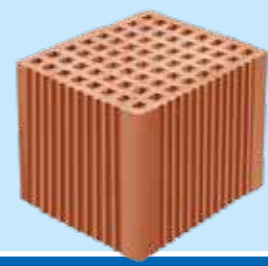


АКУСТИЧНІ БЛОКИ

Продукт	TH 25 AKU S ⁵⁾	TH 25/30 AKU 238
розміри (мм)	250x375x238	250x300x238
товщина перегородки - без штукатурки (см)	25	25 (30)
вага (кг)	ok. 17,9	ok. 19,0
витрата ¹⁾ (шт./м ²)	10,7	12,8 (15,3)
нормована міцність (МПа)	15 і 20	20
розрахункове значення теплопровідності виробу в напрямку товщини перегородки $\lambda_{10, dry, unit}$ (Вт/мК)	0,317 ⁵⁾	0,270
коефіцієнт теплопередачі перегородки ²⁾ U (Вт/м ² К)	0,969	0,943
індекс звукоізоляції відповідної перегородки ³⁾ R _w (dB) у напрямку товщини перегородки	54	55
індекс оцінки звукоізоляції відповідної перегородки ³⁾ R _{a1} (dB) у напрямку товщини перегородки	53	54
індекс оцінки звукоізоляції відповідної перегородки ³⁾ R _{a2} (dB) у напрямку товщини перегородки	49	52



TH 25 AKU S



TH 25/30 AKU 238

¹⁾ прийнята номінальна товщина з'єднання: 12 мм

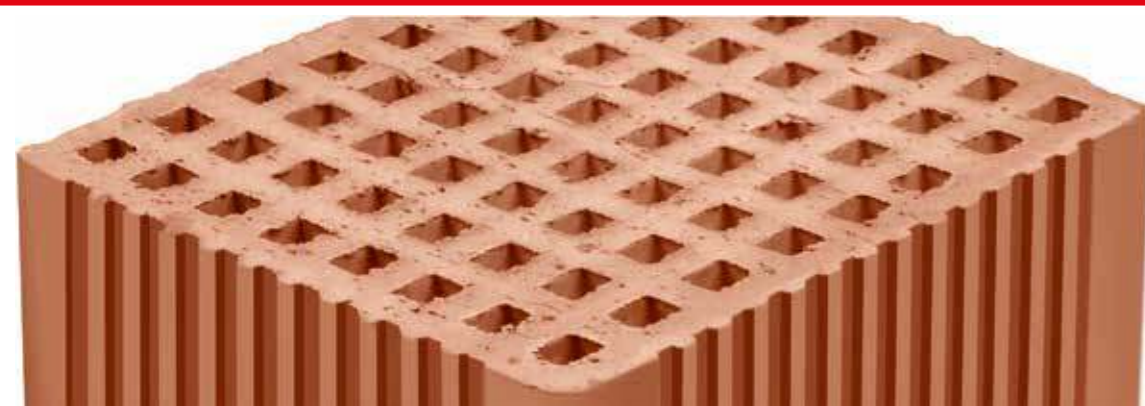
²⁾ неоштукатурена перегородка, змурована звичайним розчином

³⁾ перегородка, оштукатурена з двох сторін штукатурним розчином

⁴⁾ розрахункове значення коефіцієнта теплопровідності перегородки в напрямку товщини перегородки $\lambda_{10, dry, max}$ (Вт/мК)

⁵⁾ кармани, заповнені розчином

АКУСТИЧНІ БЛОКИ



THERMOPOR® СИСТЕМА КОНСТРУКЦІЇ СТІН



Будівництво
в хорошому стилі...



Leier®
www.leier.pl

Leier Polska AT

Юридична адреса компанії
- Виробничий завод
33-150 Воля-Жендзінська
Воля-Жендзінська 155 а
телефон +48 14 63 13 700
факс: +48 14 63 13 600

Виробничий завод Марковичі
23-414 Старий Майдан
Марковичі-Цегельня 5
телефон +48 84 68 51 960
факс: +48 84 68 51 970

Виробничий завод Сераковіце
44-156 Сераковіце
вул. Козельська 1
телефон +48 32 40 12 900
факс: +48 32 40 12 938

Виробничий завод Мальборк
82-200 Мальборк
Ал. Польського Війська 92
телефон +48 55 27 23 212
факс: +48 55 27 25 001

Leier®

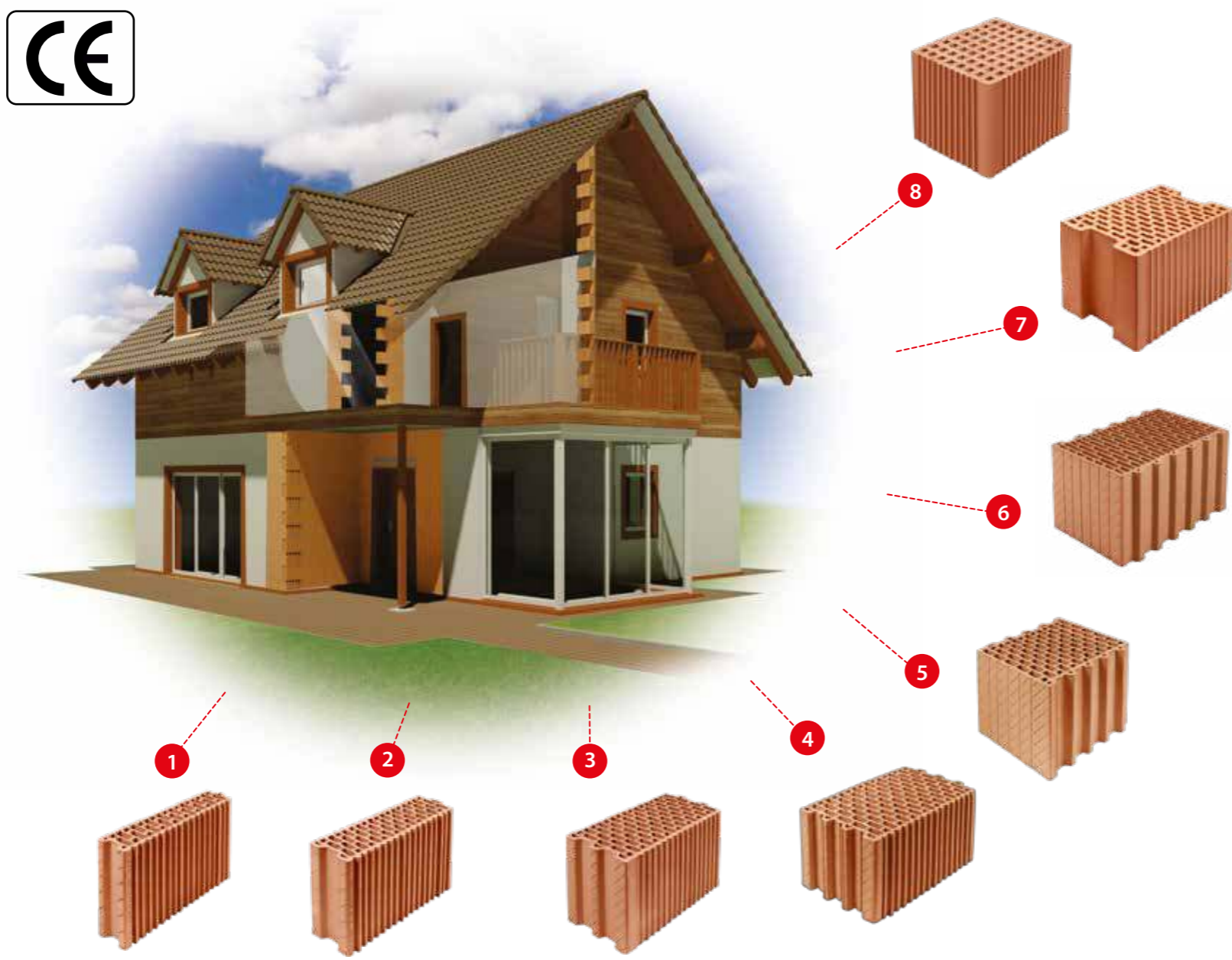


СИСТЕМА КОНСТРУКЦІЇ СТІН
THERMOPOR®

www.leier.pl



UA



Переваги системи Thermopor®

Ніщо не гарантує більшого комфорту проживання, ніж будинок, побудований з натуральних матеріалів, що забезпечує здоровий мікроклімат всередині. Порівняно з продукцією, представленою на європейських ринках, блоки Leier відрізняються хорошими теплоізоляційними та звукоізоляційними властивостями, а також здатністю відводити водяну пару. Відповідність всіх технічних параметрів, в тому числі показників міцності, постійно контролюється в лабораторіях підприємства.

Leier пропонує повний асортимент керамічних виробів, необхідних для будівництва будинку.

- 1 Блоки THERMOPOR 8 P+W** призначені для зведення зовнішніх перегородок, внутрішніх перегородок і стін в житлових, промислових і громадських будівлях.
- 2 Блоки THERMOPOR 11,5 P+W** призначені для зведення зовнішніх навісних стін, внутрішніх перегородок і заповнюючих стін в житлових, промислових і громадських будівлях.
- 3 Блоки THERMOPOR 18,8 P+W** призначена для зведення зовнішніх стін з теплоізоляцією (двох і тришарових) і внутрішніх стін; несучих, самонесучих та заповнюючих стін; в житлових, промислових і громадських будівлях.

- 4 Блоки THERMOPOR 25 P+W** призначені для зведення зовнішніх стін з теплоізоляцією (двох і тришарових) і внутрішніх стін; несучих, самонесучих та заповнюючих стін; в житлових, промислових і громадських будівлях.
- 5 Блоки THERMOPOR 30 P+W** призначені для зведення зовнішніх стін з теплоізоляцією (двох і тришарових) і внутрішніх стін; несучих, самонесучих та заповнюючих стін; в житлових, промислових і громадських будівлях.
- 6 Блоки THERMOPOR 38 P+W** призначені для зведення зовнішніх стін з теплоізоляцією; несучих, самонесучих та заповнюючих стін; в житлових, промислових і громадських будівлях.

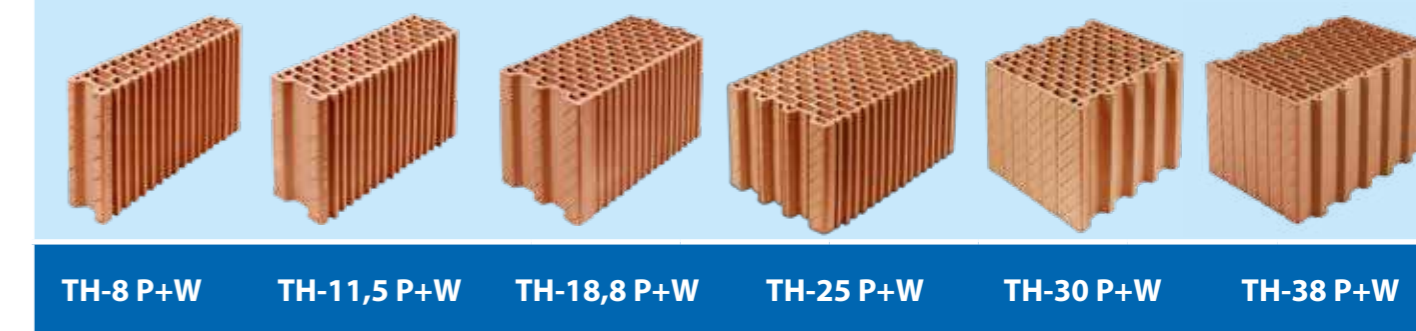
- 7 Блоки THERMOPOR 25 AKU S** призначені для зведення внутрішніх і зовнішніх стін з підвищеними акустичними параметрами, використовується в стінах, де потрібна підвищена звукоізоляція перегородок.
- 8 Блоки THERMOPOR 25/30 AKU 238** призначені для зведення внутрішніх і зовнішніх стін з високими акустичними параметрами, переважно в багатоквартирних житлових будинках, блоки випускаються двох висот: 238 і 220, адаптованих до різних будівельних модулів.

Варто використовувати блоки типу Leier, оскільки...

- виготовлені з натуральної сировини - глини
- будинки збудовані з керамічних пористих блоків є довговічними
- мають хороші звукоізоляційні параметри
- мають хороші теплоізоляційні, теплоакуючі та енергозберігаючі властивості
- перегородки з керамічних пористих блоків пожегобезпечні і негорючі
- будинки з керамічних пористих блоків довговічні і стабільні
- керамічні стіни забезпечують оптимальне регулювання вологості в приміщеннях
- керамічні блоки стійкі до впливу фізико-хімічних факторів



Продукт	TH 8 P+W	TH 11,5 P+W	TH 18,8 P+W	TH 25 P+W	TH 30 P+W	TH 38 P+W
розміри (мм)	80x375x238	115x375x238	188x375x238	250x375x238	300x250x238	380x250x238
товщина перегородки - без штукатурки (см)	8	11,5	19	25	30	38
вага (кг)	ca. 5,1	ca. 7,1	ca. 11,2	ca. 14,9	ca. 11,7	ca. 15,6
витрата ¹⁾ (шт./м ²)	10,7	10,7	10,7	10,7	16,0	16,0
нормована міцність (MPa)	15	15	15	15 і 20	15	15
розрахункове значення теплопровідності виробу в напрямку товщини перегородки $\lambda_{10, dry, unit}$ (Вт/мК)	0,248	0,246	0,251	0,262	0,176	0,154
коефіцієнт теплопередачі перегородки ²⁾ U (Вт/м ² К)	2,137	1,669	1,192	0,974	0,617	0,452
індекс звукоізоляції відповідної перегородки ³⁾ R _w (dB) у напрямку товщини перегородки	42	46	49	53	52	49
індекс оцінки звукоізоляції відповідної перегородки ³⁾ R _{s1} (dB) у напрямку товщини перегородки	42	45	48	52	50	47
індекс оцінки звукоізоляції відповідної перегородки ³⁾ R _{s2} (dB) у напрямку товщини перегородки	39	43	45	48	49	46



Наведені теплові параметри є типовими значеннями. Залежно від заводу виробника теплові показники можуть дещо відрізнятися. Точні значення вказані на етикетці та в декларації про характеристики використання.

Попередньо напружені балки LEIER STRONG® 115x71 для комбінованих і одинарних перемичок

Максимальна ширина віконного отвору [мм]	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700
Довжина балки [мм]	1150	1450	1750	2150	2450	2750	3050
Вага балки [кг]	20,70	26,10	31,50	38,50	44,10	49,50	54,90

