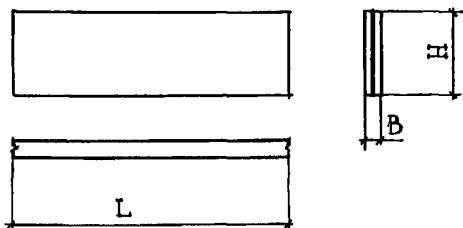
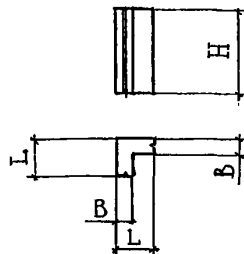


<b>СК-3</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	Серия I.030.I-I/88 Вып. 0-0.96 часть 2; Вып. 2-9
	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	Взамен серии I.030.I-I/88 вып. 0-0 часть 2; вып. 0-2; 0-3
		На 12 страницах Страница I
Россия		
ГП ЦПП		
АВГУСТ 1996		

Стеновая панель



Угловой блок



НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ

№ п/п	Марка панели	Габаритные размеры, мм			Расход материалов			Масса панели при средней плотности бетона 900..1600 кг/м <sup>3</sup> , т	
		L	H	B	Бетон класса В3,5 м <sup>3</sup>	Раствор марки 100 м <sup>3</sup>	Сталь, кг		
1	ПС 60.9.2,0-2.Л-	5980	880	200	0,842	0,210	14,72	1,31... 1,91	
2	ПС 60.9.2,0-3.Л-						21,48		
3	ПС 60.9.2,0-5.Л-						29,99		
4	ПС 60.12.2,0-2.Л-		1180		1,129	0,282	18,29	1,74... 2,55	
5	ПС 60.12.2,0-3.Л-						27,11		
6	ПС 60.12.2,0-5.Л-						47,95		
7	ПС 60.15.2,0-2.Л-		1480		1,416	0,354	18,50	2,18... 3,19	
8	ПС 60.15.2,0-4.Л-						35,24		
9	ПС 60.15.2,0-5.Л-						48,16		
10	ПС 60.18.2,0-2.Л-		1780		1,703	0,426	22,43	2,61... 3,82	
11	ПС 60.18.2,0-4.Л-						43,87		
12	ПС 60.18.2,0-5.Л-						60,02		
13	ПС 62.9.2,0-2.Л-	6230	880	0,877	0,219	15,47	1,36... 1,99		
14	ПС 62.9.2,0-3.Л-					22,52			
15	ПС 62.9.2,0-5.Л-					31,39			
16	ПС 62.12.2,0-2.Л-		1180			1,176	0,294	19,25	1,82... 2,66
17	ПС 62.12.2,0-3.Л-							28,45	
18	ПС 62.12.2,0-5.Л-							50,18	
19	ПС 62.18.2,0-2.Л-	1780	1,774	0,444	23,71	2,72... 3,98			
20	ПС 62.18.2,0-4.Л-				46,06				
21	ПС 62.18.2,0-5.Л-				62,91				

СК-3		СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ			Серия I.030.I-I/88 Вып.0-0.96 часть 2, Вып. 2-9		Страница 2.		Продолжение			
									№ п/п	Марка панели	Габаритные размеры, мм	
L	H	B	Бетон класса B3,5, м <sup>3</sup>	Раствор марки 100, м <sup>3</sup>	Сталь, кг							
22	ПС 65.9.2,0-2.Л-	6480	880	200	0,912	0,228	15,91	I,4I ... 2,07				
23	ПС 65.9.2,0-3.Л-						23,24					
24	ПС 65.9.2,0-5.Л-						32,48					
25	ПС 65.12.2,0-2.Л-		1180		I,223	0,306	19,81	I,89... 2,76				
26	ПС 65.12.2,0-3.Л-						29,37					
27	ПС 65.12.2,0-5.Л-						51,98					
28	ПС 65.18.2,0-2.Л-		1780		I,846	0,461	24,39	2,83..4,14				
29	ПС 65.18.2,0-4.Л-						47,66					
30	ПС 65.18.2,0-5.Л-						65,16					
31	ПС 30.9.2,0-Л-	2980	880	200	0,420	0,105	7,61	0,65 ... 0,96				
32	ПС 30.12.2,0-Л-		1180		0,563	0,141	9,84	0,87... I,27				
33	ПС 30.18.2,0-Л-		1780		0,848	0,212	11,19	I,31... I,91				
34	ПС 30.12.2,0-Л	2980	1180	200	0,563	0,141	18,12	0,87... I,28				
35	ПС 30.18.2,0-Л		1780		0,849	0,212	19,42	I,31... I,91				
36	ПС 30.24.2,0-Л		2380		I,135	0,284	23,32	I,75... 2,55				
37	ПС 15.12.2,0-Л	1480	1180	200	0,279	0,070	10,33	0,44 ... 0,64				
38	ПС 15.18.2,0-Л		1780		0,422	0,105	11,62	0,66 ... 0,94				
39	ПС 15.24.2,0-Л		2380		0,564	0,141	13,26	0,87... I,28				
40	ПС 12.12.2,0-Л	1180	1180	200	0,223	0,056	11,84	0,35 ... 0,51				
41	ПС 12.18.2,0-Л		1780		0,336	0,084	12,86	0,52 ... 0,76				
42	ПС 12.24.2,0-Л		2380		0,449	0,112	14,19	0,70... I,02				
43	ПС 6.12.2,0-Л	580	1180	200	0,110	0,027	8,79	0,18 ... 0,26				
44	ПС 6.18.2,0-Л		1780		0,165	0,041	9,48	0,26 ... 0,38				
45	ПС 6.24.2,0-Л		2380		0,221	0,055	10,34	0,35... 0,51				
46	ЗПС 4.9.2,0-Л	410	885	200	0,088	0,022	9,29	0,13... 0,20				
47	ЗПС 4.12.2,0-Л		1185		0,118	0,029	11,56	0,18... 0,27				
48	ЗПС 4.18.2,0-Л		1785		0,177	0,044	16,13	0,27... 0,41				
49	ПС 60.9.2,5-3.Л-	5980	880	250	I,105	0,210	14,96	I,59 ... 2,39				
50	ПС 60.9.2,5-4.Л-						21,72					
51	ПС 60.9.2,5-6.Л-						30,23					
52	ПС 60.12.2,5-2.Л-		1180		I,482	0,282	18,61	2,12 ... 3,18				
53	ПС 60.12.2,5-4.Л-						27,43					
54	ПС 60.12.2,5-5.Л-						38,58					
55	ПС 60.15.2,5-2.Л-		1480		I,859	0,354	18,82	2,55... 3,98				
56	ПС 60.15.2,5-3.Л-						27,64					
57	ПС 60.15.2,5-5.Л-						38,79					
58	ПС 60.18.2,5-2.Л-	1780	2,235	0,426	22,83	3,18... 4,78						
59	ПС 60.18.2,5-3.Л-				31,71							
60	ПС 60.18.2,5-5.Л-				47,50							

<b>СК-3</b>	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	Серия I.030.I-I/88 Вып. 0-0.96 часть 2, Вып. 2-9	Страница 3

Продолжение

№ п/п	Марка панели	Габаритные размеры, мм			Расход материалов			Масса панели при средней плотности бетона 900...1600 кг/м <sup>3</sup> , т
		L	H	B	Бетон класса В3,5, м <sup>3</sup>	Раствор марки 100, м <sup>3</sup>	Сталь, кг	
61	ПС 63.9.2,5-3.Л-	6280	880	250	1,161	0,221	15,79	1,67 ... 2,50
62	ПС 63.9.2,5-4.Л-						22,90	
63	ПС 63.9.2,5-6.Л-						31,84	
64	ПС 63.12.2,5-2.Л-	6280	1180	250	1,556	0,296	19,67	2,22 ... 3,34
65	ПС 63.12.2,5-4.Л-						28,95	
66	ПС 63.12.2,5-5.Л-						40,66	
67	ПС 63.18.2,5-2.Л-	6280	1780	250	2,348	0,447	24,23	3,34 ... 5,02
68	ПС 63.18.2,5-3.Л-						35,68	
69	ПС 63.18.2,5-5.Л-						50,16	
70	ПС 65.9.2,5-3.Л-	6530	880	250	1,207	0,230	16,25	1,73 ... 2,60
71	ПС 65.9.2,5-4.Л-						23,65	
72	ПС 65.9.2,5-6.Л-						32,96	
73	ПС 65.12.2,5-2.Л-	6530	1180	250	1,618	0,308	20,27	2,31 ... 3,47
74	ПС 65.12.2,5-4.Л-						29,91	
75	ПС 65.12.2,5-5.Л-						42,11	
76	ПС 65.18.2,5-2.Л-	6530	1780	250	2,441	0,465	24,96	3,46 ... 5,21
77	ПС 65.18.2,5-3.Л-						36,85	
78	ПС 65.18.2,5-5.Л-						51,94	
79	ПС 30.9.2,5-Л-	2980	880	250	0,551	0,105	7,73	0,80 ... 1,20
80	ПС 30.12.2,5-Л-		1180				10,00	
81	ПС 30.18.2,5-Л-		1780				11,39	
82	ПС 30.12.2,5-Л	2980	1180	250	0,738	0,141	19,50	1,06 ... 1,59
83	ПС 30.18.2,5-Л		1780				20,90	
84	ПС 30.24.2,5-Л		2380				24,88	
85	ПС 15.12.2,5-Л	1480	1180	250	0,367	0,069	11,63	0,53 ... 0,80
86	ПС 15.18.2,5-Л		1780				12,94	
87	ПС 15.24.2,5-Л		2380				14,62	
88	ПС 12.12.2,5-Л	1180	1180	250	0,292	0,056	13,20	0,43 ... 0,64
89	ПС 12.18.2,5-Л		1780				14,26	
90	ПС 12.24.2,5-Л		2380				15,61	
91	ПС 6.12.2,5-Л	580	1180	250	0,144	0,027	10,05	0,21 ... 0,32
92	ПС 6.18.2,5-Л		1780				10,75	
93	ПС 6.24.2,5-Л		2380				11,63	
94	ЗПС 5.9.2,5-Л	460	885	250	0,125	0,024	-	0,18 ... 0,28
95	ЗПС 5.12.2,5-Л		1185				-	
96	ЗПС 5.18.2,5-Л		1785				-	

СК-3		СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ			Серия I.030.I-I/88 Вып. 0-0,96 часть 2, Вып. 2-9		Страница 4			
									Продолжение	
№ п/п	Марка панели	Габаритные размеры, мм			Расход материалов			Масса панели при средней плотности бетона 900-1600 кг/м <sup>3</sup> , т		
		L	H	B	Бетон класса В3,5, м <sup>3</sup>	Раствор марки 100, м <sup>3</sup>	Сталь, кг			
97	ПС 60.9.3,0-3.Л-	5980	880	300	1,368	0,210	15,23	1,87... 2,85		
98	ПС 60.9.3,0-5.Л-						21,99			
99	ПС 60.12.3,0-3.Л-		1180		1,835	0,282	18,97	2,50... 3,81		
100	ПС 60.12.3,0-5.Л-						27,79			
101	ПС 60.15.3,0-3.Л-		1480		2,301	0,354	19,18	3,12... 4,76		
102	ПС 60.15.3,0-5.Л-						28,00			
103	ПС 60.18.3,0-3.Л-		1780		2,768	0,426	23,28	3,75... 5,71		
104	ПС 60.18.3,0-5.Л-						34,18			
105	ПС 63.9.3,0-3.Л-		6330		880	300	1,448	0,223	16,13	1,98... 3,02
106	ПС 63.9.3,0-5.Л-								23,30	
107	ПС 63.12.3,0-3.Л-	1180		1,942	0,299		20,12	2,64... 4,02		
108	ПС 63.12.3,0-5.Л-						29,47			
109	ПС 63.18.3,0-3.Л-	1780		2,930	0,451		24,79	3,96... 6,03		
110	ПС 63.18.3,0-5.Л-						36,32			
111	ПС 66.9.3,0-3.Л-	6580		880	300		1,506	0,232	16,90	2,06... 3,14
112	ПС 66.9.3,0-5.Л-								24,36	
113	ПС 66.12.3,0-3.Л-			1180			2,019	0,311	20,77	2,74... 4,17
114	ПС 66.12.3,0-5.Л-								30,50	
115	ПС 66.18.3,0-3.Л-		1780	3,045		0,469	25,58	4,12... 6,27		
116	ПС 66.18.3,0-5.Л-						37,58			
117	ПС 30.9.3,0-Л-		2980	880		0,682	0,105	7,88	0,94... 1,43	
118	ПС 30.12.3,0-Л-			1180		0,914	0,141	10,20	1,25... 1,91	
119	ПС 30.18.3,0-Л-			1780		1,379	0,212	11,64	1,87... 2,86	
120	ПС 30.12.3,0-Л		2980	1180		0,914	0,141	20,99	1,25... 1,91	
121	ПС 30.18.3,0-Л	1780		1,379	0,212	22,43	1,87... 2,86			
122	ПС 30.24.3,0-Л	2380		1,844	0,284	26,51	2,50... 3,81			
123	ПС 15.12.3,0-Л	1180		0,454	0,070	12,95	0,63... 0,95			
124	ПС 15.18.3,0-Л	1480	1780	0,685	0,105	14,28	0,94... 1,43			
125	ПС 15.24.3,0-Л		2380	0,916	0,141	16,02	1,25... 1,91			
126	ПС 12.12.3,0-Л		1180	0,362	0,056	14,56	0,50... 0,76			
127	ПС 12.18.3,0-Л	1180	1780	0,546	0,084	15,64	0,75... 1,14			
128	ПС 12.24.3,0-Л		2380	0,731	0,112	17,03	1,00... 1,52			
129	ПС 6.12.3,0-Л	580	1180	0,178	0,027	11,29	0,25... 0,38			
130	ПС 6.18.3,0-Л		1780	0,268	0,041	12,20	0,37... 0,57			
131	ПС 6.24.3,0-Л		2380	0,359	0,055	12,90	0,50... 0,76			
132	ЗПС 5.9.3,0-Л		885	0,166	0,026	-	0,22... 0,35			
133	ЗПС 5.12.3,0-Л	510	1185	0,222	0,034	-	0,29... 0,47			
134	ЗПС 5.18.3,0-Л		1785	0,334	0,051	-	0,44... 0,71			

<b>СК-3</b>	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	Серия I.030.I-1/88 Вып. 0-0.96 часть 2, Вып. 2-9	Страница 5

Продолжение

№ п/п	Марка панели	Габаритные размеры, мм			Расход материалов			Масса панели при средней плотности бетона 900..1600 кг/м <sup>3</sup> , т		
		L	H	B	Бетон класса В3,5, м <sup>3</sup>	Раствор марки 100, м <sup>3</sup>	Сталь, кг			
I35	ПС 60.9.3,5-4.Л-	5980	880	350	1,63I	0,2II	15,50	2,16... 3,34		
I36	ПС 60.9.3,5-6.Л-						22,20			
I37	ПС 60.12.3,5-4.Л-		1180		2,188	0,282	19,33	2,88... 4,45		
I38	ПС 60.12.3,5-6.Л-						28,15			
I39	ПС 60.15.3,5-3.Л-		1480		2,744	0,354	19,54	3,60... 5,55		
I40	ПС 60.15.3,5-5.Л-						28,36			
I41	ПС 60.18.3,5-3.Л-		1780		3,300	0,426	23,73	4,32... 6,77		
I42	ПС 60.18.3,5-5.Л-						34,6I			
I43	ПС 64.9.3,5-4.Л-	6380	880	350	1,74I	0,225	16,5I	2,30... 3,55		
I44	ПС 64.9.3,5-6.Л-						23,74			
I45	ПС 64.12.3,5-4.Л-		1180		2,334	0,30I	20,62	3,07... 4,74		
I46	ПС 64.12.3,5-6.Л-						30,05			
I47	ПС 64.18.3,5-3.Л-		1780		3,52I	0,454	25,4I	4,60... 7,10		
I48	ПС 64.18.3,5-5.Л-						37,04			
I49	ПС 66.9.3,5-4.Л-		6630		880	350	1,809	0,233	17,28	2,39... 3,69
I50	ПС 66.9.3,5-6.Л-								24,80	
I51	ПС 66.12.3,5-4.Л-	1180		2,425	0,3I3		2I,29	3,18... 4,92		
I52	ПС 66.12.3,5-6.Л-						3I,10			
I53	ПС 66.18.3,5-3.Л-	1780		3,658	0,472		26,20	4,78... 7,38		
I54	ПС 66.18.3,5-5.Л-						38,30			
I55	ПС 30.9.3,5-Л-	2980		880	0,8I3		0,105	8,03	1,08... 1,67	
I56	ПС 30.12.3,5-Л-			1180	1,090		0,14I	10,40	1,44... 2,22	
I57	ПС 30.18.3,5-Л-		1780	1,644	0,2I2	11,89	2,16... 3,34			
58	ПС 30.12.3,5-Л	2980	1180	1,090	0,14I	22,50	1,44... 2,22			
I59	ПС 30.18.3,5-Л		1780	1,644	0,2I2	23,95	2,16... 3,34			
I60	ПС 30.24.3,5-Л		2380	2,199	0,284	28,1I	2,88... 4,45			
I61	ПС 15.12.3,5-Л	1480	1180	0,54I	0,070	14,13	0,72... 1,10			
I62	ПС 15.18.3,5-Л		1780	0,8I7	0,105	15,65	1,08... 1,66			
I63	ПС 15.24.3,5-Л		2380	1,092	0,14I	17,43	1,44... 2,22			
I64	ПС 12.12.3,5-Л	1180	1180	0,432	0,056	15,92	0,58... 0,89			
I65	ПС 12.18.3,5-Л		1780	0,65I	0,084	17,02	0,87... 1,34			
I66	ПС 12.24.3,5-Л		2380	0,87I	0,112	18,45	1,15... 1,78			
I67	ПС 6.12.3,5-Л	580	1180	0,2I2	0,027	12,59	0,29... 0,45			
I68	ПС 6.18.3,5-Л		1780	0,320	0,04I	13,32	0,43... 0,66			
I69	ПС 6.24.3,5-Л		2380	0,427	0,055	14,26	0,58... 0,89			
I70	ЗПС 6.9.3,5-Л	560	885	0,2II	0,028	-	0,27... 0,44			
I71	ЗПС 6.12.3,5-Л		1185	0,283	0,036	-	0,36... 0,59			
I72	ЗПС 6.18.3,5-Л		1785	0,426	0,055	-	0,55... 0,89			

СК-3		СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ			Серия I.030 I-I/88 Вып. 0-0.96 часть 2, Вып. 2-9		Страница 6		
									Продолжение
№ п/п	Марка панели	Габаритные размеры, мм			Расход материалов			Масса панели при средней плотности бетона 900-1600 кг/м <sup>3</sup> , т	
		L	H	B	Бетон, класса B3,5, м <sup>3</sup>	Раствор марки 100, м <sup>3</sup>	Сталь, кг		
I73	ПС 60.9.4.0-4.Л-	5980	880	400	1,63I	0,2II	15,50	2,40... 3,92	
I74	ПС 60.9.4.0-6.Л-								22,20
I75	ПС 60.12.4.0-4.Л-		1180			2,188	0,282	19,33	3,2I... 5,25
I76	ПС 60.12.4.0-6.Л-							28,15	
I77	ПС 60.15.4.0-4.Л-		1480			2,744	0,354	19,54	4,0I... 6,57
I78	ПС 60.15.4.0-6.Л-							28,36	
I79	ПС 60.18.4.0-4.Л-		1780			3,300	0,426	23,73	4,83... 7,92
I80	ПС 60.18.4.0-6.Л-							34,6I	
I8I	ПС 64.9.4.0-4.Л-	6430	880	400	1,74I	0,225	16,5I	2,56... 4,19	
I82	ПС 64.9.4.0-6.Л-								23,74
I83	ПС 64.12.4.0-4.Л-		1180			2,334	0,30I	20,62	3,44... 5,64
I84	ПС 64.12.4.0-6.Л-							30,05	
I85	ПС 64.18.4.0-4.Л-		1780			3,52I	0,454	25,4I	5,10... 8,42
I86	ПС 64.18.4.0-6.Л-							37,04	
I87	ПС 67.9.4.0-4.Л-		880			1,809	0,233	17,28	2,76... 4,47
I88	ПС 67.9.4.0-6.Л-							24,80	
I89	ПС 67.12.4.0-4.Л-	6680	1180	400	2,425	0,313	2I,29	3,58... 5,85	
I90	ПС 67.12.4.0-6.Л-								3I,10
I91	ПС 67.18.4.0-4.Л-		1780			3,658	0,472	26,20	5,90... 8,85
I92	ПС 67.18.4.0-6.Л-							38,30	
I93	ПС 30.9.4.0-Л-	2980	880	400	0,8I3	0,105	8,03	1,19... 1,95	
I94	ПС 30.12.4.0-Л-		1180			1,090	0,14I	10,40	1,58... 2,60
I95	ПС 30.18.4.0-Л-		1780			1,644	0,2I2	11,89	2,42... 3,85
I96	ПС 30.12.4.0-Л	1180		1,090	0,14I	22,50	1,58... 2,60		
I97	ПС 30.18.4.0-Л	2980	1780	400	1,644	0,2I2	23,95	2,42... 3,95	
I98	ПС 30.24.4.0-Л		2380			2,199	0,284	28,1I	3,22... 5,27
I99	ПС 15.12.4.0-Л	1480	1180	400	0,54I	0,070	14,13	0,79... 1,30	
200	ПС 15.18.4.0-Л		1780			0,8I7	0,105	15,65	1,20... 1,97
201	ПС 15.24.4.0-Л		2380			1,092	0,14I	17,43	1,58... 2,60
202	ПС 12.12.4.0-Л	1180	1180	400	0,432	0,056	15,92	0,64... 1,04	
203	ПС 12.18.4.0-Л		1780			0,65I	0,084	17,02	0,95... 1,56
204	ПС 12.24.4.0-Л		2380			0,87I	0,112	18,45	1,28... 2,09
205	ПС 6.12.4.0-Л		1180			0,2I2	0,027	12,59	0,32... 0,53
206	ПС 6.18.4.0-Л	580	1780	400	0,320	0,04I	13,32	0,47... 0,77	
207	ПС 6.24.4.0-Л		2380			0,427	0,055	14,26	0,64... 1,04
208	ЗПС 6I.90.40-Л		885			0,2II	0,028	-	0,33... 0,57
209	ЗПС 6I.120.40-Л	610	1185	400	0,283	0,036	-	0,44... 0,76	
210	ЗПС 6I.180.40-Л		1785			0,426	0,055	-	0,48... 0,83

СК-3		СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ			Серия I.030.I-I/88 Вып. 0-0.96 часть 2, Вып. 2-9		Страница 7	
НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА								
№ п/п	Марка панели	Габаритные размеры, мм			Расход материалов		Масса панели при средней плотности бетона,	
		L	H	B	Бетон класса B 2,5, м3	Сталь, кг	600 кг/м <sup>3</sup>	700 кг/м <sup>3</sup>
1	ПС 60.9.2,0-2.Я-	5980	880	200	1,053	12,66	0,75	0,86
2	ПС 60.9.2,0-3.Я-					18,84		
3	ПС 60.9.2,0-5.Я-					26,76		
4	ПС 60.12.2,0-2.Я-		1180		1,411	16,23	1,00	1,16
5	ПС 60.12.2,0-3.Я-					24,47		
6	ПС 60.12.2,0-5.Я-					47,95		
7	ПС 60.15.2,0-2.Я-		1480		1,770	18,50	1,26	1,45
8	ПС 60.15.2,0-4.Я-					35,24		
9	ПС 60.15.2,0-5.Я-					48,16		
10	ПС 60.18.2,0-2.Я-		1780		2,128	20,37	1,51	1,75
11	ПС 60.18.2,0-4.Я-					43,87		
12	ПС 60.18.2,0-5.Я-					60,02		
13	ПС 62.9.2,0-2.Я-	6230	880	200	1,096	13,32	0,78	0,90
14	ПС 62.9.2,0-3.Я-					19,77		
15	ПС 62.9.2,0-5.Я-					28,02		
16	ПС 62.12.2,0-2.Я-		1180		1,470	17,10	1,04	1,21
17	ПС 62.12.2,0-3.Я-					25,70		
18	ПС 62.12.2,0-5.Я-					50,18		
19	ПС 62.18.2,0-2.Я-	1780	2,218	21,56	1,58	1,82		
20	ПС 62.18.2,0-3.Я-			46,06				
21	ПС 62.18.2,0-5.Я-			62,91				
22	ПС 65.9.2,0-2.Я-	6480	880	200	1,141	13,68	0,81	0,94
23	ПС 65.9.2,0-3.Я-					20,37		
24	ПС 65.9.2,0-5.Я-					28,98		
25	ПС 65.12.2,0-2.Я-		1180		1,529	17,58	1,09	1,25
26	ПС 65.12.2,0-3.Я-					26,50		
27	ПС 65.12.2,0-5.Я-					51,98		
28	ПС 65.18.2,0-2.Я-	1780	2,307	21,16	1,64	1,89		
29	ПС 65.18.2,0-3.Я-			47,66				
30	ПС 65.18.2,0-5.Я-			65,16				
31	ПС 30.9.2,0-Я-	2980	880	0,525	7,61	0,37	0,43	
32	ПС 30.12.2,0-Я-		1180	0,703	9,84	0,50	0,58	
33	ПС 30.18.2,0-Я-		1780	1,061	11,19	0,75	0,87	

СК-3		СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ			Серия 1.030.1-1/88 Вып. 0-0.96 часть 2, Вып. 2-9		Страница 8	
№ п/п	Марка панели	Габаритные размеры, мм			Расход материалов		Масса панели при средней плотности бетона, т	
		L	H	B	Бетон класса В 2,5, м3	Сталь, кг	600кг/м <sup>3</sup>	700 кг/м <sup>3</sup>
34	ПС 30.12.2,0-Я	2980	1180	200	0,703	18,19	0,50	0,58
35	ПС 30.18.2,0-Я		1780		1,061	19,42	0,75	0,87
36	ПС 30.24.2,0-Я		2380		1,419	23,32	1,01	1,16
37	ПС 15.12.2,0-Я	1480	1180		0,349	10,33	0,25	0,29
38	ПС 15.18.2,0-Я		1780		0,527	11,62	0,37	0,43
39	ПС 15.24.2,0-Я		2380		0,704	13,26	0,50	0,58
40	ПС 12.12.2,0-Я	1180	1180		0,279	11,84	0,20	0,23
41	ПС 12.18.2,0-Я		1780		0,420	12,86	0,30	0,34
42	ПС 12.24.2,0-Я		2380		0,562	14,19	0,40	0,46
43	ПС 6.12.2,0-Я	580	1180		0,137	8,79	0,10	0,11
44	ПС 6.18.2,0-Я		1780	0,207	9,48	0,15	0,17	
45	ПС 6.24.2,0-Я		2380	0,276	10,34	0,20	0,23	
46	ЗПС 4.9.2,0-Я	410	885	0,110	-	0,08	0,09	
47	ЗПС 4.12.2,0-Я		1185	0,150	-	0,11	0,12	
48	ЗПС 4.18.2,0-Я		1785	0,221	-	0,16	0,18	
49	ПС 60.9.2,5-3.Я-	5980	880	250	1,316	12,90	0,93	1,08
50	ПС 60.9.2,5-4.Я-					19,08		
51	ПС 60.9.2,5-5.Я-					27,00		
52	ПС 60.12.2,5-2.Я-		1180		1,764	16,55	1,25	1,45
53	ПС 60.12.2,5-4.Я-					24,79		
54	ПС 60.12.2,5-5.Я-					35,35		
55	ПС 60.15.2,5-2.Я-		1480		2,213	16,76	1,57	1,82
56	ПС 60.15.2,5-3.Я-					25,00		
57	ПС 60.15.2,5-5.Я-					35,56		
58	ПС 60.18.2,5-2.Я-		1780		2,661	20,77	1,89	2,18
59	ПС 60.18.2,5-3.Я-	31,07						
60	ПС 60.18.2,5-5.Я-	44,27						
61	ПС 63.9.2,5-3.Я-	6280	880	1,382	13,62	0,98	1,13	
62	ПС 63.9.2,5-4.Я-				20,13			
63	ПС 63.9.2,5-5.Я-				28,44			
64	ПС 63.12.2,5-2.Я-	1180	1,852	17,50	1,32	1,52		
65	ПС 63.12.2,5-4.Я-			26,18				
66	ПС 63.12.2,5-5.Я-			37,26				
67	ПС 63.18.2,5-2.Я-	1780	2,795	22,06	1,99	2,29		
68	ПС 63.18.2,5-3.Я-			32,91				
69	ПС 63.18.2,5-5.Я-			46,76				



СК-3		СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ			Серия I.030.I-I/88 Вып. 0-0.96 часть 2, Вып. 2-9		Страница 9		
									Продолжение
№ п/п	Марка панели	Габаритные размеры, мм			Расход материалов		Масса панели при средней плотности бетона т		
		L	H	B	Бетон класса В 2,5, М3	Сталь, кг	600 кг/м <sup>3</sup>	700 кг/м <sup>3</sup>	
70	ПС 65.9.2,5-3.Я-	6530	880	250	1,437	14,01	1,02	1,18	
71	ПС 65.9.2,5-4.Я-					20,76			
72	ПС 65.9.2,5-5.Я-					29,43			
73	ПС 65.12.2,5-2.Я-		1180		18,02	1,926	27,02	1,37	1,58
74	ПС 65.12.2,5-4.Я-				38,58				
76	ПС 65.18.2,5-2.Я-		1780		2,906	22,71	2,06	2,38	
77	ПС 65.18.2,5-3.Я-					33,96			
78	ПС 65.18.2,5-5.Я-					48,41			
79	ПС 30.9.2,5-Я-		2980		880	0,656	7,73	0,47	0,54
80	ПС 30.12.2,5-Я-				1180	0,879	10,00	0,62	0,72
81	ПС 30.18.2,5-Я-	1780		1,326	11,39	0,94	1,09		
82	ПС 30.12.2,5-Я	2980	1180	0,879	19,50	0,62	0,72		
83	ПС 30.18.2,5-Я		1780	1,326	20,90	0,94	1,09		
84	ПС 30.24.2,5-Я		2380	1,773	24,88	1,26	1,45		
85	ПС 15.12.2,5-Я	1480	1180	0,437	11,63	0,31	0,36		
86	ПС 15.18.2,5-Я		1780	0,659	12,94	0,47	0,54		
87	ПС 15.24.2,5-Я		2380	0,881	14,62	0,63	0,72		
88	ПС 12.12.2,5-Я	1180	1180	0,348	13,20	0,25	0,29		
89	ПС 12.18.2,5-Я		1780	0,525	14,26	0,37	0,43		
90	ПС 12.24.2,5-Я		2380	0,702	15,61	0,50	0,58		
91	ПС 6.12.2,5-Я	580	1180	0,171	10,05	0,12	0,14		
92	ПС 6.18.2,5-Я		1780	0,258	10,75	0,18	0,21		
93	ПС 6.24.2,5-Я		2380	0,345	11,63	0,25	0,28		
94	ЗПС 5.9.2,5-Я	460	885	0,148	-	0,11	0,12		
95	ЗПС 5.12.2,5-Я		1185	0,199	-	0,14	0,16		
96	ЗПС 5.18.2,5-Я		1785	0,299	-	0,21	0,25		
97	ПС 60.9.3,0-3.Я-	5980	880	300	1,579	13,17	1,12	1,30	
98	ПС 60.9.3,0-5.Я-					19,35			
99	ПС 60.12.3,0-3.Я-		1180		2,116	16,91	1,50	1,74	
100	ПС 60.12.3,0-5.Я-					25,15			
101	ПС 60.15.3,0-3.Я-		1480		2,655	17,12	1,89	2,18	
102	ПС 60.15.3,0-5.Я-					25,36			
103	ПС 60.18.3,0-3.Я-		1780		3,193	21,22	2,27	2,62	
104	ПС 60.18.3,0-5.Я-					31,52			

СК-3		СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ			Серия I.030.I-I/88 Вып. 0-0.96 часть 2, Вып. 2-9		Страница 10		
									Продолжение
№ п/п	Марка панели	Габаритные размеры, мм			Расход материалов		Масса панели при средней плотности бетона		
		L	H	B	Бетон класса В 2,5, м <sup>3</sup>	Сталь, кг	600 кг/м <sup>3</sup>	700 кг/м <sup>3</sup>	
I05	ПС 63.9.3.0-3.Я-						6330	880	300
I06	ПС 63.9.3.0-5.Я-	20,49							
I07	ПС 63.12.3.0-3.Я-	1180	2,241	17,94	1,59	1,84			
I08	ПС 63.12.3.0-5.Я-			26,66					
I09	ПС 63.18.3.0-3.Я-			1780				3,380	
I10	ПС 63.18.3.0-5.Я-	33,51							
I11	ПС 66.9.3.0-3.Я-	6580	880		300	1,737	14,63		1,23
I12	ПС 66.9.3.0-5.Я-			21,44					
I13	ПС 66.12.3.0-3.Я-			1180			2,329	18,50	
I14	ПС 66.12.3.0-5.Я-		27,58						
I15	ПС 66.18.3.0-3.Я-		1780			3,514			23,31
I16	ПС 66.18.3.0-5.Я-			34,66					
I17	ПС 30.9.3.0-Я-	2980		880	0,787		7,88	0,56	0,65
I18	ПС 30.12.3.0-Я-		1180	1,055	10,20	0,75	0,87		
I19	ПС 30.18.3.0-Я-		1780	1,591	11,64	1,13	1,31		
I20	ПС 30.12.3.0-Я	2980	1180	1,055	20,99	0,75	0,87		
I21	ПС 30.18.3.0-Я		1780	1,591	22,43	1,13	1,31		
I22	ПС 30.24.3.0-Я		2380	2,128	26,51	1,51	1,75		
I23	ПС 15.12.3.0-Я		1480	1180	0,524	12,95	0,37	0,43	
I24	ПС 15.18.3.0-Я	1780		0,790	14,28	0,56	0,65		
I25	ПС 15.24.3.0-Я	2380		1,057	16,02	0,75	0,87		
I26	ПС 12.12.3.0-Я	1180	1180	0,418	14,56	0,30	0,34		
I27	ПС 12.18.3.0-Я		1780	0,630	15,64	0,45	0,52		
I28	ПС 12.24.3.0-Я		2380	0,843	17,03	0,60	0,69		
I29	ПС 6.12.3.0-Я		580	1180	0,205	11,29	0,15	0,17	
I30	ПС 6.18.3.0-Я	1780		0,310	12,20	0,22	0,25		
I31	ПС 6.24.3.0-Я	2380		0,414	12,90	0,29	0,34		
I32	ЗПС 5.9.3.0-Я	885		0,191	-	0,14	0,16		
I33	ЗПС 5.12.3.0-Я	510	1185	0,256	-	0,18	0,21		
I34	ЗПС 5.18.3.0-Я		1785	0,386	-	0,27	0,32		

<b>СК-3</b>	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	Серия I.030.I-I/88	Страница II
		Вып. 0-0.96 часть 2, Вып. 2-9	

#### ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Панели запроектированы из легкого бетона класса В3,5 толщиной 200, 250, 300, 350 и 400 мм с наружным и внутренним фактурными слоями из цементно-песчаного раствора марки 100, толщиной 20 мм и из ячеистого бетона класса В2,5, толщиной 200, 250 и 300 мм.

Панели армируются пространственными каркасами, состоящими из продольных плоских каркасов и отдельных стержней, соединенных между собой с помощью контактной сварки. Каркасы изготавливаются из арматурной стали класса А-III ГОСТ 5781-82\* и проволоки Вр-I ГОСТ 6727-80\*.

#### УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели предназначены для одно- и многоэтажных отапливаемых производственных зданий промышленных предприятий с сухим, нормальным и влажным режимами (относительная влажность внутреннего воздуха помещений не более 75 %, для несейсмических районов и районов с сейсмичностью до 9 баллов. При применении панелей для помещений с агрессивной средой необходимо предусмотреть способы антикоррозионной защиты.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Расчетная температура наружного воздуха, °С	- минус 60	Максимальный предел распространения огня, см	- 0
Нормативное значение ветрового давления	- $\frac{0,48 \text{ кПа}}{48 \text{ кгс/м}^2}$	Степень агрессивности среды -	неагрессивная, слабо-, среднеагрессивная
Минимальный предел огнестойкости, час	- 0,25		

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия

ПС 63.18.2,5-3.Л-

ПС - панель стеновая;

3 - 3-я ступень ветровой нагрузки;

63 - номинальная длина в дм;

Л - из легкого бетона

18 - номинальная высота в дм;

2,5 - толщина в дм;

В номенклатуре приведены неполные марки панелей. Для получения полной марки через дефис ставится индекс в соответствии с назначением панели в стене.

#### СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Обозначение выпуска	Наименование выпуска
Выпуск 0-0.96 часть 2 Выпуск 2-9	Общие указания по применению. Номенклатура изделий Производственные здания промышленных предприятий Панели из легких бетонов толщиной 400 мм для стен производственных зданий. Рабочие чертежи
Полный объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 266 форматом	

<b>СК-3</b>	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	Серия I.030.I-I/88 Вып. 0-0.96 часть 2, Вып. 2-9	Страница 12
<b>П Р И М Е Н Е Н Н А Я   П Р О Е К Т Н А Я   Д О К У М Е Н Т А Ц И Я</b>			
Обозначение серии	Обозначение выпуска	Наименование серии	Наименование выпуска
I.432.I-3I.93	Выпуск I	Стены навесные из сборных железобетонных панелей для каркасных производственных зданий	Консоли опорные. Материалы для проектирования и рабочие чертежи.
<b>АВТОР</b>	АО ЦНИИпромзданий, I27238, Москва, Дмитровское шоссе, д. 46, корп. 2		
<b>УТВЕРЖДЕНИЕ</b>	Главпроект Минстроя России, письмо от 21.05.96 № 9-I-I/57		
<b>ВВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ</b>	АО ЦНИИпромзданий, приказ от 23.05.96 № 17		
<b>СРОК ДЕЙСТВИЯ</b>	Начало - август 1996 г. Окончание - декабрь 2002 г.		
<b>ПОСТАВЩИК ДОКУМЕНТАЦИИ</b>	Государственное предприятие - Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), I27238, Москва, Дмитровское шоссе, д. 46, корп. 2		
Инв. № Ц00469		Катал.л. № Ц000533	

Л.М.Гадаева

ТЗ

Главный инженер проекта

С.М.Гликин

С.М.Гликин

Зам.директора института