СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.424.3-7 Выпуск 6
ГП ЦПП	СТАЛЬНЫЕ КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ОБОРУДОВАННЫХ МОСТОВЫМИ ОПОРНЫМИ КРАНАМИ	УДК 624.075.23
СЕНТЯБРЬ 1989		На I листе На I странице Страница I

Главный инженер проекта М.Я.Туллер
Главный инженер института В.В.Ларионов

ШАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск 6 содержит таблицы для выбора марок колонн, размеры деталей, сварных швов и массы колонн, спецификации стали для колонн.

Материал конструкций – углеродистая сталь по ТУ-I4-I-3023-80 и низколегированная сталь по ГОСТ I928I-73, ГОСТ I9282-73.

МАРКИ КОЛОНН

Н, м	Марка	Масса, кг	Н, м	Марка	Масса, кг	Н, м	Марка	Масса, кг
8,4	КК84-I-КУ	I445	9,6	КК84-3-СУ	I977	9,6	КК96-I-СУ	I536
	-2-КУ	I787		-4-СУ	2225		-2-СУ	I732
	-I-СУ	I420		КК96-I-КУ	I649		-3-СУ	2I48
	-2-СУ	I66I		-2-КУ	I958		-4-СУ	243I

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Колонны разработаны для зданий:

одно- и многопролетных, с фонарными и бесфонарными пролетами;
с номинальными высотами 8,4 и 9,6 м (отметки верха колонн);
с пролетами шириной I8 и 24 м;
с шагом колонн 6 и I2 м по крайним рядам и I2 м по средним рядам;

с применением в покрытии стального профилированного настила или железобетонных плит пролетом 6 м;

с одноярусным расположением мостовых кранов легкого, среднего и тяжелого режимов работы грузоподъемностью до I0 т включительно для колонн высотой 8,4 м и грузоподъемностью до 20 т включительно для колонн высотой 9,6;

в районах несейсмических и сейсмичностью 7,8 и 9 баллов.

J3OB ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ – 27-55 кгс/м^2
0,265-0,54 кПА

J3MB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА – 50-I50 кгс/м^2
0,49-I,47 кПА

NIBO РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА – минус 65°С и выше при отапливаемых зданиях и минус 30°С и выше при неотапливаемых зданиях

G2MG СЕЙСМИЧНОСТЬ – 9 баллов

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Выпуск 6 является дополнением к вып.2 серии I.424.3-7.

B7EA С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И

Выпуск 6 – Колонны для зданий высотой 8,4 и 9,6 м с мостовыми электрическими кранами общего назначения грузоподъемностью до 20 т с применением профилей по сокращенному сортаменту металлопроката (дополнение к выпуску 2). Чертежи КМ.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А-4 – I6 форматок.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпроектстальконструкция им.Мельникова, II7393, Москва, В-393, ул.Архитектора Власова, 49, УкрНИИпроектстальконструкция.

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Главным управлением организации проектирования Госстроя СССР письмом от 25.II.88 г. № 6/6-2474, введены в действие с I.I0.89 г. приказом ЦНИИпроектстальконструкция им.Мельникова от I6.03.89 г. № I49.

B7KA ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2

Инв.№ 23819
Катал.л.№063964

gost.e-ecolog.ru