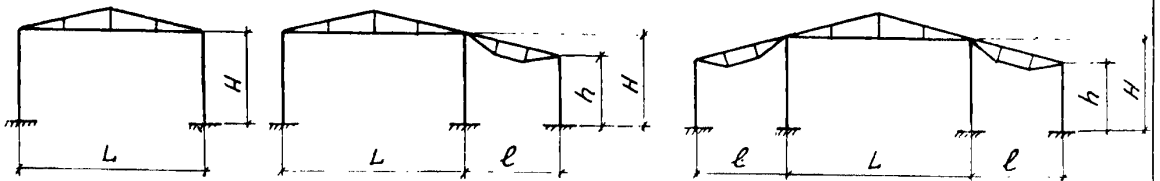


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I. 222.3-2 Выпуск I
ЦИТП	РАМЫ ДЛЯ КАРКАСОВ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ НА ОСНОВЕ ПРОФИЛЕЙ ПЕРВОУРАЛЬСКОГО ЗАВОДА КОМПЛЕКТНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	УДК 624.016.7
МАРТ 1990		На 2-х листах На 4-х страницах Страница I

Схема А

Схема Б

Схема В



ДИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Материал рам сталь ВСтЗ пс6-I и сталь 09Г2 гр. I по ТУ I4-I-3023-80.

НОМЕНКЛАТУРА РАМ

Схема	МАРКА	Габаритные размеры, м				Расход стали, кг
		L	H	ℓ	h	
А	5PM I8-5,8-6-I00	I8	5,8	-	-	I628
	5PM I8-5,8-6-I50					I9I7
Б	5PM I8-5,8-6-9-I00	I8	5,8	9	4,	2248
	5PM I8-5,8-6-9-I50					2497
Б	5PM I8-5,8-6-I2-I00	I8	5,8	I2	3,4	2446
	5PM I8-5,8-6-I2-I50					2695
В	5PM I8-5,8-6-2x9-I00	I8	5,8	9	4	2868
	5PM I8-5,8-6-2x9-I50					3077
В	5PM I8-5,8-6-2xI2-I00	I8	5,8	I2	3,4	3264
	5PM I8-5,8-6-2xI2-I50					3473
А	5PM I8-9,6-6-I00	I8	9,5	-	-	2479
	5PM I8-9,5-6-I50					2692
Б	5PM I8-9,5-6-9-I00	I8	9,5	9	7,7	3I44
	5PM I8-9,5-6-9-I50					3569
Б	5PM I8-9,5-6-I2-I00	I8	9,5	I2	7,1	333I
	5PM I8-9,5-6-I2-I00					3544
В	5PM I8-9,5-6-2x9-I00	I8	9,5	9	7,7	402I
	5PM I8-9,5-6-2x9-I50					46I6

РАМЫ ДЛЯ КАРКАСОВ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ НА ОСНОВЕ ПРОФИЛЕЙ ПЕРВОУРАЛЬСКОГО ЗАВОДА КОМПЛЕКТНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ		СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I. 222.3-2 Выпуск I				Лист I Страница 2
Продолжение						
Схема	МАРКА	Габаритные размеры, м				Расход стали, кг
		L	H	l	h	
В	5PM I8-9,5-6-2xI2-I00 5PM I8-9,5-6-2xI2-I50	I8	9,5	I2	7,1	4395 4608
А	4PM I4,4-5,8-4,8-I00 4PM I4,4-5,8-4,8-I50	I4,4	5,8	-	-	I264 I288
Б	4PM I4,4-5,8-4,8-9,6-I00 4PM I4,4-5,8-4,8-9,6-I50	I4,4	5,8	9,6	3,4	I85I I875
В	4PM I4,4-5,8-4,8-2x9,6-I00 4PM I4,4-5,8-4,8-2x9,6-I50	I4,4	5,8	9,6	3,4	2438 2462
А	4PM I4,4-9,5-4,8-I00 4PM I4,4-9,5-4,8-I50	I4,4	9,5	-	-	I9I0 I934
Б	4PM I4,4-9,5-4,8-9,6-I00 4PM I4,4-9,5-4,8-9,6-I50	I4,4	9,5	9,6	7,1	2783 2807
В	4PM I4,4-9,5-4,8-2x9,6-I00 4PM I4,4-9,5-4,8-2x9,6-I50	I4,4	9,5	9,6	7,1	3656 3680
А	8PM I4,4-5,8-4,8-I00 8PM I4,4-5,8-4,8-I50	I4,4	5,8	-	-	I25I I296
Б	8PM I4,4-5,8-4,8-9,6-I00 8PM I4,4-5,8-4,8-9,6-I50	I4,4	5,8	9,6	4,6	I874 I9I9
В	8PM I4,4-5,8-4,8-2x9,6-I00 8PM I4,4-5,8-4,8-2x9,6-I50	I4,4	5,8	9,6	4,6	2497 2542
А	8PM I4,4-9,5-4,8-I00 8PM I4,4-9,5-4,8-I50	I4,4	9,5	-	-	I897 I944
Б	8PM I4,4-9,5-4,8-9,6-I00 8PM I4,4-9,5-4,8-9,6-I50	I4,4	9,5	9,6	8,3	2827 2874
В	8PM I4,4-9,5-4,8-2x9,6-I00 8PM I4,4-9,5-4,8-2x9,6-I50	I4,4	9,5	9,6	8,3	3757 3804
А	4PM I9,2-5,8-4,8-I00 4PM I9,2-5,8-4,8-I50	I9,2	5,8	-	-	I649 I932
Б	4PM I9,2-5,8-4,8-9,6-I00 4PM I9,2-5,8-4,8-9,6-I50	I9,2	5,8	9,6	3,4	2236 2439
В	4PM I9,2-5,8-4,8-2x9,6-I00 4PM I9,2-5,8-4,8-2x9,6-I50	I9,2	5,8	9,6	3,4	2823 3026
А	4PM I9,2-9,5-4,8-I00 4PM I9,2-9,5-4,8-I50	I9,2	9,5	-	-	2293 2496

РАМЫ ДЛЯ КАРКАСОВ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ НА ОСНОВЕ ПРОФИЛЕЙ ПЕРВОУРАЛЬСКОГО ЗАВОДА КОМПЛЕКТНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ				СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.222.3-2 Выпуск I		Лист 2 Страница 3	
Продолжение							
Схема	МАРКА	Габаритные размеры, м				Расход стали, кг	
		L	H	ℓ	h		
Б	4PM 19,2-9,5-4,8-9,6-I00	19,2	9,5	9,6	7,1	3166	
	4PM 19,2-9,5-4,8-9,6-I50					3369	
В	4PM 19,2-9,5-4,8-2x9,6-I00	19,2	9,5	9,6	7,1	4039	
	4PM 19,2-9,5-4,8-2x9,6-I50					4242	
А	8PM 19,2-5,8-4,8-I00	19,2	5,8	-	-	1648	
	8PM 19,2-5,8-4,8-I50					1936	
Б	8PM 19,2-5,8-4,8-9,6-I00	19,2	5,8	9,6	4,6	2271	
	8PM 19,2-5,8-4,8-9,6-I50					2479	
В	8PM 19,2-5,8-4,8-2x9,6-I00	19,2	5,8	9,6	4,6	2894	
	8PM 19,2-5,8-4,8-2x9,6-I50					3102	
А	8PM 19,2-9,5-4,8-I00	19,2	9,5	-	-	2292	
	8PM 19,2-9,5-4,8-I50					2500	
Б	8PM 19,2-9,5-4,8-9,6-I00	19,2	9,5	9,6	8,3	3222	
	8PM 19,2-9,5-4,8-9,6-I50					3430	
В	8PM 19,2-9,5-4,8-2x9,6-I00	19,2	9,5	9,6	8,3	4152	
	8PM 19,2-9,5-4,8-2x9,6-I50					4360	
А	4PM 24-5,8-4,8-I00	24	5,8	-	-	2793	
	4PM 24-5,8-4,8-I50					2892	
Б	4PM 24-5,8-4,8-9,6-I00	24	5,8	9,6	3,4	3300	
	4PM 24-5,8-4,8-9,6-I50					3479	
В	4PM 24-5,8-4,8-2x9,6-I00	24	5,8	9,6	3,4	3887	
	4PM 24-5,8-4,8-2x9,6-I50					4066	
А	4PM 24-9,5-4,8-I00	24	9,5	-	-	3352	
	4PM 24-9,5-4,8-I50					3663	
Б	4PM 24-9,5-4,8-9,6-I00	24	9,5	9,6	7,1	4225	
	4PM 24-9,5-4,8-9,6-I50					4324	
В	4PM 24-9,5-4,8-2x9,6-I00	24	9,5	9,6	7,1	5098	
	4PM 24-9,5-4,8-2x9,6-I50					5197	
А	8PM 24-5,8-4,8-I00	24	5,8	-	-	2654	
	8PM 24-5,8-4,8-I50					2906	
Б	8PM 24-5,8-4,8-9,6-I00	24	5,8	9,6	4,6	3277	
	8PM 24-5,8-4,8-9,6-I50					3449	
В	8PM 24-5,8-4,8-2x9,6-I00	24	5,8	9,6	4,6	3900	
	8PM 24-5,8-4,8-2x9,6-I50					4152	

РАМЫ ДЛЯ КАРКАСОВ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ НА ОСНОВЕ ПРОФИЛЕЙ ПЕРВОУРАЛЬСКОГО ЗАВОДА КОМПЛЕКТНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ		СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.222.3-2 Выпуск I		Лист 2 Страница 4		
Продолжение						
Схема	МАРКА	Габаритные размеры, м				Расход стали, кг
		L	H	ℓ	h	
А	8PM 24-9,5-4,8-I00	24	9,5	-	-	3293
	8PM 24-9,5-4,8-I50					3687
Б	8PM 24-9,5-4,8-9,6-I00	24	9,5	9,6	8,3	4223
	8PM 24-9,5-4,8-9,6-I50					4705
В	8PM 24-9,5-4,8-2x9,6-I00	24	9,5	9,6	8,3	5153
	8PM 24-9,5-4,8-2x9,6-I50					5635
<p>С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ</p> <p>Рамы предназначены для залов зрелищных, административных и спортивных сооружений и имеют предел огнестойкости 0,25 ч.</p> <p>Ж30В НОРМАТИВНОЕ ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ - <u>38 кгс/м²</u> 0,37 кПа Ж3НВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - до <u>150 кгс/м²</u> I,48 кПа</p> <p>Н1ВВ РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 50°С Г2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная</p> <p style="text-align: center;">ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ</p> <p>Расшифровка марки изделия 8PM I8-9,5-6-2xI2-7,I</p> <p>5 - уклон ригеля рамы I:5 PM - рама металлическая. I8 - пролет рамы в м. 9,5- высота стойки рамы в м. 6 - шаг рам в м. 2xI2 - дв. открылка по I2 м. 7,I - высота стойки открылка в м.</p> <p>В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</p> <p>Выпуск I. Рамы пролетом I4,4; I8,0; I9,2 и 24,0 м. Чертежи КМ.</p> <p>Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 84 форматки.</p> <p>В7ВА АВТОР ПРОЕКТА - ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева, Москва, II733I, проспект Вернадского,29. В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ - Утверждены Госкомархитектуры, письмо от 25.10.1989 г. № IВ-2-I780, введены в действие ЦНИИЭП им. Б.С. Мезенцева с 01.02.1990 г. приказ от I5.12.1989 г. № 263. Срок действия - 1994 г..</p> <p>В7КА ПОСТАВЩИК - ЦИП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная,22.</p>						
Инв. № 24115						
Катал.л.№ 064880						

Ю. Н. Смуров

Главный инженер
проекта

М.В. Глинкин

Главный инженер
института