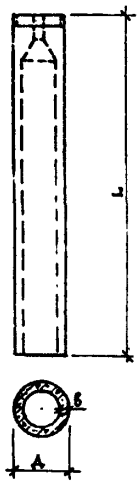
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.423-6 Выпуск 2 УДК 624.075.22
ГП ЦПП	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЦЕНТРИФУГИРОВАННЫЕ КОЛОННЫ КОЛЬЦЕВОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ	МКВ1
Июнь 1980		На 1-м листе На 2-х страницах Страница 1

НОМЕНКЛАТУРА КОЛОНН



Наружный диаметр колонн A мм	Толщина стенки δ мм	Длина колонн L м	Масса, т
500	50,60,70	6,0÷8,4	1,2÷2,1
600	60,70,80	6,6÷10,8	1,9÷3,7
700	60,70,80	9,0÷13,2	3,8÷5,7
800	60,70,80,100	12,0÷15,6	5,9÷9,0

Основные параметры зданий м		Высота до низа стропильных конструкций, м										
		4,8	6,0	6,6	7,2	7,8	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4
Пролет, м		18,24	18,24,30		18, 24, 30, 36							
Размер температурного блока, м	Длина	60			72							
	Ширина	до 72										
Шаг колонн, м	По крайним рядам	6										
	По средним рядам	6 или 12								12		

gost.e-ecolog.ru

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Материалы настоящего выпуска предназначены для проектирования зданий с неагрессивной, слабо и среднеагрессивной газовой средой. Здания могут быть оборудованы подвесными кран-балками грузоподъёмностью до 5 т.

Покрытия зданий приняты облегченными – стальной профилированный настил по металлическим фермам.

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

В ключах для подбора стоек приведены марки стоек, выбранные из сортамента, приведенного в ГОСТ 23444-79, с помощью "Программы автоматического выбора на ЭВМ оптимальных марок стоек", разработанной Проектным институтом № I.

В выпуске приведены таблицы нагрузок на фундаменты под колонны в зависимости от высоты зданий, величины и количества пролетов, расположения колонн, с учетом снеговых и ветровых нагрузок.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

В I+IУ районах по скоростному напору ветра и по весу снегового покрова, с расчетной температурой наружного воздуха минус 40^0 и выше, при расчетной сейсмичности до 6 баллов.

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 2 — Материалы для проектирования зданий с покрытиями из стального профилированного настила

ОБЪЁМ ПРОЕКТНЫХ МАТЕРИАЛОВ – 76 форматок

АВТОР ПРОЕКТА

Проектный институт №I, г. Ленинград, I90000, пр. Майорова, I/I2, при участии НИИЖБ и Белорусского Политехнического института

УТВЕРЖДЕНИЕ

Одобрены Отделом типового проектирования и организации проектно – изыскательских работ Госстроя СССР. Письмо от 3I.08.79г. № 2/3-544

ПОСТАВЩИК

Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦППМ), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2

Инв.№ I6589
Катал.л.№ 042I56к

3.01.Г 94 т.1

gost.e-ecolog.ru