

POROTHERM 8

**Идеальное
решение для
межкомнатных
перегородок**



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

Масса, кг	9
Расход раствора, л/м ²	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 см².
- 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 м² 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/дм³.
- Уровень звукоизоляции в 40-42 дБ.
- Изолирует звук работающего компьютера, кондиционера, холодильника, негромкую 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.