

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.030. I-1/88 Выпуск I-10д	
	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		
<p style="text-align: center;">НОМЕНКЛАТУРА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ</p>								
ЭСКД	Марка изделия	Размеры, мм		Расход материалов			Масса изделия, т	
		ℓ	Π	Бетон, м ³	Раствор, м ³	Сталь, кг		
				Натураль. наг.	Приведен. к кн. А-1			
1	ПС 60.6.30-2л-с	5980	585	0,927	0,122	30,69	42,14	1,51
	ПС 60.9.30-2л-с		885	1,402	0,185	38,32	49,44	2,27
	ПС 60.12.30-2л-с		1185	1,878	0,248	41,73	56,64	3,04
	ПС 60.15.30-2л-с		1485	2,353	0,311	48,44	66,31	3,80
	ПС 60.18.30-2л-с		1785	2,829	0,374	58,07	78,95	4,57
	ПС 60.21.3.0-2л-с		2085	3,304	0,436	67,98	91,94	5,34
1	ПС 72.9.3.0-2л-с	7180	885	1,684	0,222	50,68	70,17	2,74
	ПС 72.12.3.0-2л-с		1185	2,255	0,298	54,53	76,01	3,65
	ПС 72.15.3.0-2л-с		1485	2,826	0,373	65,46	89,51	4,57
	ПС 72.18.3.0-2л-с		1785	3,396	0,449	76,33	103,87	5,49
	ПС 72.21.3.0-2л-с		2085	3,967	0,524	88,46	119,73	6,42
	ПС 90.12.3.0-2л-с		1185	2,820	0,372	86,96	119,95	4,60
2	ПС 90.15.3.0-2л-с	5700	1485	3,534	0,467	118,90	164,19	5,75
	ПС 90.18.3.0-2л-с		1785	4,248	0,561	132,90	184,31	6,90
	ПС 90.21.3.0-2л-с		2085	4,962	0,655	153,22	211,09	8,06
	ПС 57.6.3.0-2л-с		585	0,869	0,114	30,91	41,95	1,41
	ПС 57.9.3.0-2л-с		885	1,315	0,172	38,06	51,57	2,13
	ПС 57.12.3.0-2л-с		1185	1,760	0,231	41,43	55,70	2,84
3	ПС 57.15.3.0-2л-с	5700	1485	2,206	0,289	47,74	64,79	3,56
	ПС 57.18.3.0-2л-с		1785	2,652	0,347	56,97	76,86	4,28
	ПС 57.21.3.0-2л-с		2085	3,098	0,406	66,14	88,77	5,00
	2ПС 57.6.3.0-2л-с		585	0,869	0,114	30,91	41,95	1,41
	2ПС 57.9.3.0-2л-с		885	1,315	0,172	38,06	51,57	2,13
	2ПС 57.12.3.0-2л-с		1185	1,760	0,231	41,43	55,70	2,84
3	2ПС 57.15.3.0-2л-с	5700	1485	2,206	0,289	47,74	64,79	3,56
	2ПС 57.18.3.0-2л-с		1785	2,652	0,347	56,97	76,86	4,28
	2ПС 57.21.3.0-2л-с		2085	3,098	0,406	66,14	88,77	5,00

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ СОУЩИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.030.1-I/88 Выпуск I-10с	Лист 1 Страница 2
---	--	----------------------

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск I-10с содержит 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 прятали из цементного раствора марки 100. 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 БрI, 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^{***}.

J30B СКОРОСТЬ НАПОР ВЕТРА - для I-У ветрового района СССР.

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - до минус 40°C

C2M9 СЕЙСМИЧНОСТЬ - 7, 8 и 9 баллов

C2K9 ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

C2Z9 СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная, слабо и средне-агрессивная газовая среда.

Указания по применению стенных панелей, материалы для проектирования приведены в выпусках 0-4^{**} "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", 0-1 "Материалы для проектирования стен многоэтажных зданий с высотами этажей 3,3; 3,6; 4,2 м".

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ**Маркировка стенных панелей:**

I	ПС	2	3	4	-	5	6	-	С
---	----	---	---	---	---	---	---	---	---

I - тип стенной панели

ПС - панель рядовая для внутреннего угла (прямая)

2ПС - панель рядовая для внутреннего угла (зеркальная)

ПС - панель стенная

2 - ширина панели в дециметрах, округленно

3 - высота панели в дециметрах, округленно

4 - толщина панели в центиметрах

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 Л 1200 кг/м³)

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ.	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.030.1-1/89 Выпуск I-I0c	Лист 2 Страница 3
--	---	----------------------

С - применяемая в сейсмических районах.

Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском I-I3c "Панели из легких бетонов для стен многоэтажных зданий в районах сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов. Пространственные каркасы, арматурные и закладные изделия. Графические чертежи."

ВЧЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I-I0c Панели из легких бетонов толщиной 300 мм для стен многоэтажных зданий в районах сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов. Опалубка и армирования. Графические чертежи.

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

ВЧЕА АВТОР ПРОЕКТА

ТбилЗНИИЭП, 380086, Тбилиси, 86, Сандро Эули, 5^в

ВЧЕА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утвержден Госкомархитектуры приказ от 11.12.1990г., № 226.
Введен в действие с 01.03.1991г. ТбилЗНИИЭП, приказ от 12.12.1990г., № 160. Срок действия по 25.12.1996г.

ВЧЕА ПОСТАВЩИК

Тбилисский филиал АПП ЦИПП, 380053, Тбилиси 53, пр.Гурамишвили 86^в

Инв. №
Катал.л.№ 066026