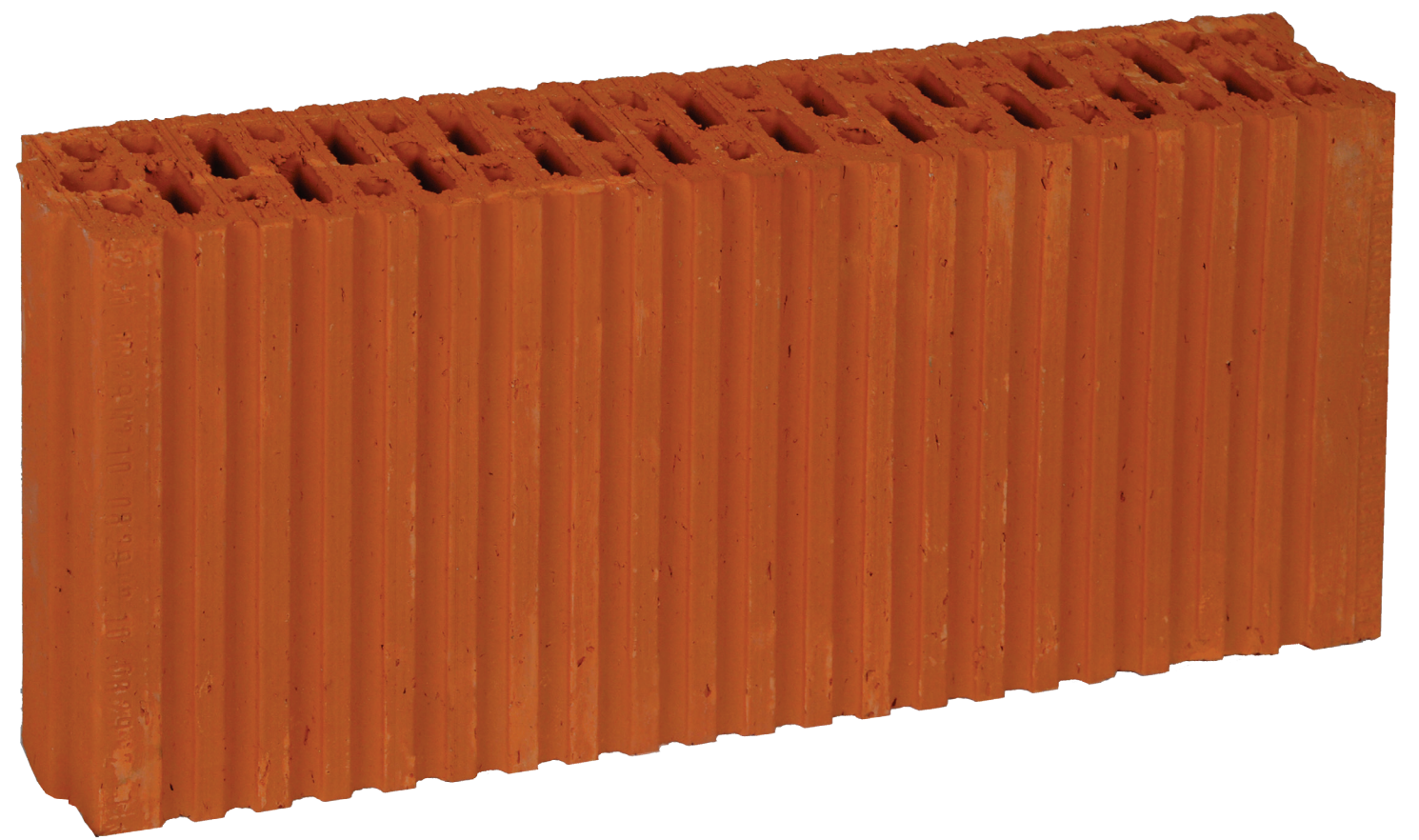
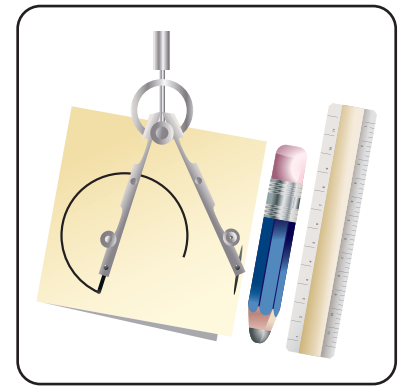
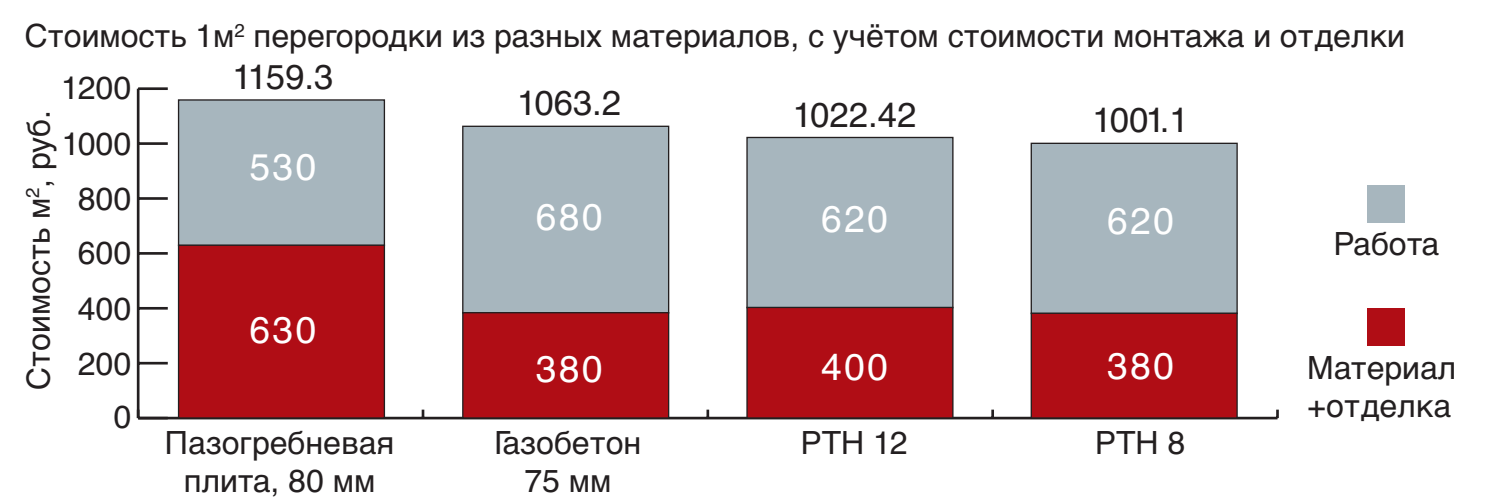


# POROTHERM 8




## Идеальное решение для межкомнатных перегородок






Размеры, мм	80x500x219	Масса, кг	9
Расход, шт./м <sup>2</sup>	8,6	Расход раствора, л/м <sup>2</sup>	7
Коэффициент теплопроводности, λ, Вт/(м*С°)	0,24	Коэффициент паропроницаемости μ, мг/(м*ч*Па)	0,14
Водопоглощение, %	14	Марка прочности	M100
Размер поддона, мм	1040x1040	Количество на поддоне, шт.	128






### Экономия средств

-  Блоки РТН 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 РТН 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 РТН 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 РТН 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 РТН 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.