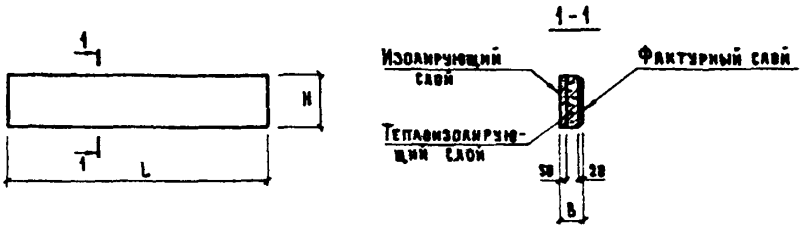
| СК-3 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ<br>ЧАСТЬ 3<br>ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ<br>И ИЗДЕЛИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ<br>Серия I.832.I-9<br>Вып.0<br>У.№ 691.022-413 |
|---|---|---|
| ГП ЦПП | СТЕНОВЫЕ ДВУХСЛОЙНЫЕ ПАНЕЛИ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ<br>ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ | MLJI |
| СЕНТЯБРЬ<br>1981 | | На 3 листах<br>На 5 страницах<br>Страница I |




## ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Конструкция панелей двухслойная и состоит из:
- конструкционно-теплоизолирующего слоя легкого бетона;
- изолирующего слоя толщиной 50 мм, обращенного внутрь помещения и выполняемого из тяжелого или легкого бетона.

С наружной стороны панель защищается от атмосферных увлажнений фактурным слоем толщиной 20 мм из цементно-песчаного раствора.
Конструкционно-теплоизолирующий слой из бетона марки М50.
Внутренний изолирующий слой из бетона марки М200.
Фактурный слой из цементно-песчаного раствора марки М100.
Панели армированы сварными пространственными каркасами.
Арматура - из стали классов А-III и Вр-I.

## НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

| Марка панели | Размеры, мм | | Расход материалов | | | | Масса панели, т | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | цементно-песчаный раствор М100 м³ | легкий бетон М50 м³ | тяжелый или легкий бетон М200 м³ | сталь кг | При плотности легкого бетона γ = кг/м³ | | | | |
| | L | H | | | | | 800 | 900 | I000 | II00 | I200 |
| **Панели толщиной В = 200 мм** | | | | | | | | | | | |
| ПСД60.6.20 | 5980 | 580 | 0,07 | 0,5 | 0,2 | 20,6 | I,0 | I,0 | I,I | I,I | I,2 |
| ПСД60.9.20 | | 880 | 0,II | 0,7 | 0,3 | 20,4 | I,4 | I,5 | I,6 | I,7 | I,8 |
| ПСД60.I2.20 | | II80 | 0,I4 | 0,9 | 0,4 | 24,6 | I,9 | 2,0 | 2,I | 2,3 | 2,4 |
| ПСД60.I8.20 | | I780 | 0,22 | I,4 | 0,5 | 33,6 | 2,9 | 3,I | 3,2 | 3,4 | 3,6 |
| ПСД60.6.20-У | 6I90 | 580 | 0,07 | 0,5 | 0,2 | 22,I | I,0 | I,0 | I,I | I,I | I,2 |
| ПСД60.9.20-У | | 880 | 0,II | 0,7 | 0,3 | 2I,2 | I,5 | I,6 | I,7 | I,7 | I,8 |
| ПСД60.I2.20-У | | II80 | 0,I5 | I,0 | 0,4 | 26,6 | 2,0 | 2,I | 2,2 | 2,3 | 2,4 |
| ПСД60.I8.20-У | | I780 | 0,22 | I,4 | 0,6 | 35,0 | 3,0 | 3,2 | 3,4 | 3,5 | 3,7 |



gost.e-ecolog.ru

СТЕНОВЫЕ ДВУХСЛОЙНЫЕ ПАНЕЛИ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ



Продолжение

| Марка панели | Размеры, мм | | Расход материалов | | | | Масса панели, т | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | цементно-песчаный раствор М100, м³ | легкий бетон М50, м³ | тяжелый или легкий бетон М200, м³ | сталь, кг | При плотности легкого бетона $\gamma$ = кг/м³ | | | | |
| | L | H | | | | | 800 | 900 | I000 | II00 | I200 |
| ПСД30.6.20 | 2980 | 580 | 0,03 | 0,2 | 0,I | I0,0 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 |
| ПСД30.9.20 | | 880 | 0,05 | 0,3 | 0,I | I0,8 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,9 |
| ПСД30.I2.20 | | II80 | 0,07 | 0,5 | 0,2 | I2,6 | I,0 | I,0 | I,I | I,I | I,2 |
| ПСД30.I8.20 | | I780 | 0,II | 0,7 | 0,3 | I6,2 | I,5 | I,5 | I,6 | I,7 | I,8 |
| ПСД15.6.20-У | I690 | 580 | 0,02 | 0,I | 0,05 | 7,7 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| ПСД15.9.20-У | | 880 | 0,03 | 0,2 | 0,I | 8,3 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 |
| ПСД15.I2.20-У | | II80 | 0,04 | 0,3 | 0,I | 9,4 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,7 |
| ПСД15.I8.20-У | | I780 | 0,06 | 0,4 | 0,2 | II,I | 0,8 | 0,9 | 0,9 | I,0 | I,0 |
| ПСД12.I2.20 | II80 | II80 | 0,03 | 0,2 | 0,I | II,0 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 |
| ПСД6.I2.20 | 580 | | 0,0I | 0,I | 0,03 | 9,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 |
| ПСД24.30.20 | 2380 | 2980 | 0,I4 | 0,9 | 0,3 | 20,2 | 2,0 | 2,I | 2,2 | 2,3 | 2,4 |
| ПСД2I.30.20 | 2080 | | 0,I2 | 0,8 | 0,3 | I7,8 | I,7 | I,8 | I,9 | 2,0 | 2,I |
| ПСД18.30.20 | I780 | | 0,II | 0,7 | 0,3 | I8,4 | I,5 | I,5 | I,6 | I,7 | I,8 |
| ПСД15.30.20 | I480 | | 0,09 | 0,6 | 0,2 | I7,4 | I,2 | I,3 | I,3 | I,4 | I,5 |
| ПСД12.30.20 | II80 | | 0,07 | 0,5 | 0,2 | I5,0 | I,0 | I,I | I,I | I,I | I,2 |
| ПСД9.30.20 | 880 | | 0,05 | 0,3 | 0,I | I2,5 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,9 |
| ПСД6.30.20 | 580 | | 0,03 | 0,2 | 0,I | I0,6 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,6 |
| Панели толщиной В = 250 мм | | | | | | | | | | | |
| ПСД60.6.25 | 5980 | 580 | 0,07 | 0,6 | 0,2 | 2I,2 | I,I | I,2 | I,3 | I,3 | I,4 |
| ПСД60.9.25 | | 880 | 0,II | 0,9 | 0,3 | I9,8 | I,7 | I,8 | I,9 | 2,0 | 2,2 |
| ПСД60.I2.25 | | II80 | 0,I4 | I,3 | 0,4 | 25,6 | 2,3 | 2,4 | 2,6 | 2,7 | 2,9 |
| ПСД60.I8.25 | | I780 | 0,2I | I,9 | 0,5 | 34,8 | 3,4 | 3,6 | 3,9 | 4,I | 4,3 |
| ПСД60.6.25-У | 6240 | 580 | 0,07 | 0,7 | 0,2 | 22,I | I,2 | I,2 | I,3 | I,4 | I,5 |
| ПСД60.9.25-У | | 880 | 0,II | I,0 | 0,3 | 24,I | I,8 | I,9 | 2,0 | 2,I | 2,2 |
| ПСД60.I2.25-У | | II80 | 0,I5 | I,3 | 0,4 | 26,6 | 2,3 | 2,5 | 2,6 | 2,8 | 3,0 |
| ПСД60.I8.25-У | | I780 | 0,22 | 2,0 | 0,6 | 36,2 | 3,6 | 3,8 | 4,I | 4,3 | 4,5 |
| ПСД30.6.25 | 2980 | 580 | 0,03 | 0,3 | 0,I | I0,0 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 |
| ПСД30.9.25 | | 880 | 0,05 | 0,5 | 0,I | I0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | I,0 | I,I |
| ПСД30.I2.25 | | II80 | 0,07 | 0,6 | 0,2 | I3,4 | I,I | I,2 | I,3 | I,3 | I,4 |
| ПСД30.I8.25 | | I780 | 0,II | 0,9 | 0,3 | I7,0 | I,7 | I,8 | I,9 | 2,0 | 2,I |
| ПСД I5.6.25-У | I740 | 580 | 0,02 | 0,2 | 0,I | 7,7 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| ПСД I5.9.25-У | | 880 | 0,03 | 0,3 | 0,I | 8,3 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| ПСД I5.I2.25-У | | II80 | 0,04 | 0,4 | 0,I | 9,4 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 |
| ПСД I5.I8.25-У | | I780 | 0,06 | 0,6 | 0,2 | II,9 | I,0 | I,I | I,I | I,2 | I,3 |
| ПСД12.I2.25 | II80 | II80 | 0,03 | 0,3 | 0,I | II,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,6 |
| ПСД6.I2.25 | 580 | | 0,0I | 0,I | 0,03 | 9,2 | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| ПСД24.30.25 | 2380 | 2980 | 0,I4 | I,3 | 0,4 | 20,2 | 2,3 | 2,4 | 2,6 | 2,7 | 2,9 |
| ПСД2I.30.25 | 2080 | | 0,I2 | I,I | 0,3 | I8,6 | 2,0 | 2,I | 2,2 | 2,4 | 2,5 |
| ПСД18.30.25 | I780 | | 0,II | I,0 | 0,3 | I8,6 | I,7 | I,8 | I,9 | 2,0 | 2,I |
| ПСД15.30.25 | I480 | | 0,09 | 0,8 | 0,2 | I7,4 | I,4 | I,5 | I,6 | I,7 | I,8 |
| ПСД12.30.25 | II80 | | 0,07 | 0,6 | 0,2 | I5,8 | I,I | I,2 | I,3 | I,3 | I,4 |
| ПСД9.30.25 | 880 | | 0,05 | 0,5 | 0,I | I3,0 | 0,8 | 0,9 | I,0 | I,0 | I,I |
| ПСД6.30.25 | 580 | | 0,03 | 0,3 | 0,I | II,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 |

СТЕНОВЫЕ ДВУХСЛОЙНЫЕ ПАНЕЛИ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.832.1-9 Вып.0

Лист 2 Страница 3

Продолжение

| Марка панели | Размеры, мм | | Расход материалов | | | | Масса панели, т | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | цементно-песчаный раствор М100, м³ | легкий бетон М50, м³ | тяжелый или легкий бетон М200, м³ | сталь, кг | При плотности легкого бетона $\gamma$ = кг/м³ | | | | |
| | L | H | | | | | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 |
| **Панели толщиной В = 300 мм** | | | | | | | | | | | |
| ПСД60.6.30 | 5980 | 580 | 0,07 | 0,8 | 0,2 | 25,2 | 1,3 | 1,5 | 1,6 | 1,8 | 2,0 |
| ПСД60.9.30 | | 880 | 0,11 | 1,2 | 0,3 | 22,0 | 1,9 | 2,2 | 2,5 | 2,8 | 3,0 |
| ПСД60.12.30 | | 1180 | 0,14 | 1,6 | 0,4 | 28,4 | 2,6 | 3,0 | 3,3 | 3,7 | 4,1 |
| ПСД60.18.30 | | 1770 | 0,21 | 2,5 | 0,5 | 30,0 | 3,9 | 4,5 | 5,0 | 5,6 | 6,2 |
| ПСД60.6.30-У | 6290 | 580 | 0,07 | 0,8 | 0,2 | 20,6 | 1,3 | 1,5 | 1,7 | 1,9 | 2,1 |
| ПСД60.9.30-У | | 880 | 0,11 | 1,3 | 0,3 | 23,6 | 2,0 | 2,3 | 2,6 | 2,9 | 3,2 |
| ПСД60.12.30-У | | 1180 | 0,15 | 1,7 | 0,4 | 28,6 | 2,7 | 3,1 | 3,5 | 3,9 | 4,3 |
| ПСД60.18.30-У | | 1770 | 0,22 | 2,6 | 0,6 | 32,4 | 4,1 | 4,7 | 5,3 | 5,9 | 6,5 |
| ПСД30.6.30 | 2980 | 580 | 0,03 | 0,4 | 0,1 | 10,0 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 1,0 |
| ПСД30.9.30 | | 880 | 0,05 | 0,6 | 0,1 | 11,6 | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,4 | 1,5 |
| ПСД30.12.30 | | 1180 | 0,07 | 0,8 | 0,2 | 13,4 | 1,3 | 1,5 | 1,7 | 1,8 | 2,0 |
| ПСД30.18.30 | | 1770 | 0,11 | 1,2 | 0,3 | 18,0 | 1,9 | 2,2 | 2,5 | 2,8 | 3,1 |
| ПСП5.6.30-У | 1790 | 580 | 0,02 | 0,2 | 0,1 | 8,0 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,6 |
| ПСП5.9.30-У | | 880 | 0,03 | 0,4 | 0,1 | 8,6 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 0,9 |
| ПСП5.12.30-У | | 1180 | 0,04 | 0,5 | 0,1 | 9,8 | 0,8 | 0,9 | 1,0 | 1,2 | 1,2 |
| ПСП5.18.30-У | | 1770 | 0,06 | 0,7 | 0,2 | 12,4 | 1,2 | 1,3 | 1,5 | 1,8 | 1,8 |
| ПСП2.12.30 | 1180 | 1180 | 0,03 | 0,3 | 0,1 | 11,4 | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 0,8 |
| ПСД6.12.30 | 580 | | 0,01 | 0,2 | 0,03 | 9,2 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,4 |
| ПСД24.30.30 | 2380 | 2980 | 0,14 | 1,6 | 0,4 | 22,4 | 2,6 | 3,0 | 3,4 | 4,1 | 4,1 |
| ПСД21.30.30 | 2080 | | 0,12 | 1,4 | 0,3 | 19,6 | 2,3 | 2,6 | 2,9 | 3,6 | 3,6 |
| ПСП8.30.30 | 1780 | | 0,11 | 1,2 | 0,3 | 22,2 | 1,9 | 2,2 | 2,5 | 3,1 | 3,1 |
| ПСП5.30.30 | 1480 | | 0,09 | 1,0 | 0,2 | 19,0 | 1,6 | 1,8 | 2,1 | 2,5 | 2,5 |
| ПСП2.30.30 | 1180 | | 0,07 | 0,8 | 0,2 | 15,8 | 1,3 | 1,5 | 1,7 | 2,0 | 2,0 |
| ПСД9.30.30 | 880 | | 0,05 | 0,6 | 0,1 | 14,0 | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,5 | 1,5 |
| ПСД6.30.30 | 580 | | 0,03 | 0,4 | 0,1 | 11,5 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 1,0 | 1,0 |
| **Панели толщиной В = 400 мм** | | | | | | | | | | | |
| ПСД60.6.40 | 5980 | 580 | 0,07 | 1,1 | 0,2 | 27,2 | 1,6 | 1,8 | 2,1 | 2,4 | 2,6 |
| ПСД60.9.40 | | 880 | 0,11 | 1,7 | 0,3 | 29,2 | 2,4 | 2,8 | 3,2 | 3,6 | 4,0 |
| ПСД60.12.40 | | 1180 | 0,14 | 2,3 | 0,4 | 30,6 | 3,2 | 3,8 | 4,3 | 4,8 | 5,4 |
| ПСД60.18.40 | | 1780 | 0,21 | 3,5 | 0,5 | 36,2 | 4,9 | 5,7 | 6,5 | 7,3 | 8,1 |
| ПСД60.6.40-У | 6390 | 580 | 0,07 | 1,2 | 0,2 | 22,5 | 1,7 | 2,0 | 2,3 | 2,5 | 2,8 |
| ПСД60.9.40-У | | 880 | 0,11 | 1,9 | 0,3 | 25,9 | 2,7 | 3,0 | 3,4 | 3,9 | 4,3 |
| ПСД60.12.40-У | | 1180 | 0,15 | 2,5 | 0,4 | 31,2 | 3,5 | 4,0 | 4,6 | 5,2 | 5,7 |
| ПСД60.18.40-У | | 1780 | 0,23 | 3,8 | 0,6 | 36,7 | 5,2 | 6,1 | 6,9 | 7,8 | 8,7 |
| ПСД30.6.40 | 2980 | 580 | 0,03 | 0,6 | 0,1 | 5,0 | 0,8 | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 1,3 |
| ПСД30.9.40 | | 880 | 0,05 | 0,9 | 0,1 | 5,8 | 1,2 | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 2,0 |
| ПСД30.12.40 | | 1180 | 0,07 | 1,2 | 0,2 | 6,6 | 1,6 | 1,9 | 2,1 | 2,4 | 2,7 |
| ПСД30.18.40 | | 1780 | 0,11 | 1,8 | 0,3 | 8,8 | 2,4 | 2,8 | 3,2 | 3,6 | 4,0 |
| ПСП5.6.40-У | 1890 | 580 | 0,02 | 0,4 | 0,1 | 4,6 | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,8 |
| ПСП5.9.40-У | | 880 | 0,03 | 0,6 | 0,1 | 4,6 | 0,8 | 0,9 | 1,0 | 1,1 | 1,3 |
| ПСП5.12.40-У | | 1180 | 0,04 | 0,7 | 0,1 | 5,8 | 1,0 | 1,2 | 1,4 | 1,5 | 1,7 |
| ПСП5.18.40-У | | 1780 | 0,07 | 1,1 | 0,2 | 6,6 | 1,6 | 1,8 | 2,0 | 2,3 | 2,6 |

| СТЕНОВЫЕ ДВУХСЛОЙНЫЕ ПАНЕЛИ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.832.I-9 Вып.0 | Лист 2 Страница 4 |
|---|---|---|

Продолжение

| Марка панели | Размеры, мм | | Расход материалов | | | | Масса панели, т | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | цементно-песчаный раствор, М100 $м^3$ | легкий бетон М50, $м^3$ | тяжелый или легкий бетон м200, $м^3$ | сталь, кг | При плотности легкого бетона $\gamma$ = кг/$м^3$ | | | | |
| | L | H | | | | | 800 | I000 | I200 | I400 | I600 |
| ПСДI2.I2.40 | II80 | II80 | 0,03 | 0,5 | 0,I | 8,0 | 0,6 | 0,7 | 0,9 | I,0 | I,I |
| ПСД6.I2.40 | 580 | | 0,0I | 0,2 | 0,03 | 7,6 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 |
| ПСД24.30.40 | 2380 | 2980 | 0,I4 | 2,3 | 0,4 | I0,0 | 3,3 | 3,8 | 4,3 | 4,9 | 5,4 |
| ПСД2I.30.40 | 2080 | | 0,I2 | 2,I | 0,3 | 8,8 | 2,8 | 3,3 | 3,8 | 4,3 | 4,7 |
| ПСДI8.30.40 | I780 | | 0,II | I,8 | 0,3 | I4,2 | 2,4 | 2,8 | 3,2 | 3,6 | 4,0 |
| ПСДI5.30.40 | I480 | | 0,09 | I,5 | 0,2 | II,8 | 2,0 | 2,4 | 2,7 | 3,0 | 3,4 |
| ПСДI2.30.40 | II80 | | 0,07 | I,2 | 0,2 | 9,8 | I,6 | I,9 | 2,I | 2,4 | 2,7 |
| ПСД9.30.40 | 880 | | 0,05 | 0,9 | 0,I | 8,2 | I,2 | I,4 | I,6 | I,8 | 2,0 |
| ПСД6.30.40 | 580 | | 0,03 | 0,6 | 0,I | 6,6 | 0,8 | 0,9 | I,I | I,2 | I,3 |
| Панели толщиной В = 500 мм | | | | | | | | | | | |
| ПСД60.6.50 | 5980 | 580 | 0,07 | I,5 | 0,2 | 33,5 | I,9 | 2,3 | 2,6 | 2,9 | 3,3 |
| ПСД60.9.50 | | 880 | 0,II | 2,3 | 0,3 | 3I,3 | 2,9 | 3,4 | 3,9 | 4,5 | 5,0 |
| ПСД60.I2.50 | | II80 | 0,I4 | 3,0 | 0,4 | 37,4 | 3,9 | 4,6 | 5,3 | 6,0 | 6,7 |
| ПСД60.I8.50 | | I780 | 0,2I | 4,6 | 0,5 | 37,7 | 5,9 | 6,9 | 8,0 | 9,0 | I0,I |
| ПСД60.6.50-У | 6490 | 580 | 0,09 | I,6 | 0,2 | 35,9 | 2,I | 2,4 | 2,8 | 3,I | 3,5 |
| ПСД60.9.50-У | | 880 | 0,II | 2,5 | 0,3 | 34,4 | 3,I | 3,7 | 4,3 | 4,8 | 5,4 |
| ПСД60.I2.50-У | | II80 | 0,I5 | 3,3 | 0,4 | 34,2 | 4,2 | 5,0 | 5,7 | 6,5 | 7,3 |
| ПСД60.I8.50-У | | I780 | 0,23 | 5,0 | 0,6 | 38,2 | 6,4 | 7,5 | 8,7 | 9,8 | I0,9 |
| ПСД30.6.50 | 2980 | 580 | 0,03 | 0,7 | 0,I | 5,8 | 0,9 | I,I | I,3 | I,5 | I,6 |
| ПСД30.9.50 | | 880 | 0,05 | I,I | 0,I | 6,6 | I,4 | I,7 | 2,0 | 2,2 | 2,5 |
| ПСД30.I2.50 | | II80 | 0,07 | I,5 | 0,2 | 7,6 | I,9 | 2,3 | 2,6 | 3,0 | 3,3 |
| ПСД30.I8.50 | | I780 | 0,II | 2,3 | 0,3 | 8,8 | 2,9 | 3,4 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| ПСДI5.6.50-У | I990 | 580 | 0,02 | 0,5 | 0,I | 4,6 | 0,6 | 0,8 | 0,9 | I,0 | I,I |
| ПСДI5.9.50-У | | 880 | 0,04 | 0,8 | 0,I | 5,8 | I,0 | I,I | I,3 | I,5 | I,7 |
| ПСДI5.I2.50-У | | II80 | 0,05 | I,0 | 0,2 | 5,8 | I,3 | I,5 | I,8 | 2,0 | 2,2 |
| ПСДI5.I8.50-У | | I780 | 0,07 | I,5 | 0,2 | 7,6 | I,9 | 2,3 | 2,7 | 3,0 | 3,4 |
| ПСДI2.I2.50 | II80 | II80 | 0,03 | 0,6 | 0,I | 8,4 | 0,8 | 0,9 | I,0 | I,2 | I,3 |
| ПСД6.I2.50 | 580 | | 0,0I | 0,3 | 0,03 | 7,6 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,7 |
| ПСД24.30.50 | 2380 | 2980 | 0,I4 | 3,I | 0,4 | II,4 | 3,9 | 4,6 | 5,3 | 6,0 | 6,7 |
| ПСД2I.30.50 | 2080 | | 0,I2 | 2,7 | 0,3 | I0,0 | 3,4 | 4,0 | 4,6 | 5,3 | 5,9 |
| ПСДI8.30.50 | I780 | | 0,II | 2,3 | 0,3 | I6,6 | 2,9 | 3,4 | 4,0 | 4,5 | 5,0 |
| ПСДI5.30.50 | I480 | | 0,09 | I,9 | 0,2 | I4,2 | 2,4 | 2,9 | 3,3 | 3,7 | 4,2 |
| ПСДI2.30.50 | II80 | | 0,07 | I,5 | 0,2 | II,8 | I,9 | 2,3 | 2,6 | 3,0 | 3,3 |
| ПСД9.30.50 | 880 | | 0,05 | I,I | 0,I | 9,8 | I,4 | I,7 | 2,0 | 2,2 | 2,5 |
| ПСД6.30.50 | 580 | | 0,03 | 0,7 | 0,I | 8,2 | I,0 | I,I | I,3 | I,5 | I,6 |

## СЗВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

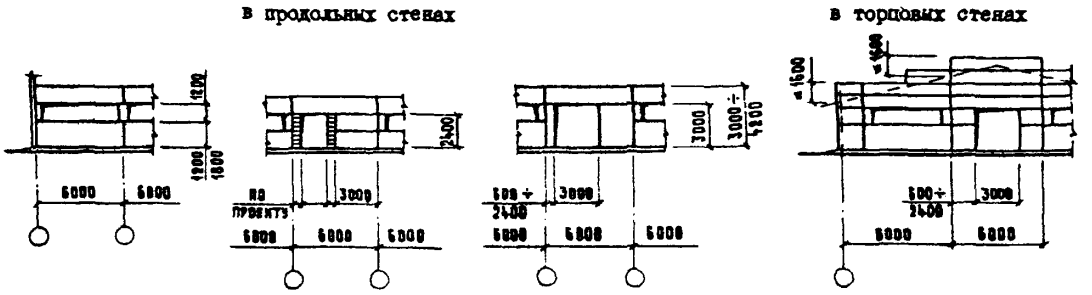
Панели предназначены для наружных стен животноводческих и птицеводческих зданий со слабо- и среднеагрессивной средой при относительной влажности воздуха внутри помещений не более 85%.

Панели из керамзитобетона, перлитобетона, а также панели с изолирующим слоем из легкого бетона могут применяться только в зданиях с влажностью внутреннего воздуха до 75%.

Панели относятся к категории несгораемых конструкций. Предел огнестойкости не менее I часа.

Гл.специалист — Э.С.Горцева

## СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ


в продольных стенах
в торцовых стенах
1200
1800
1800
6000
6000
2400
3000
3000 ÷ 5400
1500
300
300
1500
3000
6000
6000
6