СССР

ЦИТП

МАРТ
1989

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

УДК 674.2I4

ДЕРЕВЯННЫЕ КЛЕЁНЫЕ РАМЫ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

На I-ом листе
На 2-х страницах
Страница I

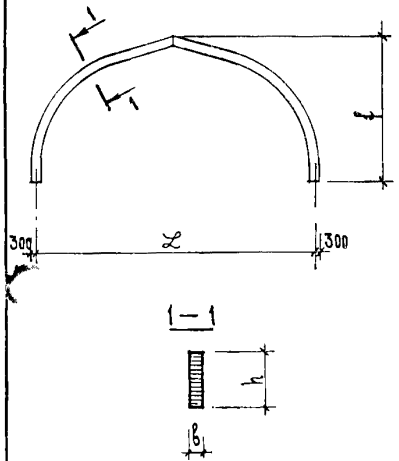
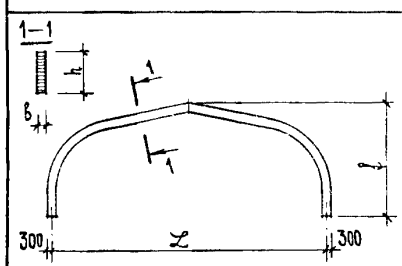
С.М. Строганова
М.В. Глинкин
сотрудник
института

DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Материал рам пиломатериалы хвойных пород 2 и 3 сорта ГОСТ 8486-86Е и ГОСТ 24454-80Е с плотностью 500 кг/м^3
Сталь марки ВСт 3кп 2-I ТУ I4-I-3023-80Е для крепежных элементов

НОМЕНКЛАТУРА РАМ

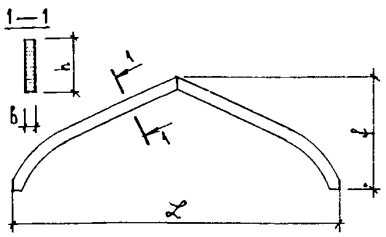
Таблица

ЭСКИЗ	МАРКА	Габаритные размеры, мм				Расход материалов		Масса, кг
		$\mathcal{L}$	b	h	f	древесина, м^3	сталь, кг	
	РД-I2-5,6-3-I00	I2000	I40	400	5600	I,00	74,0	574,0
	РД-I2-5,6-3-I50			480	5600	I,I8	80,6	670,6
	РД-I2-6,3-3-I00			450	6300	I,I8	8I,7	67I,7
	РД-I2-6,3-3-I50			500	6300	I,34	8I,7	75I,7
	РД-I5-6,0-3-I00	I5000	I40	520	6000	I,52	8I,3	84I,3
	РД-I5-6,0-3-I50			580	6000	I,70	89,7	939,7
	РД-I5-6,6-3-I00			550	6600	I,70	89,8	939,8
	РД-I5-6,6-3-I50			620	6600	I,90	89,4	I039,4
	РД-I5-7,2-3-I00			570	7200	I,88	89,7	I029,7
	РД-I5-7,2-3-I50			650	7200	2,I0	89,2	II39,2
	РД-I8-7,3-3-I00	I8000	I40	630	7300	2,20	92,6	II92,6
	РД-I8-7,3-3-I50			720	7300	2,56	I0I,7	I38I,7
	РД-I8-8,0-3-I00			680	8000	2,56	99,0	I379,0
	РД-I8-8,0-3-I50			780	8000	2,88	I23,7	I563,7
	РД-I8-8,7-3-I00			700	8700	2,34	99,4	I269,4
	РД-I8-8,7-3-I50			800	8700	3,I2	I20,I	I680,I
	РД-I8-I0,6-3-I00			780	I0600	3,44	236,5	I956,5
	РД-I8-I0,6-3-I50			880	I0600	3,88	248,5	2I88,5
	РД-24-8,0-3-I00	24000	I40	880	8000	3,80	I28,8	2028,8
	РД-24-8,0-3-I50			I000	8000	4,30	I52,I	2302,I
	РД-24-9,0-3-I00			950	9000	4,30	27I,3	242I,3
	РД-24-9,0-3-I50			II00	9000	5,04	290,8	28I0,8
	РД-24-9,6-3-I00			970	9600	4,60	274,6	2574,6
	РД-24-9,6-3-I50			II50	9600	5,44	307,6	3027,6
	РД-24-I0,5-3-I00			I000	I0500	5,00	272,0	2772,0
	РД-24-I0,5-3-I50			II00	I0500	6,00	303,7	3303,7

gost.e-ecolog.ru

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

Продолжение таблицы

ЭСКИЗ	МАРКА	Габаритные размеры, мм				Расход материалов		Масса, кг
		$\mathcal{L}$	b	h	f	древесина, $м^3$	сталь, кг	
	РД-36-I2,0-3-I00	36000	I40	950	I2000	6,00	I88,2	3I88,2
	РД-36-I2,0-3-I50	36000	I60	II00	I200	7,76	258,3	4I38,3
	РД-42-I3,5-3-I00	42000	I60	II00	I3500	9,00	222,3	4722,3
	РД-42-I3,5-3-I50	42000	I60	I300	I3500	I0,56	262,I	5542,I

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рамы предназначены для зальных 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%.

J30B ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ - 48 кгс/$м^2$ (0,48кПа)

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - I50 кгс/$м^2$ (I,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-I2-5,6-3-I00

РД - рама деревоклееная
I2 - пролет в метрах
5,6 - высота
3 - шаг рам
I00 - вес снегового покрова в кгс/$м^2$

Серия I.222.5-I, выпуск 6 разработан взамен серии I.222.5-I, выпуски I и 3.

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 6. Трехшарнирные гнутоклееные рамы пролетом I2, I5, I8, 24, 36 и 42 м, шаг 3м. Рабочие чертежи.
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - I52 форматки.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА - ЦНИИЭП им. Б.С. Мезенцева Москва, II733I, проспект Вернадского, 29

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ - Утверждены Госкомархитектуры письмо №АВ-4-2I46от 03.I0.88 введены в действие с I5.0I.89 ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева,приказ № I38 от I3.09.88

B7KA ПОСТАВЩИК - ЦИТП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22.

С.М. Строганова
Старший научный сотрудник
М.В. Глинкин
Главный инженер института

gost.e-ecolog.ru

Инв. № 23535
Катал. л. № 063239