СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.I34.I-I3 Выпуск I УДК 691-412
ЦИТП	БЛОКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН 5- И 9-ЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ СО СТЕНАМИ ИЗ КРУПНЫХ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ	MJDI
ИЮЛЬ 1984		На 3-х листах На 5-ти страницах Страница I

Рис.I

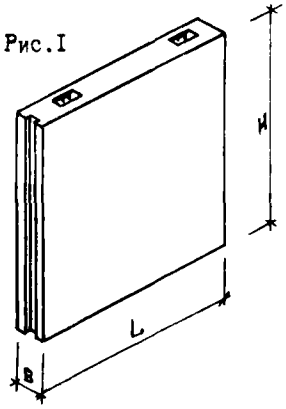


Рис.2

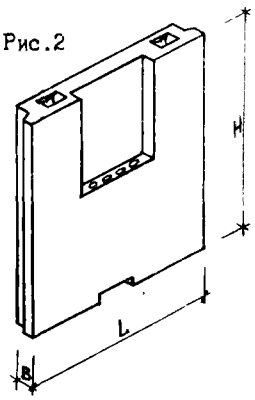


Рис.3

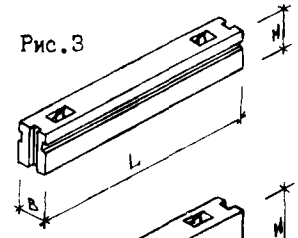


Рис.4

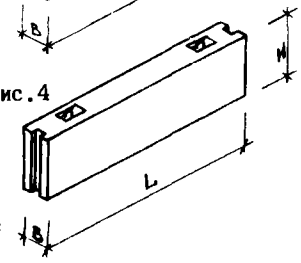


Рис.5

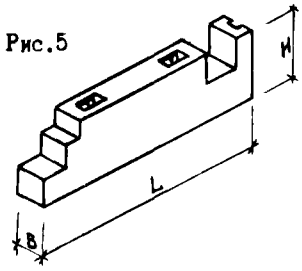


Рис.6

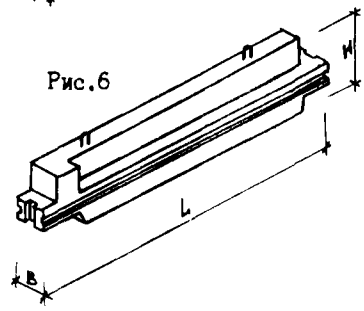


Рис.7

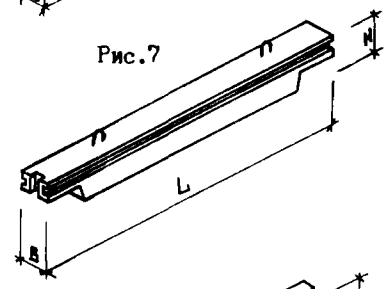


Рис.8

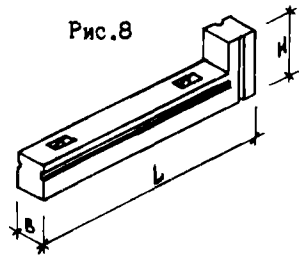


Рис.9

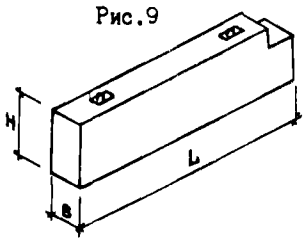
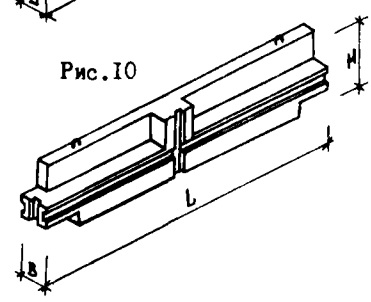


Рис.I0



DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон легкий на пористых заполнителях М75, МI00, тяжелый МI50, ГОСТ I8I05.0-80

Плоские каркасы и сетки из стали класса А-I диаметром 6÷I2 мм, А-Ш диаметром 6÷I0 мм по ГОСТ 5781-82 и класса Вр-I диаметром 3÷5 мм по ГОСТ 6727-80

Строповочные петли из стали класса А-I марки ВСтЗсп2 и класса Ас-П марки I0ГТ по ГОСТ 5781-82

В закладных деталях применяется прокат из стали марки ВСтЗкп2 по ГОСТ 380-7I*

Стеновые блоки армированы плоскими каркасами, поясные и перемычечные блоки армированы пространственными каркасами

gost.e-ecolog.ru

БЛОКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН 5 И 9-ЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ СО СТЕНАМИ ИЗ КРУПНЫХ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия.I.I34.I-I3 Выпуск I	Лист I Страница 2

НОМЕНКЛАТУРА БЛОКОВ ВНУТРЕННИХ СТЕН

Рисунок	Марка	Размеры, мм			Расход материалов					Масса, т		
					бетон		сталь, кг			объемная масса, кг/м3		
		L	H	B	марка	объем м3	натуральн.	прив. к кл. A-I	прокат	I100	I400	I600
I	БВ 7.22.30-75П	740	2I80	300	75	0,46	2,5	3,I		0,6	0,7	0,8
	БВ 9.22.30-75П	890				0,56	2,5	3,I		0,7	0,9	I,0
	БВ I2.22.30-75П	II90				0,76	2,5	3,I		0,9	I,2	I,3
	БВ I5.22.30-75П	I490				0,96	2,9	4,0		I,2	I,5	I,7
	БВ I8.22.30-75П	I790				I,I5	3,9	4,6		I,9	I,8	2,I
	БВ 2I.22.30-75П	2090				I,35	4,6	5,9		I,7	2,I	2,4
	БВ 24.22.30-75П	2390				I,54	4,6	5,9		I,9	2,4	2,8
	БВ 7.22.30-75П-I	740				0,46	3,6	4,5	0,5	0,6	0,7	0,8
	БВ 9.22.30-75П-I	890				0,56	3,9	4,8	0,8	0,7	0,9	I,0
	БВ I8.22.30-75П-I	I790				I,I5	5,3	6,2	0,8	I,4	I,8	2,I
	БВ I5.22.30-75П-I	I490				0,96	4,I	5,4	0,5	I,2	I,5	I,7
	БВ I5.22.30-75П-2	I490				0,95	3,0	4,0		I,2	I,5	I,7
	БВ I8.22.30-75П-2	I790				I,I5	3,9	4,6		I,4	I,8	2,I
	БВ 7.22.30-75П-а	740				0,46	3,7	4,3		0,8	0,7	0,6
	БВ 9.22.30-75П-а	890				0,56	3,7	4,3		I,0	0,9	0,7
	БВ I2.22.30-75П-а	II90				0,76	3,7	4,3		I,4	I,2	0,9
	БВ I5.22.30-75П-а	I490				0,96	4,I	5,2		I,7	I,5	I,2
	БВ I8.22.30-75П-а	I790				I,I5	5,I	5,7		2,I	I,8	I,4
	БВ 2I.22.30-75П-а	2090				I,35	5,8	7,2		2,4	2,I	I,7
	БВ 24.22.30-75П-а	2390				I,54	5,8	7,2		2,8	2,4	2,0
	БВ 7.22.30-75П-Iа	740				0,46	4,8	5,6	0,5	0,8	0,7	0,6
	БВ 9.22.30-75П-Iа	890				0,56	5,I	5,9	0,8	I,0	0,9	0,7
	БВ I8.22.30-75П-Iа	I790				I,I5	6,5	7,4	0,8	2,I	I,8	I,4
	БВ I5.22.30-75П-Iа	I490				0,96	5,2	6,5	0,5	I,2	I,5	I,7
	БВ I5.22.30-75П-2а	I490				0,95	4,I	5,2		I,2	I,5	I,7
	БВ I8.22.30-75П-2а	I790				I,I5	5,I	5,7		I,4	I,8	2,I
3	ББП 9.3.30-75П	880	340			0,08	3,I	3,3	I,0	0,I	0,I	0,2
	ББП I2.3.30-75П	II80				0,II	3,I	3,9	I,0	0,I	0,2	0,2
	ББП I5.3.30-75П	I480				0,I4	4,6	4,8	I,0	0,2	0,2	0,3
	ББП I8.3.30-75П	I780				0,I7	5,2	5,5	I,0	0,2	0,2	0,3
	ББП 2I.3.30-75П	2080				0,20	5,8	6,0	I,0	0,3	0,3	0,4
	ББП 24.3.30-75П	2380				0,23	7,6	8,2	I,0	0,3	0,4	0,4
	ББП 27.3.30-75П	2680				0,26	7,0	7,3	I,0	0,3	0,4	0,5
	ББП 30.3.30-75П	2980				0,29	7,5	7,9	I,0	0,4	0,5	0,5
4	ББП 9.6.30-75П	880	580			0,I5	3,9	4,2	I,0	0,2	0,2	0,3
	ББП 2I.6.30-75П	2080				0,36	7,5	7,9	I,0	0,5	0,6	0,7
	ББП 30.6.30-75П	2980				0,5I	9,7	I0,4	I,0	0,6	0,8	0,9
5	ББП I8.6.30-75П	I780				0,27	7,0	9,5	0,8	0,3	0,4	0,5
	ББП 20.6.30-75П	I960				0,28	8,3	I0,9	0,8	0,4	0,4	0,5
	ББП 27.6.30-75П	2650				0,40	I0,6	II,4	I,0	0,5	0,6	0,7

БЛОКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН 5- И 9-ЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ СО СТЕНАМИ ИЗ КРУПНЫХ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.I34.I-I3 Выпуск I	Лист 2 Страница 3

Продолжение

Рисунок	Марка	Размеры, мм			Расход материалов					Масса, т		
					бетон		сталь, кг			Объемная масса, кг/м3		
		L	H	B	марка	объем м3	натуральн.	прив. к кл. A-I	прокат	I100	I400	I600
8	БВП 27.6.30-75П-I	2680	580	300	75	0,29	I0,6	II,8	I,5	0,4	0,5	0,5
	БВП 27.6.30-75П-Iа					0,30	I0,6	II,9	I,5	0,4	0,5	0,5
3	БВП 27.6.30-75П-2					0,47	9,8	I0,5	I,5	0,6	0,8	0,9
	БВП 27.6.30-75П-2а					0,47	9,8	I0,5	I,5	0,6	0,8	0,9
9	БВП 27.6.30-75П-3					0,45	9,3	9,7	I,0	0,6	0,7	0,8
3	БВП 26.6.30-75П					0,40	I0,5	II,3	I,0	0,5	0,6	0,7
6	БВП 34,6.30-75П	3440				0,42	I8,0	24,7	I,8	0,5	0,7	0,8
	БВП 34.6.30-75П-I					0,42	I8,0	24,7	I,8	0,5	0,7	0,8
I0	БВП 34.6.30-75П-2					0,42	I8,0	24,7	I,8	0,5	0,7	0,8
	БВП 34.6.30-75П-3					0,42	I8,2	24,9	I,8	0,5	0,7	0,8
7	БВП 34.3.30-75П		340			0,28	I0,4	I3,9	I,0	0,4	0,5	0,5
	БВП 34.3.30-75П-I		340			0,28	I0,4	I3,9	I,0	0,4	0,5	0,5
I0	БВП 46.6.30-75П	4600	580			0,54	23,3	35,5	I,5	0,7	0,9	I,0
	БВП 46.6.30-75П-I	4600	580			0,54	23,3	35,5	I,5	0,7	0,9	I,0
2	БВ 20.22.30-75П	I990	2I80			I,II	I0,7	I4,8		I,4	I,8	2,0

НОМЕНКЛАТУРА БЛОКОВ ИЗ БЕТОНА М100

Рисунок	Марка	Размеры, мм			Расход материалов					Масса, т		
					бетон		сталь, кг			объемная масса, кг/м3		
		L	H	B	марка	объем м3	натуральн.	прив. к кл. A-I	прокат	I200	I500	I700
I	БВ 7.22.30-I00П	740	2I80	300	I00	0,46	2,4	3,0		0,6	0,8	0,9
	БВ 9.22.30-I00П	890				0,56	2,4	3,0		0,8	I,0	I,I
	БВ I2.22.30-I00П	II90				0,76	2,8	3,9		I,0	I,3	I,5
	БВ I5.22.30-I00П	I490				0,96	3,7	4,4		I,3	I,6	I,8
	БВ I8.22.30-I00П	I790				I,I5	4,4	5,3		I,6	2,0	2,2
	БВ 2I.22.30-I00П	2090				I,35	4,4	5,7		I,8	2,3	2,6
	БВ 24.22.30-I00П	2390				I,54	5,8	7,7		2,I	2,6	3,0
	БВ 7.22.30-I00П-I	740				0,46	3,6	4,4	0,5	0,6	0,8	0,9
	БВ 9.22.30-I00П-I	890				0,56	3,8	4,7	0,8	0,8	I,0	I,I
	БВ I8.22.30-I00П-I	I790				I,I5	5,8	6,9	0,8	I,6	2,0	2,2
	БВ I5.22.30-I00П-I	I490				0,96	4,8	5,8	0,5	I,3	I,6	I,8
	БВ I5.22.30-I00П-2	I490				0,95	3,7	4,4		I,3	I,6	I,8
	БВ I8.22.30-I00П-2	I790				0,I5	4,4	5,3		I,6	2,0	2,2
	БВ 7.22.30-I00П-а	740				0,46	3,6	4,2		0,6	0,8	0,9
	БВ 9.22.30-I00П-а	890				0,56	3,6	4,2		0,8	I,0	I,I
	БВ I2.22.30-I00П-а	II90				0,76	4,0	5,I		I,0	I,3	I,5
	БВ I5.22.30-I00П-а	I490				0,96	4,9	5,5		I,3	I,6	I,8

БЛОКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН 5- И 9-ЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ СО СТЕНАМИ ИЗ КРУПНЫХ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ. Серия I.I34.I-I3 Выпуск I	Лист 2 Страница 4

Продолжение

Рисунок	Марка	Размеры, мм			Расход материалов					Масса, т		
					бетон		сталь, кг			объемная масса, кг/м3		
		L	H	B	марка	объем м3	натуральн.	прив. к кл. A-I	прокат	I200	I500	I700
I	БВ I8.22.30-I00П-в	I790	2180	300	I00	I,I5	5,6	6,5		I,6	2,0	2,2
	БВ 2I.22.30-I00П-в	2090				I,35	5,6	6,9		I,8	2,3	2,6
	БВ 24.22.30-I00П-в	2390				I,54	7,0	8,9		2,I	2,8	3,0
	БВ 7.22.30-I00П-Iв	740				0,46	4,8	5,5	0,5	0,6	0,8	0,9
	БВ 9.22.30-I00П-Iв	890				0,56	5,0	5,8	0,8	0,8	I,0	I,I
	БВ I8.22.30-I00П-Iв	I790				I,I5	7,0	8,I	0,8	0,6	2,0	2,2
	БВ I5.22.30-I00П-Iв	I490				0,96	6,0	7,0	0,5	I,3	I,6	I,8
	БВ I5.22.30-I00П-2в	I490				0,96	4,9	5,5		I,3	I,6	I,8
	БВ I8.22.30-I00П-2в	I790				I,I5	5,6	6,5		I,6	2,0	2,2
3	БВП 9.3.30-I00П	880	340			0,08	3,I	3,3	I,0	0,I	0,I	0,2
	БВП I2.3.30-I00П	II80				0,II	4,0	4,2	I,0	0,2	0,2	0,2
	БВП I5.3.30-I00П	I480				0,I4	4,6	4,8	I,0	0,2	0,2	0,3
	БВП I8.3.30-I00П	I780				0,I7	5,2	5,4	I,0	0,2	0,3	0,3
	БВП 2I.3.30-I00П	2080				0,20	5,8	6,0	I,0	0,3	0,3	0,4
	БВП 24.3.30-I00П	2380				0,23	7,6	8,2	I,0	0,3	0,4	0,4
	БВП 27.3.30-I00П	2680				0,26	7,0	7,3	I,0	0,4	0,4	0,5
	БВП 30.3.30-I00П	2980				0,29	7,5	7,9	I,0	0,4	0,5	0,6
4	БВП 9.6.30-I00П	880	580			0,I5	3,9	4,2	I,0	0,2	0,3	0,3
	БВП 2I.6.30-I00П	2080				0,36	7,5	7,9	I,0	0,5	0,6	0,7
	БВП 30.6.30-I00П	2980				0,5I	9,7	I0,4	I,0	0,7	0,9	I,0
5	БВП I8.6.30-I00П	I780				0,25	7,0	9,5	0,8	0,3	0,4	0,5
	БВП 20.6.30-I00П	I960				0,28	8,3	I0,9	0,8	0,4	0,5	0,5
	БВП 27.6.30-I00П	2680				0,40	I0,6	II,4	I,0	0,5	0,7	0,8
8	БВП 27.6.30-I00П-I	2680				0,29	I0,6	II,8	I,0	0,4	0,5	0,6
	БВП 27.6.30-I00П-Iв	2680				0,30	I0,6	II,9	I,5	0,4	0,5	0,6
3	БВП 27.6.30-I00П-2	2680				0,47	9,8	I0,5	I,5	0,7	0,8	I,0
	БВП 27.6.30-I00П-2в	2680				0,47	9,8	I0,5	I,5	0,7	0,8	I,0
9	БВП 27.6.30-I00П-3	2680				0,45	9,3	9,7	I,0	0,6	0,8	0,9
3	БВП 26.6.30-I00П	2680				0,40	I0,5	II,3	I,0	0,5	0,7	0,8
I0	БВП 34.6.30-I00П	3440				0,42	I8,0	24,7	I,8	0,6	0,7	0,8
	БВП 34.6.30-I00П-I	3440				0,42	I8,0	24,7	I,8	0,6	0,7	0,8
	БВП 34.6.30-I00П-2	3440				0,42	I8,0	24,7	I,8	0,6	0,7	0,8
	БВП 34.6.30-I00П-3	3440				0,42	I8,2	24,9	I,8	0,6	0,7	0,8
7	БВП 34.3.30-I00П	3440	340			0,28	I0,4	I3,9	I,0	0,4	0,5	0,6
	БВП 34.3.30-I00П-I	3440	340			0,28	I0,4	I3,9	I,0	0,4	0,5	0,6
I0	БВП 46.6.30-I00П	4600	580			0,54	23,3	35,5	I,5	0,7	I,0	I,0
	БВП 46.6.30-I00П-I	4600	580			0,54	23,3	35,5	I,5	0,7	I,0	I,0
2	БВ 20.22.30-I00П	I990	2180			I,II	I0,7	I4,8		I,5	I,9	2,I

БЛОКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН 5- И 9-ЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ СО СТЕНАМИ ИЗ КРУПНЫХ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.I34.I-I3 Выпуск I	Лист 3 Страница 5

Продолжение

Рисунок	Марка	Размеры, мм			Расход материалов					Масса, т
		L	H	B	бетон		сталь, кг			
					марка	объем, м3	натур.	прив. к кл. А-I	прокат	
6	БВП 34.6.30-I50Т	3440	580	300	I50	0,42	I8,0	24,7	I,8	I,0
	БВП 34.6.30-I50Т-I	3440				0,42	I8,0	24,7	I,8	I,0
	БВП 34.6.30-I50Т-а	3440				0,42	24,3	33,6	I,8	I,0
	БВП 34.6.30-I50Т-Iа	3440				0,42	24,5	33,8	I,8	I,0
I0	БВП 34.6.30-I50Т-2	3440				0,42	I8,0	24,7	I,8	I,0
	БВП 34.6.30-I50Т-3	3440				0,42	I8,2	24,9	I,8	I,0
	БВП 34.6.30-I50Т-2а	3440				0,42	24,3	33,6	I,8	I,0
	БВП 34.6.30-I50Т-3а	3440				0,42	24,5	34,0	I,8	I,0
7	БВП 34.3.30-I50Т	3440	340			0,28	I0,4	I3,9	I,0	0,7
	БВП 34.3.30-I50Т-I	3440	340			0,28	I0,4	I3,9	I,0	0,7
I0	БВП 46.6.30-I50Т	4600	580			0,54	23,3	35,5	I,5	I,4
	БВП 46.6.30-I50Т-а	4600	580			0,54	50,5	7I,I	I,5	I,4
	БВП 46.6.30-I50Т-I	4600	580			0,54	23,3	35,5	I,5	I,4
	БВП 46.6.30-I50Т-Iа	4600	580			0,54	50,5	7I,I	I,5	I,4
2	БВ 20.22.30-I50Т	I990	2I80			I,II	I0,7	I4,8	-	2,8

Гл. инженер проекта О.С.КОШЕЛЕВА

Главный инженер института А.В.КАСИЛОВ

C2BA **УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Блоки внутренних стен предназначены для применения в проектировании и строительстве 5-9-этажных жилых зданий со стенами из крупных легкобетонных блоков

Предел огнестойкости блоков 8 часов

G2KB **ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ** - обычные G2BQ **СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ** - неагрессивная

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Расшифровка марки изделия:
БВ I5.22.30-I00П-Iа/2,3/
БВ - блок внутренний;
I5 - длина в дм;
22 - высота в дм;
30 - толщина в см;
I00 - марка бетона;
П - бетон на пористых заполнителях;
I/2,3/ - индекс на наличие подрезок, отверстий, закладных деталей;
а - блок перемычечный

Выпуск I серии I.I34.I-I3 разработан взамен вып.3 серии I.I34-I

B7KA **С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И**

Выпуск I Блоки бетонные стеновые толщиной 30 см

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 338 форматок

B7BA **АВТОР ПРОЕКТА** КиевЗНИИЭП, 252I33, Киев-I33, бульвар Леси Украинки,26

B7HA **УТВЕРЖДЕНИЕ** утверждены Госгражданстроем , приказ от 26.03.84 № 94, введены в действие с 30.04.84

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

Инв. № I9599

Катал.л. № 049776

gost.e-ecolog.ru