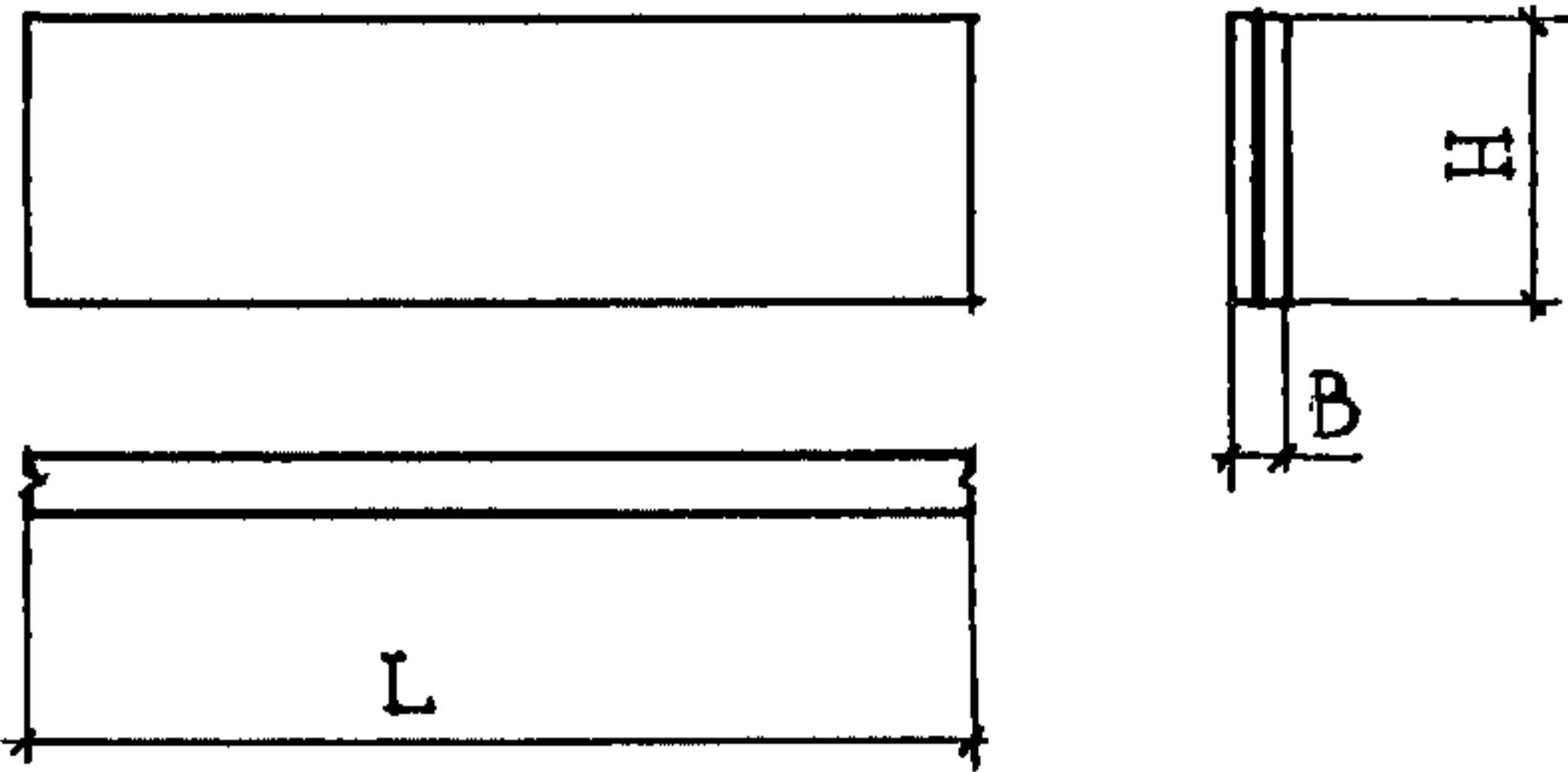
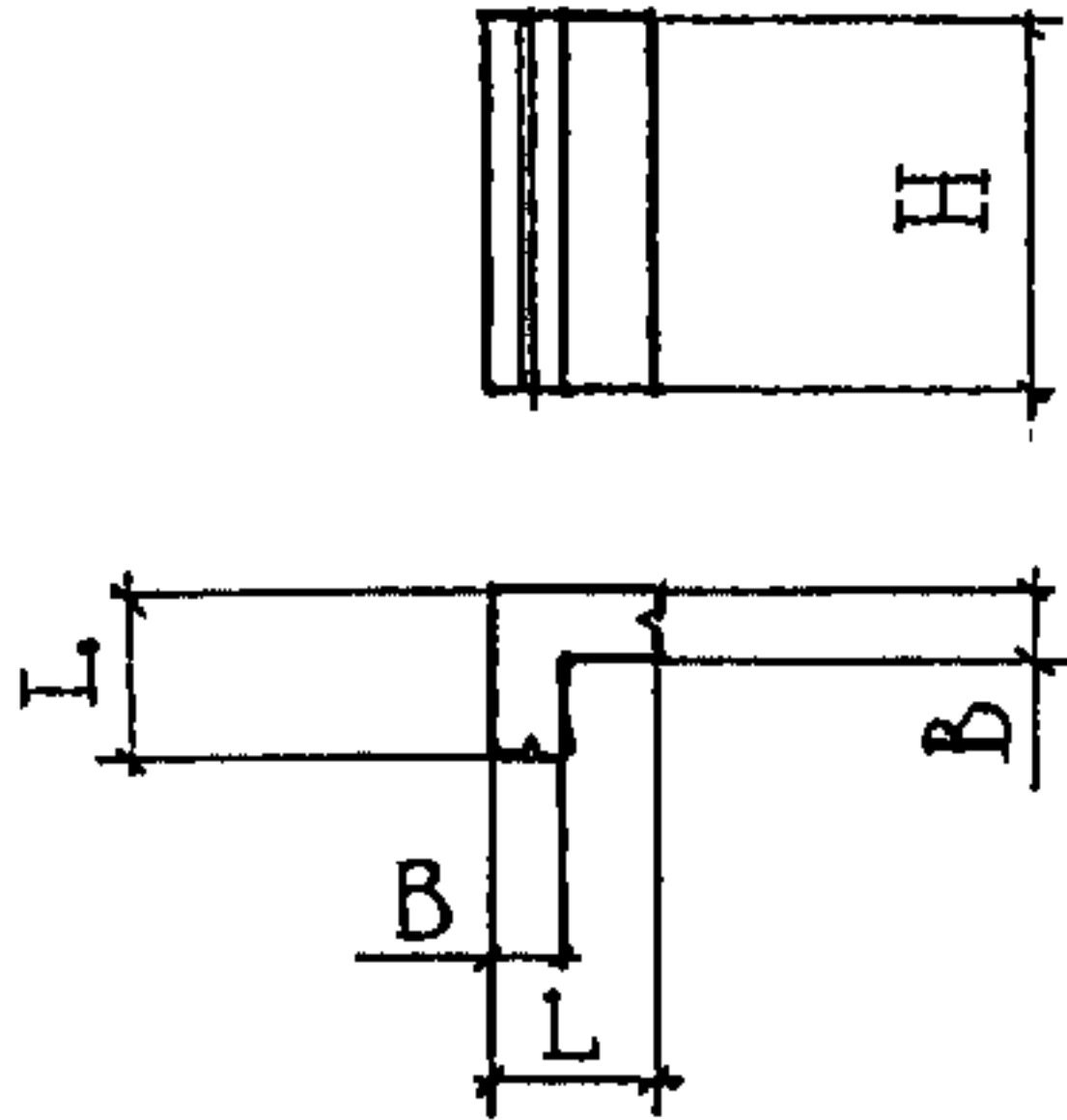


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ часть 3 СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	Серия I.030.I-I/88 Вып. 0-0.96 часть 2; Вып. 2-9
Россия	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	Взамен серии 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/м3, т
		L	H	B	Бетон класса B3,5 м3	Раствор марки 100, м3	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 I.030.I-I/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, м ³	Раствор марки 100, м ³	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/м3, т		
		L	H	B	Бетон класса В3,5, м3	Раствор марки 100, м3	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		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		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	1480	1180		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		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 B3,5, м³	Раствор марки 100, м³	Сталь, кг		
I35	ПС 60.9.3,5-4.Л-	5980	880	350	1,63I	0,21I	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	0,313	21,29	3,18 ... 4,92	
I52	ПС 66.12.3,5-6.Л-						31,10		
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		0,813	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	0,212	11,89	2,16 ... 3,34	
I58	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	0,212	23,95	2,16 ... 3,34	
I60	ПС 30.24.3,5-Л		2380		2,199	0,284	28,11	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		0,817	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		0,212	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		0,21I	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/м³, т
		L	H	B	Бетон, класса B3,5, м³	Раствор марки 100, м³	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.I2.4,0-4.Л-		II80		2,188	0,282	19,33	3,2I... 5,25
I76	ПС 60.I2.4,0-6.Л-					28,15		
I77	ПС 60.I5.4,0-4.Л-		I480		2,744	0,354	19,54	4,0I... 6,57
I78	ПС 60.I5.4,0-6.Л-					28,36		
I79	ПС 60.I8.4,0-4.Л-		I780		3,300	0,426	23,73	4,83... 7,92
I80	ПС 60.I8.4,0-6.Л-					34,6I		
I8I	ПС 64.9.4,0-4.Л-	6430	880		1,74I	0,225	16,5I	2,56... 4,19
I82	ПС 64.9.4,0-6.Л-					23,74		
I83	ПС 64.I2.4,0-4.Л-		II80		2,334	0,30I	20,62	3,44... 5,64
I84	ПС 64.I2.4,0-6.Л-					30,05		
I85	ПС 64.I8.4,0-4.Л-		I780		3,52I	0,454	25,4I	5,10... 8,42
I86	ПС 64.I8.4,0-6.Л-					37,04		
I87	ПС 67.9.4,0-4.Л-	6680	880		1,809	0,233	17,28	2,76... 4,47
I88	ПС 67.9.4,0-6.Л-					24,80		
I89	ПС 67.I2.4,0-4.Л-		II80		2,425	0,3I3	2I,29	3,58... 5,85
I90	ПС 67.I2.4,0-6.Л-					3I,10		
I9I	ПС 67.I8.4,0-4.Л-		I780		3,658	0,472	26,20	5,90... 8,85
I92	ПС 67.I8.4,0-6.Л-					38,30		
I93	ПС 30.9.4,0-Л-	2980	880		0,8I3	0,105	8,03	I,19... I,95
I94	ПС 30.I2.4,0-Л-		II80		I,090	0,14I	10,40	I,58... 2,60
I95	ПС 30.I8.4,0-Л-		I780		I,644	0,2I2	II,89	2,42... 3,85
I96	ПС 30.I2.4,0-Л	2980	II80		I,090	0,14I	22,50	I,58... 2,60
I97	ПС 30.I8.4,0-Л		I780		I,644	0,2I2	23,95	2,42... 3,95
I98	ПС 30.24.4,0-Л		2380		2,199	0,284	28,II	3,22... 5,27
I99	ПС I5.I2.4,0-Л	I480	II80		0,54I	0,070	14,13	0,79... I,30
200	ПС I5.I8.4,0-Л		I780		0,8I7	0,105	15,65	I,20... I,97
20I	ПС I5.24.4,0-Л		2380		I,092	0,14I	17,43	I,58... 2,60
202	ПС I2.I2.4,0-Л	II80	II80		0,432	0,056	15,92	0,64... I,04
203	ПС I2.I8.4,0-Л		I780		0,65I	0,084	17,02	0,95... I,56
204	ПС I2.24.4,0-Л		2380		0,87I	0,1I2	18,45	I,28... 2,09
205	ПС 6.I2.4,0-Л	580	II80		0,2I2	0,027	12,59	0,32... 0,53
206	ПС 6.I8.4,0-Л		I780		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... I,04
208	ЗПС 6I.90.40-Л	610	885		0,2II	0,028	-	0,33... 0,57
209	ЗПС 6I.I20.40-Л		II85		0,283	0,036	-	0,44... 0,76
2I0	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,	
L			H	B	Бетон класса B 2,5, м3	Сталь, кг	т		
	600 кг/м³	700 кг/м³							
I	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.I2.2,0-2.Я-		II80		I,4II	I6,23	I,00	I,I6	
5	ПС 60.I2.2,0-3.Я-					24,47			
6	ПС 60.I2.2,0-5.Я-					47,95			
7	ПС 60.I5.2,0-2.Я-		I480		I,770	I8,50	I,26	I,45	
8	ПС 60.I5.2,0-4.Я-					35,24			
9	ПС 60.I5.2,0-5.Я-					48,I6			
IO	ПС 60.I8.2,0-2.Я-		I780		2,I28	20,37	I,5I	I,75	
II	ПС 60.I8.2,0-4.Я-					43,87			
I2	ПС 60.I8.2,0-5.Я-					60,02			
I3	ПС 62.9.2,0-2.Я-	6230	880		I,096	I3,32	0,78	0,90	
I4	ПС 62.9.2,0-3.Я-					I9,77			
I5	ПС 62.9.2,0-5.Я-					28,02			
I6	ПС 62.I2.2,0-2.Я-		II80		I,470	I7,I0	I,04	I,2I	
I7	ПС 62.I2.2,0-3.Я-					25,70			
I8	ПС 62.I2.2,0-5.Я-					50,I8			
I9	ПС 62.I8.2,0-2.Я-		I780		2,2I8	2I,56	I,58	I,82	
20	ПС 62.I8.2,0-3.Я-					46,06			
2I	ПС 62.I8.2,0-5.Я-					62,9I			
22	ПС 65.9.2,0-2.Я-	6480	880		I,I4I	I3,68	0,8I	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.I2.2,0-2.Я-		II80		I,529	I7,58	I,09	I,25	
26	ПС 65.I2.2,0-3.Я-					26,50			
27	ПС 65.I2.2,0-5.Я-					5I,98			
28	ПС 65.I8.2,0-2.Я-		I780		2,307	2I,I6	I,64	I,89	
29	ПС 65.I8.2,0-3.Я-					47,66			
30	ПС 65.I8.2,0-5.Я-					65,I6			
3I	ПС 30.9.2,0-Я-	2980	880		0,525	7,6I	0,37	0,43	
32	ПС 30.I2.2,0-Я-		II80		0,703	9,84	0,50	0,58	
33	ПС 30.I8.2,0-Я-		I780		I,06I	II,I9	0,75	0,87	

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 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/м³	700 кг/м³		
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/м³	700 кг/м³	
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 B 2,5, м³	Сталь, кг	600 кг/м³	700 кг/м³	
I05	ПС 63.9.3,0-3.Я-	6330	880	300	1,37I	13,95	1,19	1,37	
I06	ПС 63.9.3,0-5.Я-					20,49			
I07	ПС 63.12.3,0-3.Я-		1180		2,24I	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	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		1,737	14,63	1,23	1,42	
I12	ПС 66.9.3,0-5.Я-					21,44			
I13	ПС 66.12.3,0-3.Я-		1180		2,329	18,50	1,65	1,9I	
I14	ПС 66.12.3,0-5.Я-					27,58			
I15	ПС 66.18.3,0-3.Я-		1780		3,514	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-		1180		1,055	10,20	0,75	0,87	
I19	ПС 30.18.3,0-Я-		1780		1,59I	11,64	1,13	1,3I	
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		1,59I	22,43	1,13	1,3I	
I22	ПС 30.24.3,0-Я		2380		2,128	26,5I	1,5I	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	510	885		0,19I	-	0,14	0,16	
I33	ЗПС 5.12.3,0-Я		1185		0,256	-	0,18	0,2I	
I34	ЗПС 5.18.3,0-Я		1785		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 сейсмических районов и районов с сейсмичностью до 9 баллов. При применении панелей для помещений с агрессивной средой необходимо предусмотреть способы антикоррозионной защиты. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ <table><tr><td>Расчетная температура наружного воздуха, °С</td><td>- минус 60</td><td>Максимальный предел распространения огня, см</td><td>- 0</td></tr><tr><td>Нормативное значение ветрового давления</td><td>- $\frac{0,48 \text{ кПа}}{48 \text{ кгс/м}^2}$</td><td>Степень агрессивности среды -</td><td>неагрессивная, слабо-, среднеагрессивная</td></tr><tr><td>Минимальный предел огнестойкости, час</td><td>- 0,25</td><td></td><td></td></tr></table> ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ Расшифровка марки изделия ПС 63.18.2,5-3.Л- <table><tr><td>ПС - панель стеновая;</td><td>3 - 3-я ступень ветровой нагрузки;</td></tr><tr><td>63 - номинальная длина в дм;</td><td>Л - из легкого бетона</td></tr><tr><td>18 - номинальная высота в дм;</td><td></td></tr><tr><td>2,5 - толщина в дм;</td><td></td></tr></table> В номенклатуре приведены неполные марки панелей. Для получения полной марки через дефис ставится индекс в соответствии с назначением панели в стене. СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ				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			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;	
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																						
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;																							
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 форматок																							

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, 127238, Москва,
Дмитровское шоссе, д. 46, корп. 2

УТВЕРЖДЕНИЕ

Главпроект Минстроя России,
письмо от 21.05.96 № 9-I-I/57

ВВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ

АО ЦНИИпромзданий,
приказ от 23.05.96 № I7

СРОК ДЕЙСТВИЯ

Начало - август 1996 г.
Окончание - декабрь 2002 г.

ПОСТАВЩИК ДОКУМЕНТАЦИИ

Государственное предприятие - Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП),
127238, Москва, Дмитровское шоссе, д. 46, корп. 2

Л.М.Гадаева

Тар

Главный инженер проекта

С.М.Гликин

Зам.директора института