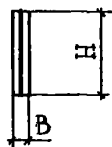
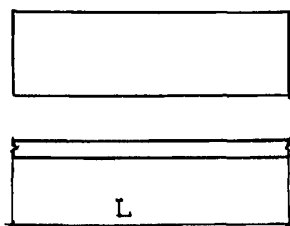
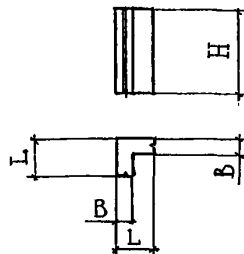


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	Серия I.030.I-I/88 Вып. 0-0.96 часть 2; Вып. 2-9
Россия	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	Взамен серии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

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 ³ , т
		L	H	B	Бетон класса В3,5 м ³	Раствор марки 100, м ³	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	200	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 1.030.1-1/88 Вып.0-0.96 часть 2, Вып. 2-9		Страница 2.	
Продолжение								
№ п/п	Марка панели	Габаритные размеры, мм			Расход материалов			Масса панели при средней плотности бетона 900..1600 кг/м3, т
		L	H	B	Бетон класса В3,5, м³	Раствор марки 100, м³	Сталь, кг	
22	ПС 65.9.2,0-2.Л-	6480	880	200	0,912	0,228	15,91	1,41 ... 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		1,223	0,306	19,81	1,89... 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	1,846		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		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... 1,27
33	ПС 30.18.2,0-Л-		1780		0,848	0,212	11,19	1,31... 1,91
34	ПС 30.12.2,0-Л	2980	1180		0,563	0,141	18,12	0,87... 1,28
35	ПС 30.18.2,0-Л		1780		0,849	0,212	19,42	1,31 ... 1,91
36	ПС 30.24.2,0-Л		2380		1,135	0,284	23,32	1,75 ... 2,55
37	ПС 15.12.2,0-Л	1480	1180		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... 1,28
40	ПС 12.12.2,0-Л	1180	1180		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 ... 1,02
43	ПС 6.12.2,0-Л	580	1180		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		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	1,105	0,210	14,96	1,59 ... 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		1,482	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		1,859	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	

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 3
-------------	---	--	------------

Продолжение

№ п/п	Марка панели	Габаритные размеры, мм			Расход материалов			Масса панели при средней плотности бетона 900...1600 кг/м³, т
		L	H	B	Бетон класса В3,5, м³	Раствор марки 100, м³	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-		1180		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-		1780		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		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-		1180		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-		1780		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		0,551	0,105	7,73	0,80 ... 1,20
80	ПС 30.12.2,5-Л-		1180		0,738	0,141	10,00	1,06 ... 1,59
81	ПС 30.18.2,5-Л-		1780		1,114	0,212	11,39	1,59 ... 2,39
82	ПС 30.12.2,5-Л	2980	1180		0,738	0,141	19,50	1,06 ... 1,59
83	ПС 30.18.2,5-Л		1780		1,114	0,212	20,90	1,59 ... 2,39
84	ПС 30.24.2,5-Л		2380		1,489	0,284	24,88	2,12 ... 3,18
85	ПС 15.12.2,5-Л	1480	1180		0,367	0,069	11,63	0,53 ... 0,80
86	ПС 15.18.2,5-Л		1780		0,553	0,105	12,94	0,79 ... 1,19
87	ПС 15.24.2,5-Л		2380		0,740	0,141	14,62	1,06 ... 1,59
88	ПС 12.12.2,5-Л	1180	1180		0,292	0,056	13,20	0,43 ... 0,64
89	ПС 12.18.2,5-Л		1780		0,441	0,084	14,26	0,64 ... 0,96
90	ПС 12.24.2,5-Л		2380		0,590	0,112	15,61	0,85 ... 1,28
91	ПС 6.12.2,5-Л	580	1180		0,144	0,027	10,05	0,21 ... 0,32
92	ПС 6.18.2,5-Л		1780		0,217	0,041	10,75	0,32 ... 0,48
93	ПС 6.24.2,5-Л		2380		0,290	0,055	11,63	0,43 ... 0,64
94	ЗПС 5.9.2,5-Л	460	885		0,125	0,024	-	0,18 ... 0,28
95	ЗПС 5.12.2,5-Л		1185		0,167	0,032	-	0,24 ... 0,37
96	ЗПС 5.18.2,5-Л		1785		0,251	0,048	-	0,36 ... 0,55

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 ³ , т	
		L	H	B	Бетон класса В3,5, м ³	Раствор марки 100, м ³	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	300		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	1480	1180		300	0,454	0,070	12,95	0,63... 0,95
124	ПС 15.18.3,0-Л		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	1180	0,362		0,056	14,56	0,50... 0,76	
127	ПС 12.18.3,0-Л		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	300		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	510	885		0,166	0,026	-	0,22... 0,35	
133	ЗПС 5.12.3,0-Л		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	

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 5	
Продолжение									
№ п/п	Марка панели	Габаритные размеры, мм			Расход материалов			Масса панели при средней плотности бетона 900..1600 кг/м³, т	
		L	H	B	Бетон класса В3,5, м³	Раствор марки 100, м³	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		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		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	I,08... I,67	
I56	ПС 30.12.3,5-Л-		1180		I,090	0,14I	10,40	I,44... 2,22	
I57	ПС 30.18.3,5-Л-		1780		I,644	0,2I2	11,89	2,16... 3,34	
I58	ПС 30.12.3,5-Л	2980	1180		I,090	0,14I	22,50	I,44... 2,22	
I59	ПС 30.18.3,5-Л		1780		I,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... I,10	
I62	ПС 15.18.3,5-Л		1780		0,8I7	0,105	15,65	I,08... I,66	
I63	ПС 15.24.3,5-Л		2380		I,092	0,14I	17,43	I,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... I,34	
I66	ПС 12.24.3,5-Л		2380		0,87I	0,112	18,45	I,15... I,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.030.1-1/88 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 ³ , т	
		L	H	B	Бетон класса B3,5, м ³	Раствор марки 100, м ³	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-		II80		2,188	0,282	22,20		3,2I ... 5,25
I75	ПС 60.I2.4,0-4.Л-						I480	0,354	
I76	ПС 60.I2.4,0-6.Л-		I780		3,300	0,426			28,15
I77	ПС 60.I5.4,0-4.Л-						I780	3,300	0,426
I78	ПС 60.I5.4,0-6.Л-		I780		3,300	0,426			
I79	ПС 60.I8.4,0-4.Л-						I780	3,300	0,426
I80	ПС 60.I8.4,0-6.Л-		I780		3,300	0,426			
I81	ПС 64.9.4,0-4.Л-	880					I,74I	0,225	16,5I
I82	ПС 64.9.4,0-6.Л-		880		I,74I	0,225			23,74
I83	ПС 64.I2.4,0-4.Л-	II80					2,334	0,30I	20,62
I84	ПС 64.I2.4,0-6.Л-		II80		2,334	0,30I			30,05
I85	ПС 64.I8.4,0-4.Л-	I780					3,52I	0,454	25,4I
I86	ПС 64.I8.4,0-6.Л-		I780		3,52I	0,454			37,04
I87	ПС 67.9.4,0-4.Л-	880					I,809	0,233	17,28
I88	ПС 67.9.4,0-6.Л-		880		I,809	0,233			24,80
I89	ПС 67.I2.4,0-4.Л-	II80					2,425	0,313	2I,29
I90	ПС 67.I2.4,0-6.Л-		II80		2,425	0,313			3I,10
I91	ПС 67.I8.4,0-4.Л-	I780					3,658	0,472	26,20
I92	ПС 67.I8.4,0-6.Л-		I780		3,658	0,472			38,30
I93	ПС 30.9.4,0-Л-	880					0,8I3	0,105	8,03
I94	ПС 30.I2.4,0-Л-		II80		I,090	0,14I			10,40
I95	ПС 30.I8.4,0-Л-	I780					I,644	0,2I2	II,89
I96	ПС 30.I2.4,0-Л		II80		I,090	0,14I			22,50
I97	ПС 30.I8.4,0-Л	I780					I,644	0,2I2	23,95
I98	ПС 30.24.4,0-Л		2380		2,199	0,284			28,II
I99	ПС I5.I2.4,0-Л	II80					0,54I	0,070	I4,I3
200	ПС I5.I8.4,0-Л		I780		0,8I7	0,105			I5,65
201	ПС I5.24.4,0-Л	2380					I,092	0,14I	I7,43
202	ПС I2.I2.4,0-Л		II80		0,432	0,056			I5,92
203	ПС I2.I8.4,0-Л	I780					0,65I	0,084	I7,02
204	ПС I2.24.4,0-Л		2380		0,87I	0,II2			I8,45
205	ПС 6.I2.4,0-Л	II80					0,2I2	0,027	I2,59
206	ПС 6.I8.4,0-Л		I780		0,320	0,04I			I3,32
207	ПС 6.24.4,0-Л	2380					0,427	0,055	I4,26
208	ЗПС 6I.90.40-Л		610		885	0,2II			0,028
209	ЗПС 6I.I20.40-Л	II85			0,283	0,036	-	-	0,44 ... 0,76
210	ЗПС 6I.I80.40-Л	I785			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, т		
		L	H	B	Бетон класса B 2,5, м3	Сталь, кг	кг/м ³		
							600	700	
1	ПС 60.9.2,0-2.Я-	5980	880	200	I,053	I2,66	0,75	0,86	
2	ПС 60.9.2,0-3.Я-					I8,84			
3	ПС 60.9.2,0-5.Я-					26,76			
4	ПС 60.12.2,0-2.Я-		1180		I,411	I6,23	I,00	I,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		I,770	I8,50	I,26	I,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	I,51	I,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		I,096	I3,32	0,78	0,90	
14	ПС 62.9.2,0-3.Я-					I9,77			
15	ПС 62.9.2,0-5.Я-					28,02			
16	ПС 62.12.2,0-2.Я-		1180		I,470	I7,10	I,04	I,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	I,58	I,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		I,141	I3,68	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		I,529	I7,58	I,09	I,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	I,64	I,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		I,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	
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	600кг/м ³	700 кг/м ³	
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 1.030.1-1/88 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 ³ 700 кг/м ³		
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		1,926	18,02	1,37	1,58	
74	ПС 65.12.2,5-4.Я-					27,02			
75	ПС 65.12.2,5-5.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 т		
		L	H	B	Бетон класса В 2,5, м³	Сталь, кг	600 кг/м³	700 кг/м³	
I05	ПС 63.9.3,0-3.Я-	6330	880	300	I,37I	I3,95	I,19	I,37	
I06	ПС 63.9.3,0-5.Я-		2,24I			20,49			
I07	ПС 63.12.3,0-3.Я-				II80	I7,94	I,59	I,84	
I08	ПС 63.12.3,0-5.Я-		26,66						
I09	ПС 63.18.3,0-3.Я-		I780		3,380	22,6I	2,40	2,77	
I10	ПС 63.18.3,0-5.Я-					33,5I			
I11	ПС 66.9.3,0-3.Я-	6580	880		I,737	I4,63	I,23	I,42	
I12	ПС 66.9.3,0-5.Я-		2I,44						
I13	ПС 66.12.3,0-3.Я-		II80		2,329	I8,50	I,65	I,9I	
I14	ПС 66.12.3,0-5.Я-					27,58			
I15	ПС 66.18.3,0-3.Я-		I780		3,5I4	23,3I	2,50	2,88	
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-		II80		I,055	10,20	0,75	0,87	
I19	ПС 30.18.3,0-Я-		I780		I,59I	II,64	I,13	I,3I	
I20	ПС 30.12.3,0-Я	2980	II80		I,055	20,99	0,75	0,87	
I21	ПС 30.18.3,0-Я		I780		I,59I	22,43	I,13	I,3I	
I22	ПС 30.24.3,0-Я		2380		2,128	26,5I	I,5I	I,75	
I23	ПС I5.12.3,0-Я	I480	II80		0,524	12,95	0,37	0,43	
I24	ПС I5.18.3,0-Я		I780		0,790	14,28	0,56	0,65	
I25	ПС I5.24.3,0-Я		2380		I,057	16,02	0,75	0,87	
I26	ПС I2.12.3,0-Я	II80	II80		0,418	14,56	0,30	0,34	
I27	ПС I2.18.3,0-Я		I780		0,630	15,64	0,45	0,52	
I28	ПС I2.24.3,0-Я		2380		0,843	17,03	0,60	0,69	
I29	ПС 6.12.3,0-Я	580	II80		0,205	II,29	0,15	0,17	
I30	ПС 6.18.3,0-Я		I780		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	510	885		0,19I	-	0,14	0,16	
I33	ЗПС 5.12.3,0-Я		II85		0,256	-	0,18	0,2I	
I34	ЗПС 5.18.3,0-Я		I785		0,386	-	0,27	0,32	

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 II
-------------	---	--	-------------

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	

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 12
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			
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.
АВТОР	АО ЦНИИпромзданий, I27238, Москва, Дмитровское шоссе, д. 46, корп. 2		
УТВЕРЖДЕНИЕ	Главпроект Минстроя России, письмо от 2I.05.96 № 9-I-I/57		
ВВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ	АО ЦНИИпромзданий, приказ от 23.05.96 № I7		
СРОК ДЕЙСТВИЯ	Начало - август I996 г. Окончание - декабрь 2002 г.		
ПОСТАВЩИК ДОКУМЕНТАЦИИ	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

798

Главный инженер проекта

С.М.Гликин



Зам.директора института