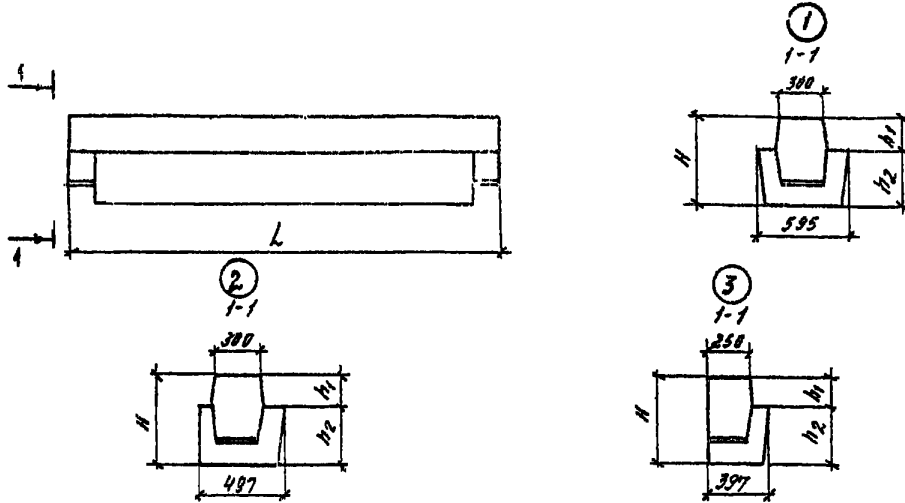


<p><b>СК-3</b></p>	<p>СЕРИЙНЫЙ КАТАЛОГ                  ЧАСТЬ 3                  ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ ИЗДЕЛИЙ                  И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СОСРУЖЕНИЙ</p>	<p>ГОИИ, БТИ                  И СТРОИТЕЛЬСКОЕ                  КОМПЛЕКС                  Серия 1.020-1/с7                  Выпуск 3-13,5-14</p>
<p><b>ГП ЦПП</b></p>	<p>КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ                  ДЛЯ МНОГЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗ-                  ВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШ-                  ЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ</p>	
<p>июль 1993</p>		<p>На 2 страницах Страница I</p>



**ДИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Бетон тяжелый класса В30  
 Ненапрягаемая арматура из стали классов:  
 АШв диаметром 22...32 мм по ГОСТ 5781-82  
 АТ1УС диаметром 22...25 мм по ГОСТ 10884-81  
 Поперечная и продольная ненапрягаемая арматура ригелей и арматурные сетки из стали  
 класса АШ по ГОСТ 5781-82 и проволока класса Вр1 по ГОСТ 6727-80

Ригели армированы пространственными каркасами, сетками и отдельными стержнями.

**НОМЕНКЛАТУРА РИГЕЛЕЙ**

Эскиз	Марка ригеля	Размеры, мм				Расход материалов			Масса изделия, т
		L	H	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	Бетон		Сталь, кг	
						класс	объем, м <sup>3</sup>		
I	РДПб.56-50-АШв(н)	5560	600	230	370	В30	1,51	123,28	3,78
	РДПб.56-50-АТ1УС(н)							116,48	
	РДПб.56-70-АШв(н)							144,06	
	РДПб.56-70-АТ1УС(н)							127,04	
	РДПб.56-90-АШв(н)							163,36	
	РДПб.56-90-АТ1УС(н)							153,54	
	РДПб.56-110-АШв(н)							266,96	
	РДПб.56-110-АТ1УС(н)							194,02	

КОМПЛЕКТЫ КОНСТРУКТИВНЫХ РИГЕЛЕЙ ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ  
СЕДЬМИЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЙ  
КОМПЛЕКТ ДИ И  
ИЗДАНИЕ  
Серия 1.020-7/9  
Вып. 3-13, 3-14

Страница 2

Продолжение

Эскиз	Марка ригеля	Размер, мм				Расход материалов			Масса изделия, т
		L	H	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	Бетон		Сталь, кг	
						класс	объем, м <sup>3</sup>		
②	РДБ.56-40-АШв(н)	5560	600	230	370	В30	1,34	129,36	3,35
	РДБ.56-40-А1УС(н)							122,60	
	РДБ.56-60-АШв(н)							236,85	
	РДБ.56-60-А1УС(н)							159,27	
③	РДБ.56-45-АШв(н)	5560	600	230	370	В30	1,06	120,98	2,65
	РДБ.56-45-А1УС(н)							114,22	
	РДБ.56-60-АШв(н)							224,54	
	РДБ.56-60-А1УС(н)							146,92	

## С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Ригели предназначены для применения в зданиях с перекрытиями из многоспустотных плит высотой 220 мм: двухполочные рядовые марок РДБ.56 под нагрузки 5тс/м; 7тс/м; 9тс/м; 11тс/м; однополочные марок РОП 6,56 устанавливаемые у торца здания - под односторонние нагрузки 4,0 тс/м; 6,0 тс/м; лестничные марок РЛП - под односторонние нагрузки 4,0 тс/м; 6,0 тс/м.

Внутренняя температура помещения - до +50°C при нормальном влажностном режиме.  
Предел огнестойкости ригелей составляет 2 часа.

N1BQ РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА  
НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -  
- минус 40°C

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ -  
- неагрессивная

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия:

РДБ.56-40А1УС(н); РОП.56-50АШв(н); РДБ.56-60А1УС(н)

Р - ригель

Д;О;Л - двухполочный; однополочный; лестничные

П - под пустотные плиты

6 - высота сечения ригеля 600 мм;

56 - длина ригеля 5560 мм;

110; 90; 70; 60; 50; 45; 40 - величина расчетной нагрузки в сотнях килограммов - сил на погонный метр ригеля.

АШв; А1УС - класс стали арматуры;

(н) - арматура без предварительного напряжения.

## B7EA СОСТАВ ПРОЕКТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 3-13. Ригели высотой 600 мм с ненапрягаемой арматурой класса АШв и А1УС для опирания многоспустотных плит перекрытий. Рабочие чертежи.

Выпуск 3-14. Ригели высотой 600 мм с ненапрягаемой арматурой класса АШв и А1УС для опирания многоспустотных плит перекрытий. Арматурные и закладные изделия. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов приведенных к формату А4 - 62 форматки.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА АП ЦНИИпромзданий, Москва, И-233, Дмитровское шоссе, д.46

B7BA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Управлением проектирования и инженерных исследований Министерства России, письмо от 23.12.92 № 9-1/410. Введены в действие А/О "ИНТЕРОН" с 01.03.93. Приказ от 15.03.93 № 2а. Срок действия - 2000 г. Инв.№ ЦОС086

B7BA КОСТАВЛАН ГП ЦПШ, 101967, Москва, Фурмановский пер., 12/5.

Катал.х.№ ЦОС0171