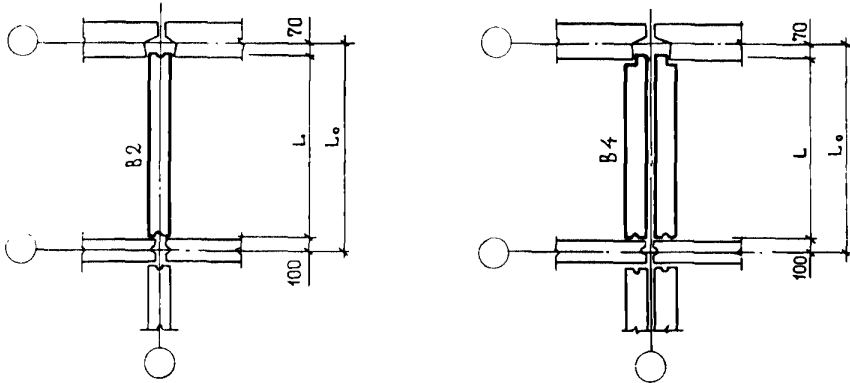


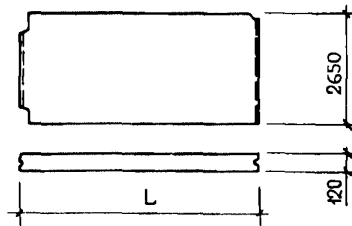
<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I. I3I-2/82 Вып. I УДК 691.022:666.972.7-413</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ШАГОМ 2,4 - 3,6 м И ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 м</p>	<p>МЛ1А</p>
<p>МАРТ 1985</p>		<p>На 4 листах На 7 страницах Страница I</p>



Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый марки по прочности на сжатие - М150, ГОСТ 7473 - 76
 Рабочая арматура - из стали класса А-III диаметрами 8 и 12 мм ГОСТ 5781-82
 и класса Вр-I диаметром 5 мм, ГОСТ 6727-80.
 Распределительная арматура - из стали класса Вр-I диаметрами 4 и 5 мм, ГОСТ 6727-80.
 Стеновые панели армированы сварными пространственными каркасами.
 Изготовление панелей предусматривается в вертикальных кассетных установках.

Рис. 1



НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

Рис.	Марка панели	Размеры, мм	Расход материалов			Масса панели, т	
			L	Объем бетона, м ³	Сталь, кг		
					натуральн.		привед. к кл. А-I
I	В2.3-40.27.12-I	4030	1,25	14,32	19,20	3,12	
	В2.3-46.27.12-I	4630	1,45	16,18	21,90	3,63	
	В2.3-52.27.12-I	5230	1,64	16,78	22,80	4,10	

ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ШАГОМ 2,4 - 3,6 м и высотой этажа 2,8 м					СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.131-2/82 Вып. I	Лист I Страница 2
ПРОДОЛЖЕНИЕ						
Рис.	Марка панели	Размеры, мм	Расход материалов			Масса панели, т
		L	Объем бетона, м ³	Сталь, кг		
нату- ральн.	привед. к кл. А-I					
I	B2.3-55.27.I2-I	5530	1,74	17,08	23,30	4,35
	B2.3-58.27.I2-I	5830	1,83	18,63	25,23	4,58
	B2.3-64.27.I2-I	6430	2,02	20,50	28,03	5,05
	B2.3-70.27.I2-I	7030	2,21	21,10	28,83	5,52
<p>Рис. 2</p>						
2	B4.3-40.27.I2-I	4030	1,26	14,32	19,20	3,15
	B4.3-40.27.I2-Il					
	B4.3-46.27.I2-I	4630	1,46	16,18	21,94	3,65
	B4.3-46.27.I2-Il					
	B4.3-52.27.I2-I	5230	1,65	16,78	22,80	4,12
	B4.3-52.27.I2-Il					
	B4.3-58.27.I2-I	5830	1,84	18,63	25,23	4,60
	B4.3-58.27.I2-Il					
	B4.3-64.27.I2-I	6430	2,03	20,50	28,03	5,06
	B4.3-64.27.I2-Il					
	B4.3-70.27.I2-I	7030	2,22	21,10	28,83	5,55
	B4.3-70.27.I2-Il					

ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА
 ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ШАГОМ 2,4 — 3,6 м И ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 м

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
 КОНСТРУКЦИИ
 И ИЗДЕЛИЯ
 Серия 1.ЭЗ1-2/82
 Вып. I

Лист 2
 Страница 3

Рис. 3

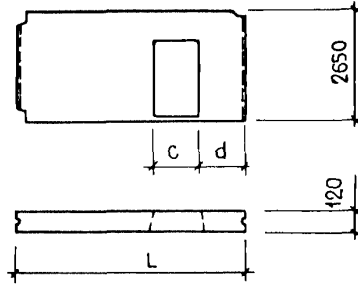
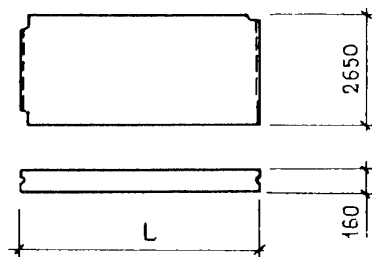


Рис.	Марка панели	Размеры, мм			Расход материалов			Масса панели, т
		L	c	d	Объем бетона, м ³	Сталь, кг		
						натуральн.	привед. к кл. А-1	
3	В2.3-46.27.12-2.1	4630		350	1,22	27,56	38,25	3,05
	В2.3-46.27.12-2.2			450		27,70	38,40	
	В2.3-46.27.12-2.3			600		27,97	38,80	
	В2.3-46.27.12-2.4			750		26,82	37,19	
	В2.3-46.27.12-2.5			900		26,88	37,20	
	В2.3-46.27.12-2.6			1200		27,04	37,50	
	В2.3-52.27.12-2.1	5230	890	350	1,41	28,15	39,10	3,52
	В2.3-52.27.12-2.2			450		28,30	39,30	
	В2.3-52.27.12-2.3			600		28,57	39,70	
	В2.3-52.27.12-2.4			750		28,69	39,90	
	В2.3-52.27.12-2.5			900		28,73	40,00	
	В2.3-52.27.12-2.6			1200		28,91	40,20	
	В2.3-55.27.12-2.2	5530		450	1,51	28,59	39,70	3,78
	В2.3-58.27.12-2.1	5830		350	1,60	30,03	41,90	4,00
	В2.3-58.27.12-2.2			450		30,16	42,00	
	В2.3-58.27.12-2.3			600		29,16	40,60	
	В2.3-58.27.12-2.4			750		29,28	40,69	
	В2.3-58.27.12-2.5			900		29,33	40,80	
	В2.3-58.27.12-2.6			1200		29,50	41,00	

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Рис.	Марка панели	Размеры, мм			Расход материалов			Масса панели, т
		L	C	d	Объем бетона, м ³	Сталь, кг		
						натуральн.	привед. к кл. А-I	
3	B2.3-64.27.I2-2.1	6430	890	350	I,79	30,61	42,70	4,48
	B2.3-64.27.I2-2.2			450		30,75	43,00	
	B2.3-64.27.I2-2.3			600		31,03	43,40	
	B2.3-64.27.I2-2.4			750		31,15	43,50	
	B2.3-64.27.I2-2.5			900		31,20	43,60	
	B2.3-64.27.I2-2.6			1200		30,09	41,90	
	B2.3-46.27.I2-6.1	4630		350	I,13	27,56	38,20	2,82
	B2.3-46.27.I2-6.2			450		27,67	38,40	
	B2.3-52.27.I2-6.1	5230		350	I,32	29,42	40,90	3,30
	B2.3-52.27.I2-6.2			450		29,54	41,10	
	B2.3-55.27.I2-6.2	5530	I290	450	I,42	29,83	41,50	3,55
	B2.3-58.27.I2-6.1	5830		350	I,52	30,02	41,80	3,80
	B2.3-58.27.I2-6.2			450		31,89	42,00	
	B2.3-64.27.I2-6.1	6430		350	I,70	31,89	44,50	4,25
B2.3-64.27.I2-6.2	450			31,96		44,50		

Рис. 4



4	B2.5-40.27.I6-I	4030	-	-	I,69	I4,32	I9,20	4,23
	B2.5-46.27.I6-I	4630	-	-	I,95	I7,44	23,50	4,88
	B2.5-52.27.I6-I	5230	-	-	2,21	I8,04	24,30	5,53

ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА
 ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ШАГОМ 2,4 - 3,6 м и высотой этажа 2,8 м

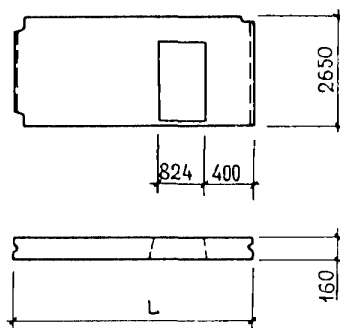
СТРОИТЕЛЬНЫЕ
 КОНСТРУКЦИИ
 И ИЗДЕЛИЯ
 Серия 1.131-2/82
 Вып. I

Лист 3
 Страница 5

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Рис.	Марка панели	Размеры, мм		Расход материалов		Масса панели, т
		L	Объем бетона, м ³	Сталь, кг		
				натуральн.	привед. к кл. А-I	
4	B2.5-55.27.I6-I	5530	2,34	18,34	24,80	5,85
	B2.5-58.27.I6-I	5830	2,47	20,15	27,10	6,18
	B2.5-64.27.I6-I	6430	2,73	22,02	29,90	6,83
	B2.5-70.27.I6-I	7030	2,99	22,62	30,70	7,48

Рис. 5



5	B2.5-46.27.I6-2	4630	1,68	27,70	38,40	4,20
	B2.5-46.27.I6-2л					
	B2.5-52.27.I6-2	5230	1,94	29,55	40,80	4,85
	B2.5-52.27.I6-2л					
	B2.5-58.27.I6-2	5830	2,20	31,41	43,50	5,53
	B2.5-58.27.I6-2л					
	B2.5-64.27.I6-2	6430	2,46	33,53	46,40	6,15
	B2.5-64.27.I6-2л					

ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА
 ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ШАГОМ 2,4 - 3,6 м и высотой этажа 2,8 м

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
 КОНСТРУКЦИИ
 И ИЗДЕЛИЯ
 Серия ГЭИ-2/82
 Вып. I

Лист 3
 Страница 6

Рис. 6

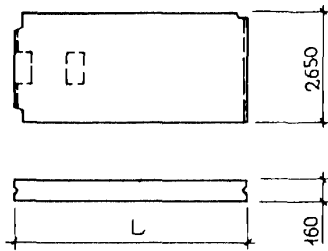
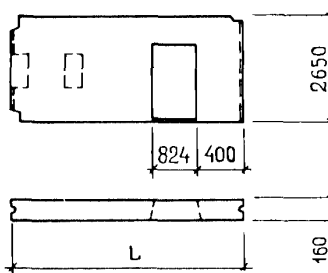


Рис.	Марка панели	Размеры, мм		Расход материалов		Масса панели, т
		L	Объем бетона, м ³	Сталь, кг		
				натуральн.	привед. к кл. А-I	
6	B2.5-52.27.16-4	5230	2,14	27,68	35,60	5,35
	B2.5-52.27.16-4л					
	B2.5-58.27.16-4	5830	2,40	29,79	38,40	
	B2.5-58.27.16-4л					
	B2.5-64.27.16-4	6430	2,66	31,66	41,20	
	B2.5-64.27.16-4л					
	B2.5-70.27.16-4	7030	2,92	32,26	42,00	
	B2.5-70.27.16-4л					

Рис. 7



7	B2.5-52.27.16-5	5230	1,88	39,19	40,00	4,70
	B2.5-52.27.16-5л					
	B2.5-58.27.16-5	5830	2,14	41,06	54,80	
	B2.5-58.27.16-5л					
	B2.5-64.27.16-5	6430	2,40	41,66	55,80	
	B2.5-64.27.16-5л					

ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА
ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ШАГОМ 2,4 - 3,6 м и высотой этажа 2,8 м

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия I.IЗI-2/82
Вып. I

Лист 4

Страница 7

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Стеновые панели предназначены для 5- и 9-этажных зданий, запроектированных с размерами планировочной сетки, кратными 600 мм.

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия: В2.3-58.27.12-2.2

В - внутренняя стеновая панель;

2 - группа изделия (определяется примыканием к смежным изделиям);

3 - индекс, определяющий несущую способность панели;

58 - длина в дм (округленно);

27 - высота в дм (округленно);

12 - толщина в см;

2.2 - конкретный индекс изделия.

С вводом в действие выпуска I серии I.IЗI-2/82 исключается из числа действующих выпуски 0-I, I-I, I-2 и 2-I серии I.IЗI-2.

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I. Панели внутренних поперечных стен толщиной 120 и 160 мм.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 130 форматок.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП жилища, 127434, Москва И-434, Дмитровское шоссе, 9, корп. "Б".

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие Госгражданстроем с 30 июля 1984 г., приказ № 172 от 25 июня 1984 г.

B7KA ПОСТАВЩИК ЦИТП, 125878, ГСП, Москва А-445, ул. Смольная, 22.

Инв. № I9716

Катал.л. № 050080

А.Кривашин

С.И.Кривашин

проекта

А.И. Криппа

проектных работ