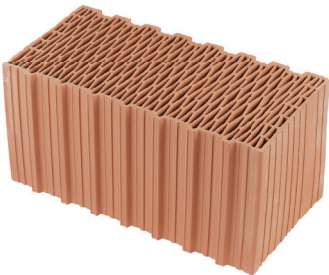


FAMILY– унікальна однорядна кладка

HELUZ FAMILY 50

Унікальний, шліфований керамічний блок, який дозволяє виконувати будівництво об'єктів без додаткового утеплення і з низькими затратами енергії. HELUZ FAMILY 50 з показником опору тепловтрат $R = 7,14 \text{ м}^2\text{К/Вт}$, (коефіцієнт теплопередачі $U = 0,14 \text{ Вт/м}^2\text{К}$) відповідає всім вимогам і показникам для будівництва пасивних і енергозберігаючих будинків. Унікальний керамічний блок містить 200 окремих повітряних порожнин (камер), які забезпечують унікальні теплоізоляційні властивості.



HELUZ FAMILY 44

Керамічний блок шириною 44 см, відповідає всім показникам для будівництва енергозберігаючих об'єктів без необхідності додаткового утеплення. Коефіцієнт теплопередачі $U = 0,17 \text{ Вт/м}^2\text{К}$ ($R = 5,88 \text{ м}^2\text{К/Вт}$) на 48% вище, ніж вимагається європейським нормативом ČSN 73 0540-2 ($0,30 \text{ Вт/м}^2\text{К}$). Масивна, керамічна конструкція блоку забезпечує захист від вологості, механічну міцність і безпеку, протипожежну стійкість і високі показники звукоізоляції.

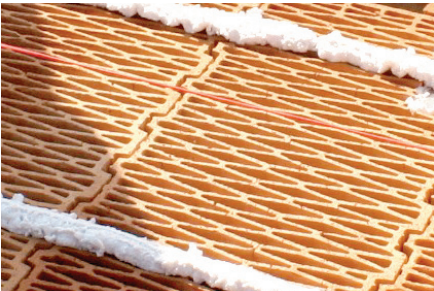
HELUZ FAMILY 38

Керамічний блок, що дозволить вам збільшити житлову площу і забезпечити достатні теплоізоляційні характеристики зовнішньої огорожуючої стіни, а також відповідає вимогам для будівництва енергозберігаючих будинків без використання додаткового утеплення. Масивна керамічна блочна конструкція має високу міцність, хороші акустичні і теплоінерційні властивості, високу пожежну стійкість, а також забезпечує оптимальний мікроклімат в приміщеннях.

HELUZ FAMILY 30 та 25

Для мурування несучих зовнішніх і внутрішніх стін в енергоощадних будинках.

Мурування керамічних блоків HELUZ FAMILY



За допомогою піни



Суцільний шар клею (SB C)



Мінеральний клей (SB)

Оберіть правильно свій керамічний блок FAMILY

FAMILY ШЛІФОВАНИЙ	розміри Д/Ш/В	опір тепловтрат, R *	міцність блоку	витрати клею при муруванні			витрати блоків в стіні		додаткові блоки **
	розчин SB C			розчин SB	піна	шт/м²	шт/м³		
	мм			м²К/Вт	Мпа			л/м²	
FAMILY 50	247/500/249	7,14	8	7,6	5,0	5,0	16	32,0	K, K-1/2, N
FAMILY 44	247/440/249	5,88	10	6,7	4,4	5,0	16	36,4	K, K-1/2, R, N
FAMILY 38	247/380/249	5,00	10	5,8	3,8	5,0	16	42,1	K, K-1/2, N
FAMILY 30	247/300/249	4,00	10	4,6	3,0	5,0	16	53,3	1/2, R
FAMILY 25	247/250/249	3,45	10	3,8	2,5	5,0	16	64,0	–

* показники з штукатуркою і суцільним клеєм ** додаткові блоки K=крайній, K-1/2 =крайній половинка, 1/2 = половинка