СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.II7.I-2I Выпуски I,2 УДК 691.022-413:69.022.92
ЦИТП	ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ ЦОКОЛЬНЫХ СТЕН ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ С ЭФФЕКТИВНЫМ УТЕПЛИТЕЛЕМ И ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ ОДНОРЯДНОЙ РАЗРЕЗКИ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С МАЛЫМ ШАГОМ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН И ВЫСОТОЙ ТЕХНИЧЕСКОГО ЭТАЖА 2,5 М	МЈС1
МАЙ 1986		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

Рис.1

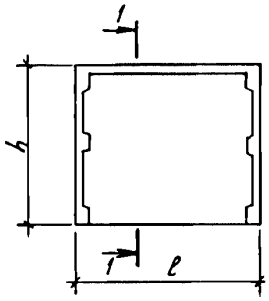


Рис.2

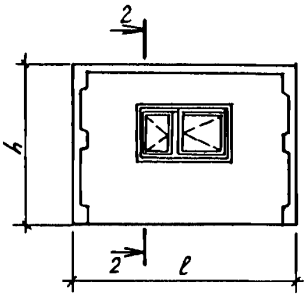


Рис.3

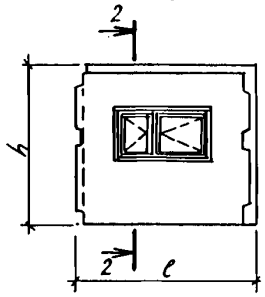


Рис.4

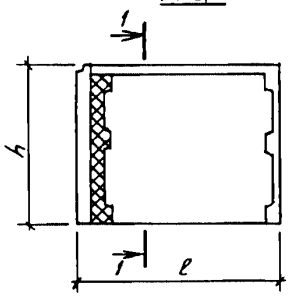


Рис.5

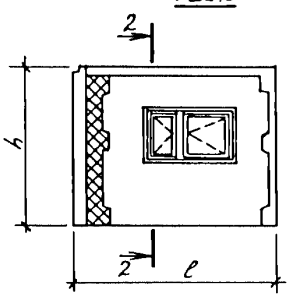


Рис.6

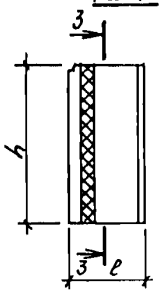


Рис.7

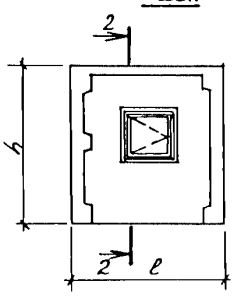


Рис.8

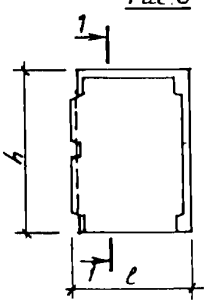
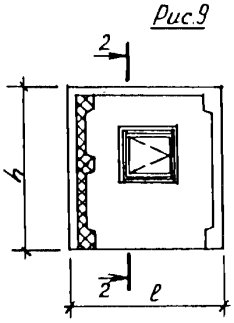


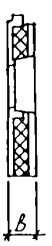
Рис.9



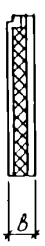
1-1



2-2



3-3



Вид дан с внутренней стороны панелей

gost.e-ecolog.ru

ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ ЦОКОЛЬНЫХ СТЕН ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ С ЭФФЕКТИВНЫМ УТЕПЛИТЕЛЕМ И ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ ОДНОРЯДНОЙ РАЗРЕЗКИ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С МАЛЫМ ШАГОМ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН И ВЫСОТОЙ ТЕХНИЧЕСКОГО ЭТАЖА 2,5 М	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.II7.I-2I Выпуски I,2	Лист I Страница 2

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Материал панелей: внутренний и наружные слои запроектированы из тяжелого бетона марки 200, утеплитель - жесткие минераловатные плиты на синтетическом связующем (ГОСТ 9573-72^{X}).

Боковые грани панелей разработаны с учетом применения закрытого типа стыков. Панели имеют противодождевой барьер в виде гребня, расположенного по верхней грани. По вертикальным боковым граням предусмотрено устройство шпонок, замоноличиваемых на монтаже.

Армирование панелей предусмотрено пространственными каркасами.

Арматура - классов Вр-I по ГОСТ 6727-80 и A-III по ГОСТ 578I-82

Материал связей - арматура классов A-I и A_c-II по ГОСТ 578I-82

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

Марка панели	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов					Масса изделия, кг
					Бетон		Объем утеплителя, м3	Сталь, кг		
		ℓ	h	δ	Марка	Объем, м3		натуральная	приведенная к кл. A-I	
I ПСТ 24.26.35-Т-I	I	2390	2630			I,02	I,0I	35,4I	4I,77	2760
I ПСТ 30.26.35-Т-I	I	2990	2630			I,27	I,29	39,36	46,36	3450
I ПСТ 30.26.35-Т-2	2	2990	2630			I,04	I,04	50,I8	6I,77	2820
I ПСТ 36.26.35-Т-2	2	3590	2630			I,30	I,32	52,86	65,08	3530
3 ПСТ 29.26.35-Т-2	3	2895	2630			I,03	I,00	49,70	6I,07	2790
3 ПСТ 29.26.35-Т-2л	3	2895	2630			I,03	I,00	49,70	6I,07	2790
5 ПСТ 32.26.35-Т-I	4	3245	2630			I,33	I,38	39,95	47,26	3620
5 ПСТ 32.26.35-Т-Iл	4	3245	2630			I,33	I,38	39,95	47,26	3620
5 ПСТ 38.26.35-Т-I	4	3845	2630			I,59	I,66	42,23	50,I3	4320
5 ПСТ 38.26.35-Т-Iл	4	3845	2630			I,59	I,66	42,23	50,I3	4320
5 ПСТ 32.26.35-Т-2	5	3245	2630			I,I2	I,I2	5I,00	63,02	3040
5 ПСТ 32.26.35-Т-2л	5	3245	2630	350	200	I,I2	I,I2	5I,00	63,02	3040
5 ПСТ 38.26.35-Т-2	5	3845	2630			I,38	I,40	53,72	66,39	3470
5 ПСТ 38.26.35-Т-2л	5	3845	2630			I,38	I,40	53,72	66,39	3470
6 ПСТ I2.26.35-Т-I	6	II90	2630			0,54	0,44	25,70	3I,03	I440
6 ПСТ I2.26.35-Т-Iл	6	II90	2630			0,54	0,44	25,70	3I,03	I440
6 ПСТ I2.26.35-Т-I.I	6	II90	2630			0,53	0,44	27,8I	3I,82	I420
7 ПСТ I9.25.35-Т-I	8	I870	2520			0,77	0,74	37,II	40,2I	2080
7 ПСТ I9.25.35-Т-Iл	8	I870	2520			0,77	0,74	37,II	40,2I	2080
8 ПСТ 24.26.35-Т-2	7	2390	2630			0,88	0,83	46,46	50,7I	2270
8 ПСТ 24.26.35-Т-2л	7	2390	2630			0,88	0,83	46,46	50,7I	2270
9 ПСТ 25.26.35-Т-2	9	2480	2630			0,88	0,87	46,66	5I,00	2380
9 ПСТ 25.26.35-Т-2л	9	2480	2630			0,88	0,87	46,66	5I,00	2380
6 ПСТ I2.26.35-Т-I.Iл	6	II90	2630			0,53	0,44	27,8I	3I,82	I420

ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ ЦОКОЛЬНЫХ СТЕН ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ С ЭФФЕКТИВНЫМ УТЕПЛИТЕЛЕМ И ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ ОДНОРЯДНОЙ РАЗРЕЗКИ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С МАЛЫМ ШАГОМ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН И ВЫСОТОЙ ТЕХНИЧЕСКОГО ЭТАЖА 2,5 М	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.II7I-2I Выпуски I,2	Лист 2 Страница 3

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели предназначены для проектирования и строительства крупнопанельных жилых зданий до 9 этажей, строящихся на вечномерзлых грунтах, используемых по принципу I.

Изготовление панелей предусмотрено лицевой поверхностью вверх с применением металлической формооснастки.

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ

Предел огнестойкости панелей принят не менее 2 часов.

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - до минус 58°С (трехдневка).

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР - I климатический район (подрайоны IA, IБ, IГ)

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Маркировка панелей принята в соответствии с ГОСТ 23009-78

Расшифровка марки изделия: 3 ПСТ 29.26.35-Т-2л

3 - третья группа панелей, характеризуемая их местоположением в плане здания

ПСТ - панель стеновая трехслойная

30.26.35 - габариты панели (длина, высота - в дм, толщина в см)

Т - тяжелый бетон

2 - панель с окном

л - обозначение зеркальной панели

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I Панели толщиной 350 мм. Рабочие чертежи.

Выпуск 2 Панели толщиной 350 мм. Арматурные и закладные изделия. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - I32 форматки

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЛенЗНИИЭП, I9I065, Ленинград, Д-65, наб.р.Мойки,45

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госгражданстроем, приказ от 20.0I.86 № 23
Введены в действие с 30.0I.86

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

Инв. № 2I079

Катал.л. № 053496

gost.e-ecolog.ru