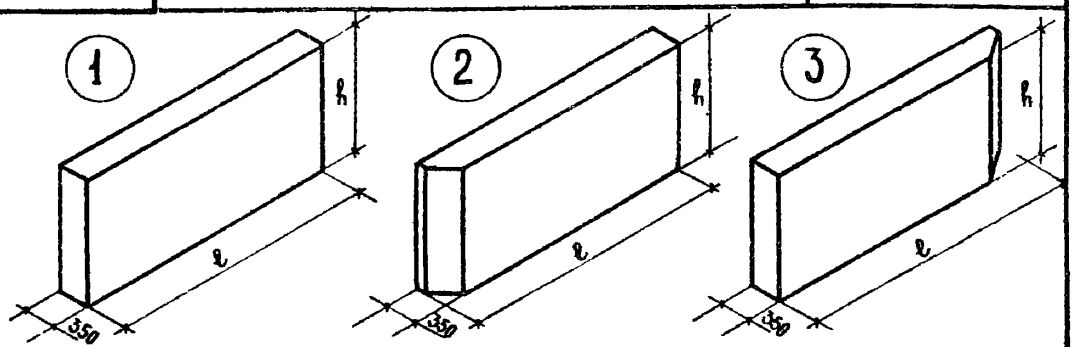
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.030.1-1/88 Выпуск 1-11с
ЦИТП	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	
ИЮНЬ 1991		На 2 листах На 3 страницах Страница 1



НОМЕНКЛАТУРА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм		Расход материалов				Масса изделия, т
		ℓ	h	Бетон, м³	Раствор, м³	Сталь, кг		
						Натуральная	Приведен. к кл. А-I	
I	ПС 60.6.3,5-2л-с	5980	585	I,I02	0,I22	30,97	42,55	I,75
	ПС 60.9.3,5-2л-с		885	I,667	0,I85	38,68	52,97	2,63
	ПС 60.I2.3,5-2л-с		II85	2,232	0,248	42,I7	57,28	3,52
	ПС 60.I5.3,5-2л-с		I485	2,797	0,3II	52,02	70,25	4,4I
	ПС 60.I8.3,5-2л-с		I785	3,362	0,374	6I,67	82,84	5,3C
	ПС 60.2I.3,5-2л-с		2085	3,928	0,436	72,54	96,89	6,I9
	ПС 72.9.3,5-2л-с	7I80	885	2,002	0,222	52,92	72,6I	3,I7
	ПС 72.I2.3,5-2л-с		II85	2,680	0,298	58,I3	78,97	4,23
	ПС 72.I5.3,5-2л-с		I485	3,359	0,373	69,I0	93,47	5,30
	ПС 72.I8.3,5-2л-с		I785	4,037	0,449	80,79	I08,68	6,36
	ПС 72.2I.3,5-2л-с		2085	4,7I6	0,524	89,34	I2I,02	7,42
	ПС 90.I2.3,5-2л-с	8980	II85	3,352	0,372	87,64	I20,95	5,32
	ПС 90.I5.3,5-2л-с		I485	4,20I	0,467	II4,84	I58,40	6,65
	ПС 90.I8.3,5-2л-с		I785	5,049	0,56I	I30,22	I78,I0	7,98
	ПС 90.2I.3,5-2л-с		2085	5,898	0,655	I44,58	I98,77	9,32
2	IIПС 57.6.3,5-2л-с	5700	585	I,029	0,II3	3I,00	42,09	I,63
	IIПС 57.9.3,5-2л-с		885	I,556	0,I7I	38,28	5I,89	2,45
	IIПС 57.I2.3,5-2л-с		II85	2,083	0,229	4I,72	56,I2	3,28
	IIПС 57.I5.3,5-2л-с		I485	2,6II	0,288	5I,I4	68,47	4,II
	IIПС 57.I8.3,5-2л-с		I785	3,I38	0,346	60,36	80,45	4,94
	IIПС 57.2I.3,5-2л-с		2085	3,666	0,404	70,46	93,37	5,77
3	2ПС 57.6.3,5-2л-с		585	I,029	0,II3	3I,00	42,09	I,63
	2ПС 57.9.3,5-2л-с		985	I,556	0,I7I	38,28	56,89	2,45
	2ПС 57.I2.3,5-2л-с		II85	2,083	0,229	4I,72	56,I2	3,28
	2ПС 57.I5.3,5-2л-с		I485	2,6II	0,288	5I,I4	68,47	4,II
	2ПС 57.I8.3,5-2л-с		I785	3,I38	0,346	60,36	80,45	4,94
	2ПС 57.2I.3,5-2л-с		2085	3,666	0,404	70,46	93,37	5,77

gost.e-ecolog.ru

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск I-IIссодержит рабочие чертежи рядовых панелей и рядовых панелей для внутренних углов зданий.

Панели представляют собой плоскую однослойную конструкцию, изготавливаемую из легкого бетона класса В 3,5. Отделочные слои приняты из цементного раствора марки 100. Толщина панелей 350 мм.

Панели армированы пространственными каркасами, собираемыми из плоских арматурных каркасов, отдельных стержней и строповочных петель.

Для изготовления арматурных изделий принята сталь классов А-Ш, ГОСТ 5781-82* и BpI, ГОСТ 6727-80*, закладных изделий - листовая сталь по ГОСТ 380-71.

Предел огнестойкости панелей - 0,5 часа (по закладным изделиям).

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели предназначены для применения при строительстве каркасных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий, в сухой, нормальной и влажной зонах с условиями эксплуатации "А" и "Б" согласно требований СНиП II-3-79**.

J3OB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - для I-У ветрового района СССР.

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - до минус 40°С

C2MQ СЕЙСМИЧНОСТЬ - 7, 8 и 9 баллов

C2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

C2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная, слабо и средне-агрессивная газовая среда.

Указания по применению стеновых панелей, материалы для проектирования приведены в выпусках 0-4с"Материалы для проектирования стен многоэтажных зданий для строительства в районах сейсмичностью 7,8 и 9 баллов"; 0-0, часть I "Общие указания по применению панелей для стен каркасных общественных зданий и вспомогательных зданий промышленных предприятий" 0-I "Материалы для проектирования стен многоэтажных зданий с высотами этажей 3,3; 3,6; 4,2 м".

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Маркировка стеновых панелей:

I	ПС	2	3	4	-	5	6	-	С

I - тип стеновой панели

1ПС - панель рядовая для внутреннего угла (прямая)

2ПС - панель рядовая для внутреннего угла (зеркальная)

ПС - панель стеновая

2 - длина панели в дециметрах, округленно

3 - высота панели в дециметрах, округленно

4 - толщина панели в дециметрах

5 - цифровой индекс "2", обозначающий горизонтальную расчетную нагрузку 200кгс/м2

6 - л - легкий бетон на пористых заполнителях (масса панели в рабочих чертежах приведена при средней плотности Д 1200 кг/м^3)

С - применяемая в сейсмических районах.

Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском I-I3с "Панели из легких бетонов для стен многоэтажных зданий в районах сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов. Пространственные каркасы, арматурные и закладные изделия. Рабочие чертежи."

В7КА 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-IIс Панели из легких бетонов толщиной 350 мм для стен многоэтажных зданий в районах сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов. Опалубка и армирование. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 50 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА — ТбилЗНИИЭП, 380086, Тбилиси, 86, Сандро Эули, 5а

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ — Утверждены Госкомархитектуры приказ от II.I2.I990 г., № 226. Введены в действие с 0I.03.I99Iг., ТбилЗНИИЭП, приказ от I2.I2.I990г., № I60. Срок действия по 25.I2.I996 г.

В7КА ПОСТАВЩИК — Тбилисский филиал АПП ЦИТП, 380053, Тбилиси 53, пр. Гурамишвили 86а

Инв. №

Катал.л. № 066027

gost.e-ecolog.ru