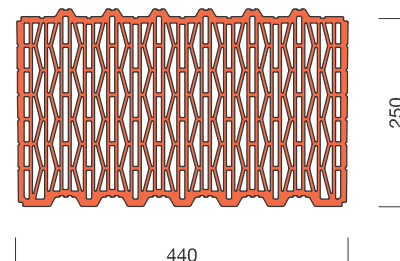


# Porotherm 44 Klíma

## Energy+



Технічна інформація	Dryfix	Profi	Звичайний	Од. виміру	
Опис продукта	пустотілий великоформатний керамічний блок				
Призначення	для зведення внутрішніх і зовнішніх несучих стін				
Український стандарт	ДСТУ Б В. 2.7-61:2008 (EN 771-1:2003, NEQ)				
Стандарт виробника	MSZ EN 771-1:2011+A1:2015				
<b>Характеристики виробу</b>					
Довжина	l	250	250	250	мм
Ширина	w	440	440	440	мм
Висота	h	249	249	238	мм
Модульна висота в кладці	-	250	250	250	мм
Маса виробу	m	20,3	20,3	20,3	кг
Середня густина	p	740	740	740	кг/м <sup>3</sup>
Міцність на стиск/ Марка міцності	f <sub>b</sub>	10/ M100	10/ M100	10/ M100	МПа
Морозостійкість	F	F25	F25	F25	циклів
Паропроникність (по EN 1745)	μ	5/10	5/10	5/10	-
Коефіцієнт об'єму в перерахунку на 1 НФ	-	14,05	14,05	13,43	НФ
<b>Будівельні характеристики кладки</b>					
Товщина стіни	-	440	440	440	мм
Маса 1 м <sup>2</sup> кладки	-	324	330	332	кг
Кількість блоків в 1 м <sup>2</sup> кладки	-	16	16	16	шт.
Кількість блоків в 1 м <sup>3</sup> кладки	-	36,1	36,1	36,1	шт.
Розхід розчину на 1 м <sup>2</sup> кладки	-	1 балон / 5м <sup>2</sup>	4,7	37	л/м <sup>2</sup>
<b>Міцність на стиск кладки (згідно ДБН В.2.6-162:2010, EN 1996-1-1)</b>					
Тонкошовна кладка (Profi/ Dryfix)	f <sub>k</sub>	2,0	2,0	-	МПа
З використанням розчину М50	f <sub>k</sub>	-	-	2,0	МПа
З використанням розчину М100	f <sub>k</sub>	-	-	-	МПа
<b>Теплотехнічні характеристики (в умовах експлуатації)</b>					
Теплопровідність	λ	0,106	0,106	0,106	Вт/м·К
Опір теплопередачі кладки	R	4,35	4,35	4,29	м <sup>2</sup> ·К/Вт
Коефіцієнт теплопередачі кладки	U	0,22	0,22	0,22	Вт/м <sup>2</sup> ·К
Опір теплопередачі кладки (з теплоізоляційною штукатуркою 4 см)	R	4,85	4,85	4,79	м <sup>2</sup> ·К/Вт
Коефіцієнт теплопередачі кладки (з теплоізоляційною штукатуркою 4 см)	U	0,21	0,21	0,21	Вт/м <sup>2</sup> ·К
<b>Горючість та вогнестійкість</b>					
Горючість	-	НГ	НГ	НГ	-
Межа вогнестійкості	-	REI 180	REI 240	REI 240	-
<b>Звукоізоляційні характеристики</b>					
Показник звукової ізоляції стіни (стіна оштукатурена з обох сторін)	R <sub>w</sub>	43	43	43	дБ
<b>Упаковка і транспортування</b>					
Кількість на палеті	-	50	50	50	шт.
Вага палети БРУТТО	-	1045	1045	1000	кг
Кількість палет в машині	-	18	18	20	палет
Кількість блоків в машині	-	900	900	1000	шт.



### Супутні товари

Перемичка Porotherm 23.8



Перемичка Porotherm A12

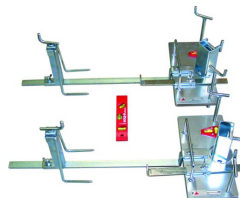


Перемичка Porotherm Thermo

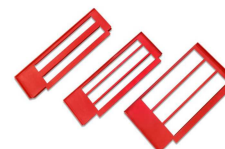


### Інструмент

Нівелювальний комплект



Слайдер Porotherm



Роликовий дозатор

