

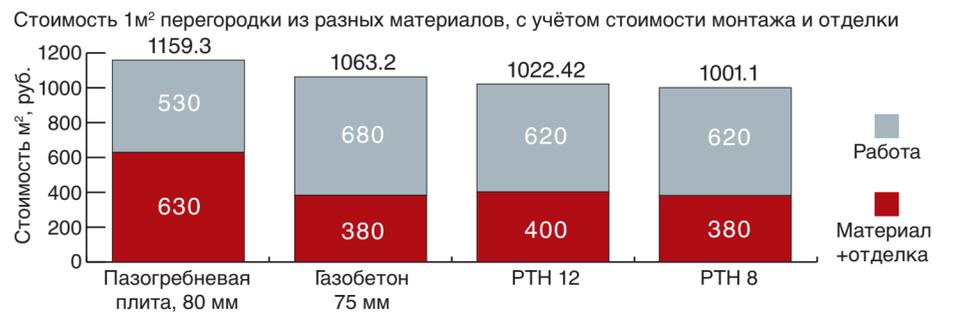
# POROTHERM 8

## Идеальное решение для межкомнатных перегородок



Размеры, мм	80x500x219
Расход, шт./м <sup>2</sup>	8,6
Коэффициент теплопроводности, λ, Вт/(м*С°)	0,24
Водопоглощение, %	14
Размер поддона, мм	1040x1040

Масса, кг	9
Расход раствора, л/м <sup>2</sup>	7
Коэффициент паропроницаемости μ, мг/(м*ч*Па)	0,14
Марка прочности	M100
Количество на поддоне, шт.	128



### Экономия средств

- Блоки PTH 8 экономичнее, чем другие материалы для перегородок.
- Вертикальные швы не требуют заполнения раствором.
- Благодаря уменьшенной толщине, экономится на 20-25% больше полезной площади помещения, чем при толщине перегородки 120 мм (в один кирпич).

### Естественный микроклимат

- Керамика — экологически чистый, природный материал.
- Отличная паропроницаемость — стены прекрасно «дышат».
- Высокая термическая инерция — стены из PTH 8 очень медленно отдают накопленное тепло.

### Прочность

- Марка прочности M100.
- Выдерживают нагрузку в 100 кг на см<sup>2</sup>.
- Высокая прочность на отрыв: стена выдерживает вес до 40 кг на один дюбель (радиаторы отопления, умывальники, плазменные панели).

### Экономия времени

- Затраты на самостоятельное возведение 1 м<sup>2</sup> стены из PTH 8 — полчаса.
- Уменьшенный расход раствора сокращает время его приготовления.
- Кладка стены той же толщины из кирпича 1НФ займёт почти 2 часа, из камня 2,1 НФ - полтора часа.

### Звукоизоляция

- Класс плотности PTH 8 — 1 кг/дм<sup>3</sup>.
- Уровень звукоизоляции в 40-42 дБ.
- Изолирует звук работающего компьютера, кондиционера, холодильника, громкую речь, звук льющейся из крана воды.

### Гибкая планировка

- Стена из PTH 8 не требует прямой перевязки с несущей стеной.
- Для этого используются анкера, которые крепятся к несущей стене.
- Можно возводить перегородки в любом месте вашего дома, на любом этапе строительства, даже если несущая стена уже возведена.