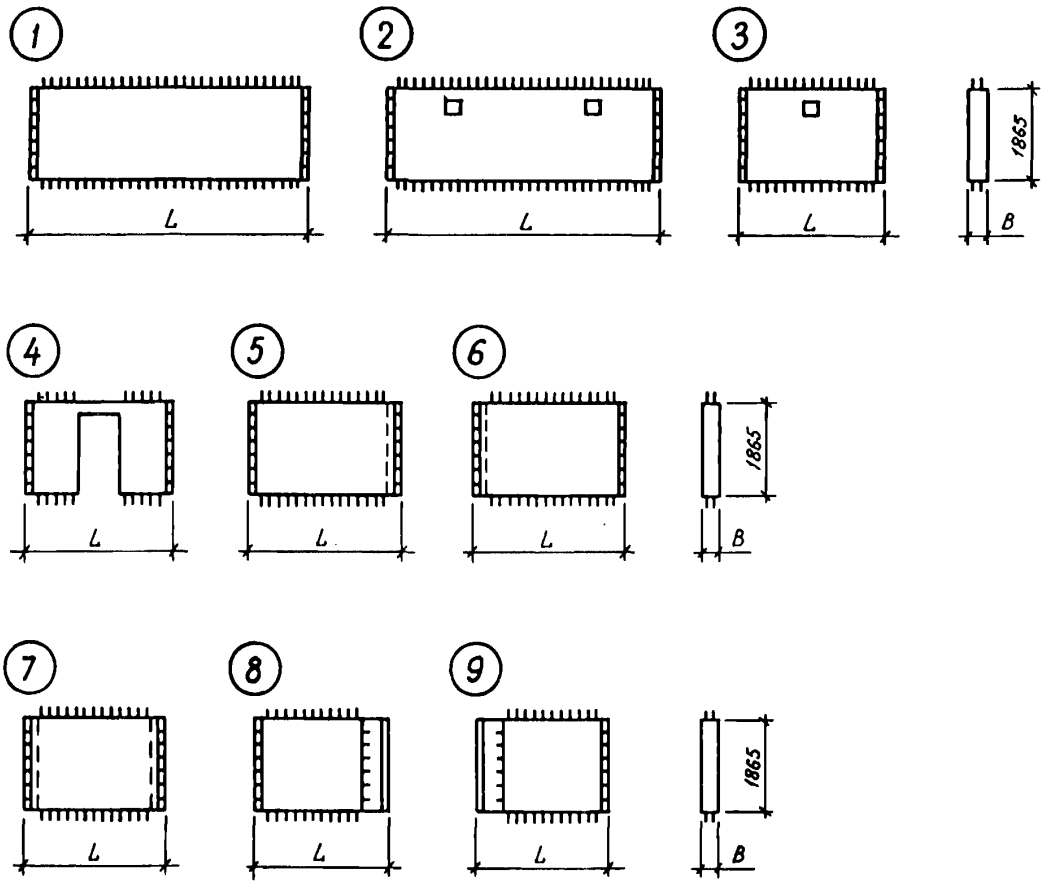
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.090.I-3пв Вып. I-2 УДК 624.012.35
ЦИТП	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ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



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон легкий (на пористых заполнителях) М150.

Наружный отделочный слой – цементный раствор М150.

Панели армированы пространственными каркасами.

Вертикальная и горизонтальная арматура из стали класса А-III и Вр-I.

gost.e-ecolog.ru

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. I-2	Лист I Страница 2

Номенклатура панелей

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм		Расход материалов				Масса изделия, т
		L	B	бетон $м^3$	отделочн. слой, $м^3$	сталь, кг		
						натуральн.	привед. к кл. А-I	
I	ПСЦ 60.I9.3,0-П-ПВ	5990	300	2,94	0,34	68,23	9I,59	4,43
	ПСЦ 60.I9.3,5-П-ПВ	5990	350	3,50	0,34	70,90	95,I2	5,I5
	ПСЦ 30.I9.3,0-П-ПВ	2990	300	I,43	0,I7	4I,57	53,70	2,I6
	ПСЦ 30.I9.3,5-П-ПВ	2990	350	I,7I	0,I7	42,I8	54,60	2,52
	ПСЦ I8.I9.3,0-П-ПВ	I790	300	0,83	0,I0	30,75	38,06	I,26
	ПСЦ I8.I9.3,5-П-ПВ	I790	350	0,99	0,I0	3I,I5	38,95	I,47
	ПСЦ I2.I9.3,0-П-ПВ	II90	300	0,52	0,07	25,96	3I,I4	0,80
	ПСЦ I2.I9.3,5-П-ПВ	II90	350	0,64	0,07	26,25	3I,57	0,95
2	ШСЦ 60.I9.3,0-П-ПВ	5990	300	2,88	0,33	68,23	9I,59	4,34
	ШСЦ 60.I9.3,5-П-ПВ	5990	350	3,43	0,33	70,90	95,I2	5,05
3	ШСЦ 30.I9.3,0-П-ПВ	2990	300	I,40	0,I7	4I,57	53,70	2,I2
	ШСЦ 30.I9.3,5-П-ПВ	2990	350	I,67	0,I7	42,I8	54,60	2,47
4	2ПСЦ 30.I9.3,0-П-ПВ	2990	300	I,02	0,I3	40,53	52,46	I,56
	2ПСЦ 30.I9.3,5-П-ПВ	2990	350	I,22	0,I3	42,33	54,78	I,8I
5	ШСЦ 29.I9.3,0-П-ПВ	2880	300	I,38	0,I5	39,98	5I,4I	2,07
	ШСЦ 29.I9.3,5-П-ПВ	2880	350	I,64	0,I5	40,53	52,23	2,40
	ШСЦ I7.I9.3,0-П-ПВ	I680	300	0,78	0,09	29,I6	35,77	I,I7
	ШСЦ I7.I9.3,5-П-ПВ	I680	350	0,92	0,09	29,50	36,27	I,35
	ШСЦ II.I9.3,0-П-ПВ	I080	300	0,47	0,05	24,37	28,85	0,7I
	ШСЦ II.I9.3,5-П-ПВ	I080	350	0,56	0,05	24,60	29,I9	0,8I
6	2ПСЦ 29.I9.3,0-П-ПВ	2880	300	I,38	0,I5	39,98	5I,4I	2,07
	2ПСЦ 29.I9.3,5-П-ПВ	2880	350	I,64	0,I5	40,53	52,23	2,40
	2ПСЦ I7.I9.3,0-П-ПВ	I680	300	0,78	0,09	29,I6	35,77	I,I7
	2ПСЦ I7.I9.3,5-П-ПВ	I680	350	0,92	0,09	29,50	36,27	I,35
	2ПСЦ II.I9.3,0-П-ПВ	I080	300	0,47	0,05	24,37	28,85	0,7I
	2ПСЦ II.I9.3,5-П-ПВ	I080	350	0,56	0,05	24,60	29,I9	0,8I
7	ПСЦ 28.I9.3,0-П-ПВ	2770	300	I,34	0,I4	38,38	49,I0	I,99
	ПСЦ 28.I9.3,5-П-ПВ	2770	350	I,57	0,I4	38,89	49,85	2,29
8	ШСЦ 33.I9.3,0-П-ПВ	32I5	300	I,46	0,I8	45,94	58,68	2,22
	ШСЦ 33.I9.3,5-П-ПВ	3265	350	I,73	0,I8	46,57	59,6I	2,58
	ШСЦ 2I.I9.3,0-П-ПВ	20I5	300	0,85	0,II	35,I2	43,04	I,3I
	ШСЦ 2I.I9.3,5-П-ПВ	2065	350	I,0I	0,I2	35,54	43,96	I,53
	ШСЦ I5.I9.3,0-П-ПВ	I4I5	300	0,55	0,08	30,33	36,I2	0,86
	ШСЦ I5.I9.3,5-П-ПВ	I465	350	0,66	0,08	30,64	36,58	I,00
9	2ПСЦ 33.I9.3,0-П-ПВ	32I5	300	I,46	0,I8	45,94	58,68	2,22
	2ПСЦ 33.I9.3,5-П-ПВ	3265	350	I,73	0,I8	46,57	59,6I	2,58
	2ПСЦ 2I.I9.3,0-П-ПВ	20I5	300	0,85	0,II	35,I2	43,04	I,3I
	2ПСЦ 2I.I9.3,5-П-ПВ	2065	350	I,0I	0,I2	35,54	43,96	I,53
	2ПСЦ I5.I9.3,0-П-ПВ	I4I5	300	0,55	0,08	30,33	36,I2	0,86
	2ПСЦ I5.I9.3,5-П-ПВ	I465	350	0,66	0,08	30,64	36,58	I,00

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Выпуск I-2 серии I.090.I-3пв содержит рабочие чертежи панелей наружных стен нулевого цикла однослойных для сборно-монолитного варианта. Общие указания по применению и расчету панелей приведены в выпуске 0-I "Указания по применению изделий".

Панели представляют собой плоскую однослойную конструкцию толщиной 300 и 350 мм, армируются пространственными сварными каркасами.

Предел огнестойкости - 2,5 часа

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{55\ кгс/м^2}{0,54\ кПа}$

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - сложные: просадочные грунты и подрабатываемые территории.

G2BQ 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:

- отличие в типах торцов панелей; расположении (зеркальность); наличие проемов.

Группа букв означает:

ПСЦ - панель стеновая цокольная.

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

Буква П, написанная через дефис, означает вид бетона - бетон легкий на пористых заполнителях.

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

B7EA С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И

Выпуск I-2 - Панели наружных стен нулевого цикла однослойные для сборно-монолитного варианта. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - I44 форматки.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА КиевЗНИИЭП
252I33, Киев-I33, бульвар Леси Украинки, 26

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госстроем СССР, протокол от 0I.II.I984г. № ИИ-32
Введены в действие с 0I.0I.I985г.

B7KA ПОСТАВЩИК ЦИТП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22

Инв.№ 20407
Катал.л.№ 05I653

gost.e-ecolog.ru