

<b>СК-3</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ серия 3.818.9-2 вып. 3/91
<b>ГП ЦПП</b>	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ЛИВОНОВОДЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
ДЕКАБРЬ <b>1991</b>	На 2-х листах На 3-х страницах Страница I	

**01AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Бетон глыбный плотной структуры пониженной пропиаемости класса по прочности на сжатие В30 (решетки пола) и В25 (балки над каналами навозоудаления).

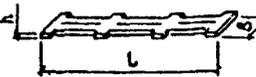
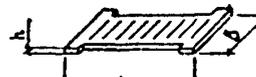
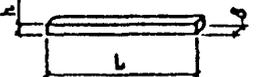
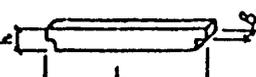
Арматура горячекатаная периодического профиля класса А-III по ГОСТ 5781-82 и арматурная проволока периодического профиля класса Вр-I по ГОСТ 6727-80.

Изделия армированы плоскими индивидуальными сетками и пространственными каркасами.

**НОМЕНКЛАТУРА ИЗДЕЛИЙ**

Наименование изделий	Назначение	Марка изделия	Эскиз	Размеры, мм				Расход материалов		Масса изделий, кг	
				L	B	h	толщина сетки, мм	бетон, м <sup>3</sup>	сталь, кг		
Решетки перекутых каналов извозоудаления для сельскохозяйственных зданий	В станках для порослят-отъемышей, ремонтного и откормочного молодняка	ГРЦ40.50		1400	496	100	22	0,033	3,2	82,5	
		42					0,015	0,96	38,5		
	В станках для хряков и маток	ЗРЦ70.60		700	596		26	0,018	0,91	45	
		70					0,024	2,1	60		
	В станках для порослят-отъемышей, ремонтного и откормочного молодняка	ГРЦ115.50		1150	496		22	0,021	3	52,5	
		42					0,021	1,7	52,5		
	В станках для хряков и маток	ЗРЦ100.58		1000	576		26	0,024	1,6	60	
		70					0,028	2,2	70		
В станках для хряков и маток	ЗРЦ100.58	1000	576	22	0,031	2,6	77,5				
	70										
Решетки перекутых каналов навозоудаления для зданий	В секциях для телок от 10-20 дневного до 6 месячного возраста	РЦ100.33		1400	326	100	30	0,024	1,8	60	
		80					0,033	3,1	82,5		
	В секциях для молодняка на откорме в возрасте от 4 до 6 месяцев	РЦ180.34		1800	336		35	0,057	6,5	130	
		80									
	В секциях для взрослого скота и молодняка	РЦ100.42		1000	416		100	40	0,031	3,1	77,5
		РЦ140.42						1400	0,042	5,2	105
		РЦ180.42						1800	0,055	6,6	162,5

Продолжение

Наименование изделия	Назначение	Марка изделия	Эскиз	Размеры, мм				Расход материалов		Масса изделия, кг		
				L	B	h	ширина щели планки	бетон, м <sup>3</sup>	сталь, кг			
Решетки перекрытия каналов навозоудаления для станков КРС	В секциях для взрослого скота и молодняка	РП200.28		2000	276	130	40	0,054	5,6	135		
		РП240.28		2400		150	100	0,072	8,1	180		
	В секциях для теллят от 10...20 дневного до 6 месячного возраста	2РП40.50		1400	496	100	30	80	0,039	3,6	97,5	
		РП100.50		1000			35	80	0,027	2,4	67,5	
Для взрослого скота в скотопргонах, доильных площадках и др.	В секциях для молодняка на откорме в возрасте от 4 до 8 месяцев	3РП40.50		1400	100	100	35	80	0,038	4,3	95	
		РП55.100		550			996	30	80	0,041	2,6	102,5
Балки перекрытия каналов безвозудаления	В станках для свиней	БП 160		1600	150	200	—		0,048	5,0	120	
		БП 180		1800					0,054	5,7	135	
		БП 200		2000					0,060	8,2	150	
	В станках для свиней и секциях для КРС	БП 260		2600	350			0,130	14,5	325		
		БП 280		2800				0,140	15,5	350		

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Изделия решетчатых полов (решетки и балки под решетки) предназначены для перекрытия каналов системы навозоудаления в животноводческих производственных зданиях для свиней и крупного рогатого скота.

Предусмотрено применение изделий решетчатых полов при строительстве и реконструкции зданий с нормируемым температурно-влажностным режимом. Решетки пола должны укладываться на отенки каналов или на балки насухо.

Планки решеток рассчитаны по балочной однопролетной схеме с шарнирным опиранием на опорах. Несущая способность решетки определена при условии, что пролетом является размер L.

Сейсмичность района эксплуатации до 6 баллов.

С2ВВ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - среднеагрессивная на изделия из бетона пониженной проницаемости

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КИВТОВОДЧЕСКИХ  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ  
И ИЗДЕЛИЯ  
серия 3.818.9-2  
вып. 3/91

Лист 2

Страница 3

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия:

З РИ 100.58

- З - индекс, определяющий типоразмер изделия;  
РИ - наименование изделия - решетка перекрытия канала навозоудаления;  
100 - длина решетки (перекрываемый пролет) в см;  
58 - ширина решетки (с округлением) в см

Выпуск 3/91 серии 3.818.9-2 заменяет выпуск 3 данной серии

#### В7ВА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 3/91. Изделия железобетонные решетчатых полов свиноводческих зданий  
к аданки крупного рогатого скота. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 79 форматов

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Гипронисельхоз, 107078, Москва, ул. Маж Пормваевой, 36  
с участием ЦНИИЭСельстрой

В7ВА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главным научно-проектным Управлением по строительству  
Госкомхоза Совмина СССР по продовольствию и закупкам, письмо от  
12.02.91 № 070-81/70.  
Введены в действие Гипронисельхозом с 01.01.92, приказ от  
17.04.91 № 63-Ц.  
Срок действия - 1997 г.

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

Инд. № 25068

Катал. л. № 766769