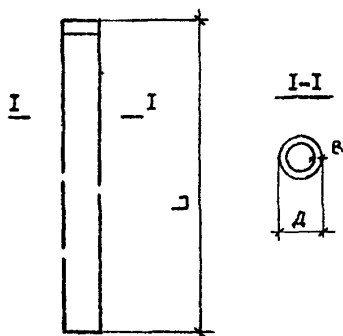


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 7 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ИЗДЕЛИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ. Серия 1.423-6 Вып. I/81 № 624.075.2
ГП ЦПП	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЦЕНТРИФУГИРОВАННЫЕ КОЛОННЫ КОЛЬЦЕВОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ	FECL
ОКТАБРЬ 1981		На 1-м листе На 2-х страницах Страница I

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ КОЛОННЫ



Наружный диаметр колонн Д мм	Толщина стенки В мм	Длина колонн L м
300	50	3,6 ÷ 4,8
400	50,60	4,2 ÷ 7,2
500	50,60,70,80	6,0 ÷ 8,4
600	60,70,80	6,6 ÷ 10,8
700	60,70,80	9,0 ÷ 13,2
800	60,70,80,100	12,0 ÷ 15,6

D11A ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск I/81 серии 1.423-6 содержит ключи для подбора центрифугированных колонн одноэтажных производственных зданий, нагрузки на фундаменты колонн и примеры конструкций узлов сопряжения колонн с покрываем и стеновыми панелями.

Колонны приняты по ГОСТ 23444-79 "Стойки железобетонные центрифугированные кольцевого сечения для производственных зданий и инженерных сооружений".

G2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Материалы настоящего выпуска предназначены для проектирования одноэтажных производственных зданий без мостовых кранов.

Здания могут быть оборудованы подвесным транспортом грузоподъемностью до 5 т (49 кб).

Покрываете зданий принято сборным железобетонным.

Наибольшее расстояние между продольными и поперечными температурными швами принято 72 м.

Каркас зданий решен без применения вертикальных связей по продольным рядам колонн.

Параметры зданий приведены в следующей таблице:

ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЦЕНТРИФУГИРОВАННЫЕ КОЛОННЫ
КОЛЬЦЕВОГО СЭЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ
БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия I.423-6
Вып. I/8I

Лист I
Страница 2

Высота здания м	Пролет м	Шаг колонн, м		Высота здания м	Пролет м	Шаг колонн, м	
		по крайним рядам	по средним рядам			по крайним рядам	по средним рядам
3,0 3,6 4,2 5,4	6;9;12	6	6	6,6 7,2 7,8 8,4 9,0 10,8	12; 18;24	6	6 или 12
4,8 6,0	6;9;12; 18;24	6	6 или 12	12,0 13,2 14,4	18;24	6	12

J30B	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{55 \text{ кгс/м}^2}{0,54 \text{ м}^2}$	J30B	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{150 \text{ кгс/м}^2}{1,47 \text{ м}^2}$
N1B0	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 40°C	G2E0	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - - обычные
		G2B0	СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная, слабо-, средне- и сильноагрессивная

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Выпуск I/8I разработан взамен выпуска I серии I.423-6.
Настоящий выпуск рассматривать одновременно со следующими материалами:
ГОСТ 23444-79 "Стойки железобетонные центрифугированные кольцевого сечения для производственных зданий и инженерных сооружений",
серия 2.423-I "Узлы сопряжения конструкций покрытия и стеновых панелей с центрифугированными колоннами одноэтажных производственных зданий". Выпуски I,2,3.

B7BA	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	
	Выпуск I,8I. Материалы для проектирования зданий с покрытиями из сборного железобетона. Объем проектных материалов, приведенных к формату П, - 84 формата.	

B7BA	АВТОР ПРОЕКТА	Проектный институт № I, I90000, г. Ленинград, проспект Майорова, I/I2.
B7BA	УТВЕРЖДЕНИЕ	Одобрены отделом типового проектирования и организацией проектно-исследовательских работ Госстроя СССР письмом № 2/3-17I от 20.04.8I г.
B7BA	ПОСТАВЩИК	Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ТП ЦПГ), 127258, Москва, Дмитровское ш.,48, корп. 2

Удв № I7406
Катал., л. № 014657