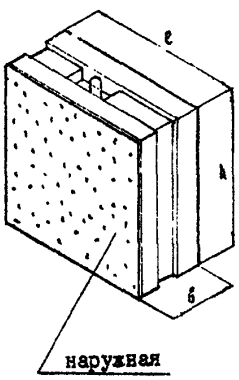
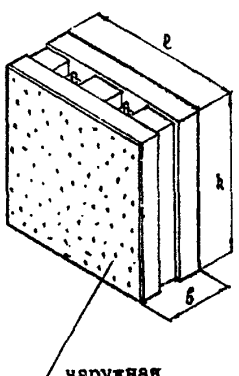
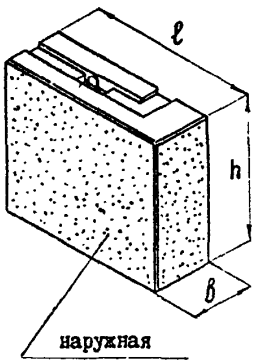
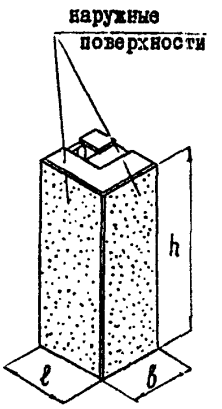
| СК-3 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ<br>ЧАСТЬ 3<br>ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ,<br>ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ и ИЗДЕЛИЯ<br>Серия I.433-2<br>УДК 69.022:691.32'-412 |
|---|---|---|
| ГП ЦПП | СТЕНЫ ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С АГРЕССИВНОЙ СРЕДОЙ И ВЫСОКОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ ( до 80 % ) | F E 0 G |
| Декабрь 1975 | | На 3-х листах<br>На 6-и страницах<br>Страница I |

## НОМЕНКЛАТУРА БЛОКОВ С ВНУТРЕННИМ СЛОЕМ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА МАРКИ 200

| Эскиз | Размеры блока мм | | | Марка | Вес блока | Объем, м³ | | | Назначение |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Легкий бетон | | Раствор | |
| | ℓ | h | δ | | Т | М50 | М200 | М100 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | 750 | I200 | 400 | БР 40-I / I,2x0,75 | 0,43-0,66 | 0,246 | 0,060 | 0,0I7 | Блоки рядовые |
| | | | 500 | БР 50-I / I,2x0,75 | 0,52-0,82 | 0,333 | | | |
| | | I800 | 400 | БР 40-I / I,8x0,75 | 0,65-0,99 | 0,37I | 0,09I | 0,026 | |
| | | | 500 | БР 50-I / I,8x0,75 | 0,78-I,23 | 0,50I | | | |
| | I000 | I200 | 400 | БР 40-I / I,2xI | 0,58-0,88 | 0,336 | 0,08I | 0,023 | |
| | | | 500 | БР 50-I / I,2xI | 0,70-I,09 | 0,452 | | | |
| | | I800 | 400 | БР 40-I / I,8xI | 0,86-I,3I | 0,509 | 0,I22 | 0,035 | |
| | | | 500 | БР 50-I / I,8xI | I,04-I,64 | 0,684 | | | |
| | I500 | I200 | 400 | БР 40-I / I,2xI,5 | 0,86-I,3I | 0,5I7 | 0,I22 | 0,035 | |
| | | | 500 | БР 50-I / I,2xI,5 | I,04-I,64 | 0,694 | | | |
| | | I800 | 400 | БР 40-I / I,8xI,5 | I,29-I,97 | 0,783 | 0,I85 | 0,053 | |
| | | | 500 | БР 50-I / I,8xI,5 | I,57-2,46 | I,057 | | | |
|  | I750 | I200 | 400 | БР 40-I / I,2xI,75 | I,0I-I,53 | 0,609 | 0,I44 | 0,04I | Блоки рядовые при привязке продольной стены "250" |
| | | | 500 | БР 50-I / I,2xI,75 | I,22-I,92 | 0,8I4 | | | |
| | | I800 | 400 | БР 40-I / I,8xI,75 | I,5I-2,30 | 0,922 | 0,2I6 | 0,062 | |
| | | | 500 | БР 50-I / I,8xI,75 | I,83-2,87 | I,23I | | | |
| | 2250 | I200 | 400 | БР 40-I / I,2x2,25 | I,30-I,97 | 0,79I | 0,I85 | 0,053 | Блоки рядовые |
| | | | 500 | БР 50-I / I,2x2,25 | I,57-2,46 | I,056 | | | |
| | | I800 | 400 | БР 40-I / I,8x2,25 | I,94-2,96 | I,I94 | 0,280 | 0,080 | |
| | | | 500 | БР 50-I / I,8x2,25 | 2,35-3,69 | I,592 | | | |
| | 3000 | I200 | 400 | БР 40-I / I,2x3 | I,73-2,63 | I,062 | 0,248 | 0,07I | |
| | | | 500 | БР 50-I / I,2x3 | 2,09-3,28 | I,4I5 | | | |
| | | I800 | 400 | БР 40-I / I,8x3 | 2,59-3,94 | I,6I0 | 0,37I | 0,I06 | |
| | | | 500 | БР 50-I / I,8x3 | 3,I3-4,92 | 2,I62 | | | |

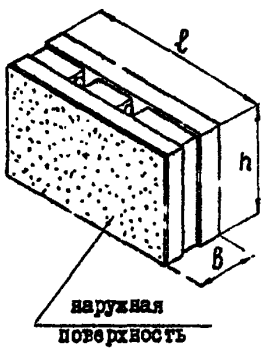


gost.e-ecolog.ru

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| См. стр. I | 3250 | I200 | 400 | Бр40-I / I,2x3,25 | I,67-2,85 | I,I57 | 0,266 | 0,076 | Блоки рядовые при привязке продольной стены "250" |
| | | | 500 | Бр50-I / I,2x3,25 | 2,26-3,59 | I,540 | | | |
| | | I800 | 400 | Бр40-I / I,8x3,25 | 2,8I-4,27 | I,743 | 0,406 | 0,II6 | |
| | | | 500 | Бр50-I / I,8x3,25 | 3,39-5,32 | 2,3I9 | | | |
|  | II50 | I200 | 400 | Бу40-I / I,2xI,I5 | 0,66-I,0I | 0,388 | 0,090 | 0,037 | Блоки угловые |
| | | I800 | | Бу40-I / I,8xI,I5 | I,00-I,5I | 0,586 | 0,I35 | 0,056 | |
| | I250 | I200 | 500 | Бу50-I / I,2xI,25 | 0,87-I,37 | 0,570 | 0,098 | 0,042 | |
| | | I800 | | Бу50-I / I,8xI,25 | I,30-2,05 | 0,864 | 0,I48 | 0,063 | |
| | I400 | I200 | 400 | Бу40-I / I,2xI,4 | 0,8I-I,23 | 0,478 | 0,II0 | 0,043 | Блоки угловые при привязке стены "250" |
| | | I800 | | Бу40-I / I,8xI,4 | I,2I-I,84 | 0,728 | 0,I64 | 0,065 | |
| | I500 | I200 | 500 | Бу50-I / I,2xI,5 | I,04-I,64 | 0,69I | 0,II8 | 0,048 | |
| | | I800 | | Бу50-I / I,8xI,5 | I,56-2,46 | I,045 | 0,I79 | 0,072 | |
| | I900 | I200 | 400 | Бу40-I / I,2xI,9 | I,09-I,66 | 0,657 | 0,I52 | 0,055 | Блоки угловые |
| | | I800 | | Бу40-I / I,8xI,9 | I,64-2,50 | 0,997 | 0,229 | 0,083 | |
| | 2000 | I200 | 500 | Бу50-I / I,2x2 | I,39-2,I9 | 0,929 | 0,I60 | 0,060 | |
| | | I800 | | Бу50-I / I,8x2 | 2,09-3,28 | I,406 | 0,242 | 0,090 | |
| | 2I50 | I200 | 400 | Бу40-I / I,2x2,I5 | I,24-I,88 | 0,747 | 0,I73 | 0,06I | Блоки угловые при привязке стены "250" |
| | | I800 | | Бу40-I / I,8x2,I5 | I,86-2,82 | I,I34 | 0,260 | 0,092 | |
| | 2250 | I200 | 500 | Бу50-I / I,2x2,25 | I,55-2,46 | I,048 | 0,I82 | 0,066 | |
| | | I800 | | Бу50-I / I,8x2,25 | 2,35-3,69 | I,587 | 0,273 | 0,099 | |
|  | 400 | 600 | 400 | Бу 40 / 0,6x0,4 | 0,I2-0,I8 | 0,089 | - | 0,009 | Блоки угловые при привязке стены "0" |
| | 500 | | 500 | Бу 50 / 0,6x0,5 | 0,I8-0,28 | 0,I30 | | 0,0I2 | |
| | 400 | 900 | 400 | Бу 40 / 0,9x0,4 | 0,I4-0,24 | 0,III | | 0,0I6 | |
| | 500 | | 500 | Бу 50 / 0,9x0,5 | 0,2I-0,34 | 0,I86 | | 0,0I7 | |
| | 400 | I200 | 400 | Бу 40 / I,2x0,4 | 0,I8-0,28 | 0,I49 | | 0,0I8 | |
| | 500 | | 500 | Бу 50 / I,2x0,5 | 0,28-0,46 | 0,250 | | 0,025 | |
| | 650 | 600 | 400 | Бу40-I / 0,6x0,65 | 0,I9-0,28 | 0,II0 | 0,0I6 | 0,0I5 | |
| | 750 | | 500 | Бу50-I / 0,6x0,75 | 0,26-0,4I | 0,I74 | | 0,0I7 | |
| | 650 | 900 | 400 | Бу40-I / 0,9x0,65 | 0,28-0,42 | 0,I73 | 0,024 | 0,0I9 | |
| | 750 | | 500 | Бу50-I / 0,9x0,75 | 0,39-0,6I | 0,270 | | 0,022 | |
| | 650 | I200 | 400 | Бу40-I / I,2x0,65 | 0,37-0,57 | 0,233 | 0,032 | 0,025 | |
| | 750 | | 500 | Бу50-I / I,2x0,75 | 0,52-0,82 | 0,363 | | 0,030 | |

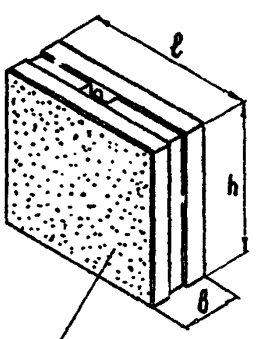
| ЦНИПРОМЗДАНИЙ | Стены из легкобетонных блоков для производственных зданий с агрессивной средой | СЕРИЯ I.433-2 | Паспорт лист 2 |
|---|---|---|---|

**Номенклатура панелей с внутренним слоем из легкого бетона марки "200"**

| Эскиз | Размеры мм ℓ | h | в | Марка | Вес панели т | Объем, м³ легкий бетон м 50 | легкий бетон м200 | Раствор м100 | Расход стали кг | Назначение |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 6000 | 600 | 400 | ПР40-I 0,6х6 | I,73-2,63 | I,05I | 0,245 | 0,070 | 25,2 | Панели рядовые для парапетов продольных стен под карнизом |
| | | | 500 | ПР50-I 0,6х6 | 2,09-3,28 | I,40I | | | 25,9 | |
| | | 900 | 400 | ПР40-I 0,9х6 | 2,59-3,94 | I,303 | 0,370 | 0,106 | 27,8 | |
| | | | 500 | ПР50-I 0,9х6 | 3,I3-4,92 | 2,I3I | | | 28,7 | |
| | | I200 | 400 | ПР40-I I,2х6 | 3,46-5,26 | 2,II4 | 0,495 | 0,I42 | 32,8 | |
| | | | 500 | ПР50-I I,2х6 | 4,I7-6,55 | 2,8I3 | | | 33,9 | |
| | | 600 | 400 | ПП40-I 0,6х6 | I,73-2,63 | I,05I | 0,245 | 0,070 | 40,4 | Панели-перемычки |
| | | | 500 | ПП50-I 0,6х6 | 2,09-3,28 | I,40I | | | 4I,4 | |
| | | 900 | 400 | ПП40-I 0,9х6 | 2,59-3,94 | I,603 | 0,370 | 0,106 | 49,0 | |
| | | | 500 | ПП50-I 0,9х6 | 3,I3-4,92 | 2,I3I | | | 50,3 | |
| | | I200 | 400 | ПП40-I I,2х6 | 3,46-5,26 | 2,II4 | 0,495 | 0,I42 | 60,0 | |
| | | | 500 | ПП50-I I,2х6 | 4,I7-6,55 | 2,8I3 | | | 6I,6 | |
| | | I200 | 400 | ППП40-I I,2х6 | 3,46-5,26 | 2,II4 | 0,495 | 0,I42 | 69,0 | Парапетные панели-перемычки |
| | | | 500 | ППП50-I I,2х6 | 4,I7-6,55 | 2,8I3 | | | 70,6 | |

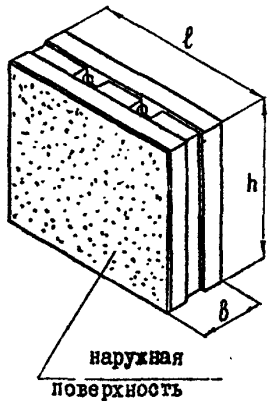
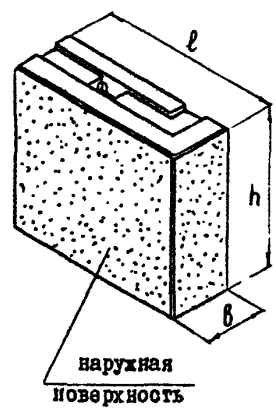
наружная поверхность

**Номенклатура блоков с внутренним слоем из тяжелого бетона марки "300"**

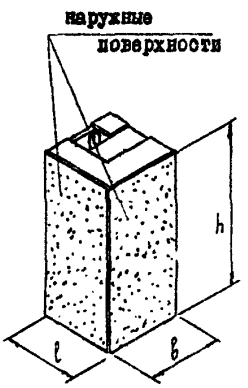
| ЭСКИЗ | Размеры мм ℓ | h | в | Марка | Вес блока т | Объем, м³ легкий бетон М 50 | тяжелый бетон М 300 | Раствор М 100 | Назначение |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 |
|  | 750 | I200 | 400 | БР40-2 I,2х0,75 | 0.45-0,68 | 0,262 | 0,044 | 0,0I7 | Блоки рядовые |
| | | | 500 | БР50-2 I,2х0,75 | 0,54-0,85 | 0,349 | | | |
| | | I800 | 400 | БР40-2 I,8х0,75 | 0,68-I,03 | 0,397 | 0,065 | 0,026 | |
| | | | 500 | БР50-2 I,8х0,75 | 0,8I-I,28 | 0,527 | | | |
| | I000 | I200 | 400 | БР40-2 I,2хI | 0,60-0,92 | 0,359 | 0,058 | 0,023 | |
| | | | 500 | БР50-2 I,2хI | 0,72-I,I4 | 0,475 | | | |
| | | I800 | 400 | БР40-2 I,8хI | 0,90-I,37 | 0,544 | 0,087 | 0,035 | |
| | | | 500 | БР50-2 I,3хI | I,08-I,7I | 0,7I9 | | | |
| | I500 | I200 | 400 | БР40-2 I,2хI,5 | 0,90-I,37 | 0,557 | 0,088 | 0,035 | |
| | | | 500 | БР50-2 I,2хI,5 | I,08-I,7I | 0,728 | | | |
| | | I80J | 400 | БР40-2 I,8хI,5 | I,35-2,05 | 0,836 | 0,I32 | 0,053 | |
| | | | 500 | БР50-2 I,8хI,5 | I,62-2,56 | I,I20 | | | |

наружная поверхность

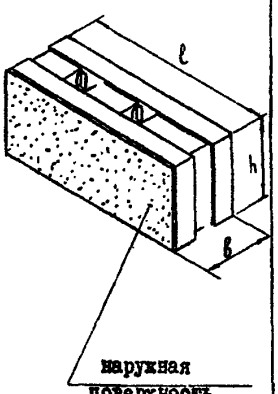
3.07.I-I84 т.2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1750 | 1200 | 400 | БР40-2 / 1,2х1,75 | 1,63-1,60 | 0,650 | 0,103 | 0,041 | Блоки рядовые при привязке продольной стены "250" |
| | | | 500 | БР50-2 / 1,2х1,75 | 1,26-2,00 | 0,855 | | | |
| | | 1800 | 400 | БР40-2 / 1,8х1,75 | 1,57-2,39 | 0,984 | 0,154 | 0,062 | |
| | | | 500 | БР50-2 / 1,8х1,75 | 1,89-3,00 | 1,293 | | | |
| | 2250 | 1200 | 400 | БР40-2 / 1,2х2,25 | 1,35-2,05 | 0,864 | 0,132 | 0,053 | Блоки рядовые |
| | | | 500 | БР50-2 / 1,2х2,25 | 1,62-2,57 | 1,109 | | | |
| | | 1800 | 400 | БР40-2 / 1,8х2,25 | 2,02-3,08 | 1,341 | 0,133 | 0,080 | |
| | | | 500 | БР50-2 / 1,8х2,25 | 2,43-3,85 | 1,739 | | | |
| | 3000 | 1200 | 400 | БР40-2 / 1,2х3 | 1,80-2,74 | 1,139 | 0,176 | 0,071 | |
| | | | 500 | БР50-2 / 1,2х3 | 2,16-3,42 | 1,487 | | | |
| | | 1800 | 400 | БР40-2 / 1,8х3 | 2,70-4,10 | 1,715 | 0,266 | 0,106 | |
| | | | 500 | БР50-2 / 1,8х3 | 3,24-5,12 | 2,267 | | | |
| | 3250 | 1200 | 400 | БР40-2 / 1,2х3,25 | 1,95-2,97 | 1,231 | 0,192 | 0,076 | Блоки рядовые при привязке продольной стены "250" |
| | | | 500 | БР50-2 / 1,2х3,25 | 2,34-3,71 | 1,614 | | | |
| | | 1800 | 400 | БР40-2 / 1,8х3,25 | 2,92-4,43 | 1,844 | 0,305 | 0,116 | |
| | | | 500 | БР50-2 / 1,8х3,25 | 3,51-5,56 | 2,420 | | | |
|  | 1150 | 1200 | 400 | БУ40-2 / 1,2х1,15 | 0,69-1,05 | 0,414 | 0,064 | 0,037 | Блоки угловые |
| | | 1800 | | БУ 40-2 / 1,8х1,15 | 1,03-1,57 | 0,625 | 0,096 | 0,056 | |
| | 1250 | 1200 | 500 | БУ50-2 / 1,2х1,25 | 0,90-1,43 | 0,598 | 0,070 | 0,042 | |
| | | 1800 | | БУ50-2 / 1,8х1,25 | 1,35-2,14 | 0,906 | 0,106 | 0,063 | |
| | 1400 | 1200 | 400 | БУ40-2 / 1,2х1,4 | 0,84-1,28 | 0,509 | 0,079 | 0,043 | Блоки угловые при привязке стены "250" |
| | | 1800 | | БУ40-2 / 1,8х1,4 | 1,26-1,92 | 0,775 | 0,117 | 0,065 | |
| | 1500 | 1200 | 500 | БУ50-2 / 1,2х1,5 | 1,08-1,71 | 0,725 | 0,084 | 0,048 | |
| | | 1800 | | БУ50-2 / 1,8х1,5 | 1,62-2,57 | 1,096 | 0,128 | 0,072 | |
| | 1900 | 1200 | 400 | БУ40-2 / 1,2х1,9 | 1,14-1,73 | 0,700 | 0,109 | 0,055 | Блоки угловые |
| | | 1800 | | БУ40-2 / 1,8х1,9 | 1,71-2,60 | 1,062 | 0,164 | 0,083 | |
| | 2000 | 1200 | 500 | БУ50-2 / 1,2х2 | 1,44-2,28 | 0,975 | 0,114 | 0,060 | |
| | | 1800 | | БУ50-2 / 1,8х2 | 2,60-3,42 | 1,475 | 0,173 | 0,090 | |
| | 2150 | 1200 | 400 | БУ40-2 / 1,2х2,15 | 1,29-1,96 | 0,797 | 0,123 | 0,061 | Блоки угловые при привязке стены "250" |
| | | 1800 | | БУ40-2 / 1,8х2,15 | 1,93-2,94 | 1,208 | 0,186 | 0,092 | |
| | 2250 | 1200 | 500 | БУ50-2 / 1,2х2,25 | 1,62-2,57 | 1,100 | 0,130 | 0,066 | |
| | | 1800 | | БУ50-2 / 1,8х2,25 | 2,43-3,85 | 1,665 | 0,195 | 0,099 | |

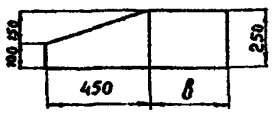
| ЦНИИПРОМЗДАНИЙ | Стены из легкобетонных блоков для производственных зданий с агрессивной средой | Серия I.433-2 | Паспорт Лист 3 |
|---|---|---|---|

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | IO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 400 | 600 | 400 | БУ40 / 0,6х0,4 | 0,12-0,18 | 0,089 | — | 0,009 | Блоки угловые при привязке стены "0" |
| | 500 | | 500 | БУ50 / 0,6х0,5 | 0,18-0,28 | 0,130 | | 0,012 | |
| | 400 | 900 | 400 | БУ40 / 0,9х0,4 | 0,14-0,24 | 0,111 | | 0,016 | |
| | 500 | | 500 | БУ50 / 0,9х0,5 | 0,21-0,34 | 0,186 | | 0,017 | |
| | 400 | 1200 | 400 | БУ40 / 1,2х0,4 | 0,18-0,28 | 0,149 | | 0,018 | |
| | 500 | | 500 | БУ50 / 1,2х0,5 | 0,28-0,46 | 0,250 | | 0,023 | |
| | 650 | 600 | 400 | БУ40-2 / 0,6х0,65 | 0,19-0,30 | 0,115 | 0,011 | 0,015 | |
| | 750 | | 500 | БУ50-2 / 0,6х0,75 | 0,27-0,43 | 0,179 | | 0,017 | |
| | 650 | 900 | 400 | БУ40-2 / 0,9х0,65 | 0,29-0,44 | 0,181 | 0,017 | 0,019 | |
| | 750 | | 500 | БУ50-2 / 0,9х0,75 | 0,40-0,64 | 0,277 | | 0,022 | |
| | 650 | 1200 | 400 | БУ40-2 / 1,2х0,65 | 0,39-0,59 | 0,242 | 0,023 | 0,025 | |
| | 750 | | 500 | БУ50-2 / 1,2х0,75 | 0,54-0,85 | 0,372 | | 0,030 | |

Номенклатура панелей с внутренним слоем из тяжелого бетона марки "300"

| Эскиз | Размеры мм ℓ | h | в | Марка | Вес панели т | Объем, м³ Легкий бетон М50 | Тяжелый бетон М300 | Раствор М100 | Расход стали кг | Назначение |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 6000 | 600 | 400 | ПР40-2 / 0,6х6 | 1,80-2,74 | 1,121 | 0,175 | 0,070 | 25,2 | Панели рядовые для парапетов продольных и торцовых стен |
| | | | 500 | ПР50-2 / 0,6х6 | 2,16-3,42 | 1,471 | | | 25,9 | |
| | | 900 | 400 | ПР40-2 / 0,9х6 | 2,70-4,11 | 1,708 | 0,265 | 0,106 | 27,8 | |
| | | | 500 | ПР50-2 / 0,9х6 | 3,24-5,13 | 2,236 | | | 28,7 | |
| | | 1200 | 400 | ПР40-2 / 1,2х6 | 3,60-5,47 | 2,254 | 0,355 | 0,142 | 32,8 | Панели-перемычки |
| | | | 500 | ПР50-2 / 1,2х6 | 4,32-6,84 | 2,953 | | | 33,9 | |
| | | 600 | 400 | ПП40-2 / 0,6х6 | 1,80-2,74 | 1,121 | 0,175 | 0,070 | 40,4 | |
| | | | 500 | ПП50-2 / 0,6х6 | 2,16-3,42 | 1,471 | | | 41,4 | |
| | | 900 | 400 | ПП40-2 / 0,9х6 | 2,70-4,11 | 1,708 | 0,265 | 0,106 | 49,0 | |
| | | | 500 | ПП50-2 / 0,9х6 | 3,24-5,13 | 2,236 | | | 50,3 | |
| | | 1200 | 400 | ПП40-2 / 1,2х6 | 3,60-5,47 | 2,254 | 0,355 | 0,142 | 60,0 | |
| | | | 500 | ПП50-2 / 1,2х6 | 4,32-6,84 | 2,953 | | | 61,6 | |
| | | 1200 | 400 | ППП40-2 / 1,2х6 | 3,60-5,47 | 2,254 | 0,355 | 0,142 | 69,0 | Парапетные панели-перемычки |
| | | | 500 | ППП50-2 / 1,2х6 | 4,32-6,84 | 2,953 | | | 70,6 | |

## НОМЕНКЛАТУРА КАРНИЗНЫХ ПАНЕЛЕЙ

| Эскиз | Размеры мм ℓ | Размеры мм в | Марка | Вес панели т | Объем бетона М 150 м³ | Расход стали кг | Назначение |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   | 6000 | 400 | ПК40-I | I,33-2,I7 | I,070 | 34,9 | При блоках и панелях толщиной 400 и 500 мм |
| | | 500 | ПК50-I | I,5I-2,49 | I,220 | 35,7 | |

## УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Данная работа является дополнением к серии I.433-I "Стены производственных зданий из легкобетонных блоков" .

Блоки и панели приняты двухслойными, состоящими из основного теплоизоляционного и несущего слоя и изолирующего (защитного) со стороны помещения. С наружной (фасадной) стороны предусмотрен фактурный слой из цементно-песчаного раствора толщиной 20 мм.

Для основного теплоизоляционного слоя приняты:

I) Керамзитобетон плотного строения с объемным весом в сухом состоянии $\gamma_{сух}$ = 900 ÷ I400 кг/м³;

б) аглопоритобетон плотного строения с объемным весом в сухом состоянии $\gamma_{сух}$ = II00 ÷ I600 кг/м³;

в) перлитобетон плотного строения с объемным весом в сухом состоянии $\gamma_{сух}$ = 900 ÷ I200 кг/м³;

г) шлакопемзобетон плотного строения с объемным весом в сухом состоянии $\gamma_{сух}$ = I200 ÷ I600 кг/м³.

Внутренний защитный слой принят:

а) толщиной 50 мм из тяжелого бетона марки "300";

б) толщиной 70 мм из легкого бетона марки "300".

Блоки не армированы, панели армированы сталью класса А-II и обыкновенной арматурной проволокой класса В-I.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Блоки и панели обозначены марками, состоящими из дроби. В числителе дроби даны буквенные обозначения и 2 группы цифровых обозначений: БР - блок рядовой, БУ - блок угловой, ПП - панель-перемычка, ПР - панель рядовая, ППП - парапетная панель-перемычка.

Первое число означает толщину панели в см, второе - материал защитного слоя блока или панели, причем I - соответствует легкому бетону; 2 - тяжелому бетону.

В знаменателе указаны размеры блока (панели) в м.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 68 форматок.

АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, I27238, Москва, И-238, Дмитровское шоссе, 46

УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Госстроем СССР 23 июля I975 г., протокол от 8 июля I975г.

ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2

Инв.№ I3448
Катал.л.№ 033798 и

3.01. I.94 т.2

gost.e-ecolog.ru