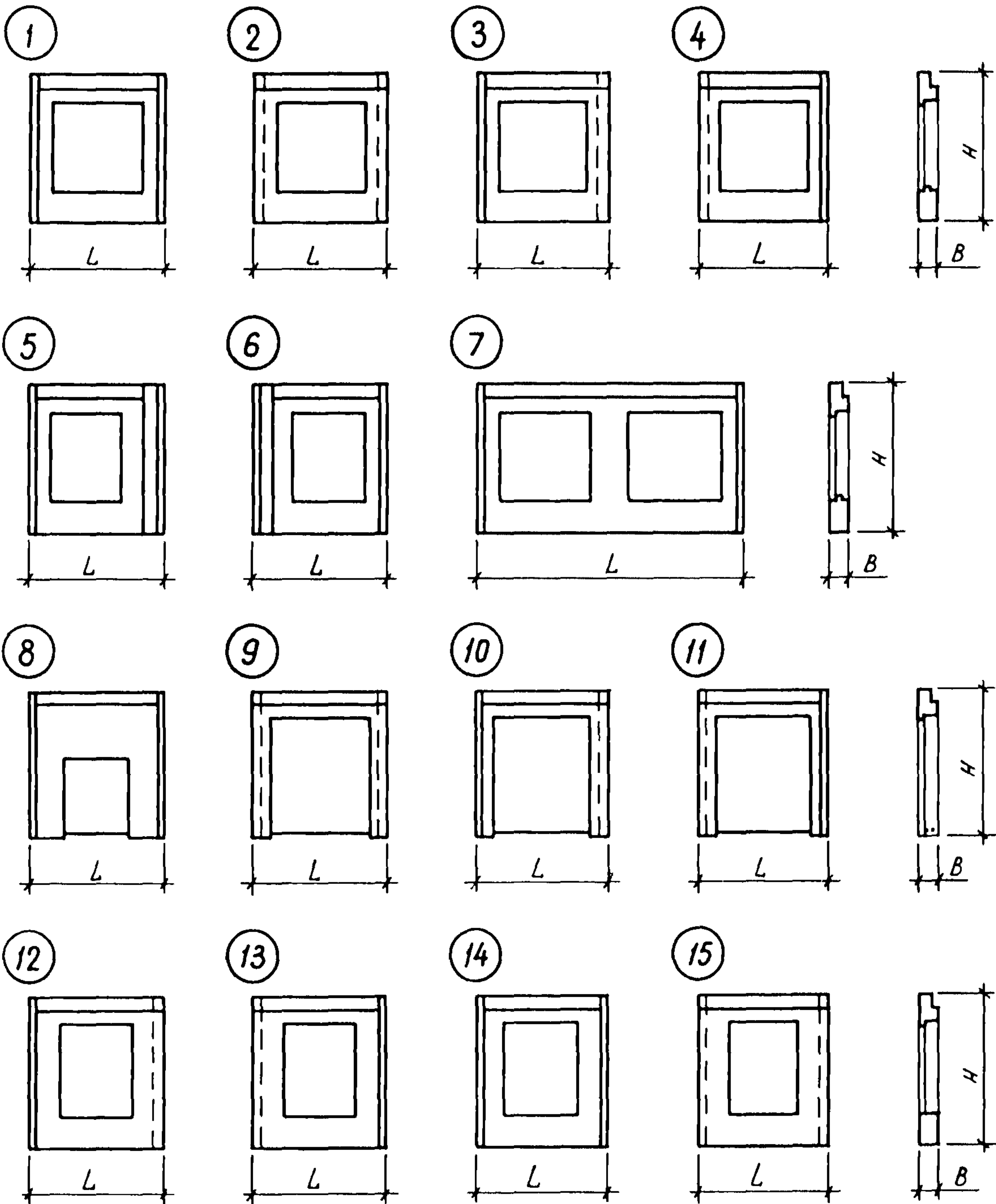


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.090.I-3пв Вып. 2-I УДК 624.012.35
ЦИТП	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,0 И 3,3 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ	Г Ж С Г
ИЮНЬ 1985		На 4 листах На 8 страницах Страница I



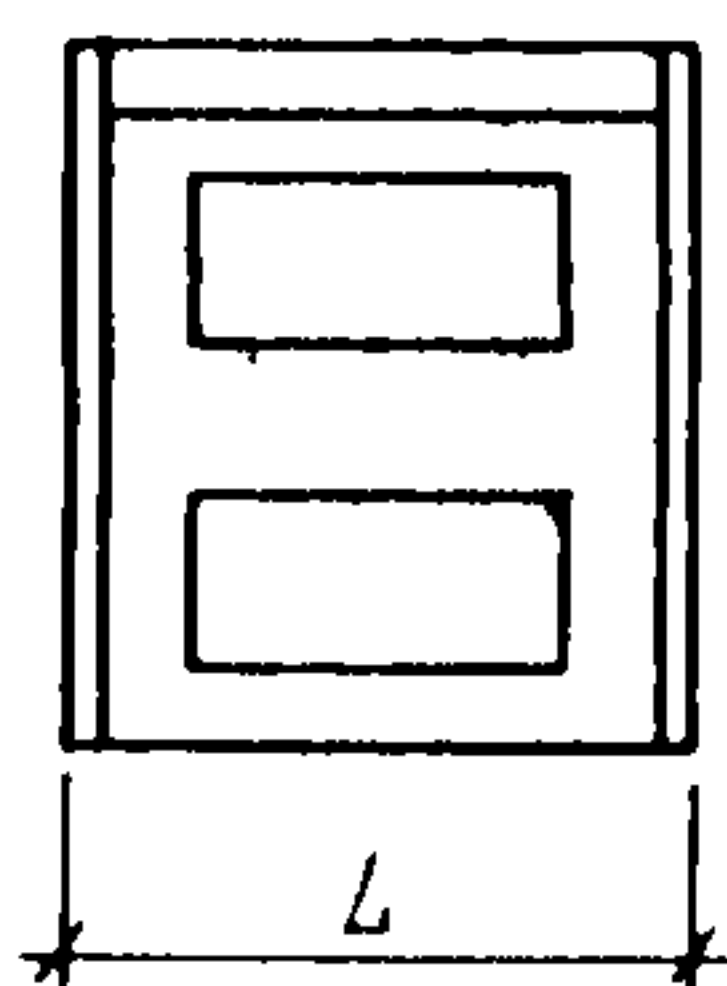
СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,0 И 3,3 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия I.090.I-3пв
Вып. 2-I

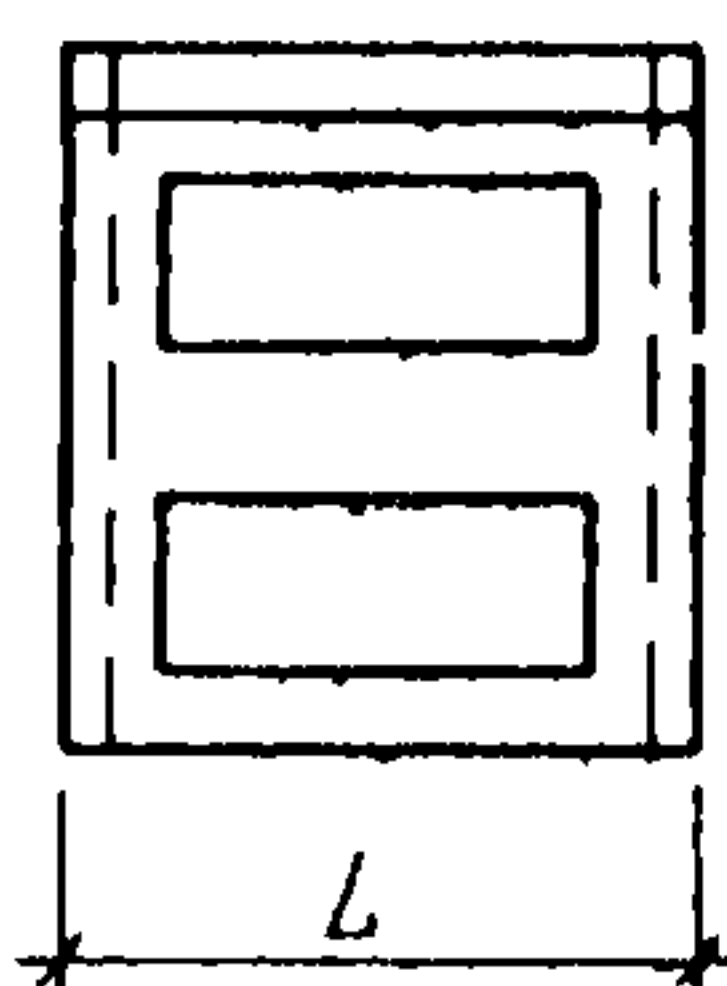
Лист I

Страница 2

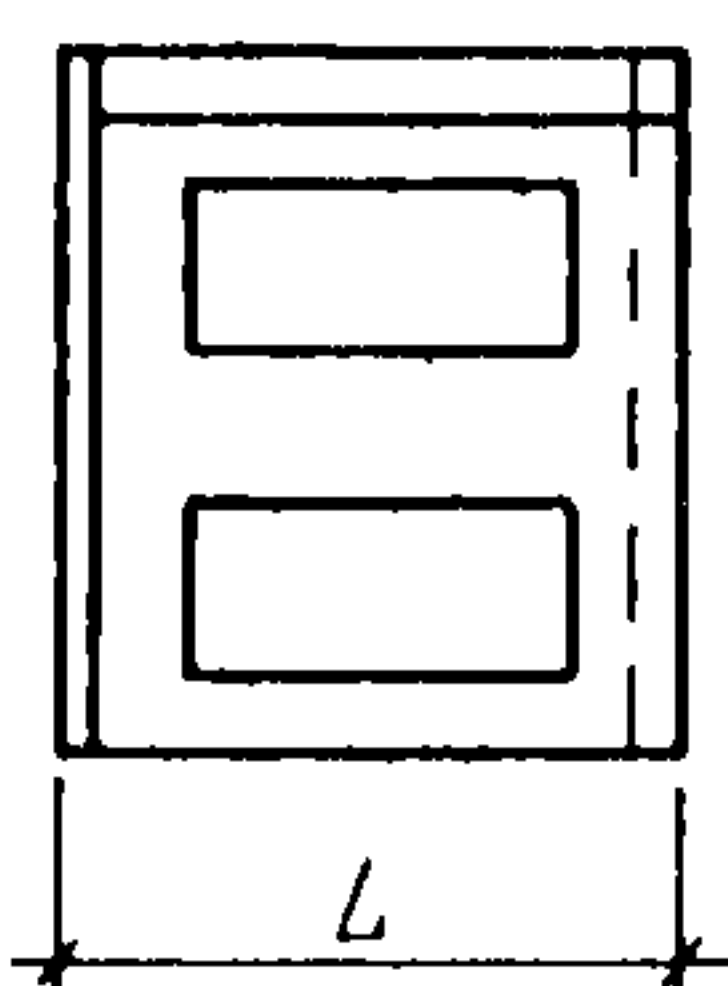
16



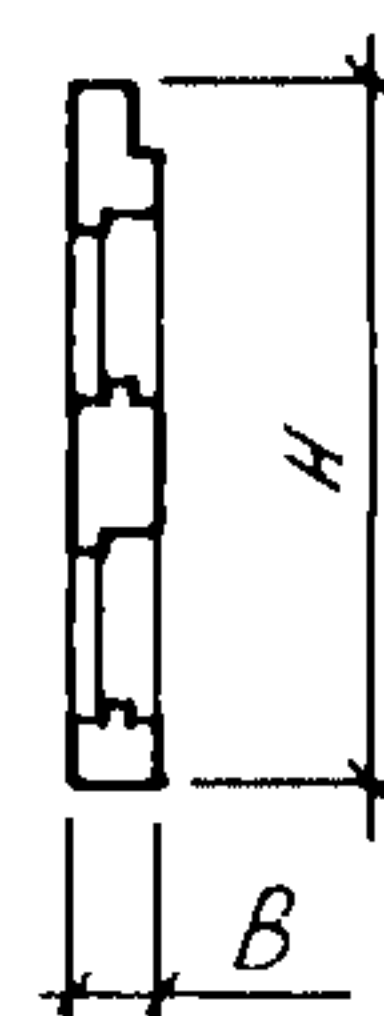
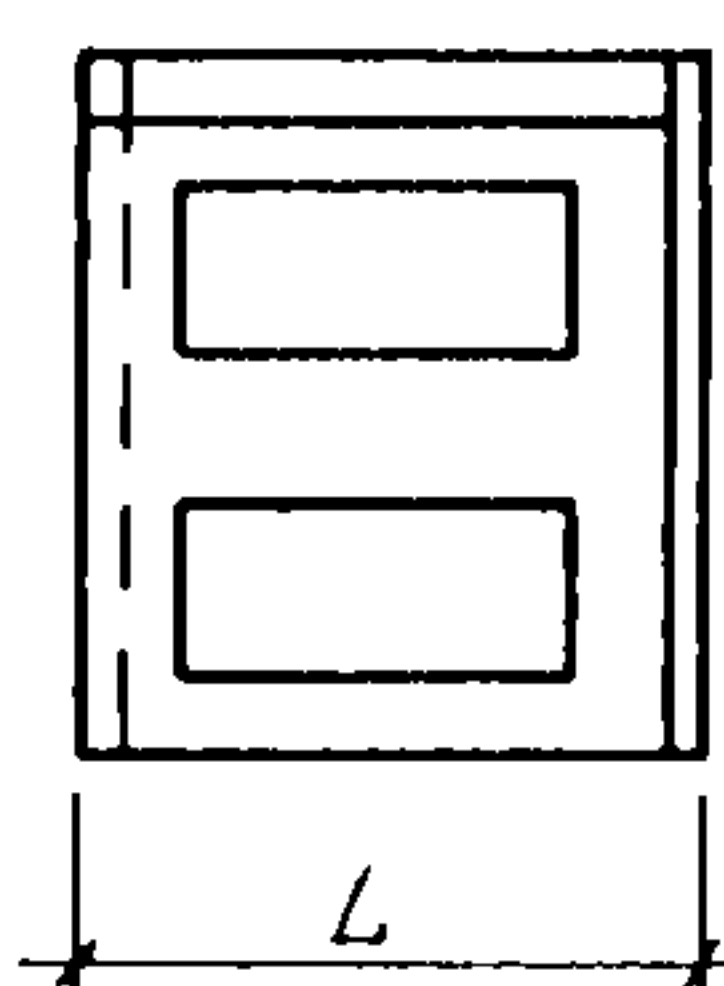
17



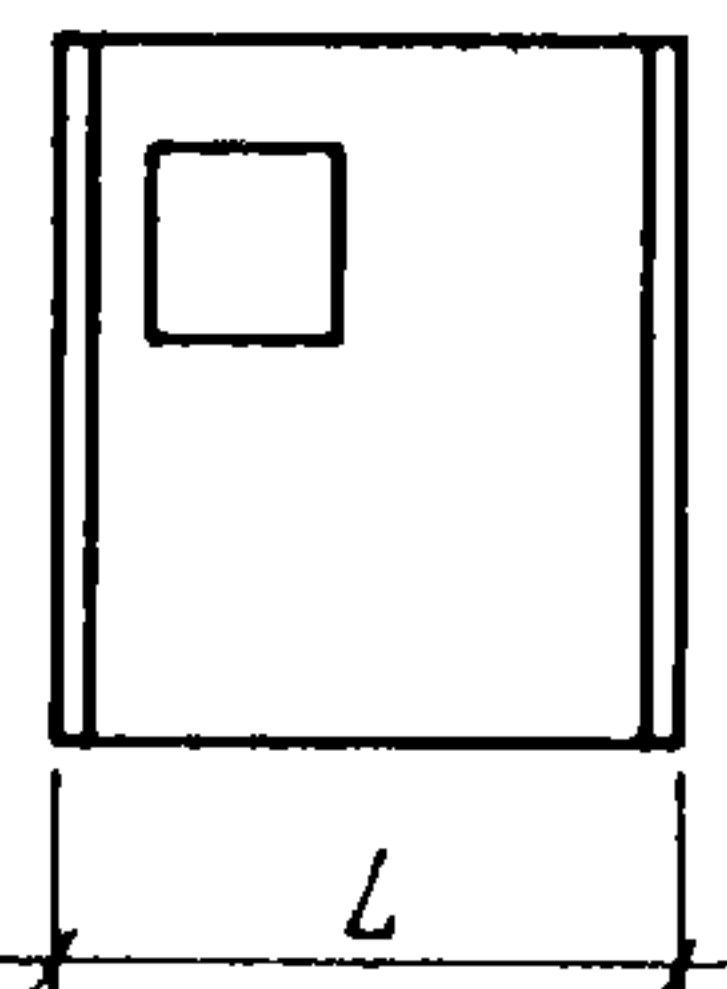
18



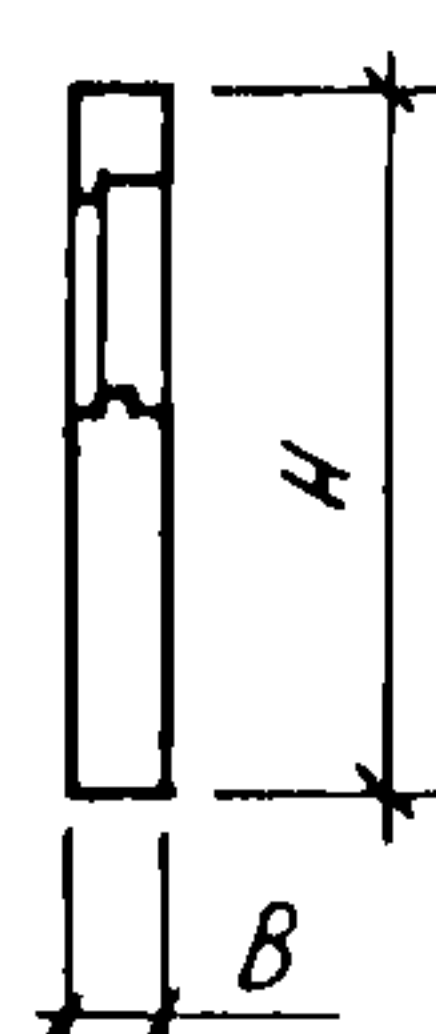
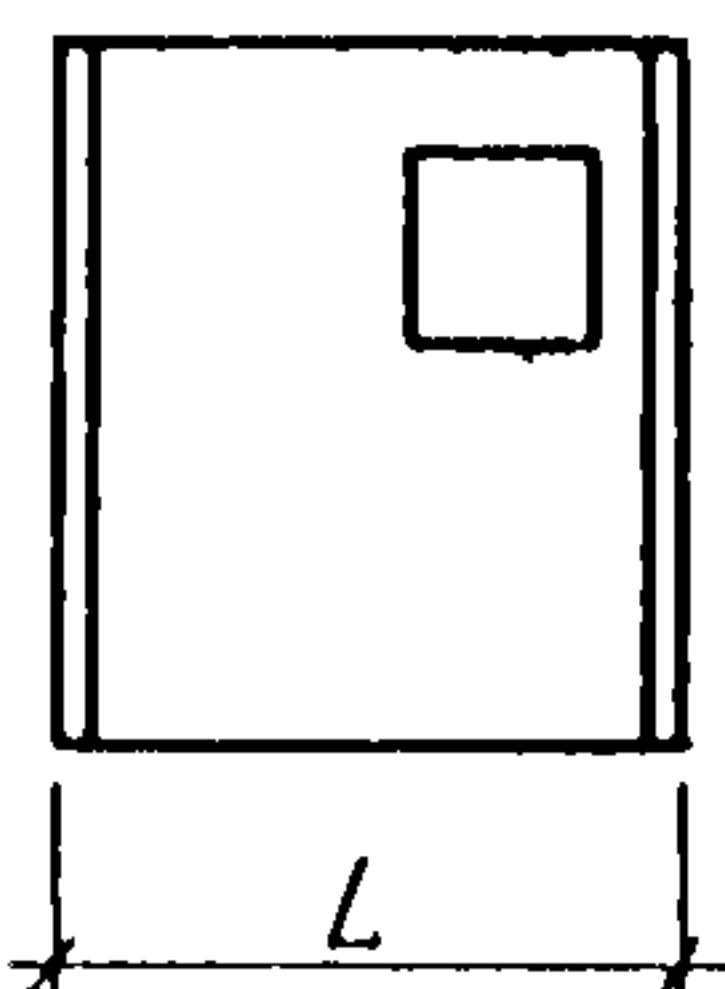
19



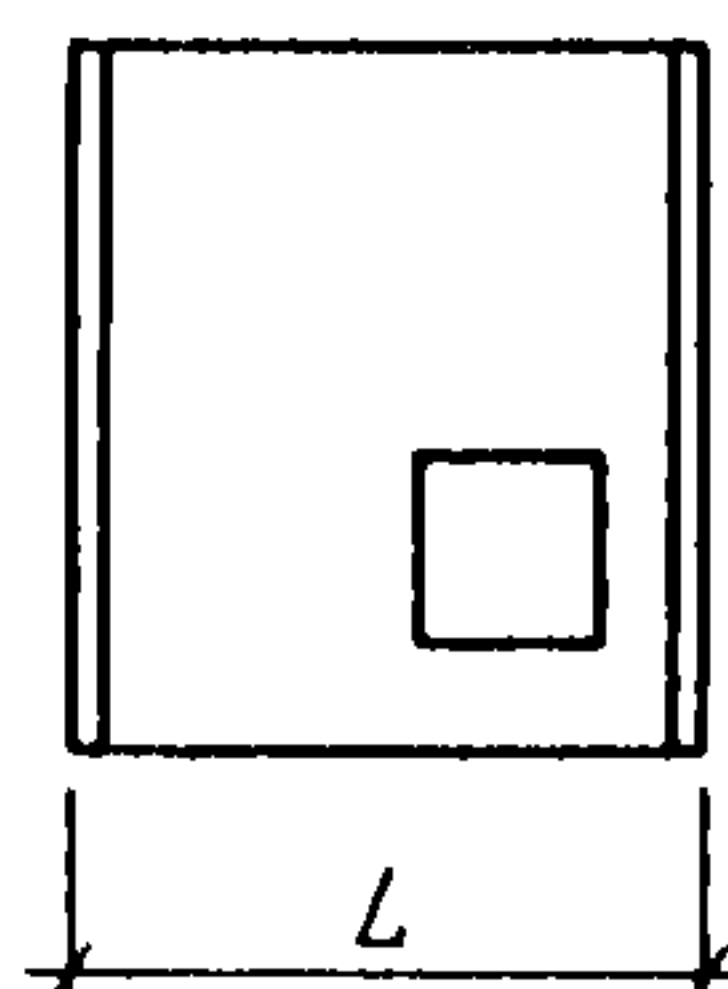
20



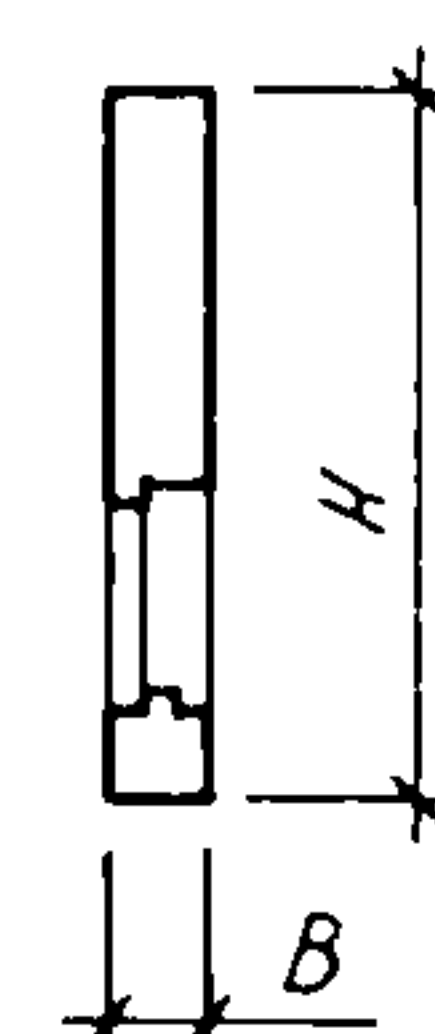
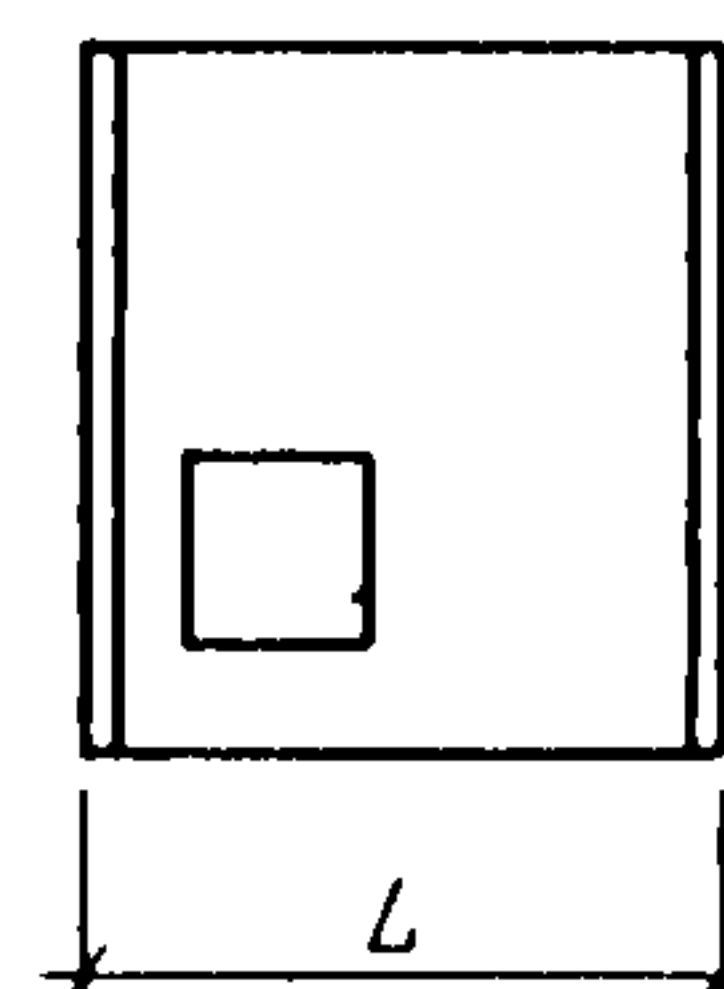
21



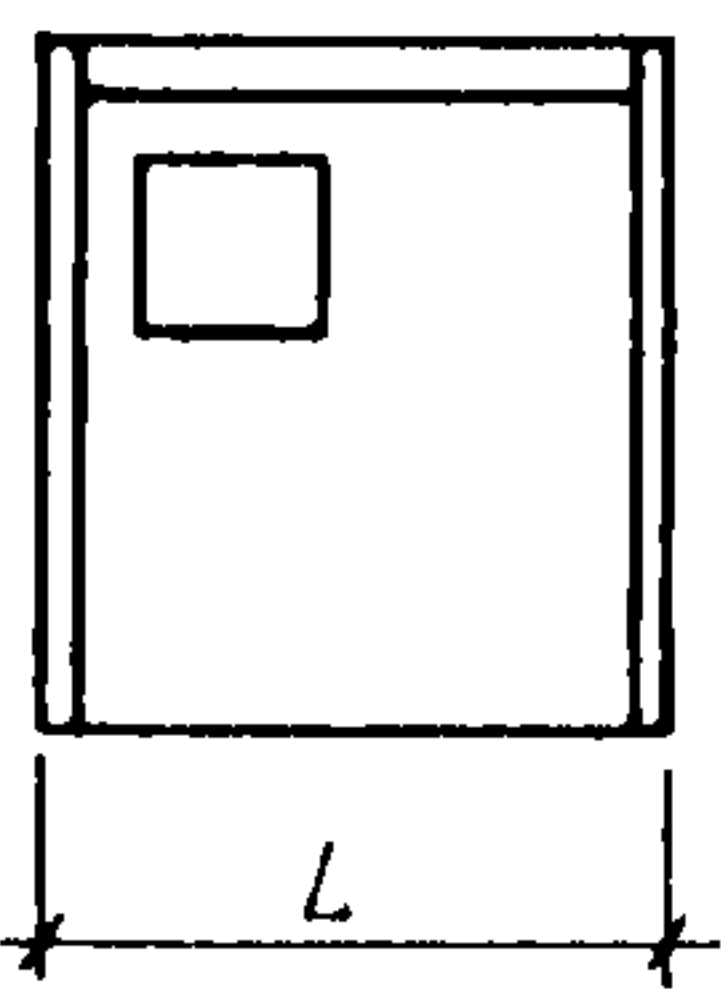
22



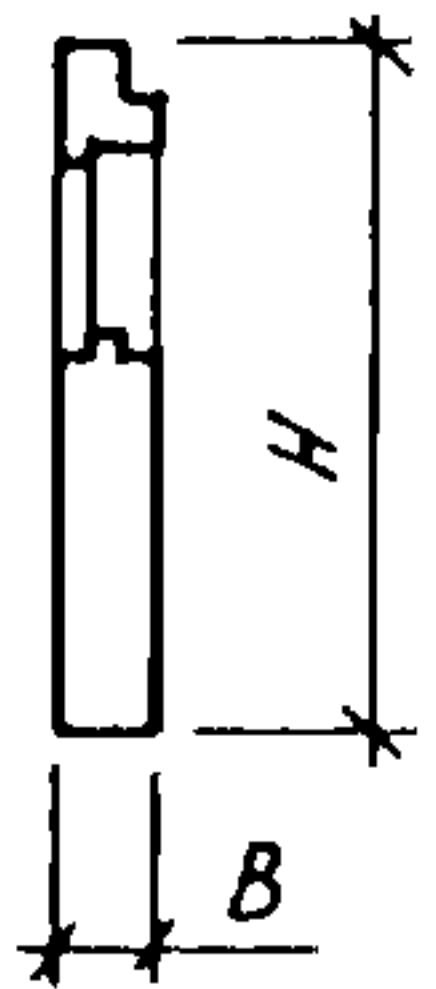
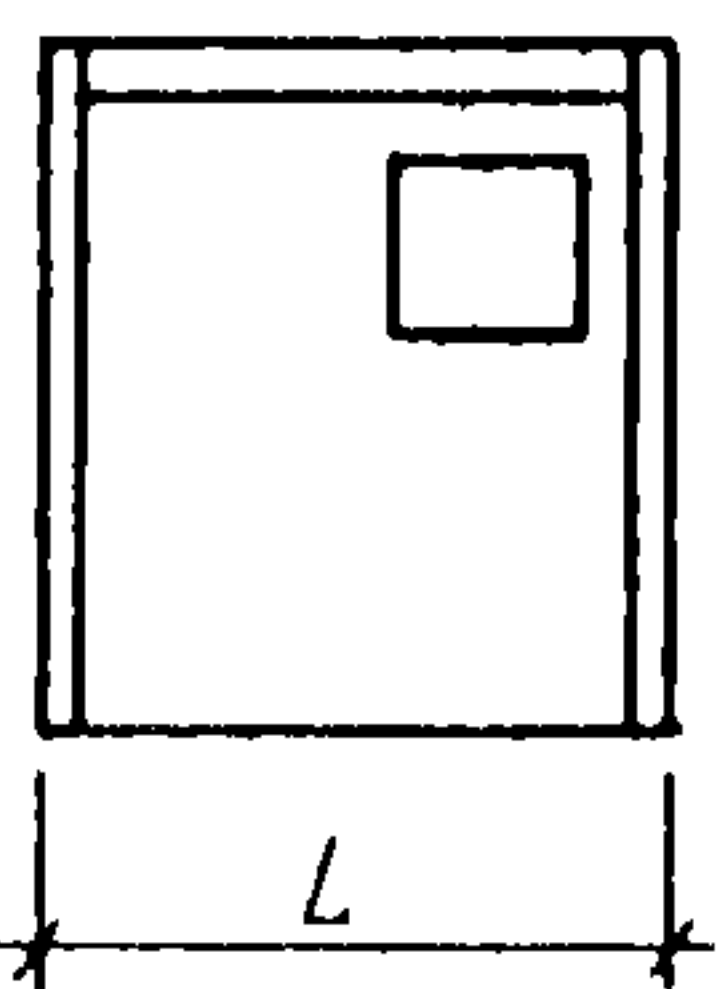
23



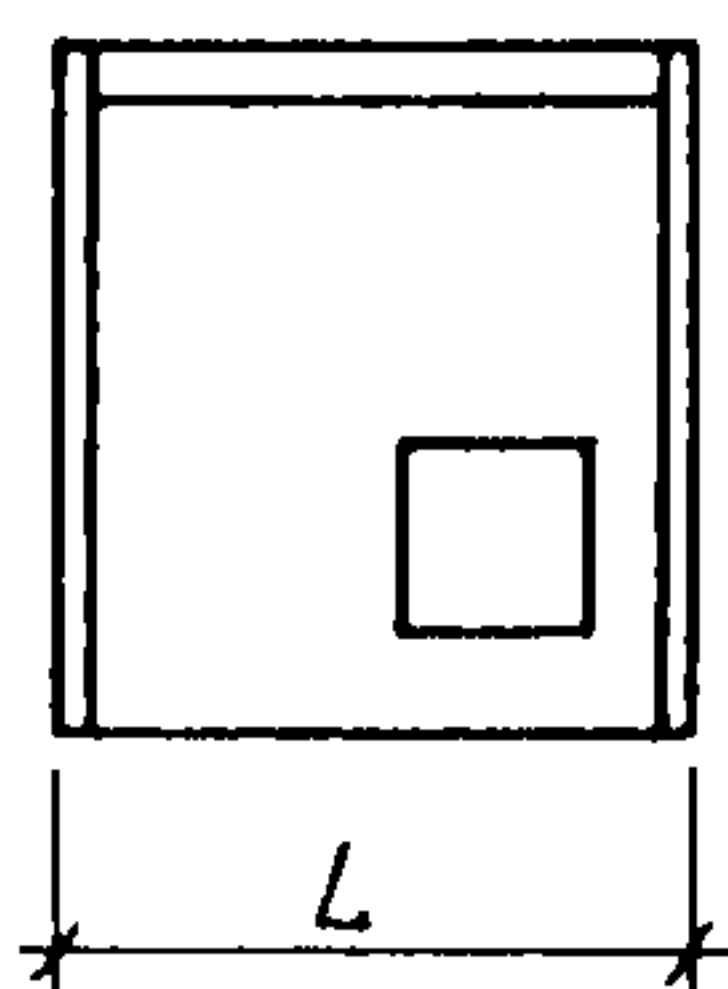
24



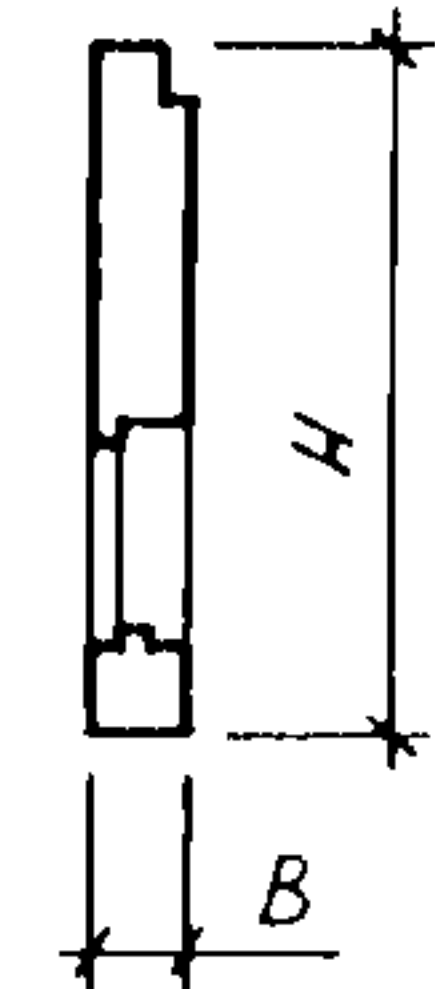
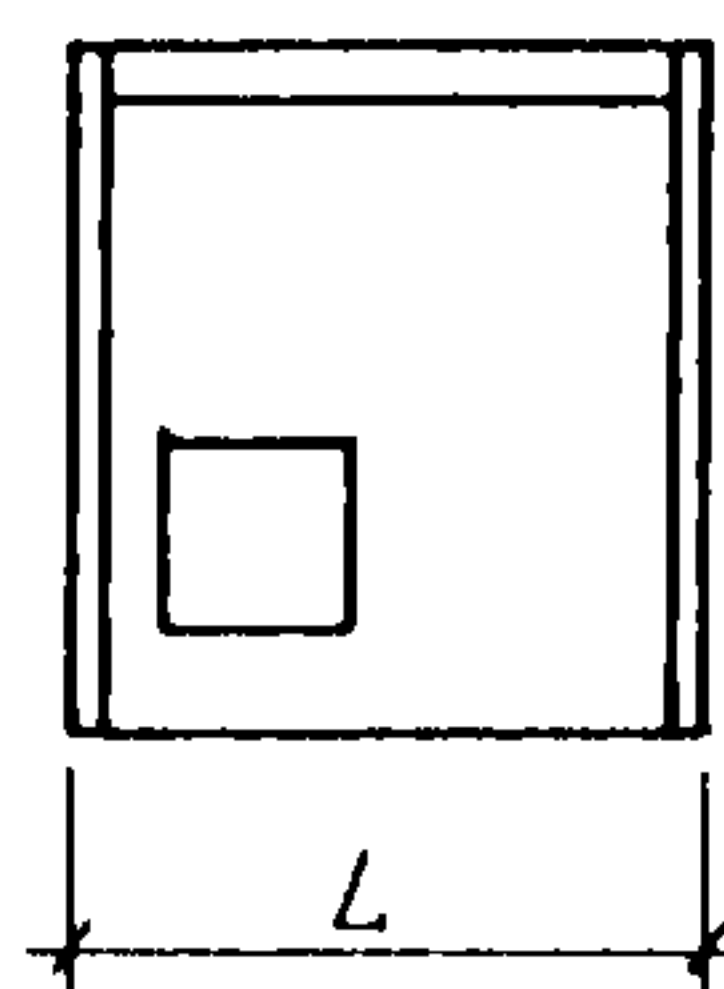
25



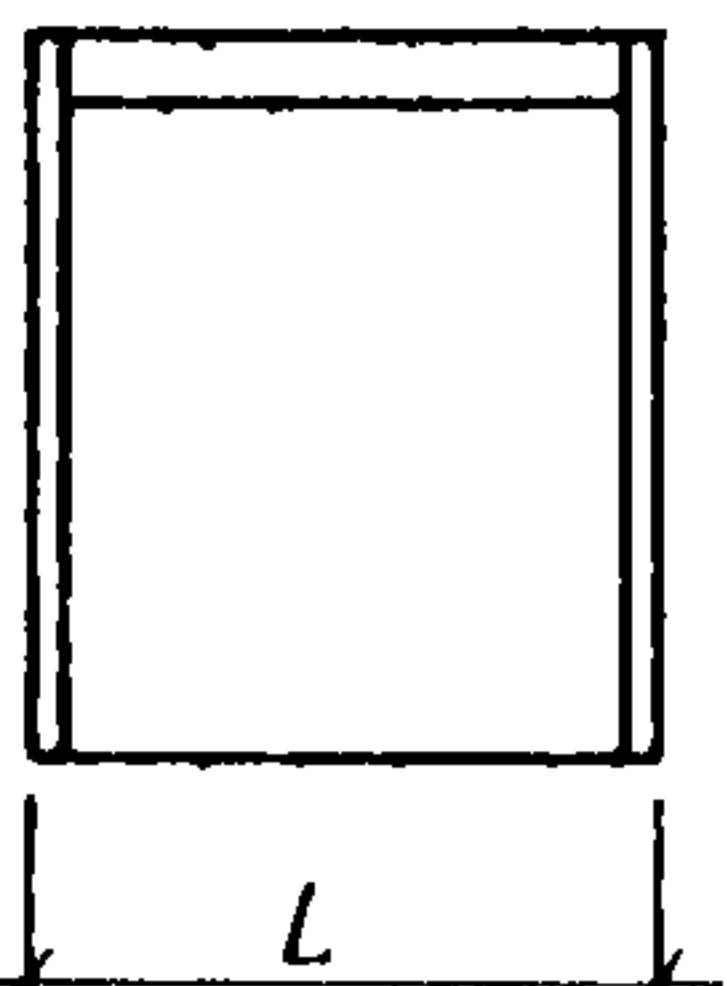
26



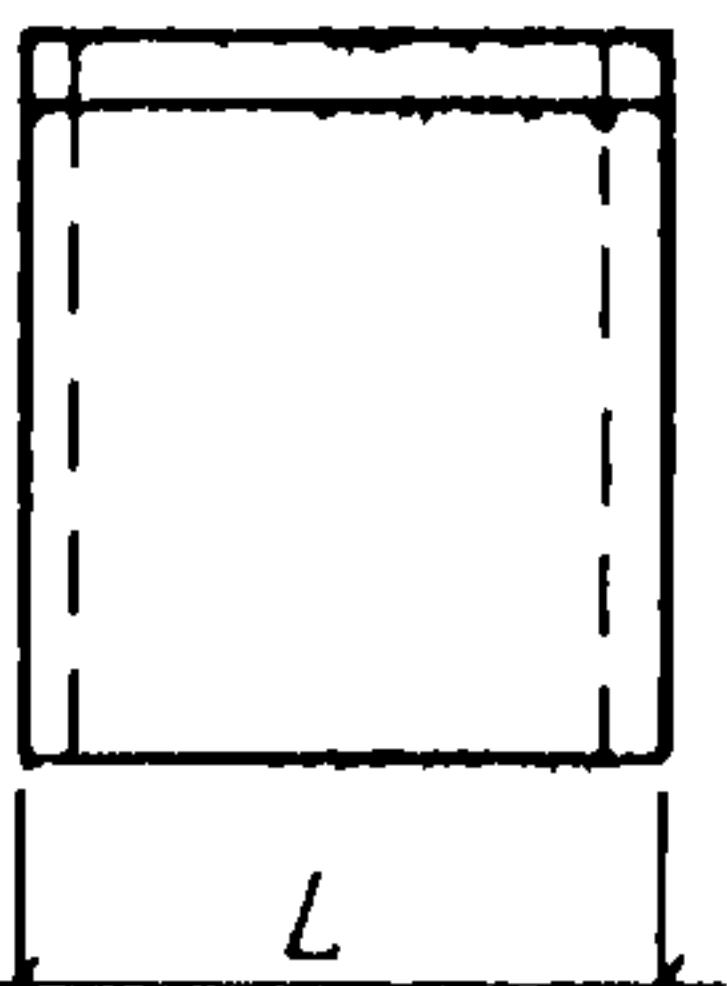
27



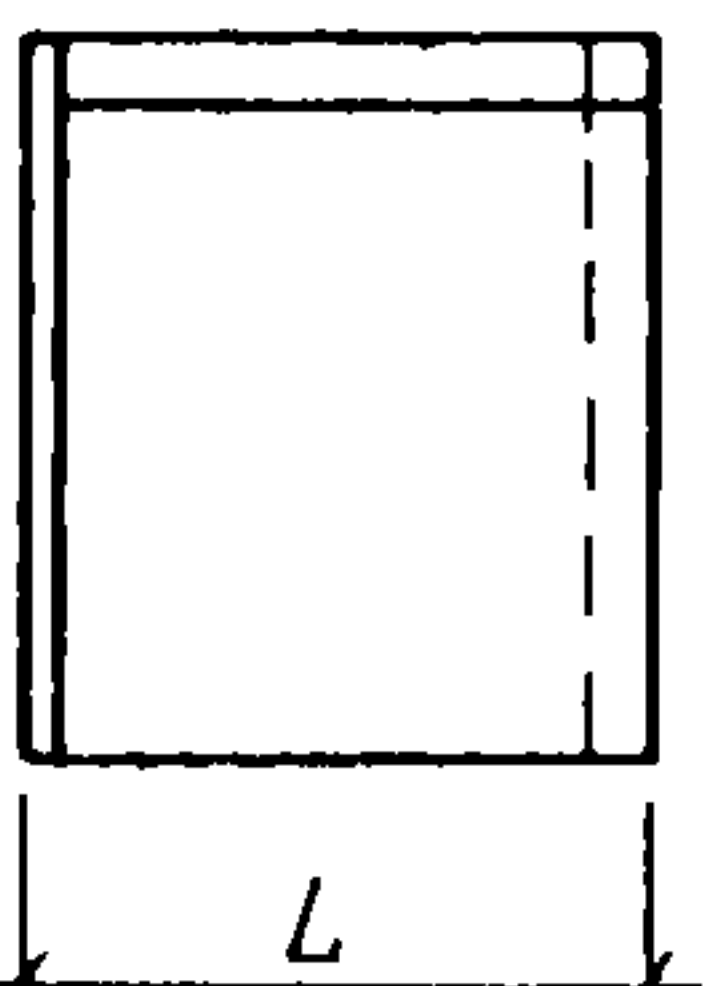
28



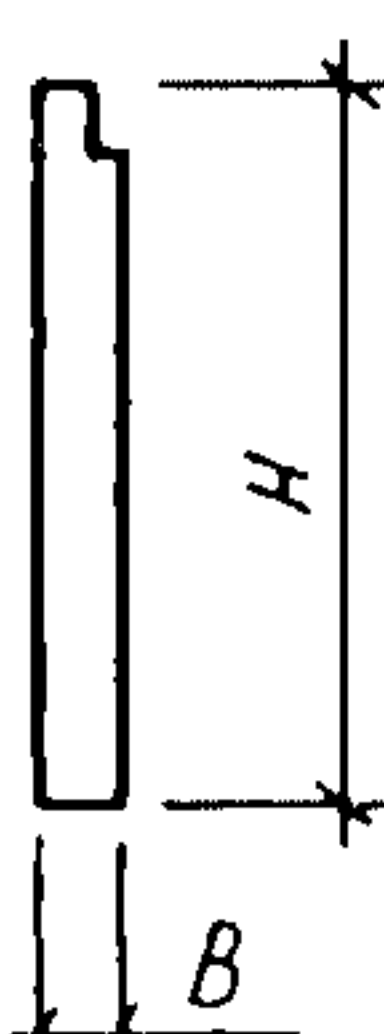
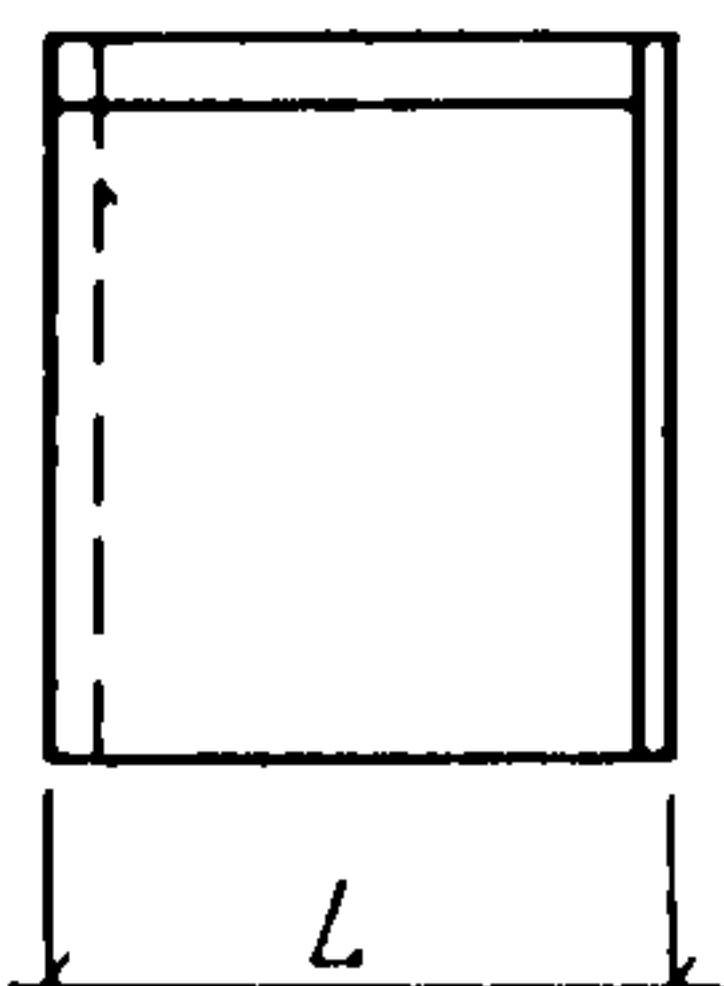
29



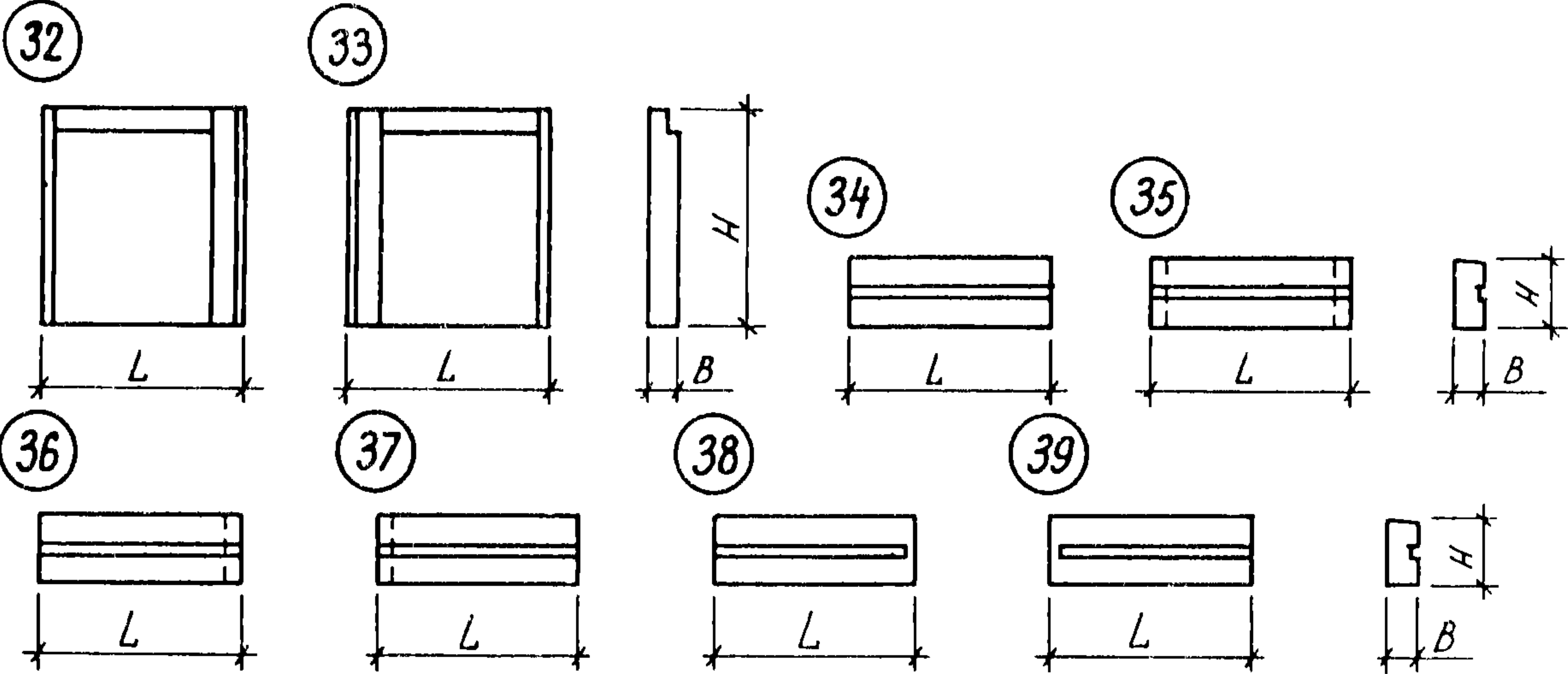
30



31



СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВУДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,0 И 3,3 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.090.1-3пв Вып. 2-1	Лист 2
		Страница 3



Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон легкий (на пористых заполнителях) М75.
Наружный отделочный слой - цементный раствор М100.
Панели армированы пространственными каркасами.
Вертикальная и горизонтальная арматура из стали класса А-III и Вр-I.
В закладных изделиях применяется сталь класса А-III, полосовая сталь-марки ВСтЗкп2.

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Расход материалов				Масса изделия, т
		L	H	B	бетон, м ³	отделочн. слой, м ³	сталь, кг		
							натуральн.	привед. к кл. А-I	
I	ИПСО 30.33.3,5-1П-ПВ	2990	3275	350	1,55	0,11	51,51	70,68	1,91
	ИПСО 30.33.3,5-2П-ПВ			350	1,55	0,11	54,89	75,46	1,91
	ИПСО 30.33.4,0-1П-ПВ			400	1,81	0,11	53,44	73,17	2,19
	ИПСО 30.33.4,0-2П-ПВ			400	1,81	0,11	56,83	77,95	2,19
	2ПСО 30.33.3,5-1П-ПВ			350	1,76	0,13	52,45	72,05	2,17
	2ПСО 30.33.3,5-2П-ПВ			350	1,76	0,13	55,83	76,83	2,17
	2ПСО 30.33.4,0-1П-ПВ			400	2,05	0,13	54,39	74,55	2,48
	2ПСО 30.33.4,0-2П-ПВ			400	2,05	0,13	57,78	79,33	2,48
	3ПСО 30.33.3,5-1П-ПВ			350	2,17	0,15	55,63	76,49	2,66
	3ПСО 30.33.3,5-2П-ПВ			350	2,17	0,15	59,11	81,27	2,66
	3ПСО 30.33.4,0-1П-ПВ			400	2,53	0,15	56,29	77,32	3,05
	3ПСО 30.33.4,0-2П-ПВ			400	2,53	0,15	59,67	82,10	3,05
	4ПСО 30.33.3,5-1П-ПВ			350	1,94	0,14	60,20	82,88	2,38
	4ПСО 30.33.3,5-2П-ПВ			350	1,94	0,14	63,42	87,43	2,38
	4ПСО 30.33.4,0-1П-ПВ			400	2,26	0,14	60,83	83,81	2,73
	4ПСО 30.33.4,0-2П-ПВ			400	2,26	0,14	64,05	88,36	2,73
	5ПСО 30.33.3,5-1П-ПВ			350	2,11	0,15	61,05	84,13	2,59
	5ПСО 30.33.3,5-2П-ПВ			350	2,11	0,15	64,28	88,68	2,59
	5ПСО 30.33.4,0-1П-ПВ			400	2,46	0,15	61,69	85,07	2,97
	5ПСО 30.33.4,0-2П-ПВ			400	2,46	0,15	64,92	89,62	2,97
	6ПСО 30.33.3,5-1П-ПВ			350	2,29	0,16	61,91	85,38	2,81
	6ПСО 30.33.3,5-2П-ПВ			350	2,29	0,16	65,13	89,92	2,81
	6ПСО 30.33.4,0-1П-ПВ			400	2,67	0,16	62,50	86,25	3,20
	6ПСО 30.33.4,0-2П-ПВ			400	2,67	0,16	65,73	90,80	3,20
	7ПСО 30.33.3,5-2П-ПВ			350	2,12	0,15	59,68	82,13	2,59
	7ПСО 30.33.4,0-2П-ПВ			400	2,47	0,15	50,29	83,03	2,98

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,0 И 3,3 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.090.I-3пв Вып. 2-I			Лист 2 Страница 4
Продолжение									
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Расход материалов				Масса изделия, т
		L	H	B	бетон, м ³	отделочн. слой, м ³	сталь, кг		
							натуральн.	привед. к кл. А-I	
I	8ПСО 30.33.3,5-2П-ПВ	2990	3275	350	2,48	0,17	63,42	87,51	3,03
	8ПСО 30.33.4,0-2П-ПВ			400	2,88	0,17	64,05	88,44	3,47
	9ПСО 30.33.3,5-2П-ПВ			350	2,48	0,17	63,42	87,51	3,03
	9ПСО 30.33.4,0-2П-ПВ			400	2,88	0,17	64,05	88,44	3,47
2	1ПСО 28.33.3,5-1П-ПВ	2810	3275	350	1,38	0,08	46,55	63,51	1,66
	1ПСО 28.33.3,5-2П-ПВ			350	1,38	0,08	49,93	68,29	1,66
	1ПСО 28.33.4,0-1П-ПВ			400	1,55	0,07	46,88	64,00	1,84
	1ПСО 28.33.4,0-2П-ПВ			400	1,55	0,07	50,27	68,78	1,84
	2ПСО 28.33.3,5-1П-ПВ			350	1,59	0,09	47,48	64,88	1,91
	2ПСО 28.33.3,5-2П-ПВ			350	1,59	0,09	50,87	69,66	1,91
	2ПСО 28.33.4,0-1П-ПВ			400	1,79	0,09	47,83	65,39	2,12
	2ПСО 28.33.4,0-2П-ПВ			400	1,79	0,09	51,22	70,17	2,12
3	1ПСО 29.33.3,5-1П-ПВ	2900	3275	350	1,47	0,10	49,03	67,10	1,79
	1ПСО 29.33.3,5-2П-ПВ			350	1,47	0,10	52,42	71,88	1,79
	1ПСО 29.33.4,0-1П-ПВ			400	1,68	0,09	50,86	69,43	2,02
	1ПСО 29.33.4,0-2П-ПВ			400	1,68	0,09	54,25	74,21	2,02
	3ПСО 29.33.3,5-1П-ПВ			350	1,67	0,11	49,97	68,47	2,04
	3ПСО 29.33.3,5-2П-ПВ			350	1,67	0,11	53,36	73,25	2,04
	3ПСО 29.33.4,0-1П-ПВ			400	1,92	0,11	51,81	70,81	2,30
	3ПСО 29.33.4,0-2П-ПВ			400	1,92	0,11	55,20	75,60	2,30
4	2ПСО 29.33.3,5-1П-ПВ	2900	3275	350	1,47	0,10	49,03	67,10	1,79
	2ПСО 29.33.3,5-2П-ПВ			350	1,47	0,10	52,42	71,88	1,79
	2ПСО 29.33.4,0-1П-ПВ			400	1,68	0,09	50,86	69,43	2,02
	2ПСО 29.33.4,0-2П-ПВ			400	1,68	0,09	54,25	74,21	2,02
	4ПСО 29.33.3,5-1П-ПВ			350	1,67	0,11	49,97	68,47	2,04
	4ПСО 29.33.3,5-2П-ПВ			350	1,67	0,11	53,36	73,25	2,04
	4ПСО 29.33.4,0-1П-ПВ			400	1,92	0,11	51,81	70,81	2,30
	4ПСО 29.33.4,0-2П-ПВ			400	1,92	0,11	55,20	75,60	2,30
5	1ПСО 33.33.3,5-1П-ПВ	3265	3275	350	2,07	0,15	61,84	84,05	2,55
	1ПСО 33.33.3,5-2П-ПВ	3265		350	2,07	0,15	65,07	88,59	2,55
	1ПСО 33.33.4,0-1П-ПВ	3315		400	2,49	0,16	62,55	85,08	3,03
	1ПСО 33.33.4,0-2П-ПВ	3315		400	2,49	0,16	65,77	89,63	3,03
6	2ПСО 33.33.3,5-1П-ПВ	3265	3275	350	2,07	0,15	61,84	84,05	2,55
	2ПСО 33.33.3,5-2П-ПВ	3265		350	2,07	0,15	65,07	88,59	2,55
	2ПСО 33.33.4,0-1П-ПВ	3315		400	2,49	0,16	62,55	85,08	3,03
	2ПСО 33.33.4,0-2П-ПВ	3315		400	2,49	0,16	65,77	89,63	3,03
7	1ПСО 60.33.3,5-1П-ПВ	5990	3275	350	3,25	0,23	91,32	126,84	3,98
	1ПСО 60.33.3,5-2П-ПВ			350	3,25	0,23	98,19	136,53	3,98
	1ПСО 60.33.4,0-1П-ПВ			400	3,77	0,23	92,22	128,16	4,56
	1ПСО 60.33.4,0-2П-ПВ			400	3,77	0,23	99,09	137,86	4,56
	2ПСО 60.33.3,5-1П-ПВ			350	3,66	0,25	93,20	129,58	4,48
	2ПСО 60.33.3,5-2П-ПВ			350	3,66	0,25	100,07	139,27	4,48
	2ПСО 60.33.4,0-1П-ПВ			400	4,25	0,25	94,12	130,93	5,13
	2ПСО 60.33.4,0-2П-ПВ			400	4,25	0,25	100,99	140,62	5,13
	3ПСО 60.33.3,5-1П-ПВ			350	4,02	0,27	102,43	142,85	4,91
	3ПСО 60.33.3,5-2П-ПВ			350	4,02	0,27	108,97	152,08	4,91
	3ПСО 60.33.4,0-1П-ПВ			400	4,67	0,27	107,31	149,02	5,62
	3ПСО 60.33.4,0-2П-ПВ			400	4,67	0,27	113,85	158,25	5,62

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,0 И 3,3 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия I.090.I-3пв
Вып. 2-I

Лист 3
Страница 5

Продолжение

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Расход материалов				Масса изделия, т
		L	H	B	бетон, м ³	отделочн. слой, м ³	сталь, кг		
							натуральн.	привед. к кл. А-I	
7	4ПСО 60.33.3,5-1П-ПВ	5990	3275	350	4,73	0,31	109,70	152,49	5,78
	4ПСО 60.33.3,5-2П-ПВ			350	4,73	0,31	116,24	161,72	5,78
	4ПСО 60.33.4,0-1П-ПВ			400	5,49	0,31	110,77	154,07	6,60
	4ПСО 60.33.4,0-2П-ПВ			400	5,49	0,31	117,31	163,29	6,60
8	1ПСД 30.33.3,5-2П-ПВ	2990	3275	350	2,27	0,16	57,31	78,70	2,78
	1ПСД 30.33.4,0-2П-ПВ			400	2,64	0,16	57,87	79,52	3,19
	2ПСД 30.33.3,5-2П-ПВ			350	2,27	0,16	57,31	78,70	2,78
	2ПСД 30.33.4,0-2П-ПВ			400	2,64	0,16	57,87	79,52	3,19
	3ПСД 30.33.3,5-2П-ПВ			350	1,93	0,14	54,17	74,17	2,37
	3ПСД 30.33.4,0-2П-ПВ			400	2,26	0,14	54,69	74,93	2,73
	4ПСД 30.33.3,5-1П-ПВ			350	1,04	0,08	50,36	68,99	1,29
	4ПСД 30.33.3,5-2П-ПВ			350	1,04	0,08	53,74	73,77	1,29
	4ПСД 30.33.4,0-1П-ПВ			400	1,22	0,08	50,87	69,74	1,50
	4ПСД 30.33.4,0-2П-ПВ			400	1,22	0,08	54,25	74,52	1,50
9	1ПСД 28.33.3,5-1П-ПВ	2810	3275	350	0,87	0,05	45,40	61,81	1,04
	1ПСД 28.33.3,5-2П-ПВ			350	0,87	0,05	48,78	66,59	1,04
	1ПСД 28.33.4,0-1П-ПВ			400	0,96	0,04	45,71	62,27	1,14
	1ПСД 28.33.4,0-2П-ПВ			400	0,96	0,04	49,09	67,05	1,14
10	1ПСД 29.33.3,5-1П-ПВ	2900	3275	350	0,95	0,07	47,88	65,40	1,17
	1ПСД 29.33.3,5-2П-ПВ			350	0,95	0,07	51,26	70,18	1,17
	1ПСД 29.33.4,0-1П-ПВ			400	1,09	0,06	48,29	66,00	1,32
	1ПСД 29.33.4,0-2П-ПВ			400	1,09	0,06	51,67	70,78	1,32
11	2ПСД 29.33.3,5-1П-ПВ	2900	3275	350	0,95	0,07	47,88	65,40	1,17
	2ПСД 29.33.3,5-2П-ПВ			350	0,95	0,07	51,26	70,18	1,17
	2ПСД 29.33.4,0-1П-ПВ			400	1,09	0,06	48,29	66,00	1,32
	2ПСД 29.33.4,0-2П-ПВ			400	1,09	0,06	51,67	70,78	1,32
12	3ПСД 29.33.3,5-2П-ПВ	2900	3275	350	1,86	0,12	56,39	77,37	2,26
	3ПСД 29.33.4,0-2П-ПВ			400	2,14	0,12	56,89	78,10	2,56
13	4ПСД 29.33.3,5-2П-ПВ	2900	3275	350	1,86	0,12	56,39	77,37	2,26
	4ПСД 29.33.4,0-2П-ПВ			400	2,14	0,12	56,89	78,10	2,56
14	ПСД 30.33.3,5-2П-ПВ	2990	3275	350	1,93	0,14	58,91	81,01	2,37
	ПСД 30.33.4,0-2П-ПВ			400	2,26	0,14	59,50	81,89	2,73
15	2ПСД 28.33.3,5-2П-ПВ	2810	3275	350	1,76	0,10	53,87	73,73	2,12
	2ПСД 28.33.4,0-2П-ПВ			400	2,00	0,10	54,27	74,32	2,37
16	ПСЛ 30.33.3,5-2П-ПВ	2990	3275	350	1,93	0,14	63,43	88,86	2,37
	ПСЛ 30.33.4,0-2П-ПВ			400	2,26	0,14	64,01	89,72	2,73
17	ПСЛ 28.33.3,5-2П-ПВ	2810	3275	350	1,76	0,10	65,85	92,33	2,12
	ПСЛ 28.33.4,0-2П-ПВ			400	2,00	0,10	66,23	92,90	2,36
18	1ПСЛ 29.33.3,5-2П-ПВ	2900	3275	350	1,85	0,12	63,84	89,46	2,25
	1ПСЛ 29.33.4,0-2П-ПВ			400	2,46	0,12	64,41	90,30	2,92
19	2ПСЛ 29.33.3,5-2П-ПВ	2900	3275	350	1,85	0,12	63,84	89,46	2,25
	2ПСЛ 29.33.4,0-2П-ПВ			400	2,46	0,12	64,41	90,30	2,92
20	1ПСЛ 30.33.3,5-2П-ПВ	2990	3275	350	2,74	0,18	46,50	63,24	3,34
	1ПСЛ 30.33.4,0-2П-ПВ			400	3,18	0,18	48,90	66,25	3,83
21	2ПСЛ 30.33.3,5-2П-ПВ	2990	3275	350	2,74	0,18	46,50	63,24	3,34
	2ПСЛ 30.33.4,0-2П-ПВ			400	3,18	0,18	48,90	66,25	3,83

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,0 И 3,3 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.090.I-3пв Вып. 2-I			Лист 3 Страница 6
Продолжение									
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Расход материалов				Масса изделия, т
		L	H	B	бетон, м ³	отделочн. слой, м ³	сталь, кг		
							натуральн.	привед. к кл. А-I	
22	ЗПСЛ 30.33.3,5-2П-ПВ	2990	3275	350	2,74	0,18	47,57	64,79	3,34
	ЗПСЛ 30.33.4,0-2П-ПВ			400	3,18	0,18	49,97	67,83	3,83
23	4ПСЛ 30.33.3,5-2П-ПВ	2990	3275	350	2,74	0,18	47,57	64,79	3,34
	4ПСЛ 30.33.4,0-2П-ПВ			400	3,18	0,18	49,97	67,83	3,83
24	5ПСЛ 30.33.3,5-2П-ПВ	2990	3275	350	2,74	0,18	49,87	68,11	3,34
	5ПСЛ 30.33.4,0-2П-ПВ			400	3,18	0,18	52,33	71,23	3,83
25	6ПСЛ 30.33.3,5-2П-ПВ	2990	3275	350	2,74	0,18	49,87	68,11	3,34
	6ПСЛ 30.33.4,0-2П-ПВ			400	3,18	0,18	52,33	71,23	3,83
26	7ПСЛ 30.33.3,5-2П-ПВ	2990	3275	350	2,74	0,18	47,79	65,11	3,34
	7ПСЛ 30.33.4,0-2П-ПВ			400	3,18	0,18	50,20	68,16	3,83
27	8ПСЛ 30.33.3,5-2П-ПВ	2990	3275	350	2,74	0,18	47,79	65,11	3,34
	8ПСЛ 30.33.4,0-2П-ПВ			400	3,18	0,18	50,20	68,16	3,83
28	ПС 30.33.3,5-П-ПВ	2990	3275	350	3,02	0,20	41,51	55,49	3,67
	ПС 30.33.4,0-П-ПВ	2990	3275	400	3,51	0,20	41,90	56,05	4,24
	ПС 24.33.3,5-П-ПВ	2390	3275	350	2,38	0,16	34,72	46,15	2,90
	ПС 24.33.4,0-П-ПВ	2390	3275	400	2,77	0,16	35,06	46,63	3,33
	ПС 18.33.3,5-П-ПВ	1790	3275	350	1,75	0,12	29,86	39,13	2,14
	ПС 18.33.4,0-П-ПВ	1790	3275	400	2,04	0,12	30,14	39,54	2,46
	ПС 12.33.3,5-П-ПВ	1190	3275	350	1,12	0,08	25,46	33,10	1,37
	ПС 12.33.4,0-П-ПВ	1190	3275	400	1,31	0,08	25,74	33,51	1,58
	ПС 30.16.3,5-П-ПВ	2990	1625	350	1,45	0,10	26,45	35,91	1,77
	ПС 30.16.4,0-П-ПВ	2990	1625	400	1,69	0,10	26,67	36,23	2,04
29	ПС 28.33.3,5-П-ПВ	2810	3275	350	2,85	0,16	38,98	52,26	3,42
	ПС 28.33.4,0-П-ПВ		3275	400	3,25	0,16	39,33	52,77	3,85
	ПС 28.16.3,5-П-ПВ		1625	350	1,37	0,08	26,14	35,44	1,66
	ПС 28.16.4,0-П-ПВ		1625	400	1,57	0,08	26,33	35,71	1,87
30	ИПС 29.33.3,5-П-ПВ	2900	3275	350	2,93	0,18	39,79	53,57	3,55
	ИПС 29.33.4,0-П-ПВ	2900	3275	400	3,38	0,18	42,07	56,41	4,03
	ИПС 17.33.3,5-П-ПВ	1700	3275	350	1,67	0,10	28,20	37,05	2,01
	ИПС 17.33.4,0-П-ПВ	1700	3275	400	1,91	0,10	29,86	39,12	2,28
	ИПС 11.33.3,5-П-ПВ	1100	3275	350	1,03	0,06	23,33	30,03	1,25
	ИПС 11.33.4,0-П-ПВ	1100	3275	400	1,18	0,06	23,53	30,32	1,41
	ИПС 29.16.3,5-П-ПВ	2900	1625	350	1,42	0,09	26,33	35,73	1,72
	ИПС 29.16.4,0-П-ПВ	2900	1625	400	1,64	0,09	26,54	36,02	1,96
31	2ПС 29.33.3,5-П-ПВ	2900	3275	350	2,93	0,18	39,79	53,57	3,55
	2ПС 29.33.4,0-П-ПВ	2900	3275	400	3,38	0,18	42,07	56,41	4,03
	2ПС 17.33.3,5-П-ПВ	1700	3275	350	1,67	0,10	28,20	37,05	2,01
	2ПС 17.33.4,0-П-ПВ	1700	3275	400	1,91	0,10	29,86	39,12	2,28
	2ПС 11.33.3,5-П-ПВ	1100	3275	350	1,03	0,06	23,33	30,03	1,25
	2ПС 11.33.4,0-П-ПВ	1100	3275	400	1,18	0,06	23,53	30,32	1,41
	2ПС 29.16.3,5-П-ПВ	2900	1625	350	1,42	0,09	26,33	35,73	1,72
	2ПС 29.16.4,0-П-ПВ	2900	1625	400	1,64	0,09	26,54	36,02	1,96
32	ИПС 33.33.3,5-П-ПВ	3265	3275	350	3,16	0,21	47,20	62,47	3,86
	ИПС 33.33.4,0-П-ПВ	3315	3275	400	3,47	0,22	47,72	63,23	4,51
	ИПС 21.33.3,5-П-ПВ	2065	3275	350	1,89	0,14	35,55	46,11	2,33
	ИПС 21.33.4,0-П-ПВ	2115	3275	400	2,27	0,14	35,96	46,71	2,75

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,0 И 3,3 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия 1.090.1-3пв
Вып. 2-1

Лист 4

Страница 7

Продолжение

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Расход материалов				Масса изделия, т
		L	H	B	бетон, м ³	отделочн. слой, м ³	сталь, кг		
							натуральн.	привед. к кл. А-I	
32	ИПС 15.33.3,5-П-ПВ	1465	3275	350	1,26	0,10	29,28	37,40	1,56
	ИПС 15.33.4,0-П-ПВ	1515	3275	400	1,55	0,10	29,64	37,92	1,88
	ИПС 33.16.3,5-П-ПВ	3265	1625	350	1,53	0,11	31,24	41,51	1,88
	ИПС 33.16.4,0-П-ПВ	3315	1625	400	1,82	0,11	32,95	43,67	2,20
33	2ПС 33.33.3,5-П-ПВ	3265	3275	350	3,16	0,21	47,20	62,47	3,86
	2ПС 33.33.4,0-П-ПВ	3315	3275	400	3,47	0,22	47,72	63,23	4,51
	2ПС 21.33.3,5-П-ПВ	2065	3275	350	1,89	0,14	35,55	46,11	2,33
	2ПС 21.33.4,0-П-ПВ	2115	3275	400	2,27	0,14	35,96	46,71	2,75
	2ПС 15.33.3,5-П-ПВ	1465	3275	350	1,26	0,10	29,28	37,40	1,56
	2ПС 15.33.4,0-П-ПВ	1515	3275	400	1,55	0,10	29,64	37,92	1,88
	2ПС 33.16.3,5-П-ПВ	3265	1625	350	1,53	0,11	31,95	41,51	1,88
	2ПС 33.16.4,0-П-ПВ	3315	1625	400	1,82	0,11	32,95	43,67	2,20
34	ПСН 60.10.2,6-П-ПВ	5990		260	1,38	0,12	17,15	23,04	1,74
	ПСН 60.10.3,1-П-ПВ	5990		310	1,68	0,12	17,30	23,25	2,06
	ПСН 30.10.2,6-П-ПВ	2990		260	0,69	0,06	9,96	13,26	0,87
	ПСН 30.10.3,1-П-ПВ	2990	1000	310	0,84	0,06	10,04	13,39	1,03
	ПСН 18.10.2,6-П-ПВ	1790		260	0,41	0,04	7,46	9,63	0,52
	ПСН 18.10.3,1-П-ПВ	1790		310	0,50	0,04	7,53	9,72	0,62
	ПСН 12.10.2,6-П-ПВ	1190		260	0,27	0,02	6,47	8,18	0,34
	ПСН 12.10.3,1-П-ПВ	1190		310	0,33	0,02	6,51	8,25	0,41
35	ПСН 28.10.2,6-П-ПВ	2800	1000	260	0,62	0,05	8,81	11,59	0,78
	ПСН 28.10.3,1-П-ПВ	2800		310	0,74	0,05	8,89	11,71	0,91
36	ИПСН 29.10.2,6-П-ПВ	2900		260	0,67	0,06	9,88	13,15	0,83
	ИПСН 29.10.3,1-П-ПВ	2900		310	0,80	0,05	9,96	13,28	0,97
	ИПСН 17.10.2,6-П-ПВ	1700	1000	260	0,38	0,03	7,39	9,52	0,47
	ИПСН 17.10.3,1-П-ПВ	1700		310	0,46	0,03	7,45	9,61	0,56
	ИПСН 11.10.2,6-П-ПВ	1100		260	0,24	0,02	6,39	8,07	0,30
	ИПСН 11.10.3,1-П-ПВ	1100		310	0,29	0,02	6,44	8,14	0,35
37	2ИПСН 29.10.2,6-П-ПВ	2900		260	0,67	0,06	9,88	13,15	0,83
	2ИПСН 29.10.3,1-П-ПВ	2900		310	0,80	0,05	9,96	13,28	0,97
	2ИПСН 17.10.2,6-П-ПВ	1700	1000	260	0,38	0,03	7,39	9,52	0,47
	2ИПСН 17.10.3,1-П-ПВ	1700		310	0,46	0,03	7,45	9,61	0,56
	2ИПСН 11.10.2,6-П-ПВ	1100		260	0,24	0,02	6,39	8,07	0,30
	2ИПСН 11.10.3,1-П-ПВ	1100		310	0,29	0,02	6,44	8,14	0,35
38	ИПСН 33.10.2,6-П-ПВ	3265		260	0,72	0,10	10,74	14,40	0,97
	ИПСН 33.10.3,1-П-ПВ	3315		310	0,90	0,10	10,88	14,61	1,16
	ИПСН 21.10.2,6-П-ПВ	2065	1000	260	0,46	0,06	7,75	10,05	0,62
	ИПСН 21.10.3,1-П-ПВ	2115		310	0,57	0,06	7,86	10,21	0,74
	ИПСН 15.10.2,6-П-ПВ	1465		260	0,32	0,04	7,25	9,31	0,44
	ИПСН 15.10.3,1-П-ПВ	1515		310	0,41	0,05	7,33	9,44	0,53
39	2ИПСН 33.10.2,6-П-ПВ	3265		260	0,72	0,10	10,74	14,40	0,97
	2ИПСН 33.10.3,1-П-ПВ	3315		310	0,90	0,10	10,88	14,61	1,16
	2ИПСН 21.10.2,6-П-ПВ	2065	1000	260	0,46	0,06	7,75	10,05	0,62
	2ИПСН 21.10.3,1-П-ПВ	2115		310	0,57	0,06	7,86	10,21	0,74
	2ИПСН 15.10.2,6-П-ПВ	1465		260	0,32	0,04	7,25	9,31	0,44
	2ИПСН 15.10.3,1-П-ПВ	1515		310	0,41	0,05	7,33	9,44	0,53

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,0 И 3,3 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия I.090.I-3пв
Вып. 2-I

Лист 4

Страница 8

С28А УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Выпуск 2-I серии I.090.I-3пв содержит рабочие чертежи панелей наружных стен однослойных для зданий с высотой этажа 3,3 м. Общие указания по применению и расчету панелей приведены в выпуске 0-I "Указания по применению изделий".

Панели представляют собой плоскую однослойную конструкцию толщиной 260, 310, 350 и 400 мм, армируемую пространственными сварными каркасами.

Предел огнестойкости - 2,5 часа.

У30В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{55 \text{ кгс/м}^2}{0,54 \text{ кПа}}$

Г2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - сложные: просадочные грунты и подрабатываемые территории.

Г28а СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная.

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Расшифровка марок панелей.

Первая цифра означает:

- в панелях с проемами - отличие в размерах или расположении проема; отличие в типах или расположении вертикальных торцов панели (зеркальность);
- в панелях без проемов - отличие в типах или расположении вертикальных торцов панели (зеркальность).

Группа букв означает:

- ПСО - панель стеновая с оконным проемом;
- ПСД - панель стеновая для лестничных клеток;
- ПСД - панель стеновая с дверным проемом;
- ПС - панель стеновая без проема;
- ПСП - панель стеновая парапетная.

Группа цифр (записаны через точку) означает габарит панели (длина, высота, толщина) в дециметрах.

Во второй группе цифр означает тип несущей способности перемычки панели:

- I - унифицированная нагрузка 600 кгс/м^2 на перекрытие пролетом 7,2 м;
- 2 - унифицированная нагрузка 800 кгс/м^2 на перекрытие пролетом 7,2 м.

Буква П означает вид бетона - бетон на пористых заполнителях.

Третья группа ПВ указывает на применение изделий, предназначенных для строительства зданий на просадочных грунтах и на подрабатываемых территориях.

Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском 2-2 "Панели наружных стен однослойные для зданий с высотой этажа 3,3 м. Пространственные каркасы" и выпуском 2-3 "Панели наружных стен однослойные для зданий с высотой этажа 3,3 м. Арматурные и закладные изделия".

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 2-I - Панели наружных стен однослойные для зданий с высотой этажа 3,3 м.
Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 254 форматки.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА КиевЗНИИЭП

252133, Киев-133, бульвар Леси Украинки, 26

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждены Госстроем СССР, протокол от 01.II.1984г. № ИИ-32
Введены в действие с 01.01.1985г.

В7КА ПОСТАВЩИК

ЦИТП, 125878, ГСП, Москва, А-415, ул.Смольная, 22

Инв.№ 20408

Катал.л.№ 051654