

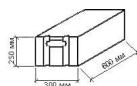
**AEROC EcoTerm****Внешний вид изделия:**

Блоки AEROC EcoTerm имеют форму прямоугольного параллелепипеда с точной геометрией ( $\pm 1$  мм), систему «паз-гребень», которые служат как направляющие при кладке блоков и выполняют функцию «теплового замка» по вертикальному шву. Блоки AEROC EcoTerm имеют карманы для удобства захвата, которые облегчают процесс кладки и переноски блоков при строительстве.

Наружные стены из блоков AEROC EcoTerm толщиной от 375 мм обеспечивают термическое сопротивление теплопередачи 3,3 Вт/м $\cdot$ К. **Это на 20% превышает максимально требуемые строительные нормы Украины.**

По теплоэффективности такая стена AEROC сопоставима с кирпичной кладкой 380 мм, утепленной 100 мм пенополистирола или минераловатной плитой.

**Поэтому блоки AEROC EcoTerm позволяют строить теплые стены без дополнительного утепления.**



**Область применения изделий:**

Стеновые блоки AEROC EcoTerm предназначены для возведения наружных несущих стен в малоэтажном (2-3 этажа) строительстве, а также для заполнения наружных самонесущих стен монолитно-каркасных зданий без ограничения этажности.

Изделия AEROC EcoTerm 250, как правило, предназначаются для возведения наружных стен небольших по размеру зданий (например, дачных домиков) для сезонного проживания.

Блоки AEROC EcoTerm 300 и AEROC EcoTerm 375 применяются для строительства наружных стен зданий с постоянным характером проживания. Причем, теплоизоляционные характеристики наружных стен, выполненных из блоков AEROC EcoTerm 375, практически **на 20% превышают самые жесткие нормативные требования Украины по тепловой защите зданий**.

**Кладка блоков:**

Благодаря точной геометрии блоков AEROC EcoTerm кладка стен осуществляется с применением клеевого состава AEROC либо других клеевых составов, рекомендованных к применению компанией AEROC. Толщина кладочного шва при этом составляет всего  $2\pm 1$  мм, что полностью исключает теплопотери в стенах через так называемые «мостики холода». При этом готовая стена получается настолько ровной, что отпадает необходимость в дополнительных работах по ее внутреннему выравниванию.

Березань:

Толщина, мм	Высота, мм	Длина, мм	Средняя плотность в сухом состоянии, кг/м	Минимально гарантированный класс прочности	Морозостойкость, циклов не меньше	Теплопроводность бетона в сухом состоянии	Объем блока, м <sup>3</sup>	Вес блока, кг	Кол-во блоков в поддоне, м <sup>2</sup> /шт	Паз-гребень, гладкий	Размер блока	Вес паллеты, кг
75	200	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,039	4,9	1,8200	глад	1200*1000	981
100	200	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,012	6,5	1,8150	глад	1200*1000	981
125	200	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,015	9,2	1,8120	глад	1200*1000	981
250	200	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,03	16,4	1,8050	паз-гр/глад	1200*1000	981
280	200	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,0336	19,3	1,8050	паз-гр	1200*1000	915,8
300	200	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,036	19,6	1,8050	паз-гр/глад	1200*1000	981
375	200	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,045	24,5	1,8040	паз-гр	1200*1000	981
400	200	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,048	26,2	1,8040	глад	1200*1000	1047
400	250	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,06	32,7	1,8030	паз-гр	1200*1000	981

Толщина, мм	Высота, мм	Длина, мм	Средняя плотность в сухом состоянии, кг/м	Минимально гарантированный класс прочности	Морозостойкость, циклов не меньше	Теплопроводность бетона в сухом состоянии	Объем блока, м <sup>3</sup>	Вес блока, кг	Кол-во блоков в поддоне, м <sup>2</sup> /шт	Паз-гребень, гладкий	Размер блока	Вес паллеты, кг
75	250	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,011	6,1	1,89168	глад	1200*1000	1021
100	250	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,015	8,1	1,92128	глад	1200*1000	1037
100	200	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,012	6,5	1,92160	глад	1200*1000	1037
200	200	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,024	13	1,92380	паз-гр	1200*1000	1037
400	250	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,048	25,9	1,9240	глад	1200*1000	1037
200	250	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,03	16,2	1,9264	глад	1200*1000	1037
300	250	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,045	24,3	1,9140	паз-гр/глад	1200*1000	972
375	250	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,056	30,2	1,8932	паз-гр	1200*1000	972
400	250	600	400	B 2,5	F 100	0,1	0,06	32,4	1,9292	паз-гр	1200*1000	1037