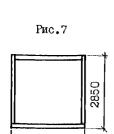
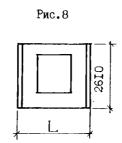
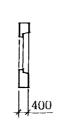
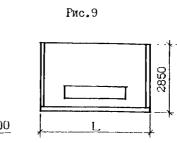
СССР	RAGOIINT	І ДОКУМЕ	ASIIH	CTPONTERBINE KOHCTPYKININ N NBIENNI CEPNR I.100.1-7 BbN.2-8				
ЦИТП	<b>у</b> ДК 691.	328.022-	413					
февраль 1991	ЗДАНИЙ МОДУЛЕМ	На 4 На 7 Странии	стран					
Пане: Мемирован	ие - плоски	к стен в	выполняются из бетона засами и сетками. Арма засса Вр-I по ГОСТ 6727	гура из стал				
			L <u>-</u> L +I(					
			5. L. L.	5				
Puc.I	<del></del>	_	Рис.2		Рис	<b>.</b> 3		
	2850	400	Z680	400		2610		<u>100</u>
Рис.4			Рис.5		Рис	c.6		
	2780		0196			2850		

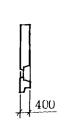








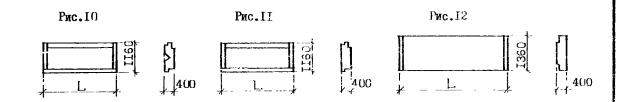




# ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ 5-,9-ЭГАЖНЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 М И СО СТРОИТЕЛЬНЫМ МОДУЛЕМ 15 М НА ОСНОВЕ ЖИЛЫХ ДОМОВ СЕРИИ 97

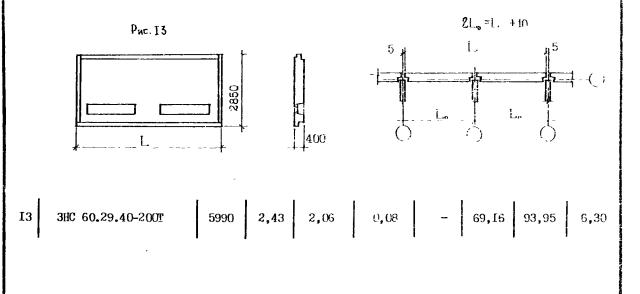
СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОИСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ СЕРИЯ I.100.1-7 ВЫП.2-8

Лист I Страница 2



### номенклатура изделий

	Марка изделия		Fасход материалов						
Рис.		[_,мм	Соъем бетона,	, пенопо-	Соъем керамзи-	Обълм фактур-	Сталь, кг		Масса изделия,
			м3	листи- рола, мЗ	тобетона, м3	ного слоя, мЗ	нату- ральная	привед. к кл. A-I	T
T	3HC 30.29.40-200T	2990	1,07	0,53	0,04	-	25,31	35,13	2,85
	3HC 45.29.40-200T	<b>449</b> 0	1,55	1,28	0,04	-	34,73	48,20	4,10
2	3HC 30.27.40-200T	2990	I,04	0 <b>,</b> 75	0,04	-	24,87	34,48	2,75
<b> </b>	3HC 45.27.40-200T	<b>44</b> 90	I,44	1,23	0,04	_	32,57	45 <b>,3</b> 8	3,83
3	3HC 30.26.40-200T	2990	0,95	<b>6,66</b>	0,05	_	26,61	35,42	2,55
3	3HC 45.26.40-200T	4490	I,34	1,14	0,05	-	33,39	45,97	3 <b>,</b> 60
4	3HC 30.28.40-150A	2990	-	0,11	0,75	C, 68	32,71	46,42	1,62
5	IHC 45.26.40-150Л	4490	_		2,37	0,11	60,12	80,24	4,59
6	3HC 30.29.40-200T-1	2990	1,23	0,98	0,04	-	29,88	41,45	3, [9
7	3HC 30.29.40-200T-2	2990	1,38	1,16	0,01	-	27,73	38,37	3,50
8	3HC 30.26.40-200T-I	2990	1,02	0,75	0,04	<b>-</b>	22,76	31,38	2,70
9	3HC 45.29.40-200T-2	4490	2,01	I,54	0,04	-	40,56	56,26	5,20
10	3HC 30.12.40-200T-I	2990	0,69	0,46	0,01	_	20,00	22,97	I,75
II	3HC 30.12.40-200T-2	2990	0,59	0 <b>,</b> 46	0,01	-	19,50	22,74	1,50
12	3HC 45.I4.40-2001	4490	1,26	0,88	10.0	-	21,56	28,44	3,19

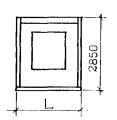


# ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ 5-,9-ЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 М И СО СТРОИТЕЛЬНЫМ МОДУЛЕМ 15 М НА ОСНОВЕ ЖИЛЫХ ДОМОВ СЕРИИ 97

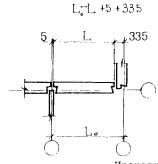
СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗЦЕЛИЯ СЕРИЯ I.100.1-7 ВЫП.2-8

Лист 2 Страница 3









Продолжение

			Расход материалов						
Рис.	Марка изделия	L, mm		Объем пенопо-	Объем керамзи-	Объем фактур-	Сталі	ь, кг	Масса изделия,
			мЗ	листиро- ла, м3	тобето- на, м3	ного слоя, мЗ	нату- ральная	привед. к кл. A-I	T
14	3HC 27.29.40-200T	2660	0,92	0,69	0,04	-	28,24	38,22	2,45

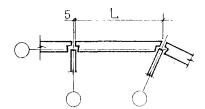
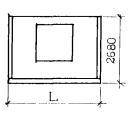


Рис.15





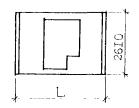
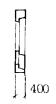
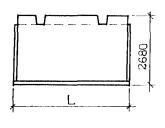


Рис.16

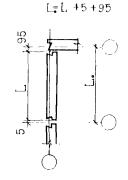


<b>I</b> 5	3HC 38.27.40-200T	3800	1,37	I,OI	0,04	-	29,23	40,52	3 <b>,</b> 59
<b>I</b> 6	3HC 38.26.40-200T	<b>3</b> 800	1,27	0,92	0,05	-	30,47	41,73	3,36
									ļ

Рис. 17







### ИНПУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ 5-,9-ЭТАЖНЫХ ЗПАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 М И СО СТРОИТЕЛЬНЫМ МОДУЛЕМ 15 М НА ОСНОВЕ ЖИЛЫХ ДОМОВ СЕРИИ 97

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗПЕЛИЯ СЕРИЯ 1.100.1-7

Лист 2 Страница 4

МОДУЛЕМ 15 М НА ОСНОВЕ ЖИЛЫХ ДОМОВ СЕРИИ 97 СЕРИЯ 1.100.1-7 СТРАНИ ВЫП.2-8									нища 4		
Продолжение											
Рис.	Марка изделия	L, MM	Объем бетона, мЗ		материало Объем керамзи- тобетона, м3	Объем	Стал нату- ральная	ь, кг привед. к ил. А-І	Масса изделил т		
17	3HC 29.27.40-200T 3HC 44.27.40-200T	2900 4400	I,64 2,54	0,96 1,50	0,04	-	26,45 37,42	36,17 51,11	4,I4 6,4I		
1	l	1	l L	: .≑L -80-8	c		1	'	ı		
80 80											
	Рис. 18		( '		Рис.	.19					
1.0.10 1.0.10											
18 19	IHC 47.28.40-I5ОЛ IHC 47.26.40-I5ОЛ	4660 4660	-	-	2,74 2,55	0,14	51,86 51,15	73,34 72,29	4,98 4,62		
1.7. +5 · 320											
	Puc.2	0		$\bigcirc$	Puc.21						
3887											

ИНПУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ КРУПНОПАПЕЛЬНЫХ 5-,9-ЭТАЖНЫХ ЗЛАНИЙ С ВИСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 М И СО СТРОИТЕЛЬНЫМ МОДУЛЕМ 15 М НА ОСНОВЕ ЖИЛЫХ ДОМОВ СЕРИИ 97

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ СЕРИЯ 1.100.1-7 ВЫП.2-8

Лист З Страница 5

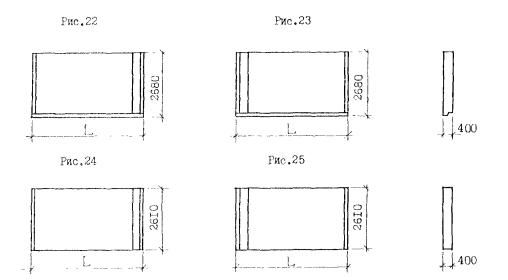
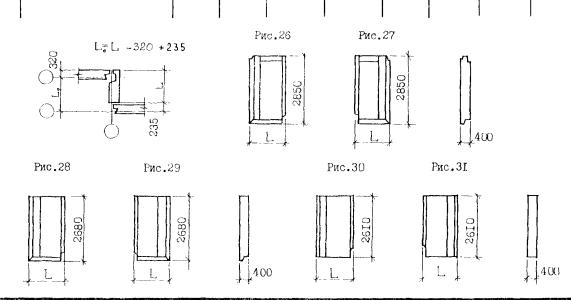


Рис.	Мэрка изделия	L, MM	Объем бетона,		Объем керамзи- тобетона, мЗ		Сталі	Масса изделия,	
			1				нату <b>-</b> рал <b>ьна</b> я	привед. к кл. A-I	Ť
20	3HC 48.29.40-20UT	4815	2,24	1,75	0,04	-	38,60	53,72	5 <b>,6</b> 9
20	3HC 33.29.40-20UT	3315	I,57	I,II	0,04	-	28,07	39,10	<b>3,</b> 98
SI	3HC 48.29.40-200T-I	4815	2,24	1,75	0,04	-	38,60	53,72	5,69
νī	3HC 33.29.40-200T-I	3315	1,57	11,1	0,04	-	28,07	39,10	<b>3,</b> 98
22	3HC 48.27.40-200T	4815	2,19	1,64	0,04	_	37,88	52,66	5,54
23	3HC 48.27.40-200T-I	4815	2,19	I,64	0,04	_	37,88	52,66	5,54
24	3HU 48.26.40-200T	4815	2,16	1,64	0,04	_	34,29	47,38	5,47
25	3HC 48.26.40-200T-I	4815	2,16	I,64	0,04	-	34,29	47,38	5,47
		1							



## ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ КРУПНОЛАНЕЛЬНЫХ 5-,9-ЭГАЖНЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 М И СО СТРОИТЕЛЬНЫМ МОДУЛЕМ 15 М НА ОСНОВЕ ЖИЛЫХ ДОМОВ СЕРИИ 97

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗЛЕЛИЯ СЕРИЯ I.100.I-7 ВЫП.2-8

Лист 3 Страница 6

Продолжение

Рис.	Марка <b>ка</b> делия	L,MM	Объем бетона,	Объем пенополи-		Объем фактур- ного слоя	Сталь, кг		Масса изделия,	
			мЗ	стирода, мЗ	тобетона, м3		нату- ральная	привед. к кл. A-I	Т	
26	3HC 16.29.40-200T	I585	0,79	0,39	0,02	-	15,28	20,71	2,00	
27	3HC 16.29.40-200T-I	1585	0,79	0,39	0,02	-	15,28	20,71	2,00	
28	3HC 16.27.40-200T	1585	0,76	0,37	0,02	- '	15,04	20,35	1,92	
29	3HC 16.27.40-200T-I	1585	0,76	0,37	0,02	- ,	15,04	20,35	1,92	
30	3HC 16.26.40-200T	1585	0,75	0,37	0,02	_	13,32	I8,32	I,89	
31	3HC 16.26.40-200T-I	1585	0,75	0,37	0,02	-	13,32	18,32	I,89	
L		l	Ι	1				[		

#### СЗВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели наружных стен предназначены для применения в строительстве 5 и 9 этажных жилых крупнопанельных домов серии 97.

Огнестойкость - не менее 2,0 часов.

Изготовление панелей предусмотрено в горизонтальных формах фасадной стороной вниз.

- јзов нормативное значение ветрового давления <u>9.38 кПа</u> 38 кгс/м2
- јзив нормативное значение веса снегового покрова  $\frac{1.5 \text{ kHe}}{150 \text{ krc/m2}}$
- N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА до минус 40°C
- G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР ІВ
- G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ Обычные
- G2BQ СТЕЛЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ неагрессивная

дополнительные данные

Расшифровка марки изделия ЗНС 45.29.40-200Т-2:

ЗНС - панель цельная трехслойная,

45.29.40 - габаритные размеры (длина и высота в дециметрах, толщина в сантиметрах с округлением).

2001 - тяжелый бетон марки по прочности на сжатие,

2 - конструктивные особенности панели.

Настоящий альбом рассматривать совместно с выпуском 2-7 - Панели наружных стен трехслойные из тяжелого бетона с эффективным утеплителем толщиной 400 мм. Детали. Рабочие чертежи, выпуском 2-9 - Панели наружных стен трехслойные из тяжелого бетона с эффективным утеплителем толщиной 400 мм. Арматурные изделия. Рабочие чертежи

# ИНЛУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ 5-,9-ЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 М И СО СТРОИТЕЛЬНЫМ МОДУЛЕМ 15 М НА ОСНОВЕ ЖИЛЫХ ДОМОВ СЕРИИ 97

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ СЕРИЯ I.100.1-7 ВЫП.2-8

Лист 4 Страница 7

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ B7EA

> Выпуск 2-8 - Панели наружных стен трехслойные из тяжелого бетона с эффективным утеплителем толщиной 400 мм.

Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 222 форматки

B7BA ABTOP HPOEKTA СибЗНИИЭП, 630078, Новосибирск, 78, Пермитина, 24

в7на **YTBEPKUEHNE**  Утверждены Госкомархитектуры, приказ от 22.05.90г. № 89, введены в действие с 15.09.90, приказ СиоЗНИИЭП от 7.09.90 № 116-оп .Срок действия - 1995 г.

B7KA ПОСТАВШИК

СибЗНИИЭП, 630078, Новосибирск, 78, Пермитина, 24

Инв. №

Катал.л. № 065520