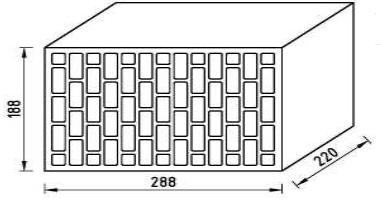


## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИКОРИСТАННЯ CL WR/MAX220/15/06/2013/3

1. Неповторний ідентифікаційний код типу виробу: CL WR/MAX220/15/06/2013/3
2. Призначене використання: Елемент Р для використання в захищенні кладці
3. Виробник: LEIER POLSKA SA, 33-150 Wola Rzędzińska 155a
4. Система або системи оцінки та перевірки сталості характеристик використання: 2+
5. Норма гармонізації: EN 771-1:2011+A1:2015 Вимоги до елементів кладки Частина 1: Керамічні елементи кладки  
Одиниця нотифікації: TECHNICKY A SKUSOBNY USTAV STAVEBNY, n.o. - 1301
6. Декларовані характеристики використання

Основні характеристики		Властивості використання	
<b>Розміри та розмірні відхилення</b> (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають конструкційним вимогам)	Розміри: Довжина x Ширина x Висота	<b>188 x 288 x 220 мм</b>	
	Категорія розмірного відхилення	<b>T2</b>	<b>188+3, 288+4, 220+4 мм</b>
	Категорія діапазону розмірів	<b>R2</b>	<b>188: 4, 288: 5, 220: 4 мм</b>
	Рівність і паралельність поверхні укладання	<b>NPD</b>	
<b>Форма і конструкція</b> (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають конструкційним вимогам)	Форма та характеристики		
	Група	<b>G3</b>	
<b>Міцність при стисканні</b> (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають конструкційним вимогам)	Категорія	<b>Елемент категорії I</b>	
	Середня міцність при стисканні	<b>12,5 N/mm²</b>	
	Нормована міцність при стисканні	<b>15 N/mm² – клас 15</b>	
	Напрямок навантаження	<b>перпендикулярно поверхні укладки</b>	
<b>Стабільність розмірів</b> (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають конструкційним вимогам)	Розширення під дією вологи	<b>NPD</b>	
<b>Міцність з'єднання</b> (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають конструкційним вимогам)	Встановлене значення	<b>0,15 N/mm²</b>	
<b>Вміст активних розчинних солей</b> (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають конструкційним вимогам)		<b>S0</b>	
<b>Реакція на вогонь</b> (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають вимогам вогнестійкості) - Євроклас		<b>A1</b>	
<b>Водопоглинання</b> (для елементів призначених для використання в ізоляційних шарах проти зволоження або зовнішніх елементів будівель з відкритою поверхнею)		<b>NPD</b>	
<b>Паропроникність</b> (для елементів кладки, призначених для використання в зовнішніх елементах будівлі)	Табличний коефіцієнт дифузії водяної пари	<b>5/10</b>	
<b>Ізоляція від прямих повітряних звуків</b> (за умов цільового використання для елементів, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають акустичним вимогам)	Суха загальна щільність категорія відхилень	<b>660 кг/m³, D1 (10%)</b>	
	Форма і конструкція	<b>Як вище</b>	
	Розміри та розмірні відхилення	<b>Як вище</b>	
<b>Термічний опір</b> (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають вимогам термічної ізоляції)		$\lambda_{10,dry,unit} = 0,175 \text{ W/mK}$ (метод P4)	
<b>Стійкість до заморожування та розморожування</b>	категорія	<b>F1</b>	
<b>Небезпечні речовини</b>		<b>NPD</b>	

Характеристики використання, значеного вище виробу, відповідає набору декларованих характеристик використання. Ця декларація про характеристики використання видана відповідно до Розпорядження (ЄС) № 305/2011 під виключну відповідальність виробника зазначеного вище.

Від імені виробника підписав(ла):

Магістр інженер Grzegorz Kulik

Начальник ZKP

KIEROWNIK LABORATORIUM  
*Grzegorz Kulik*  
 mgr inż. Grzegorz Kulik

У Woli Rzędzińskiej

16.12.2022

Nazwa i siedziba producenta

LEIER POLSKA SA  
33-150 Wola Rzędzińska 155a

Zakład Wola Rzędzińska  
33-150 Wola Rzędzińska 155a

tel.: +48 14 63 13 700  
email: tarnow@leier.pl