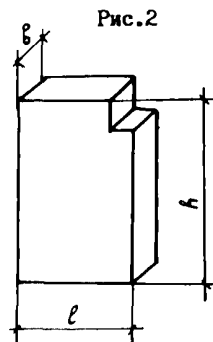
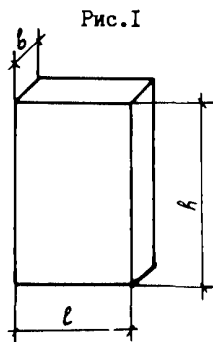


| | | |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| СССР | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I. I34. I-10 Вып. I У. ИК69.022 |
| ЦИТП | БЛОКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗРЕЗКИ ИЗ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ | МЛВА |
| ФЕВРАЛЬ 1983 | | На 2-х листах На 3-х страницах Страница I |



Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Материал внутренних стеновых блоков - автоклавный ячеистый бетон М50 класса А, плотностью в сухом состоянии 800 кг/м³. Марка ячеистого бетона по морозостойкости не менее Мрз 35. Блоки армируются объемными каркасами из стали класса Вр-I диаметрами 3 мм, 4 мм, 5 мм.

НОМЕНКЛАТУРА БЛОКОВ

| Марка блока | Размеры, мм | | | Расход материалов | | | Масса блока т |
|----------------|-------------|-----|------|----------------------|------------|-------------------|---------------|
| | l | b | h | Бетон м ³ | Сталь, кг | | |
| | | | | | натуральн. | привед. к кл. А-I | |
| Рис. I | | | | | | | |
| СБВ18.27-8Я-10 | 1780 | | | 1,21 | 11,02 | 16,20 | 1,1 |
| СБВ15.27-8Я-10 | 1480 | | | 1,01 | 8,98 | 13,20 | 0,9 |
| СБВ12.27-8Я-10 | 1180 | | | 0,80 | 6,98 | 10,26 | 0,7 |
| СБВ10.27-8Я-10 | 980 | | | 0,67 | 6,22 | 9,14 | 0,6 |
| СБВ 9.27-8Я-10 | 880 | | | 0,60 | 5,86 | 8,61 | 0,5 |
| СБВ 6.27-8Я-10 | 580 | | | 0,39 | 4,06 | 5,97 | 0,4 |
| СБВ18.27-8Я-20 | 1780 | | | 1,21 | 11,02 | 16,20 | 1,1 |
| СБВ15.27-8Я-20 | 1480 | 250 | 2720 | 1,01 | 8,98 | 13,20 | 0,9 |
| СБВ12.27-8Я-20 | 1180 | | | 0,80 | 6,98 | 10,26 | 0,7 |
| СБВ10.27-8Я-10 | 980 | | | 0,67 | 6,22 | 9,14 | 0,6 |
| СБВ 9.27-8Я-20 | 880 | | | 0,60 | 5,86 | 8,61 | 0,5 |
| СБВ 6.27-8Я-20 | 580 | | | 0,39 | 4,06 | 5,97 | 0,6 |
| СБВ18.27-8Я-30 | 1780 | | | 1,21 | 11,02 | 16,20 | 1,1 |
| СБВ15.27-8Я-30 | 1480 | | | 1,01 | 8,98 | 13,20 | 0,9 |
| СБВ12.27-8Я-30 | 1180 | | | 0,80 | 6,98 | 10,26 | 0,7 |
| СБВ10.27-8Я-30 | 980 | | | 0,67 | 6,22 | 9,14 | 0,6 |
| СБВ 9.27-8Я-30 | 880 | | | 0,60 | 5,86 | 8,61 | 0,5 |
| СБВ 6.27-8Я-30 | 580 | | | 0,39 | 4,06 | 5,97 | 0,4 |

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| БЛОКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗРЕЗКИ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.134.1-10 Вып. I | Лист I Страница 2 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------|

Продолжение

| Марка блока | Размеры, мм | | | Расход материалов | | | Масса блока т |
|----------------|-------------|-----|-------|-----------------------|------------|-------------------|---------------|
| | l | b | h | Бетон, м ³ | Сталь, кг | | |
| | | | | | натуральн. | привед. к кл. А-I | |
| СБВ18.12-8Я-10 | 1780 | | | 0,54 | 6,71 | 9,86 | 0,5 |
| СБВ15.12-8Я-10 | 1480 | | | 0,46 | 5,46 | 8,03 | 0,4 |
| СБВ12.12-8Я-10 | 1180 | | | 0,36 | 4,22 | 6,20 | 0,3 |
| СБВ10.12-8Я-10 | 980 | | 1230 | 0,36 | 3,67 | 5,39 | 0,3 |
| СБВ 9.12-8Я-10 | 880 | | | 0,27 | 3,43 | 5,04 | 0,2 |
| СБВ 6.12-8Я-10 | 580 | | | 0,18 | 2,39 | 3,51 | 0,2 |
| СБВ18.25-8Я-10 | 1780 | | ————— | 1,12 | 10,62 | 15,61 | 1,0 |
| СБВ15.25-8Я-10 | 1480 | | | 0,93 | 8,66 | 12,73 | 0,8 |
| СБВ12.25-8Я-10 | 1180 | | | 0,84 | 6,74 | 9,91 | 0,7 |
| СБВ10.25-8Я-10 | 980 | | | 0,62 | 5,98 | 8,79 | 0,6 |
| СБВ 9.25-8Я-10 | 880 | | | 0,56 | 5,62 | 8,26 | 0,5 |
| СБВ 6.25-8Я-10 | 580 | | | 0,37 | 3,90 | 5,73 | 0,3 |
| СБВ18.25-8Я-20 | 1780 | 250 | | 1,12 | 10,62 | 15,61 | 1,0 |
| СБВ15.25-8Я-20 | 1480 | | 2520 | 0,93 | 8,66 | 12,73 | 0,8 |
| СБВ12.25-8Я-20 | 1180 | | | 0,74 | 6,74 | 9,91 | 0,7 |
| СБВ10.25-8Я-20 | 980 | | | 0,62 | 5,98 | 8,79 | 0,6 |
| СБВ 9.25-8Я-20 | 880 | | | 0,56 | 5,62 | 8,26 | 0,5 |
| СБВ 6.25-8Я-20 | 580 | | | 0,37 | 3,90 | 5,73 | 0,3 |
| СБВ18.25-8Я-30 | 1780 | | | 1,12 | 10,62 | 15,61 | 1,0 |
| СБВ15.25-8Я-30 | 1480 | | | 0,93 | 8,66 | 12,73 | 0,8 |
| СБВ12.25-8Я-30 | 1180 | | | 0,74 | 6,74 | 9,91 | 0,7 |
| СБВ10.25-8Я-30 | 980 | | | 0,62 | 5,98 | 8,79 | 0,6 |
| СБВ 9.25-8Я-30 | 880 | | | 0,56 | 5,62 | 8,26 | 0,5 |
| СБВ 6.25-8Я-30 | 580 | | | 0,37 | 3,90 | 5,73 | 0,3 |
| СБВ18.11-8Я-10 | 1780 | | ————— | 0,51 | 6,51 | 9,57 | 0,5 |
| СБВ15.11-8Я-10 | 1480 | | | 0,42 | 5,30 | 7,79 | 0,4 |
| СБВ12.11-8Я-10 | 1180 | | 1130 | 0,33 | 4,10 | 6,03 | 0,3 |
| СБВ10.11-8Я-10 | 980 | | | 0,28 | 3,55 | 5,22 | 0,3 |
| СБВ 9.11-8Я-10 | 880 | | | 0,26 | 3,31 | 4,87 | 0,2 |
| СБВ 6.11-8Я-10 | 580 | | | 0,17 | 2,31 | 3,40 | 0,2 |
| Рис.2 | | | | | | | |
| СБВ18.27-8Я-21 | 1780 | | | 1,17 | 10,41 | 15,3 | 1,1 |
| СБВ15.27-8Я-21 | 1480 | | | 0,97 | 8,45 | 12,42 | 0,9 |
| СБВ12.27-8Я-21 | 1180 | | | 0,76 | 7,29 | 10,72 | 0,7 |
| СБВ10.27-8Я-21 | 980 | | 2720 | 0,62 | 5,69 | 8,36 | 0,6 |
| СБВ 9.27-8Я-21 | 880 | | | 0,56 | 5,29 | 7,77 | 0,5 |
| СБВ18.27-8Я-31 | 1780 | | | 1,17 | 10,41 | 15,3 | 1,1 |
| СБВ15.27-8Я-31 | 1480 | | | 0,97 | 8,45 | 12,42 | 0,9 |
| СБВ12.27-8Я-31 | 1180 | | | 0,76 | 7,29 | 10,72 | 0,7 |
| СБВ10.27-8Я-31 | 980 | 250 | | 0,62 | 5,69 | 8,36 | 0,6 |
| СБВ 9.27-8Я-31 | 880 | | ————— | 0,56 | 5,29 | 7,77 | 0,5 |
| СБВ18.25-8Я-21 | 1780 | | | 1,09 | 10,09 | 14,83 | 1,0 |
| СБВ15.25-8Я-21 | 1480 | | | 0,90 | 8,21 | 12,06 | 0,8 |
| СБВ12.25-8Я-21 | 1180 | | | 0,71 | 7,05 | 10,36 | 0,6 |
| СБВ10.25-8Я-21 | 980 | | | 0,59 | 5,53 | 8,13 | 0,5 |
| СБВ 9.25-8Я-21 | 880 | | 2520 | 0,52 | 5,13 | 7,54 | 0,5 |
| СБВ18.25-8Я-31 | 1780 | | | 1,09 | 10,09 | 14,83 | 1,0 |
| СБВ15.25-8Я-31 | 1480 | | | 0,90 | 8,21 | 12,06 | 0,8 |
| СБВ12.25-8Я-31 | 1180 | | | 0,71 | 7,05 | 10,36 | 0,6 |
| СБВ10.25-8Я-31 | 980 | | | 0,59 | 5,53 | 8,13 | 0,5 |
| СБВ 9.25-8Я-31 | 880 | | | 0,52 | 5,13 | 7,54 | 0,5 |

K100, 200, 300-I+2-83

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <p>БЛОКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗРЕЗКИ ИЗ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ</p> | <p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.134.I-10 Вып. I</p> | <p>Лист 2 Страница 3</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Несущие блоки внутренних стен из автоклавного ячеистого бетона предназначены для крупноблочных зданий высотой до 5-ти этажей.

Блоки внутренних стен приняты высотой "на этаж". Высота блоков принята для варианта применения перекрытий из ячеистого бетона толщиной 250 мм и высоты этажа в зданиях 2,8 и 3,0 м.

Блоки разработаны глухими, дверные проемы во внутренних стенах образуются путем укладки перемычек на два смежных блока. Перемычки принимаются по ГОСТу 948-76.

Л30В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{27 \text{ кгс/м}^2}{0,26 \text{ кПа}}$

С2БВ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ -
- обычные

Н1Р0 РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА
- минус 20°C, 30°C

С2В0 СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -
- неагрессивная

С2D0 КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР -
- II и III районы

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

Расшифровка марки изделия

СБВ18.25-8Я-10

СБВ - наименование изделия - стеновой блок внутренний

18 - длина блока - 1780 мм

25 - высота блока - 2520 мм

Я - материал изделия - автоклавный ячеистый бетон

10 - цифры обозначают наличие шпонки на торцах блоков и подрезки для опирания перемычек.

Толщина всех блоков внутренних стен принята 250 мм, поэтому в маркировке этот размер опущен.

В7ВАС 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 толщиной 250 мм для несущих стен зданий до 5 этажей (высота этажа 2,8; 3,0 м) Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 93 форматки

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА

ЛенЗНИИЭП, 191065, Ленинград, наб.р.Мойки, 45

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ

утверждены Госгражданстроем, приказ от 13.10.1982г. № 272, введены в действие с 01.01.1983г.

В7КА ПОСТАВЩИК

ЦИТИ, 125878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22

Инв. № I7946
Катал.л.№ 046062

(Н.А.Бахирова)

Гл. инженер
проекта

(А.Т.Котловой)

Гл. инженер
института