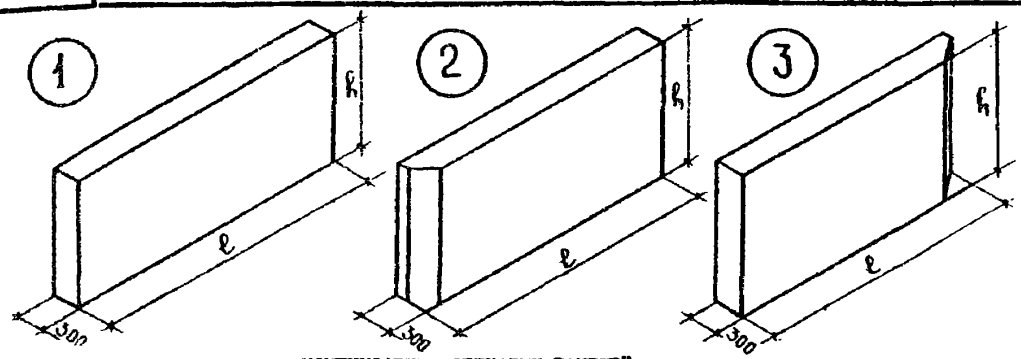
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.030.I-I/88 Выпуск I-10с
ЦИТП	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	
ИЮНЬ 1991		На 2 листах На 3 страницах Страница I



НОМЕНКЛАТУРА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

Зона	Марка изделия	Размеры, мм ℓ	Размеры, мм h	Расход материалов: Бетон, м³	Расход материалов: Раствор, м³	Расход материалов: Сталь, кг: Натуральная	Расход материалов: Сталь, кг: Приведенная к кл. А-I	Масса изделия, т
1	ПС 60.6.30-2л-с	5980	585	0,927	0,I22	30,69	42,I4	I,5I
	ПС 60.9.30-2л-с		885	I,402	0,I85	38,32	49,44	2,27
	ПС 60.I2.30-2л-с		II85	I,878	0,248	4I,73	56,64	3,04
	ПС 60.I5.30-2л-с		I485	2,353	0,3II	48,44	66,3I	3,80
	ПС 60.I8.30-2л-с		I785	2,829	0,374	58,07	78,95	4,57
	ПС 60.2I.3,0-2л-с		2085	3,304	0,436	67,98	9I,94	5,34
	ПС 72.9.3,0-2л-с	7180	885	I,684	0,222	50,68	70,I7	2,74
	ПС 72.I2.3,0-2л-с		II85	2,255	0,298	54,53	75,0I	3,65
	ПС 72.I5.3,0-2л-с		I485	2,826	0,373	65,46	89,5I	4,57
	ПС 72.I8.3,0-2л-с		I785	3,396	0,449	76,33	I03,87	5,49
	ПС 72.2I.3,0-2л-с		2085	3,967	0,524	88,46	II9,73	6,42
	ПС 90.I2.3,0-2л-с	8990	II85	2,820	0,372	86,96	II9,95	4,60
	ПС 90.I5.3,0-2л-с		I485	3,534	0,467	II8,90	I64,I9	5,75
	ПС 90.I8.3,0-2л-с		I785	4,248	0,56I	132,90	I84,3I	6,90
	ПС 90.2I.3,0-2л-с		2085	4,962	0,655	I53,22	2II,09	8,06
2	IIПС 57.6.3,0-2л-с	5700	585	0,869	0,II4	30,9I	4I,95	I,4I
	IIПС 57.9.3,0-2л-с		885	I,3I5	0,I72	38,06	5I,57	2,I3
	IIПС 57.I2.3,0-2л-с		II85	I,760	0,23I	4I,43	55,70	2,84
	IIПС 57.I5.3,0-2л-с		I485	2,206	0,289	47,74	64,79	3,56
	IIПС 57.I8.3,0-2л-с		I785	2,652	0,347	56,97	76,86	4,28
	IIПС 57.2I.3,0-2л-с		2085	3,098	0,406	66,I4	88,77	5,00
3	2IIС 57.6.3,0-2л-с		585	0,869	0,II4	30,9I	4I,95	I,4I
	2IIС 57.9.3,0-2л-с		885	I,3I5	0,I72	38,06	5I,57	2,I3
	2IIС 57.I2.3,0-2л-с		II85	I,760	0,23I	4I,43	55,70	2,84
	2IIС 57.I5.3,0-2л-с		I485	2,206	0,289	47,74	64,79	3,56
	2IIС 57.I8.3,0-2л-с		I785	2,652	0,347	56,97	76,86	4,28
	2IIС 57.2I.3,0-2л-с		2085	3,098	0,406	66,I4	88,77	5,00

gost.e-ecolog.ru

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск I-I0ссодержит рабочие чертежи рядовых панелей и рядовых панелей для внутренних углов зданий.

Панели представляют собой плоскую однослойную конструкцию, изготавливаемую из легкого бетона класса В3,5. Отделочные слои приняты из цементного раствора марки I00. Толщина панелей 300 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 Вр-I, 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 П-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

ШС - 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 I200 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."

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I-I0с Панели из легких бетонов толщиной 300 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 Утвержден Госкомархитектуры приказ от II.I2.I990г., № 226. Введены в действие с 0I.03.I99Iг., ТбилЗНИИЭП, приказ от I2.I2.I990г., № I60. Срок действия по 25.I2.I996г.

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

Инв. №

Катал. л. № 066026

gost.e-ecolog.ru