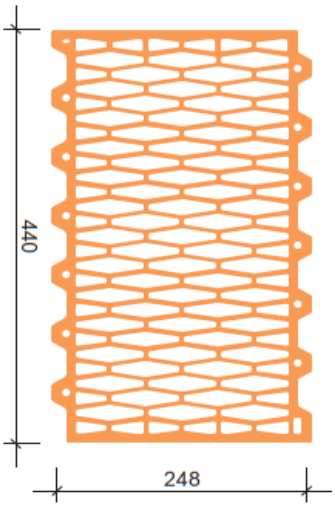
Porotherm 44 P+W

Comfort

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		EN 771-1:2011+A1:2015			
Характеристики виробу					
Довжина	l	248	248	248	мм
Ширина	w	440	440	440	мм
Висота	h	249	249	238	мм
Модульна висота в кладці	-	250	250	250	мм
Маса виробу	m	19	19	19	кг
Середня густина	ρ	743	743	743	кг/м³
Міцність на стиск/ Марка міцності	f_b	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	-	13,93	13,93	13,32	НФ
Будівельні характеристики кладки					
Товщина стіни	-	440	440	440	мм
Маса 1 м² кладки	-	309	315	335	кг
Кількість блоків в 1 м² кладки	-	16	16	16	шт.
Кількість блоків в 1 м³ кладки	-	36,4	36,4	36,4	шт.
Розхід розчину на 1 м² кладки	-	1 балон / 5м²	3,1	30	л/м²
Міцність на стиск кладки (згідно ДБН В.2.6-162:2010, EN 1996-1-1)					
Тонкошовна кладка (Profi/ Dryfix)	$f_к$	2,5	2,5	-	МПа
З використанням розчину М50	$f_к$	-	-	2,0	МПа
З використанням розчину М100	$f_к$	-	-	-	МПа
Теплотехнічні характеристики (в умовах експлуатації)					
Теплопровідність	λ	0,139	0,139	0,141	Вт/м· К
Опір теплопередачі кладки	R	3,33	3,33	3,33	м²·К/Вт
Коефіцієнт теплопередачі кладки	U	0,3	0,3	0,3	Вт/м²·К
Опір теплопередачі кладки (з теплоізоляційною штукатуркою 4 см)	R	3,70	3,70	3,70	м²·К/Вт
Коефіцієнт теплопередачі кладки (з теплоізоляційною штукатуркою 4 см)	U	0,27	0,27	0,27	Вт/м²·К
Горючість та вогнестійкість					
Горючість	-	НГ	НГ	НГ	-
Межа вогнестійкості	-	REI 180	REI 180	REI 180	-
Звукоізоляційні характеристики					
Показник звукової ізоляції стіни (стіна оштукатурена з обох сторін)	Rw	39	37	47	дБ
Упаковка і транспортування					
Кількість на палеті	-	60	60	60	шт.
Вага палети БРУТТО	-	1170	1170	1170	кг
Кількість палет в машині	-	17	17	18	палет
Кількість блоків в машині	-	1020	1020	1080	шт.



Супутні товари

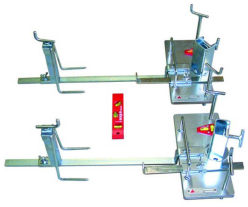
Перемичка Porotherm 23.8

Перемичка Porotherm A12

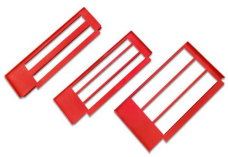
Перемичка Porotherm Thermo

Інструмент

Нівелювальний комплект



Слайдер Porotherm



Роликовий дозатор