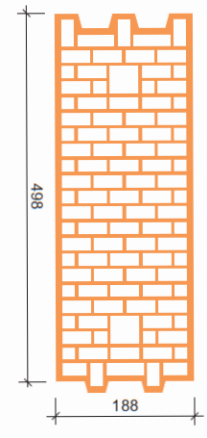
Porotherm 18,8P+W

Classic

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	498	498	498	мм
Ширина	w	188	188	188	мм
Висота	h	249	249	238	мм
Модульна висота в кладці	-	250	250	250	мм
Маса виробу	m	15	15	14	кг
Середня густина	ρ	800	800	800	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	-	11,96	11,96	11,43	НФ
Будівельні характеристики кладки					
Товщина стіни	-	188	188	188	мм
Маса 1 м² кладки	-	149	151	165	кг
Кількість блоків в 1 м² кладки	-	8	8	8	шт.
Кількість блоків в 1 м³ кладки	-	42,6	42,6	42,6	шт.
Розхід розчину на 1 м² кладки	-	1 балон / 5м²	1,3	12	л/м²
Міцність на стиск кладки (згідно ДБН В.2.6-162:2010, EN 1996-1-1)					
Тонкошовна кладка (Profi/ Dryfix)	$f_к$	3,3	3,3	-	МПа
З використанням розчину М50	$f_к$	-	-	4,3	МПа
З використанням розчину М100	$f_к$	-	-	5,3	МПа
Теплотехнічні характеристики (в умовах експлуатації)					
Теплопровідність	λ	0,279	0,279	0,308	Вт/м· К
Опір теплопередачі кладки	R	0,84	0,84	0,78	м²·К/Вт
Коефіцієнт теплопередачі кладки	U	1,19	1,19	1,28	Вт/м²·К
Опір теплопередачі кладки (з теплоізоляційною штукатуркою 4 см)	R	-	-	-	м²·К/Вт
Коефіцієнт теплопередачі кладки (з теплоізоляційною штукатуркою 4 см)	U	-	-	-	Вт/м²·К
Горючість та вогнестійкість					
Горючість	-	НГ	НГ	НГ	-
Межа вогнестійкості	-	EI 120	EI 120	EI 120	-
Звукоізоляційні характеристики					
Показник звукової ізоляції стіни (стіна оштукатурена з обох сторін)	Rw	42	43	51	дБ
Упаковка і транспортування					
Кількість на палеті	-	72	72	72	шт.
Вага палети БРУТТО	-	1398	1398	1326	кг
Кількість палет в машині	-	15	15	16	палет
Кількість блоків в машині	-	1080	1080	1152	шт.



Супутні товари

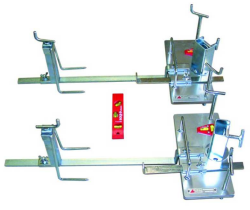
Перемичка Porotherm 23.8

Перемичка Porotherm A12

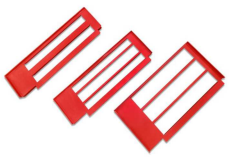
Перемичка Porotherm Thermo

Інструмент

Нівелювальний комплект



Слайдер Porotherm



Роликовий дозатор