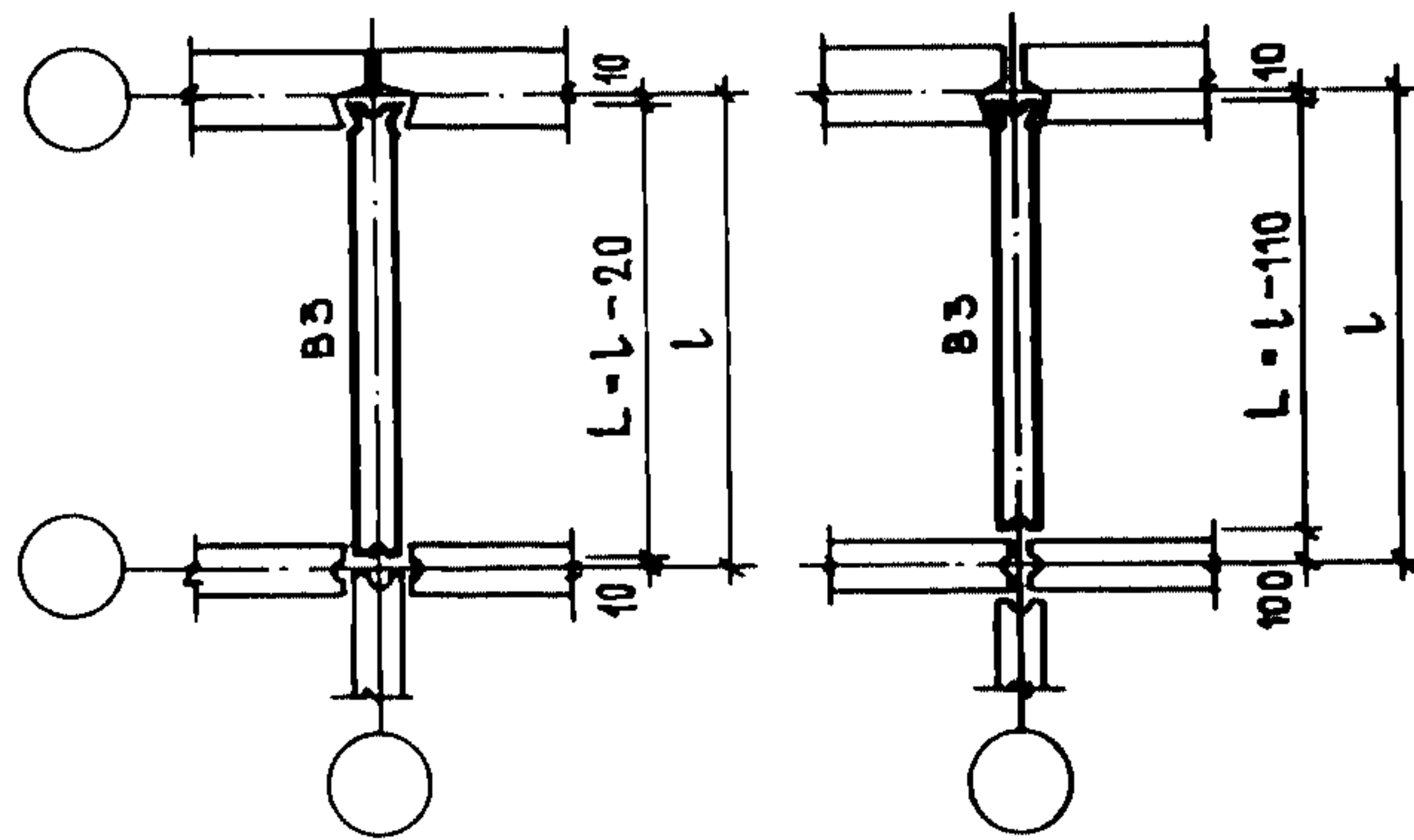


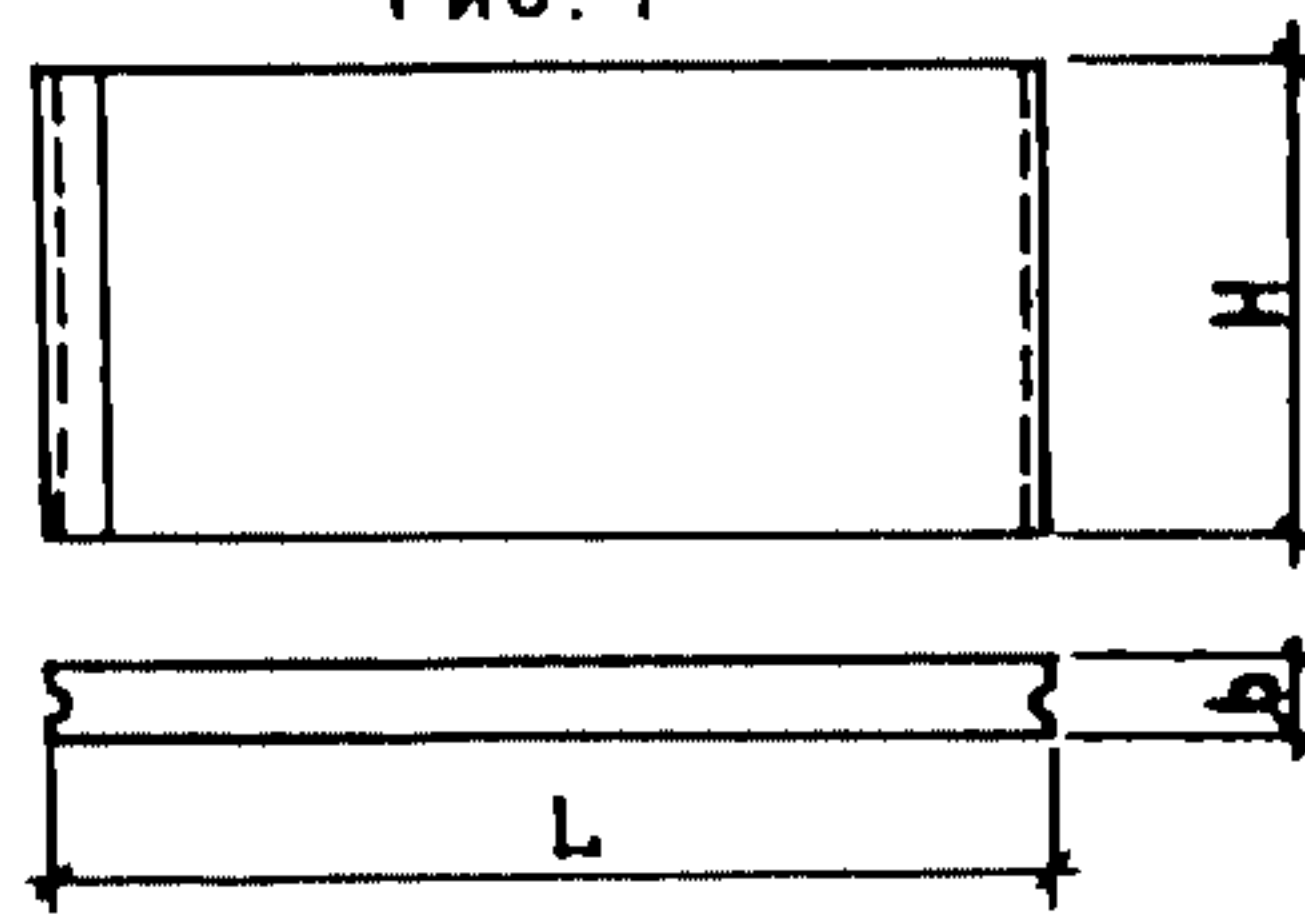
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I. I3I-3/82 Вып. I УДК 691.022-413
ЦИТП	ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ШАГОМ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН 2,4 - 6,6 м И ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 м	МЛИН
ДЕКАБРЬ 1983		На 4-х листах На 7-и страницах Страница I



ДИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый марки по прочности на сжатие - М150, М250.
 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

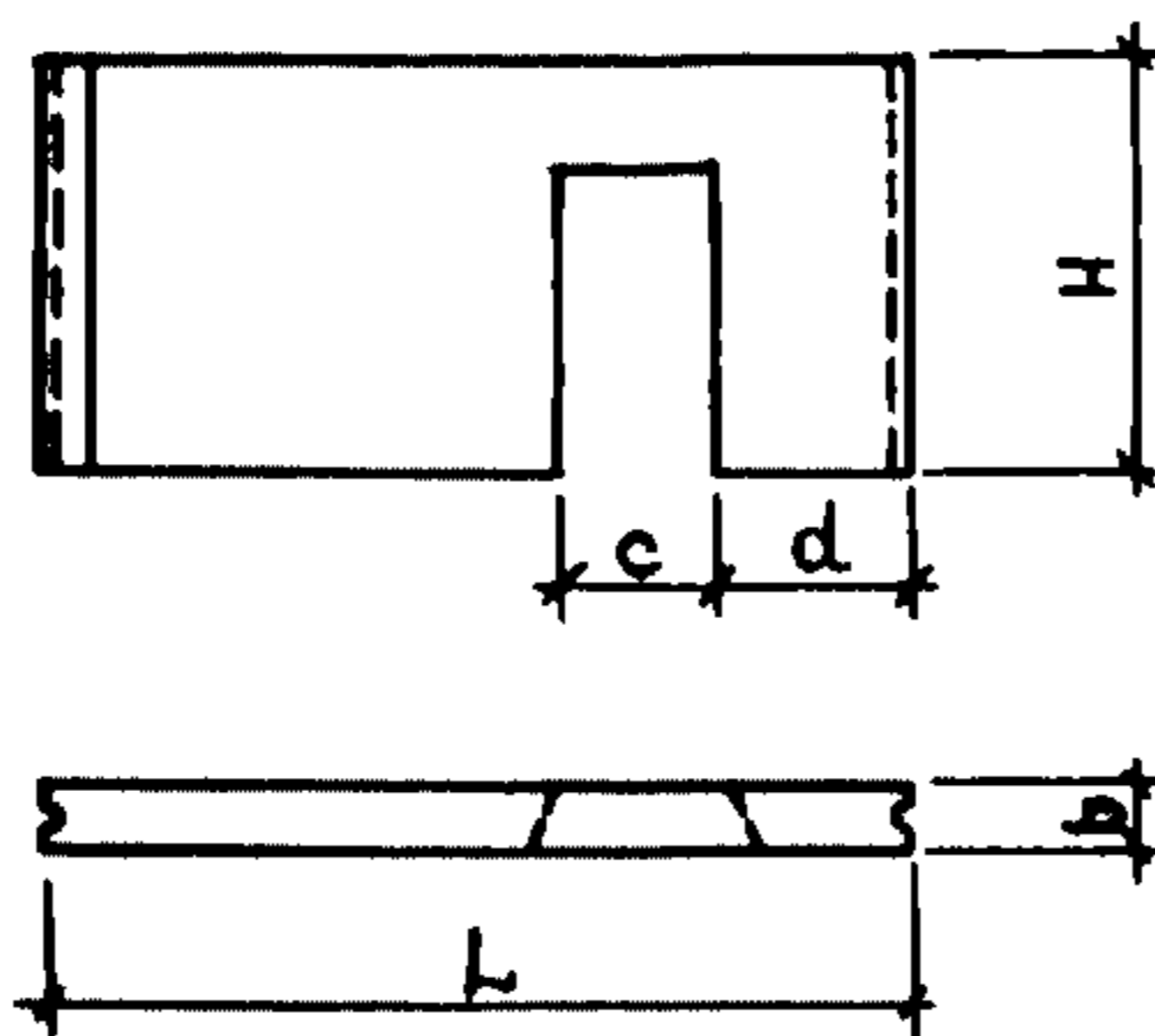
Рис.	Марка панелей	Размеры, мм					Расход материалов				Масса панели, т
		L	H	b	c	d	Бетон		Сталь, кг		
							Марка	Объем, м ³	Нату-ральн.	Привед. к кл. А-I	
I	В3.5-23.26.16-I	2290						0,96	10,59	14,16	2,40
	В3.5-24.26.16-I	2380						0,99	10,69	14,30	2,48
	В3.5-29.26.16-I	2890	2610	160	-	-	М150	1,21	11,15	14,97	3,02
	В3.5-30.26.16-I	2980						1,24	11,31	15,21	3,10

ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С НАГОМ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН 2,4 - 6,6 М И ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 М	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I: I3I-3/4 Вып. I	Лист I Страница 2
---	--	----------------------

Продолжение

Рис.	Марка панели	Размеры, мм					Расход материалов				Масса панели, т
		L	H	b	c	d	Бетон		Сталь, кг		
							Марка	Объем, м ³	Натуральн.	Привед. к кл. А-I	
I	В3.5-35.26.16-I	3490						1,46	13,04	18,21	3,65
	В3.5-36.26.16-I	3580						1,50	13,14	18,35	3,75
	В3.5-41.26.16-I	4090						1,71	13,66	19,12	4,28
	В3.5-42.26.16-I	4180						1,75	13,76	19,27	4,38
	В3.5-47.26.16-I	4690						1,96	15,46	21,44	4,90
	В3.5-48.26.16-I	4780						2,00	16,83	23,46	5,00
	В3.5-53.26.16-I	5290					М150	2,21	17,35	24,22	5,52
	В3.5-54.26.16-I	5380						2,25	17,45	24,37	5,62
	В3.5-59.26.16-I	5890	2610	160	-	-		2,46	19,33	26,78	6,15
	В3.5-60.26.16-I	5980						2,50	19,43	26,93	6,25
	В3.5-65.26.16-I	6490						2,71	21,16	29,47	6,78
	В3.5-66.26.16-I	6580						2,75	21,22	29,56	6,88
	В3.11-47.26.16-I	4690						1,96	55,74	79,19	4,90
	В3.11-48.26.16-I	4780						2,00	57,11	81,21	5,00
	В3.11-59.26.16-I	5890					М250	2,46	69,15	98,35	6,15
	В3.11-60.26.16-I	5980						2,50	69,25	98,50	6,25

Рис. 2



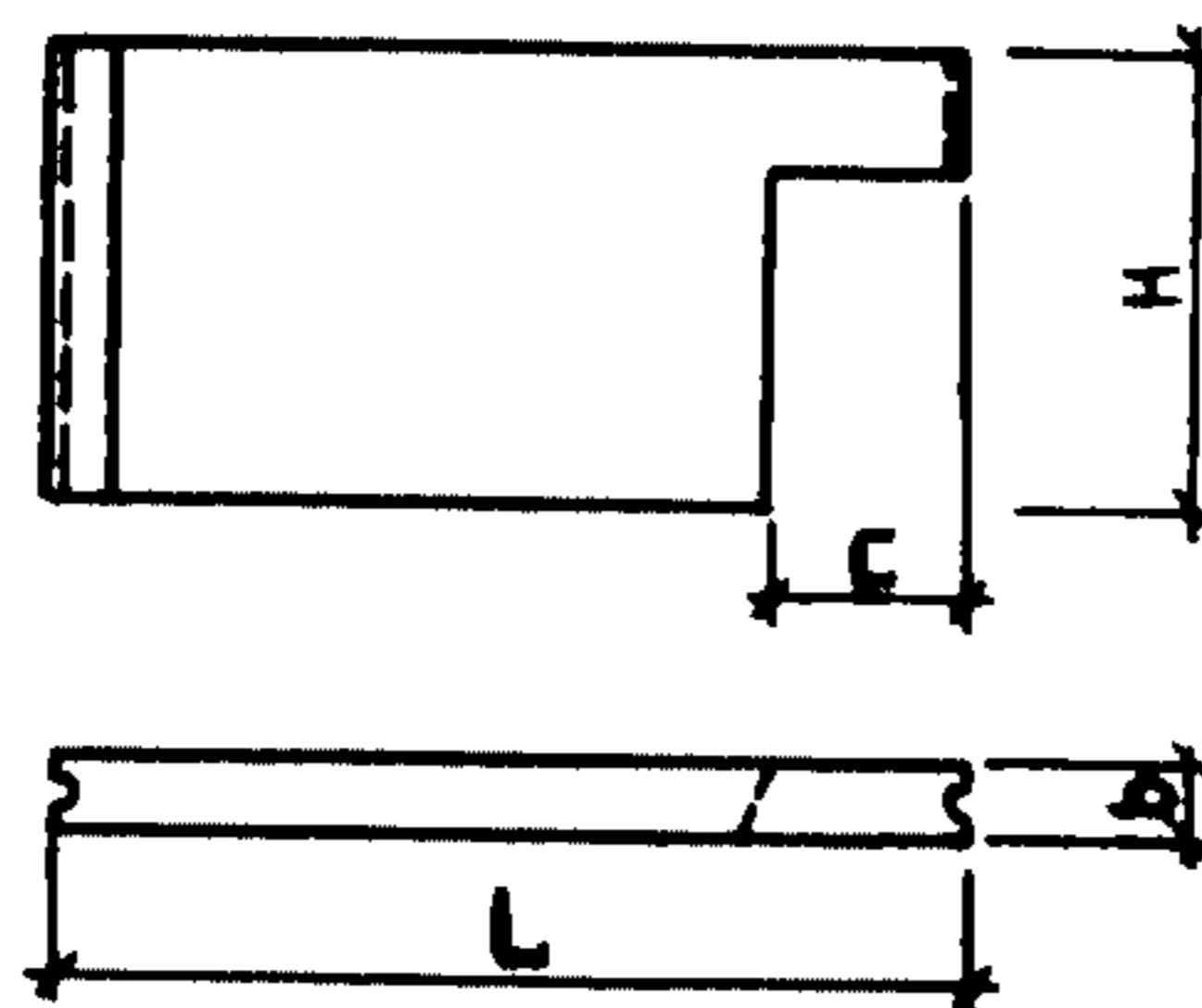
2	В3.5-47.26.16-2.1-1	4690				460		1,66	30,74	43,61	4,15
	В3.5-48.26.16-2.1-2	4780				550		1,69	30,98	43,96	4,22
	В3.5-53.26.16-2.1-1	5290				460		1,91	32,60	46,02	4,78
	В3.5-54.26.16-2.1-2	5380				550		1,94	32,84	45,64	4,85
	В3.5-59.26.16-2.1-1	5890	2610	160	890	460	М150	2,16	33,16	46,84	5,40
	В3.5-60.26.16-2.1-2	5980				550		2,19	33,40	47,20	5,48
	В3.5-65.26.16-2.1-1	6490				460		2,40	35,05	49,62	6,00
	В3.5-66.26.16-2.1-2	6580				550		2,44	36,65	51,62	6,10
	В3.11-47.26.16-2.1-1	4690				460	М250	1,66	59,04	84,24	4,15

ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С НАГОМ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН 2,4 - 6,6 М И ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 М	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И МЕЛКИЕ СЕРИИ I.II-3/B2 Вып. I	Лист 2 Страница 3
---	--	----------------------

Продолжение

Рис.	Марка панели	Размеры, мм					Расход материалов				Масса панели, т
		L	H	b	c	d	Бетон		Сталь, кг		
							марка	объем, м ³	натуральн.	привед. к кл. А-I	
2	B3.II-48.26.I6-2.I-2	4780				550		1,69	59,52	84,94	4,22
	B3.II-59.26.I6-2.I-I	5890	2610	160	890	460	M250	2,16	71,08	101,29	5,40
	B3.II-60.26.I6-2.I-2	5980				550		2,19	71,32	101,65	5,48

Рис. 3



	B3.5-47.26.I6-3.I				890			1,66	18,81	26,47	4,15
	B3.5-47.26.I6-3.2	4690			990			1,62	19,29	27,15	4,05
	B3.5-47.26.I6-3.3				1290			1,52	23,55	33,24	3,80
	B3.5-53.26.I6-3.I				890			1,92	20,61	28,80	4,78
	B3.5-53.26.I6-3.2	5290			990			1,88	21,09	29,48	4,70
	B3.5-53.26.I6-3.3				1290		M150	1,78	24,17	34,16	4,45
	B3.5-59.26.I6-3.I				890			2,16	22,40	31,43	5,40
	B3.5-59.26.I6-3.2	5890			990			2,12	22,98	32,26	5,30
	B3.5-59.26.I6-3.3				1290			2,02	25,97	36,48	5,05
3	B3.5-65.26.I6-3.I		2610	160	890	-		2,40	23,06	32,40	6,00
	B3.5-65.26.I6-3.2	6490			990			2,36	24,96	33,17	5,95
	B3.5-65.26.I6-3.3				1290			2,28	27,86	39,26	5,70
	B3.II-47.26.I6-3.I				890			1,66	49,69	70,81	4,15
	B3.II-47.26.I6-3.2	4690			990			1,62	50,03	71,29	4,05
	B3.II-47.26.I6-3.3				1290			1,52	51,85	73,87	3,80
	B3.II-59.26.I6-3.I				890		M250	2,16	64,36	92,47	5,40
	B3.II-59.26.I6-3.2	5890			990			2,12	25,41	93,10	5,30
	B3.II-59.26.I6-3.3				1290			2,12	63,33	90,93	5,05

ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ПАГОМ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН 2,4 — 6,6 М И ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 М	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.31-3/82 Вып. I	Лист 2 Страница 4
Продолжение		

Рис. 4

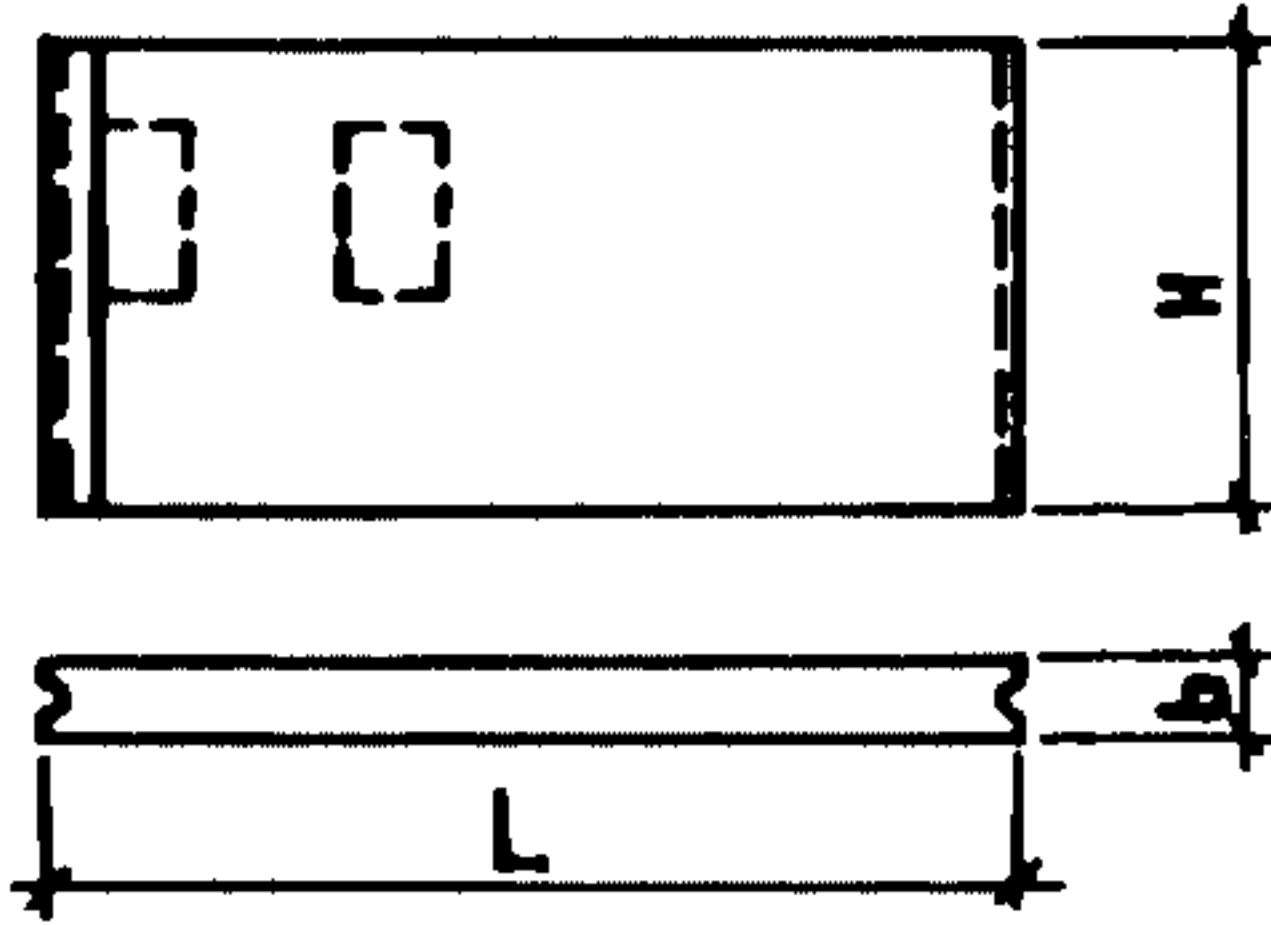
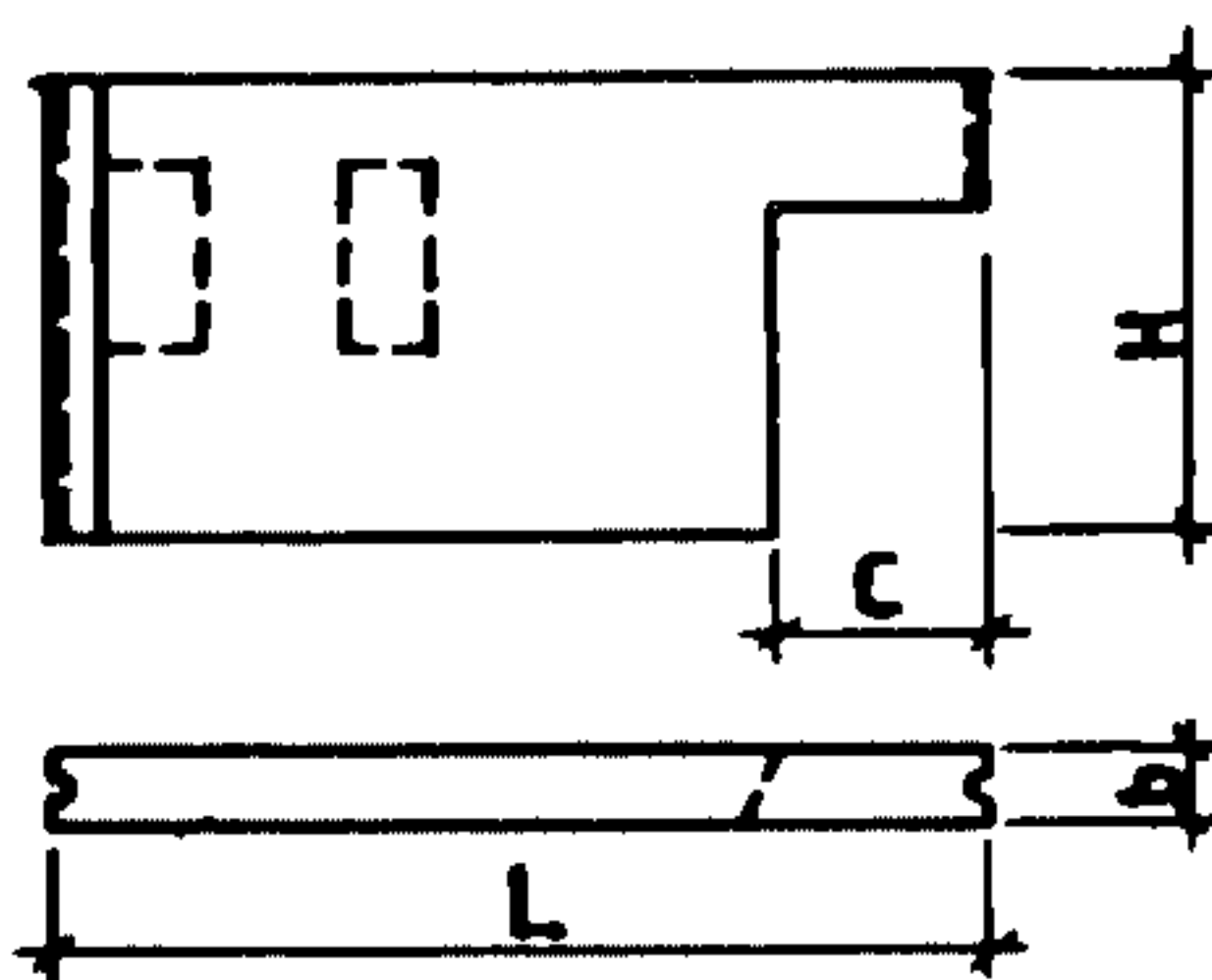


Рис.	Марка панели	Размеры, мм					Расход материалов				Масса панели, т
		L	H	b	c	d	Бетон		Сталь, кг		
							марка	объем, м ³	натуральн.	привед. к кл. А-I	
4	В3.3-53.26.16-4	5290						2,15	22,36	30,73	5,38
	В3.3-53.26.16-4л										
	В3.3-59.26.16-4	5890	2610	160	-	-	М150	2,40	22,98	31,32	6,00
	В3.3-59.26.16-4л										
	В3.7-59.26.16-4										
	В3.7-59.26.16-4л										

Рис. 5



5	В3.3-53.26.16-5.1	5290						1,85	25,62	35,31	4,62
	В3.3-53.26.16-5.1л										
	В3.3-53.26.16-5.3	5890	2610	160	-	-	М150	1,97	31,94	44,40	4,92
	В3.3-53.26.16-5.3л										
	В3.3-59.26.16-5.1										
	В3.3-59.26.16-5.1л										
	В3.3-59.26.16-5.3	5890	2610	160	-	-	М150	1,97	31,94	44,40	4,92
	В3.3-59.26.16-5.3л										
	В3.7-59.26.16-5.1										
	В3.7-59.26.16-5.1л										
	В3.7-59.26.16-5.3	5890	2610	160	-	-	М150	1,97	69,86	98,85	4,92
	В3.7-59.26.16-5.3л										

ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С НАГОМ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН 2,4 – 6,6 м И ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 м	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия ЛКХ-3/82 Вып. I	Лист 3 Страница 5
Продолжение		

Рис. 6

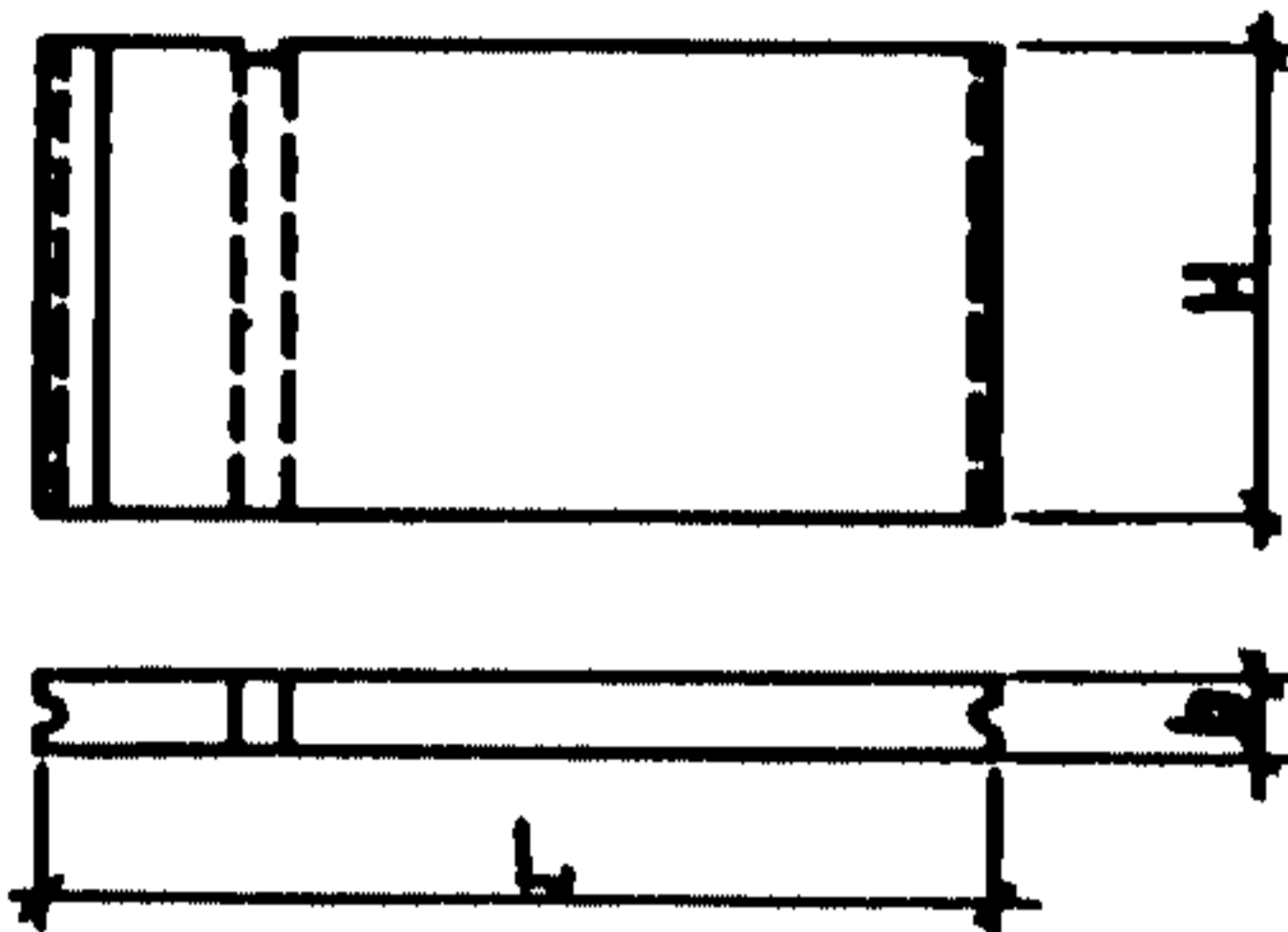
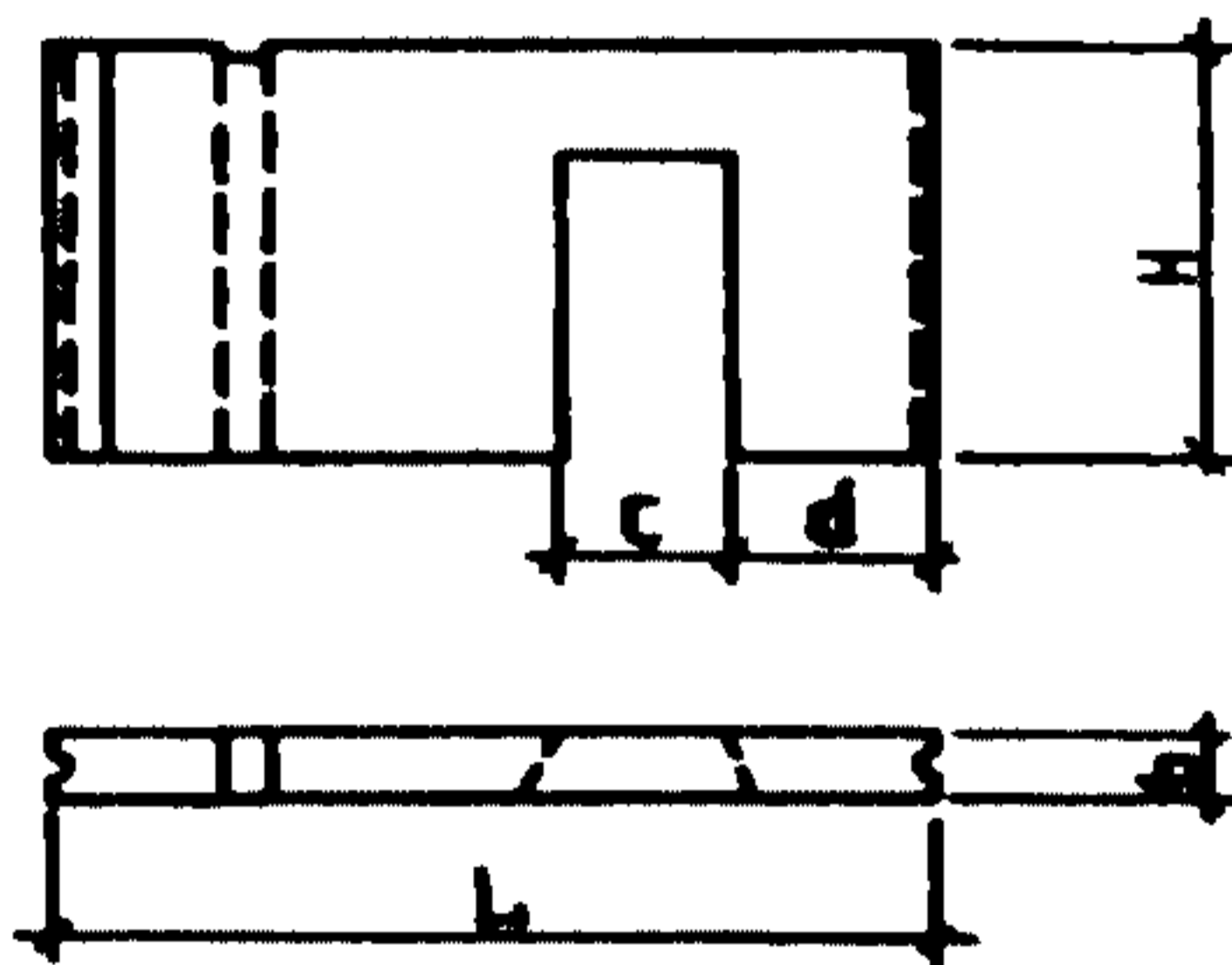


Рис.	Марка панели	Размеры, мм					Расход материалов				Масса панели, т
		L	H	b	c	d	Бетон		Сталь, кг		
							марка	объем, м ³	натуральн.	привед. к кл. А-I	
6	В3.5-59.26.16-6	5890	2610	160	-	-	M150	2,46	19,85	27,30	6,15
	В3.5-59.26.16-6л										
	В3.5-60.26.16-6	5980					M250	2,50	19,95	27,45	6,25
	В3.5-60.26.16-6л										
	В3.II-59.26.16-6	5890					M250	2,46	69,69	98,87	6,15
	В3.II-59.26.16-6л										
	В3.II-60.26.16-6	5980					M250	2,50	69,79	99,02	6,25
	В3.II-60.26.16-6л										

Рис. 7



7	В3.5-59.26.16-7.I-I	5890	2610	160	890	M150	460	2,16	33,28	46,77	5,40
	В3.5-59.26.16-7.I-Iл										
	В3.5-60.26.16-7.I-2	5980				M250	550	2,19	33,36	46,89	5,48
	В3.5-60.26.16-7.I-2л										
	В3.II-59.26.16-7.I-I	5890				M250	460	2,16	71,20	101,23	5,40
	В3.II-59.26.16-7.I-Iл										
	В3.II-60.26.16-7.I-2	5980				M250	550	2,19	71,28	101,34	5,48
	В3.II-60.26.16-7.I-2л										

KI 00, 200, 300-II, I2-83

ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ШАГОМ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН 2,4 - 6,6 М И ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 М	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.I3I-362 Вып. I	Лист 3 Страница 6
Продолжение		

Рис. 8

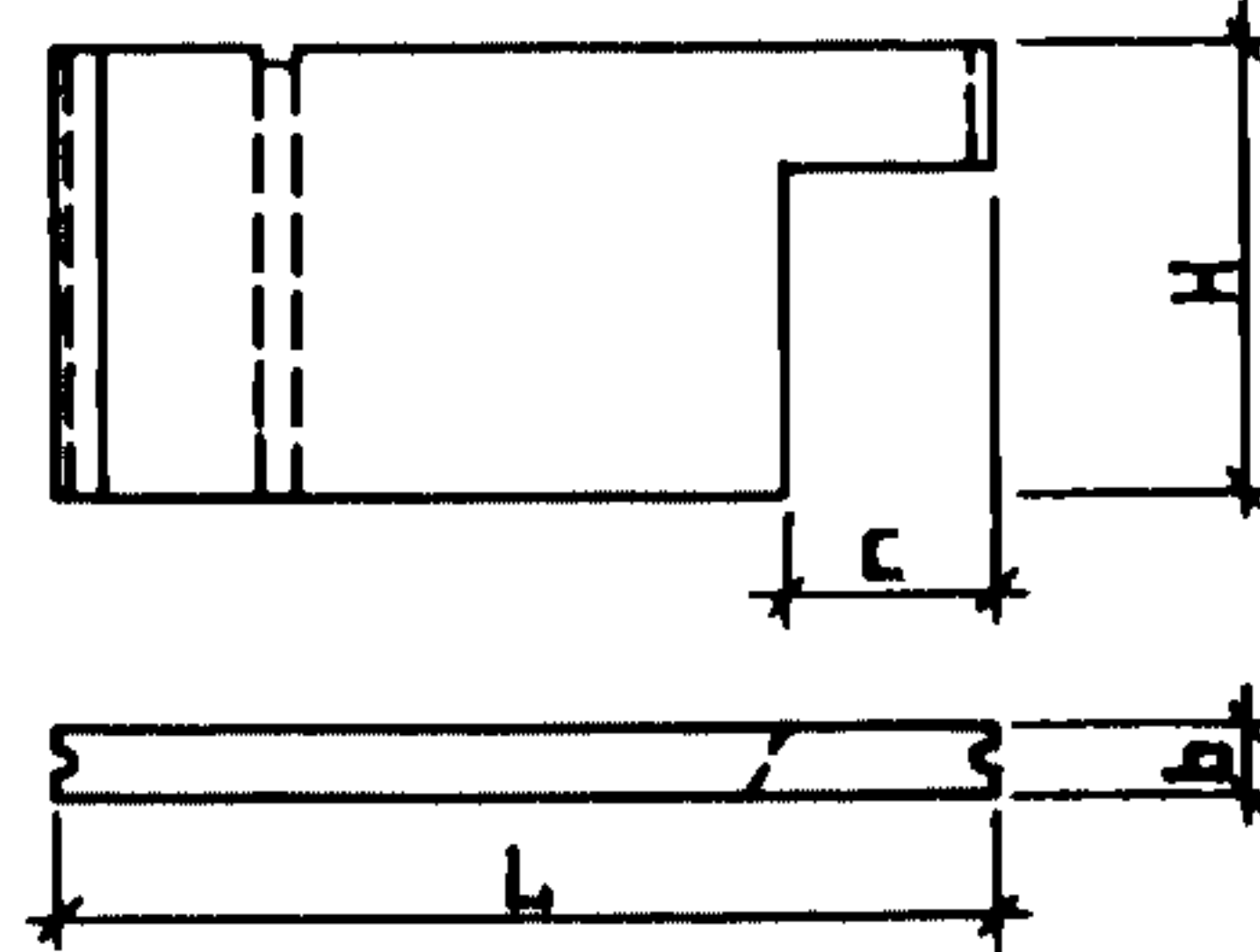


Рис.	Марка панели	Размеры, мм					Расход материалов				Масса панели, т
		L	H	b	c	d	Бетон		Сталь, кг		
							марка	объем, м ³	натуральн.	привед. к кл. А-I	
8	V3.5-59.26.I6-8.I				890			2,16	22,92	31,95	5,40
	V3.5-59.26.I6-8.Iл										
	V3.5-59.26.I6-8.2				990		M150	2,12	23,50	32,78	5,30
	V3.5-59.26.I6-8.2л										
	V3.5-59.26.I6-8.3				1290			2,02	26,49	37,00	5,05
	V3.5-59.26.I6-8.3л										
	V3.II-59.26.I6-8.I	5890	2610	160		-					
	V3.II-59.26.I6-8.Iл				890			2,16	65,48	92,99	5,40
	V3.II-59.26.I6-8.2				990		M250	2,12	63,86	90,82	5,30
	V3.II-59.26.I6-8.2л										
	V3.II-59.26.I6-8.3				1290			2,02	64,41	91,45	5,05
	V3.II-59.26.I6-8.3л										

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

С2ЕВ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

<p>ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ШАГОМ ПОПЕРЕЧНЫХ СТЕН 2,4 - 6,6 М И ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 М</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I. I3I-3/82 Вып. I</p>	<p>Лист 4 Страница 7</p>
--	--	------------------------------

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия: В3.5-59.26.16-3.2

В - внутренняя стеновая панель;

3 - группа изделия;

5 - несущая способность панели, 50 тс/м (условно);

59 - длина, в дм (округленно);

26 - высота, в дм (округленно);

16 - толщина, в см;

3.2 - конкретный вид изделия.

С вводом в действие настоящей серии исключается из числа действующих серия I. I3I-3
выпуски 0-I, I-I, I-2, I-3, I-4, I-5, I-6 и 2-I.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I. Панели изготавливаемые в кассетах. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 176 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП жилища, 127434, Москва И-434, Дмитровское шоссе, 9, корп. "Б"

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие Госгражданстроем с 15.10.1983г.
Приказ № 269 от 12.09.1983г.

В7КА ПОСТАВЩИК ЦИТП, 125878, ГСП, Москва А-445, ул. Смольная, 22

Инд. № 19096

Кат. л. № 048853

Инженер проекта
Ю. Герман
Ю. Герман

Руководитель отдела
проектных работ
А. И. Крыша
А. И. Крыша