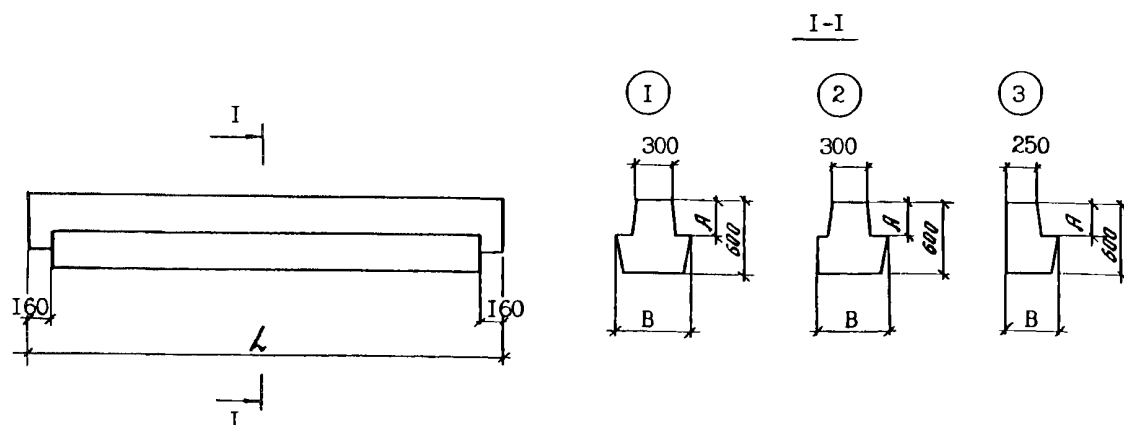


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1/87 Вып. 3-3... 3-6
АПП ЦИТП	КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	
АВГУСТ 1992		На 3-х листах На 5-ти страницах Страница I

**Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Бетон тяжелый - класса В22,5; В30; В40

Ригели номинальным пролетом 9,0; 6,0 м - предварительно напряженные и со смешанным армированием; пролетом 3,0 м - без предварительного напряжения.

Продольная напрягаемая арматура из стали класса Ат-У диаметром I6...32 мм по ГОСТ 10884-81. Ненапрягаемая арматура классов Ат-У диаметром I6...28 мм по ГОСТ 10884-81; класса А-Ш диаметром I4...25 мм по ГОСТ 5781-82.

Ригели армированы пространственными каркасами, сетками и отдельными стержнями.

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020-1/87 Вып. 3-3...3-6		Лист I Страница 2	
НОМЕНКЛАТУРА РИГЕЛЕЙ									
Рис.	Марка ригеля	Размер, мм			Класс бетона	Расход материалов		Масса ригеля, т	
		L	A	B		Бетон, м ³	Сталь, кг		
Ригели под пустотные плиты									
I	РДП 6.86-50АТУ	8560	230	595	В30	2,35	263,8	5,48	
	РДП 6.86-70АТУ						374,2		
	РДП 6.86-90АТУ				468,8				
	РДП 6.86-110АТУ				551,6				
	РДП 6.56-50АТУ	5560			В30	1,51	123,3		3,78
	РДП 6.56-70АТУ						136,0		
	РДП 6.56-90АТУ				167,8				
	РДП 6.56-110АТУ	2560			В22,5	0,66	197,1		1,65
	РДП 6.26-50						53,4		
	РДП 6.26-70				59,1				
РДП 6.26-110	65,1								
2	РОП 6.86-30АТУ	8560	230	497	В30	2,00	261,0	5,00	
	РОП 6.86-40АТУ						294,5		
	РОП 6.86-60АТУ				375,1				
	РОП 6.86-60АТУ-ф	5560			В40	1,34	459,4	3,35	
	РОП 6.56-40АТУ						136,0		
	РОП 6.56-60АТУ				181,7				
	РОП 6.26-60				63,0				
3	РЛП 6.56-45АТУ	5560	230	397	В30	1,06	145,1	2,65	
	РЛП 6.56-60АТУ						185,3		
	РЛП 6.26-60	256			В22,5		0,48	62,1	1,2
Ригели под ребристые плиты									
I	РДР 6.86-50АТУ	8560	300	580	В30	2,19	274,7	5,5	
	РДР 6.86-70АТУ						385,1		
	РДР 6.86-90АТУ				479,4				
	РДР 6.86-110АТУ				562,3				
	РДР 6.56-50АТУ	5560			В30	1,43	129,6	3,6	
	РДР 6.56-70АТУ						142,3		
	РДР 6.56-90АТУ				173,9				
	РДР 6.56-110АТУ				203,4				
	РДР 6.56-145АТУ				250,8				
	РДР 6.56-180АТУ				288,8				
	РДР 6.56-70АТУ-Т				В40		288,8		
	В30	150,1							

Продолжение

Рис.	Марка ригеля	Размер, мм			Класс бетона	Расход материалов		Масса ригеля, т
		<i>l</i>	<i>A</i>	<i>B</i>		Бетон, м ³	Сталь, кг	
I	РДР6.56-90ЛТУ-т	5560	300	580	В30	1,43	185,9	3,6
	РДР6.56-110ЛТ-т						201,7	
	РДР6.56-145ЛТ-т				255,5			
	РДР6.56-180ЛТУ-т	2560			В40	0,7	293,5	1,7
	РДР6.26-50				55,6			
	РДР6.26-110				67,9			
	РДР6.26-110-т				68,6			
РДР6.26-180-т				В22,5	82,2			
2	РОР6.86-30ЛТУ	8560	300	490	В30	2,05	261,4	5,1
	РОР6.86-60ЛТУ				374,7			
	РОР6.86-60ЛТУ-ф				459,5			
	РОР6.56-40ЛТУ	5560			В30	1,3	134,5	3,3
	РОР6.56-60ЛТУ				176,4			
	РОР6.56-75ЛТУ				205,6			
	РОР6.57-100ЛТУ				227,0			
	РОР6.56-40ЛТУ-т				152,4			
	РОР6.56-60ЛТУ-т				178,0			
	РОР6.56-75ЛТУ-т	210,9						
	РОР6.56-100ЛТУ-т	2560			В40	0,6	230,6	1,5
	РОР6.26-60				60,2			
РОР6.26-60-т	63,8							
РОР6.26-100-т	77,9							
3	РЛР6.56-45ЛТУ	5560	300	390	В30	1,05	142,5	2,6
	РЛР6.56-60ЛТУ				183,4			
	РЛР6.56-100ЛТУ				208,5			
	РЛР6.56-45ЛТУ-т				145,8			
	РЛР6.56-60ЛТ-т	2560			В30	0,5	182,7	1,2
	РЛР6.56-100ЛТУ-т				212,5			
	РЛР6.26-60				58,4			
	РЛР6.26-60-т				60,2			
РЛР6.26-100-т				В40	74,0			

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ
ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия I.020-I/87
Вып. 3-3...3-6

Лист 2
Страница 4

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Ригели предназначены для применения в зданиях с перекрытиями из ребристых плит высотой 300 мм, из многопустотных плит высотой 220 мм.

Ригели применяются в поперечных рамах каркаса номинальным пролетом 9,0; 6,0; и 3,0 м при шарнирном соединении с колоннами каркаса.

Ригели пролетом 6,0 и 3,0 м применяются под расчетные нагрузки 5,0...18,0 тс/пм (49,03...176,52 кН/м), пролетом 9,0 м - под нагрузки 5,0...11,0 тс/пм (49,03...107,87 кН/м).

Предел огнестойкости ригеля - 2 часа.

Н1ВВ РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО
ВОЗДУХА - минус 40°C

С2ВВ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ ГАЗОВОЙ СРЕДЫ -
неагрессивная

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Расшифровка марки изделия:

РДР 6.86 - ПЮАТУ;	РДП 6.86-ПЮАТУ;	РОР 6.86 - 60 АтУ-ф;
РОР 6.56 - 60АТУ;	РОП 6.56-60АТУ;	РДР 6.56 - ПЮАТУ-Т;
РЛР 6.56 - 60АТУ;	РЛП 6.56-60АТУ;	РДР 6.26 - ПЮ

РДР - ригель двухполочный под ребристые плиты;

РОР - ригель однополочный под ребристые плиты;

РЛР - ригель лестничный под ребристые плиты;

РДП - ригель двухполочный под многопустотные плиты;

РОП - ригель однополочный под многопустотные плиты;

РЛП - ригель лестничный под многопустотные плиты;

6 - высота сечения ригелей 600 мм;

86,56,26 - длина ригеля 8560, 5560, 2560 мм;

ПЮ; 60 - величина расчетной нагрузки в сотнях килограммов на погонный метр ригеля;

АтУ - класс стали напрягаемой арматуры;

Ф - дополнительный индекс обозначает ригель для установки фаязерка

Т - ригель под плиты "ТТ"

Настоящие выпуски рассматривать совместно с выпусками 0-1, 0-2

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 3-3 - "Ригели высотой 600 мм для опирания многопустотных плит перекрытия. Рабочие чертежи."

Выпуск 3-4 - "Ригели высотой 600 мм для опирания многопустотных плит перекрытия. Арматурные и закладные изделия. Рабочие чертежи."

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020-1/87 Выпуск 3-3...3-6	Лист 3 Страница 5
<p>Выпуск 3-5 - "Ригели для опирания ребристых плит перекрытия и плит типа "ТТ". Рабочие чертежи.</p> <p>Выпуск 3-6 - "Ригели для опирания ребристых плит перекрытия и плит типа "ТТ". Арматурные и закладные изделия". Рабочие чертежи.</p> <p>Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 348 форматок.</p>		
В7ВА АВТОР ПРОЕКТА	АП ЦНИИпромзданий, 127238, Москва И-238, Дмитровское шоссе, 46.	
В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ	Утверждены Госстроем СССР, протокол от 12.12.90 № АЧ-15 Введены в действие ЦНИИП реконструкции городов с 25.12.1991 г. Приказ от 04.12.1991 г. № 22. Срок действия 2000 г.	
В7КА ПОСТАВЩИК	АПП ЦИТИ, 125 878, ГСП, А-445, Москва, ул. Смольная, 22	
<p style="text-align: right;">Инв. № 24805 Катал. л. № 066244</p>		