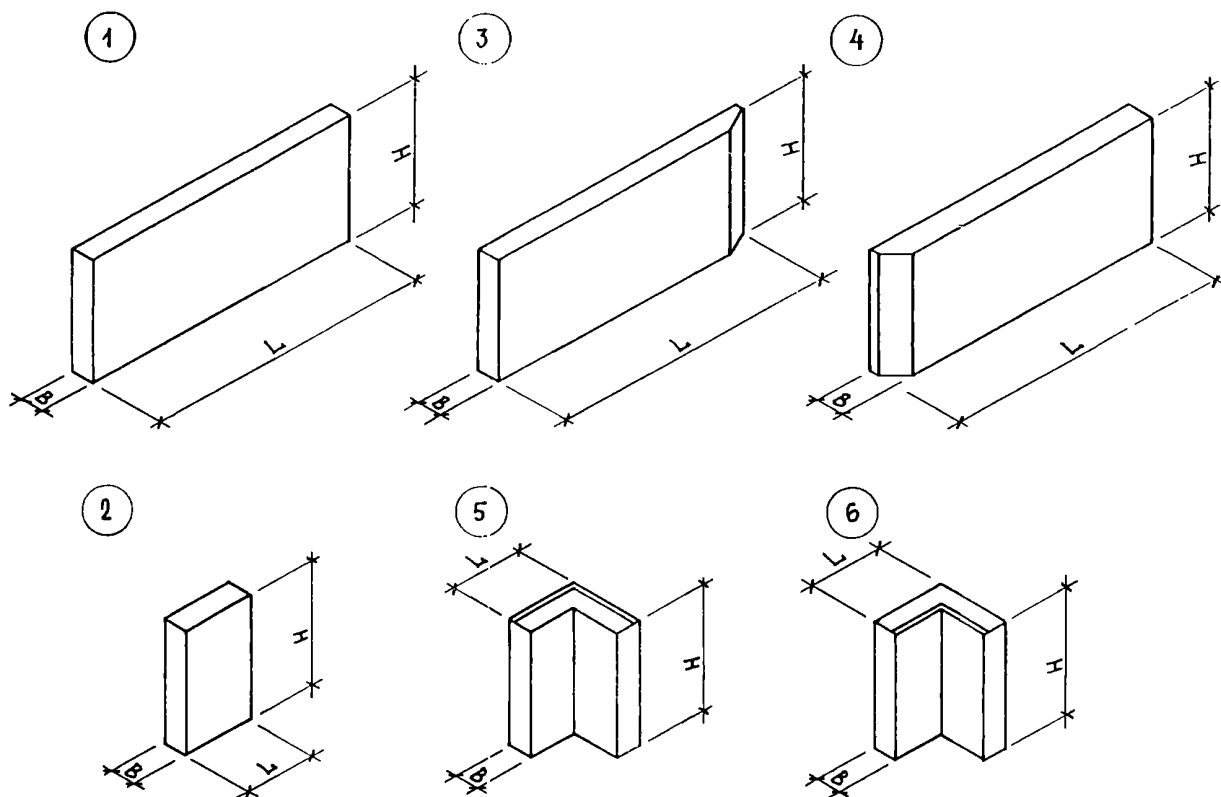


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.030.1-1/88 Выпуск 1-4
АПП ЦИТП	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	
АВГУСТ 1992		На 4 листах На 8 страницах Страница 1



#### Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Панели представляют собой плоскую однослойную конструкцию, выполненную из легкого или ячеистого бетона, армированную пространственным каркасом.

Панели запроектированы из следующих видов бетона:

- легкий бетон на пористых заполнителях класса по прочности на сжатие В 3,5 с марками по средней плотности D 900 ... D 1200.

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ					СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.030.1-1/88 Выпуск I-4			Лист I Страница 2
НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА								
Эскиз	Марка изделия	Габаритные размеры, мм			Расход материалов			Масса изделия (при D 1200), т
		L	H	B	Бетон, м³	Раствор, м³	Сталь, кг	
I	ПС 30.6.3,5-Л	2980	585	350	0,549	0,061	12,50	0,90
	ПС 30.6.3,5-Л-I				0,549	0,061	15,90	0,90
	ПС 30.9.3,5-Л		885		0,831	0,092	13,88	1,34
	ПС 30.9.3,5-Л-I				0,831	0,092	17,28	1,34
	ПС 30.12.3,5-Л		1185		1,112	0,124	17,22	1,79
	ПС 30.12.3,5-Л-I				1,112	0,124	20,62	1,79
	ПС 30.15.3,5-Л		1485		1,394	0,155	22,22	2,24
	ПС 30.15.3,5-Л-I				1,394	0,155	25,62	2,24
	ПС 30.18.3,5-Л		1785		1,676	0,186	24,52	2,68
	ПС 30.18.3,5-Л-I				1,676	0,186	27,92	2,68
	ПС 30.21.3,5-Л		2085		1,957	0,217	29,03	3,13
	ПС 30.21.3,5-Л-I				1,957	0,217	32,43	3,13
	ПС 60.6.3,5-Л	5980	585	350	1,102	0,122	24,35	1,80
	ПС 60.6.3,5-Л-I				1,102	0,122	27,75	1,80
	ПС 60.9.3,5-Л		885		1,667	0,185	31,29	2,69
	ПС 60.9.3,5-Л-I				1,667	0,185	34,69	2,69
	ПС 60.12.3,5-Л		1185		2,232	0,248	32,21	3,58
	ПС 60.12.3,5-Л-I				2,232	0,248	35,61	3,58
	ПС 60.15.3,5-Л		1485		2,797	0,311	39,81	4,47
	ПС 60.15.3,5-Л-I				2,797	0,311	43,21	4,47
	ПС 60.18.3,5-Л		1785		3,362	0,374	49,27	5,35
	ПС 60.18.3,5-Л-I				3,362	0,374	52,67	5,35
	ПС 60.21.3,5-Л		2085		3,928	0,436	56,38	6,26
	ПС 60.21.3,5-Л-I				3,928	0,436	59,78	6,26
	ПС 72.9.3,5-Л	7180	885	350	2,002	0,222	40,58	3,23
	ПС 72.9.3,5-Л-I				2,002	0,222	43,98	3,23
	ПС 72.12.3,5-Л		1185		2,680	0,298	45,82	4,30
	ПС 72.12.3,5-Л-I				2,680	0,298	49,22	4,30
	ПС 72.15.3,5-Л		1485		3,359	0,373	54,03	5,38
	ПС 72.15.3,5-Л-I				3,359	0,373	57,43	5,38
	ПС 72.18.3,5-Л		1785		4,037	0,449	59,82	6,42
	ПС 72.18.3,5-Л-I				4,037	0,449	63,22	6,42
	ПС 72.21.3,5-Л		2085		4,716	0,524	67,18	7,50
	ПС 72.21.3,5-Л-I				4,716	0,524	70,58	7,50
	ПС 90.12.3,5-Л	8980	1185	350	3,352	0,372	93,17	5,42
	ПС 90.12.3,5-Л-I				3,352	0,372	96,57	5,42
	ПС 90.15.3,5-Л		1485		4,201	0,467	98,87	6,75
	ПС 90.15.3,5-Л-I				4,201	0,467	102,27	6,75

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ  
ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ  
ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ  
И ИЗДЕЛИЯ  
Серия  
I.030.I-1/88  
Выпуск I-4

Лист 2  
Страница 3

продолжение

Эскиз	Марка изделия	Габаритные размеры, мм			Расход материалов			Масса изделия (при D 1200), т
		L	H	B	Бетон, м³	Раствор, м³	Сталь, кг	
I	ПС 90.18.3,5-Л	8980	1485	350	5,049	0,561	118,76	8,10
	ПС 90.18.3,5-Л-I				5,049	0,561	122,16	8,10
	ПС 90.21.3,5-Л		1785		5,898	0,655	125,21	9,44
	ПС 90.21.3,5-Л-I				5,898	0,655	128,61	9,44
2	ПС 3.12.3,5-Л	280	1185	350	0,105	0,012	3,65	0,17
	ПС 3.18.3,5-Л		1785		0,157	0,017	4,19	0,25
	ПС 3.21.3,5-Л		2085		0,184	0,020	4,83	0,29
	ПС 6.12.3,5-Л	580	1185	350	0,216	0,024	8,82	0,35
	ПС 6.18.3,5-Л		1785		0,324	0,036	9,69	0,50
	ПС 6.21.3,5-Л		2085		0,381	0,042	10,13	0,61
	ПС 12.12.3,5-Л	1180	1185	350	0,440	0,049	11,09	0,70
	ПС 12.12.3,5-Л-I				0,440	0,049	11,09	0,70
	ПС 12.18.3,5-Л		1785		0,663	0,074	12,86	1,05
	ПС 12.18.3,5-Л-I				0,663	0,074	12,86	1,05
	ПС 12.21.3,5-Л		2085		0,775	0,086	14,59	1,22
	ПС 12.21.3,5-Л-I				0,775	0,086	14,59	1,22
3	I ПС 27.6.3,5-Л	2700	585	350	0,476	0,052	11,81	0,78
	I ПС 27.6.3,5-Л-I				0,476	0,052	15,21	0,78
	I ПС 27.9.3,5-Л		885		0,720	0,078	14,12	1,17
	I ПС 27.9.3,5-Л-I				0,720	0,078	17,52	1,17
	I ПС 27.12.3,5-Л		1185		0,964	0,105	16,17	1,56
	I ПС 27.12.3,5-Л-I				0,964	0,105	19,57	1,56
	I ПС 27.15.3,5-Л		1485		1,208	0,132	20,78	1,95
	I ПС 27.15.3,5-Л-I				1,208	0,132	24,18	1,95
	I ПС 27.18.3,5-Л		1785		1,451	0,158	22,84	2,33
	I ПС 27.18.3,5-Л-I				1,451	0,158	26,24	2,33
	I ПС 27.21.3,5-Л	5700	2085	350	1,695	0,185	27,02	2,72
	I ПС 27.21.3,5-Л-I				1,695	0,185	30,42	2,72
	I ПС 57.6.3,5-Л		585		1,029	0,113	23,48	1,68
	I ПС 57.6.3,5-Л-I				1,029	0,113	26,88	1,68
	I ПС 57.9.3,5-Л		885		1,556	0,171	29,96	2,52
	I ПС 57.9.3,5-Л-I				1,556	0,171	33,36	2,52
	I ПС 57.12.3,5-Л		1185		2,083	0,229	31,02	3,30
	I ПС 57.12.3,5-Л-I				2,083	0,229	34,42	3,30
	I ПС 57.15.3,5-Л		1485		2,611	0,288	38,37	4,18
	I ПС 57.15.3,5-Л-I				2,611	0,288	41,77	4,18
	I ПС 57.18.3,5-Л	1785			3,138	0,346	47,44	5,00
	I ПС 57.18.3,5-Л-I				3,138	0,346	50,84	5,00

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ					СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.030.I-1/88 Выпуск I-4			Лист 2 Страница 4						
продолжение														
Эскиз	Марка изделия	Габаритные размеры, мм			Расход материалов			Масса изделия (при D 1200), т						
		L	H	B	Бетон, м³	Раствор, м³	Сталь, кг							
3	I ПС 57.2I.3,5-Л I ПС 57.2I.3,5-Л-I	5700	2085	350	3,666 3,666	0,404 0,404	54,37 57,77	5,85 5,85						
4	2 ПС 27.6.3,5-Л 2 ПС 27.6.3,5-Л-I	2700	585	350	0,476 0,476	0,052 0,052	11,81 15,21	0,78 0,78						
	2 ПС 27.9.3,5-Л 2 ПС 27.9.3,5-Л-I		885		0,720 0,720	0,078 0,078	14,12 17,52	1,17 1,17						
	2 ПС 27.12.3,5-Л 2 ПС 27.12.3,5-Л-I		1185		0,964 0,964	0,105 0,105	16,17 19,57	1,56 1,56						
	2 ПС 27.15.3,5-Л 2 ПС 27.15.3,5-Л-I		1485		1,208 1,208	0,132 0,132	20,78 24,18	1,95 1,95						
	2 ПС 27.18.3,5-Л 2 ПС 27.18.3,5-Л-I		1785		1,451 1,451	0,158 0,158	22,84 26,24	2,33 2,33						
	2 ПС 27.21.3,5-Л 2 ПС 27.21.3,5-Л-I		2085		1,695 1,695	0,185 0,185	27,02 30,42	2,72 2,72						
	2 ПС 57.6.3,5-Л 2 ПС 57.6.3,5-Л-I		5700		585	350	1,029 1,029	0,113 0,113	23,48 26,88	1,68 1,68				
	2 ПС 57.9.3,5-Л 2 ПС 57.9.3,5-Л-I				885		1,556 1,556	0,171 0,171	29,96 33,36	2,52 2,52				
	2 ПС 57.12.3,5-Л 2 ПС 57.12.3,5-Л-I				1185		2,083 2,083	0,229 0,229	31,02 34,42	3,30 3,30				
	2 ПС 57.15.3,5-Л 2 ПС 57.15.3,5-Л-I				1485		2,611 2,611	0,288 0,288	38,37 41,77	4,18 4,18				
	2 ПС 57.18.3,5-Л 2 ПС 57.18.3,5-Л-I				1785		3,138 3,138	0,346 0,346	47,44 50,84	5,00 5,00				
	2 ПС 57.21.3,5-Л 2 ПС 57.21.3,5-Л-I				2085		3,666 3,666	0,404 0,404	54,37 57,77	5,85 5,85				
	3 ПС 56.60.35-Л 3 ПС 56.90.35-Л	560		585 885	350		0,145 0,219	0,011 0,016	4,44 5,14	0,22 0,34				
	3 ПС 56.120.35-Л 3 ПС 56.150.35-Л			1185 1485			0,293 0,368	0,026 0,033	5,71 6,29	0,46 0,56				
	3 ПС 56.180.35-Л 3 ПС 56.210.35-Л			1785 2085			0,443 0,517	0,039 0,046	7,38 7,96	0,68 0,79				
	4 ПС 67.120.35-Л 4 ПС 67.180.35-Л 4 ПС 67.210.35-Л			670			1185 1785 2085	350	0,371 0,557 0,653	0,039 0,058 0,069	6,24 7,49 8,11	0,58 0,87 1,02		
	ПСК 60.6.3,5-Л ПСК 60.6.3,5-Л-I						5980		585	350	1,102 1,102	0,122 0,122	76,94 80,34	1,85 1,85

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ					СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Сер. I.030.I-I/88 Выпуск I-4		Лист 3 Страница 5			
ПРОДОЛЖЕНИЕ										
Эскиз	Марка изделия	Габаритные размеры, мм			Расход материалов			Масса изделия (при D 1200), т		
		L	H	B	Бетон, м³	Раствор, м³	Сталь, кг			
I	ПСК 60.9.3,5-Л ПСК 60.9.3,5-Л-I	5980	885	350	I,667 I,667	0,185 0,185	45,94 49,34	2,70 2,70		
3	I ПСК 57.6.3,5-Л	5700	585	350	I,027	0,114	72,69	1,73		
	I ПСК 57.6.3,5-Л-I		I,027		0,114	76,09	1,73			
	I ПСК 57.9.3,5-Л		885		I,555	0,173	43,67	2,53		
	I ПСК 57.9.3,5-Л-I		I,555		0,173	47,07	2,53			
4	2 ПСК 57.6.3,5-Л	5700	585	350	I,027	0,114	72,69	1,73		
	2 ПСК 57.6.3,5-Л-I		I,027		0,114	76,09	1,73			
	2 ПСК 57.9.3,5-Л		885		I,555	0,173	43,67	2,53		
	2 ПСК 57.9.3,5-Л-I		I,555		0,173	47,07	2,53			
3	I ПС 27,5.6.3,5-Л	2750	585	350	0,485	0,053	12,03	0,80		
	I ПС 27,5.6.3,5-Л-I		0,485		0,053	15,43	0,80			
	I ПС 27,5.9.3,5-Л		885		0,734	0,080	14,44	1,18		
	I ПС 27,5.9.3,5-Л-I		0,734		0,080	17,84	1,18			
	I ПС 27,5.12.3,5-Л		1185		0,983	0,107	16,60	1,58		
	I ПС 27,5.12.3,5-Л-I		0,983		0,107	20,01	1,58			
	I ПС 27,5.15.3,5-Л		1485		1,231	0,135	21,34	1,98		
	I ПС 27,5.15.3,5-Л-I		1,231		0,135	24,74	1,98			
	I ПС 27,5.18.3,5-Л		1785		1,479	0,161	23,50	2,37		
	I ПС 27,5.18.3,5-Л-I		1,479		0,161	26,90	2,37			
	I ПС 27,5.21.3,5-Л		2085		1,728	0,189	27,80	2,77		
	I ПС 27,5.21.3,5-Л-I		1,728		0,189	31,20	2,77			
	I ПС 57,5.6.3,5-Л		5750		585	350	I,038	0,114	23,75	1,70
	I ПС 57,5.6.3,5-Л-I				I,038		0,114	27,15	1,70	
	I ПС 57,5.9.3,5-Л				885		1,570	0,173	30,35	2,53
	I ПС 57,5.9.3,5-Л-I				1,570		0,173	33,75	2,53	
	I ПС 57,5.12.3,5-Л	1185		2,102	0,231		31,47	3,37		
	I ПС 57,5.12.3,5-Л-I	2,102		0,231	34,87		3,37			
	I ПС 57,5.15.3,5-Л	1485		2,634	0,291		38,93	4,21		
	I ПС 57,5.15.3,5-Л-I	2,634		0,291	42,33		4,21			
	I ПС 57,5.18.3,5-Л	1785		3,166	0,349		48,12	5,04		
	I ПС 57,5.18.3,5-Л-I	3,166		0,349	51,52		5,04			
	I ПС 57,5.21.3,5-Л	2085		3,699	0,408		55,15	5,90		
	I ПС 57,5.21.3,5-Л-I	3,699		0,408	58,55		5,90			
4	2 ПС 27,5.6.3,5-Л	2750	585	350	0,485	0,053	12,03	0,80		
	2 ПС 27,5.6.3,5-Л-I		0,485		0,053	15,43	0,80			
	2 ПС 27,5.9.3,5-Л		885		0,734	0,080	14,44	1,18		
	2 ПС 27,5.9.3,5-Л-I		0,734		0,080	17,84	1,18			
	2 ПС 27,5.12.3,5-Л		1185		0,983	0,107	16,60	1,58		
	2 ПС 27,5.12.3,5-Л-I		0,983		0,107	20,01	1,58			
	2 ПС 27,5.15.3,5-Л		1485		1,231	0,135	21,34	1,98		
	2 ПС 27,5.15.3,5-Л-I		1,231		0,135	24,74	1,98			
	2 ПС 27,5.18.3,5-Л		1785		3,166	0,349	48,12	5,04		
	2 ПС 27,5.18.3,5-Л-I		3,166		0,349	51,52	5,04			
	2 ПС 27,5.21.3,5-Л		2085		3,699	0,408	55,15	5,90		
	2 ПС 27,5.21.3,5-Л-I		3,699		0,408	58,55	5,90			

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ  
ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ  
ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ  
И ИЗДЕЛИЯ  
Сер. I.030.I-I/88  
Выпуск I-4

Лист 3  
Страница 6

Продолжение

Эскиз	Марка изделия	Габаритные размеры, мм			Расход материалов			Масса изделия (при D 1200), т		
		L	H	B	Бетон, м³	Раствор, м³	Сталь, кг			
4	2 ПС 27,5.18.3,5-Л	2750	1785	350	1,479	0,161	23,50	2,37		
	2 ПС 27,5.18.3,5-Л-I				1,479	0,161	26,90	2,37		
	2 ПС 27,5.21.3,5-Л		2085		1,728	0,189	27,80	2,77		
	2 ПС 27,5.21.3,5-Л-I				1,728	0,189	31,20	2,77		
	2 ПС 57,5.6.3,5-Л	5750	585	350	1,038	0,114	23,75	1,70		
	2 ПС 57,5.6.3,5-Л-I				1,038	0,114	27,15	1,70		
	2 ПС 57,5.9.3,5-Л		885		1,570	0,173	30,35	2,53		
	2 ПС 57,5.9.3,5-Л-I				1,570	0,173	33,75	2,53		
	2 ПС 57,5.12.3,5-Л		1185		2,102	0,231	31,47	3,37		
	2 ПС 57,5.12.3,5-Л-I				2,102	0,231	34,87	3,37		
	2 ПС 57,5.15.3,5-Л		1485		2,634	0,291	38,93	4,21		
	2 ПС 57,5.15.3,5-Л-I				2,634	0,291	42,33	4,21		
	2 ПС 57,5.18.3,5-Л		1785		3,166	0,349	48,12	5,04		
	2 ПС 57,5.18.3,5-Л-I				3,166	0,349	51,52	5,04		
	2 ПС 57,5.21.3,5-Л		2085		3,699	0,408	55,15	5,90		
	2 ПС 57,5.21.3,5-Л-I				3,699	0,408	58,55	5,90		
5	3 ПС 51.60.35-Л	510	585	350	0,127	0,011	4,40	0,20		
	3 ПС 51.90.35-Л		885		0,191	0,017	5,11	0,31		
	3 ПС 51.120.35-Л		1185		0,256	0,022	5,67	0,42		
	3 ПС 51.150.35-Л		1485		0,321	0,028	6,23	0,51		
	3 ПС 51.180.35-Л		1785		0,387	0,033	7,32	0,62		
	3 ПС 51.210.35-Л		2085		0,451	0,039	7,88	0,72		
6	4 ПС 72.120.35-Л	720	1185	350	0,408	0,043	6,30	0,62		
	4 ПС 72.180.35-Л		1785		0,613	0,064	7,58	0,93		
	4 ПС 72.210.35-Л		2085		0,719	0,076	8,22	1,10		
3	1 ПСК 57,5.6.3,5-Л	5750	585	350	1,038	0,114	73,18	1,75		
	1 ПСК 57,5.6.3,5-Л-I				1,038	0,114	76,58	1,75		
	1 ПСК 57,5.9.3,5-Л		885		1,570	0,173	43,94	2,54		
	1 ПСК 57,5.9.3,5-Л-I				1,570	0,173	47,34	2,54		
4	2 ПСК 57,5.6.3,5-Л		5750		585	350	1,038	0,114	73,18	1,75
	2 ПСК 57,5.6.3,5-Л-I						1,038	0,114	76,58	1,75
	2 ПСК 57,5.9.3,5-Л				885		1,570	0,173	43,94	2,54
	2 ПСК 57,5.9.3,5-Л-I						1,570	0,173	47,34	2,54

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Выпуск I-4 содержит рабочие чертежи однослойных панелей толщиной 350 мм. Панели предназначены для наружных стен каркасных зданий при строительстве в несейсмических районах.

Выбор варианта отен (самонесущего или навесного) осуществляется конкретно для каждого проекта с учетом этажности здания, решения фасадов и т.д.

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ			СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Сер. I.030.1-I/88 Выпуск I-4	Лист 4 Страница 7
<p>Предел огнестойкости (по закладным деталям):</p> <p>- для самонесущих панелей - 1 час;</p> <p>- для навесных панелей - 0,25 часа.</p>				
J 30B	НОРМАТИВНОЕ ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ - - 0,48 кПа	G2BQ	СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - - неагрессивная	
N 1BД	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - определяется в соответствии с указаниями выпуска 0-0. Часть I	G2EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - - обычные	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ				
Расшифровка марок панелей: I. ПС 27.6.3,5-Л; ПСК 60.6.3,5-Л.				
<p>Марки панелей состоят из буквенно-цифровых индексов, образующих три группы обозначений. Группы разделяются между собой дефисом. Первая группа содержит обозначение типа панели и ее габаритные размеры. Для обозначения панелей использованы следующие буквенно-цифровые индексы:</p> <p>ПС - панель стеновая рядовая или простеночная;</p> <p>ПСК - панель стеновая подкарнизная;</p> <p>I ПС - панель стеновая рядовая для внутреннего угла (прямая);</p> <p>2 ПС - панель стеновая рядовая для внутреннего угла (зеркальная);</p> <p>3 ПС - панель стеновая для наружного угла здания;</p> <p>4 ПС - панель стеновая простеночная для внутреннего угла здания.</p> <p>Габаритные размеры, обозначающие соответственно длину, высоту и толщину, даны в дециметрах (округленно до 0,1), а для панелей 3 ПС и 4 ПС - в сантиметрах.</p> <p>Во вторую группу обозначений входит буквенный индекс вида бетона и имеет следующее обозначение:</p> <p>Л - легкий бетон на пористых заполнителях.</p> <p>Третья группа содержит характеристики конструктивных особенностей панелей в зависимости от расположения закладных деталей и может состоять из двух подгрупп цифровых индексов, разделенных точкой, или одной подгруппы. Наличие цифрового индекса "1" в первой подгруппе всегда означает, что данные панели применяются для навесных стен.</p> <p>Исключение составляют только простеночные панели длиной 1180 мм, в которых цифровой индекс "1" первой подгруппы означает, что данная панель устанавливается с привязкой к оси, равной 10 мм. Цифровой индекс второй подгруппы означает наличие дополнительных закладных деталей в панелях.</p> <p>В панелях, предназначенных для самонесущих стен, в первой подгруппе ставится цифровой индекс "0" только в случае наличия второй цифровой подгруппы. При отсутствии в панелях для самонесущих стен дополнительных закладных деталей третья цифровая группа отсутствует совсем.</p> <p>Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском I-7 "Панели из легких и ячеистых бетонов для стен общественных зданий и вспомогательных зданий промышленных предприятий. Пространственные каркасы. Рабочие чертежи" и выпуском I-8 "Панели из легких и ячеистых</p>				

**СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ  
ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ  
ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ  
И ИЗДЕЛИЯ  
Сер. I.030.I-I/88  
Выпуск I-4

Лист 4

Страница 8

бетонов. Арматурные и закладные изделия. Рабочие чертежи".

Общие указания по применению панелей приведены в выпуске 0-0 "Общие указания по применению и номенклатура изделий. Часть I. Общественные здания и вспомогательные здания промышленных предприятий".

Указания по расчету панелей и компоновке стен из однослойных панелей приведены в выпуске 0-I "Материалы для проектирования стен многоэтажных зданий с высотами этажей 3,3; 3,6 и 4,2 м".

**В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Выпуск I-4 - Панели из легких бетонов толщиной 350 мм для стен общественных зданий и вспомогательных зданий промышленных предприятий. Опалубка и армирование. Рабочие чертежи".

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 204 форматки.

**В7ВА АВТОР ПРОЕКТА**

АО "ИНРЕКОН"  
( ЦНИИП реконструкции городов )  
121019, г.Москва, Г-19, ул.Воздвиженка, 5

**В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ**

Утверждены Госстроем СССР, протокол № АЧ-10 от 17.03.89 г.  
Введены в действие ЦНИИП реконструкции городов с 25 декабря 1991 г.  
Приказ от 04 декабря 1991 г. № 21. Срок действия 2000 г.

**В7КА ПОСТАВЩИК**

АП ЦИТП, 125878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22

Инв. № 24766

Катал.л. 066199

Главный инженер проекта  
С.Б.Щап

В.М.Лепский

Директор института