274,6	2574,6
	РД-24-9,6-3-150			1150	9600	5,44	307,6	3027,6
	РД-24-10,5-3-100			1000	10500	5,00	272,0	2772,0
	РД-24-10,5-3-150			1100	10500	6,00	303,7	3303,7

С.М. Строганова

СОТРУДНИК

М.В. Глинкин

ИНСТИТУТ

ДЕРЕВЯННЫЕ КЛЕЕННЫЕ РАМЫ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.222.5-1 Выпуск 6	Лист I Страница 2
---	---	----------------------

Продолжение таблицы

Э С К И З	МАРКА	Габаритные размеры, мм				Расход материалов		Масса, кг
		ℓ	b	h	ℓ	древесина, м ³	сталь, кг	
	РД-36-12,0-3-100	36000	140	950	12000	6,00	188,2	3188,2
	РД-36-12,0-3-150	36000	160	1100	1200	7,76	258,3	4138,3
	РД-42-13,5-3-100	42000	160	1100	13500	9,00	222,3	4722,3
	РД-42-13,5-3-150	42000	160	1300	13500	10,56	262,1	5542,1

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рамы предназначены для залых помещений общественных зданий различного назначения (спортивных, зрелищных, торговых и т.п.) и имеют предел огнестойкости 0,75 ч. Рамы применяются в отапливаемых помещениях с относительной влажностью воздуха до 70%.

Ж3ОВ ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ - 48 кгс/м²
0,48кПа

Ж3НВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 150 кгс/м²
1,5кПа

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Расшифровка марки изделия РД-12-5,6-3-100

- РД - рама деревоклееная
- 12 - пролет в метрах
- 5,6 - высота
- 3 - шаг рам

100 - вес снегового покрова в кгс/м²

Серия 1.222.5-1, выпуск 6 разработан взамен серии 1.222.5-1, выпуски 1 и 3.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 6. Трехшарнирные гнутоклеенные рамы пролетом 12, 15, 18, 24, 36 и 42 м, шаг 3м. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 152 форматки.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА - ЦНИИЭП им. Б.С. Мезенцева Москва, П17331, проспект Вернадского, 29

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ - Утверждены Госкомархитектуры письмо №АВ-4-2146от 03.10.88 введены в действие с 15.01.89 ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева,приказ № 138 от 13.09.88

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

Инв. № 23535
Катал. л. № 063239

С.М. Строганова

Старший на. инж. сотрудник

М.В. Глинкин

Главный инженер института