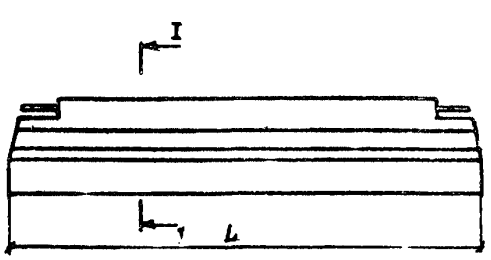
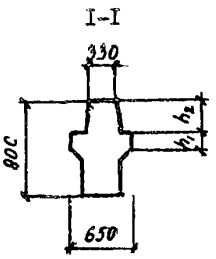
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.42I.I-I.93 Выпуск 3-I
ГП ЦПП	КОНСТРУКЦИИ ЭТАЖЕРОК ПОД ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
ИЮЛЬ 1994		На 3 страницах Страница I





DIAA

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый класса В30.

Напрягаемая арматура из стали классов: А-III диаметром 20..32 мм по ГОСТ 5781-82;
А-IУ диаметром 22..32 мм по ГОСТ 5781-82;
Ат-У диаметром 20..32 мм по ГОСТ I0884-8I.

Поперечная и продольная ненапрягаемая арматура ригелей и арматурные сетки из стали класса А-III по ГОСТ 5781-8I и проволока класса Вр-I по ГОСТ 6727-80.

В закладных изделиях применяется сталь класса А-III и сортовой прокат из стали марки Ст3 по ГОСТ I03-76 и ГОСТ 380-88.

Ригели армированы пространственными каркасами, сетками и отдельными стержнями.

НОМЕНКЛАТУРА РИГЕЛЕЙ

Марка ригелей	Размеры, мм			Расход материалов			Масса изделия, т
				Бетон		Сталь, кг	
	L	l_1	h_2	класс	объем, $м^3$		
РИВ.52-I-АIIIв	5I80	200	300	В30	I,7I	305,42	4,3
РИВ.52-I-АIУ						305,42	
РИВ.52-I-АтУ						298,I3	
РИВ.52-2-АIIIв						329,66	
РИВ.52-2-АIУ						329,66	
РИВ.52-2-АтУ						322,37	
РИВ.52-3-АIIIв						35I,62	
РИВ.52-3-АIУ						35I,62	
РИВ.52-3-АтУ						344,33	

gost.e-ecolog.ru

продолжение

Марка ригеля	Размеры, мм			Расход материалов			Масса изделия, т
				Бетон		Сталь, кг	
	L	h_1	h_2	класс	объем, $м^3$		
РЖ3.52-4-АШв						331,31	
РЖ8.52-4-АIУ						331,31	
РЖ8.52-4-АтУ						315,92	
РЖ8.52-6-АШв						373,22	
РЖ 8.52-6-АIУ						373,22	
РЖ 8.52-6-АтУ	5180	200	300	В30	1,71	351,62	4,3
РЖ 8.52-7-АШв						388,52	
РЖ 8.52-8-АIУ						388,52	
РЖ 8.52-8-АтУ						373,22	
РЖ 8.52-9-АШв						399,35	
РЖ 8.52-9-АIУ						399,35	
РЖ 8.52-9-АтУ						384,05	
РЖ 8.52-10-АШв						434,63	
РЖ 8.52-10-АIУ						434,63	
РЖ 8.52-10-АтУ						396,26	
РЖ 8.52-11-АШв						422,42	
РЖ 8.52-11-АIУ						422,42	
РЖ 8.52-11-АтУ						399,35	
РЖ 8.52-3-АтУ-Т						347,89	
РЖ 8.52-5-АШв-Т						363,28	
РЖ 8.52-5-АIУ-Т						363,28	
РЖ 8.52-6-АIУ-Т						376,78	
РЖ 8.52-7-АШв-Т						392,08	
РЖ 8.52-7-АтУ-Т						363,28	

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Ригели предназначены для применения в зданиях с перекрытиями из ребристых плит высотой 300 мм при нагрузке до 21,5 тс/м.

Предел огнестойкости ригелей составляет 2 часа.

NIBQ РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА – минус 40°С

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ – – несреднеагрессивная, слабо- и среднеагрессивная.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

В соответствии с ГОСТ 23009-78, принята маркировка ригелей. Марка ригеля состоит из двух частей, например: РЖ 8.52-1АШв; РЖ 8.52-2АIУ; РЖ 8.52-3АтУ-Т.

Первая часть марки обозначает типоразмер ригеля: РЖ - ригель крестообразного сечения при его жестком соединении с колочной.

Цифры, стоящие после буквенного индекса, обозначают условные размеры ригеля.

8 - высота сечения ригеля 800 мм;

52 - длина ригеля 5180 мм.

Вторая часть марки условно характеризует тип армирования - несущая способность ригеля (цифры I,2,3,...) и класс стали напрягаемой арматуры (АШв, АIУ, АтУ).

Буквенные индексы "Т", добавляемые в конце к основной марке, обозначают ригели, устанавливаемые у торца этажерок.

В6БА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 3-I. Ригели пролетом 6 м. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 70 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий , I27238, Москва, Дмитровское шоссе, д. 46.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главпроектом Госстроя России, письмо от I5.I2.93 № 9-3-2/285. Введены в действие ЦНИИпромзданий с 1 июля 1994г. приказ от 21.I2.93 №81. Срок действия - 1998 г.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие - Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), I27238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп., 2

Инв. № Ц00138
Катал.№ Ц000266

gost.e-ecolog.ru