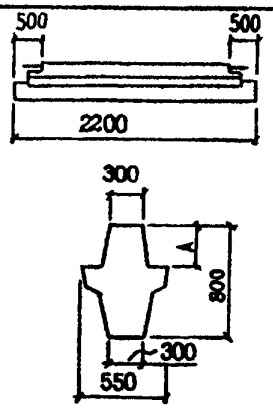
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.420.I-20с Вып.2-6
ГП ЦПП	КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С СЕТКАМИ КОЛОНН I2 х 6; 9 х 6 И 6 х 6 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8 И 9 БАЛЛОВ	
АПРЕЛЬ 1991		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый классов BI5 и B25. Ригели номинальным пролетом 3 м и 6 м без предварительного напряжения. Ригели армированы пространственными каркасами, состоящими из плоских каркасов, сеток, закладных изделий и отдельных стержней. Плоские каркасы и сетки из стали класса A-III диаметром 6... 36 мм, проволоки класса BpI диаметром 4 мм, отдельные стержни из стали класса A-III диаметром 8...40 мм. В закладных изделиях применяется сталь класса A-II, сортовой прокат. Арматура класса A-III по ГОСТ 5781-82 и класса Bp-I по ГОСТ 6727-80.

НОМЕНКЛАТУРА РИГЕЛЕЙ ЛЕСТНИЧНЫХ КЛЕТОК

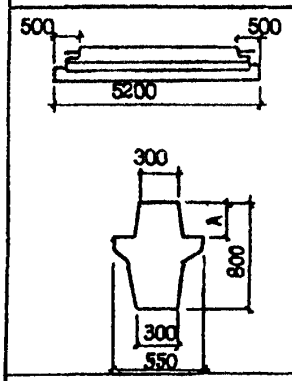
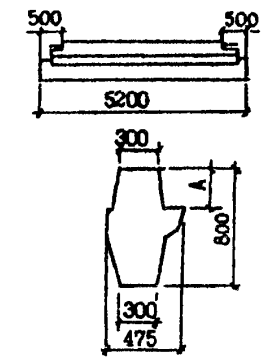
Эскиз	Марка ригеля	А, мм	Класс бетона	Расход материалов		Масса, т
				Бетон, $м^3$	Сталь, кг	
	РЛП-I-С	300	BI5	0,65	I5I,9	I,63
	РЛП-2-С		B25		I94,I	
	РЛП-3-С		BI5		97,9	
	РЛП-4-С		B25		I69,4	

3.01.П-2.94 т.2

gost.e-ecolog.ru

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С СЕТКОЙ КОЛОНН 12х6; 9х6 И 6х6 ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8 И 9 БАЛЛОВ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.420.I-20с Выпуск 2-6	Лист I Страница 2

продолжение

Эскиз	Марка ригеля	А, мм	Класс бетона	Расход материалов		Масса, т
				Бетон, м³	Сталь, кг	
	РЛ2-I-С	220	В25	I,8	279,4	4,5
	РЛ2-2-С				380,6	
	РЛ2-3-С		В15		I70,3	
	РЛ2-4-С		В25		323,5	
	РЛ3-I-С	300	В15	I,72	I72,6	4,3
	РЛ4-I-С	220		I,76	I63,7	4,4
	РЛ3-2-С	300	В25	I,72	322,2	4,3
	РЛ3-3-С				366,2	
	РЛ4-2-С	220		I,76	3I3,3	4,4
	РЛ4-3-С				365,2	

G2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Железобетонные ригели лестничных клеток предназначены для многоэтажных производственных зданий с сеткой колонн I2 х 6, 9х6 и 6х6 м с жесткими узлами сопряжения ригелей с колоннами по всем рядам колонн.

Ригели пролетом 3 м разработаны для сетки колонн 9 х 6 м для опирания ребристых плит перекрытий и покрытия высотой 300 мм.

Ригели пролетом 6 м разработаны для двух типов перекрытий: из ребристых плит высотой 300 мм и многопустотных плит высотой 220 мм.

Предел огнестойкости ригелей составляет 2 часа.

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 40°

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная для ригелей под многопустотные плиты, неагрессивная, слабо- и среднеагрессивная для ригелей под ребристые плиты.

G2BQ СЕЙСМИЧНОСТЬ - 7,8 и 9 баллов

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия

РЛЗ-2-С, где

РЛ - условное обозначение лестничного ригеля

3 - условное обозначение типоразмера лестничного ригеля

2 - условное обозначение несущей способности ригеля

С - условное обозначение сейсмостойкости

Данный выпуск следует рассматривать совместно с выпуском 0-5 данной серии

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 2-6 - Ригели лестничных клеток. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 56 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА — ЦНИИпромзданий, 127238, Москва И-238, Дмитровское шоссе, д.46 с участием НИИЖБ.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ — Утверждены Главным управлением проектирования Госстроя СССР, письмо № 5/6 - 796 от 19.09.90 Введены в действие ЦНИИпромзданий с 01.03.91, приказ № 111 от 25.09.90
Срок действия - до 30.12.99

В7КА ПОСТАВЩИК — Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2.

Инв. № 24703

Катал.л. № 066136

gost.e-ecolog.ru