

Kennnummer der Leistungserklärung		01-365-75-1-1/2
JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH D-55597 Wöllstein		
2018		
2510-CPR-366		
EN 771-1 : 2011 + A1: 2015		
P-Planhochlochziegel - Kategorie I		
248 x 365 x 249 mm		
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk		
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert Tm (mm)	Länge: -10, +5
		Breite: -10, +8
		Höhe: ± 1,0
	Maßspanne: Rm (mm)	Länge: 10
		Breite: 10
		Höhe: 1,0
Ebenheit der Lagerflächen mm	<= 1,0	
Planparallelität mm	<= 1,0	
Form und Ausbildung	5.2.2.1 d	
Druckfestigkeit (MW) N/mm ²	>= 7,5	
Brutto-Trockenrohdichte (MW) kg/m ³	570	
Brutto-Trockenrohdichte Abmaßklasse Klasse Dm kg/m ³	555 - 580	
Netto-Trockenrohdichte (MW) kg/m ³	<= 1280	
Wärmeleitfähigkeit lambda (W/mK)	NPD siehe zusätzliche Herstellerangaben	
Frostwiderstand	F0	
Verbundfestigkeit Tabellenwert (nach EN 998-2, Anhang C) N/mm ²	NPD	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen	Klasse S0	
Brandverhalten	Klasse A1	
Wasserdampfdurchlässigkeit µ	5 / 10	



01-365-75-1-1

ThermoPlan S 75

S 365/75

λ 0,075 W/(mK)



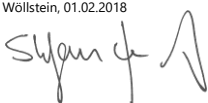
Zusätzliche Herstellerangaben

nach Norm/Zulassung Z-17.1-1140

Ziegelbezeichnung	ThermoPlan S 75
Artikelnummer	01-365-75-1-1
Artikelbezeichnung	S 365/75
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse kg/dm ³	0,60
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit lambda R W/(mK)	0,075
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	
Anfängliche Wasseraufnahme	NPD

LEISTUNGSERKLÄRUNG

01-365-75-1-1/2

<p>1. P-Planhochlochziegel - Kategorie I 248 x 365 x 249 mm Artikel 01-365-75-1-1</p> <p>2. Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk</p> <p>3. JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH Ziegelhüttenstr. 40 - 42 D-55597 Wöllstein</p> <p>4. nicht relevant</p> <p>5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V: System 2+</p> <p>6. Harmonisierte Norm: EN 771-1: 2011 + A1:2015 Notifizierte Stelle: NB 2510 (CERT Baustoffe GmbH)</p>	7. Erklärte Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation		
	Wesentliches Merkmal		Leistung			
	Soll (Maß)	LxBxH (mm)	248		365	249
	Grenzabmaße (mm)	Mittelwert	L: -10, +5		B: -10, +8	
		Tm (mm)	H: ± 1,0			
		Maßspanne: Rm (mm)	L: 10		B: 10	
			H: 1,0			
	Form und Ausbildung		5.2.2.1 d			
	Druckfestigkeit	Kategorie	P-Planhochlochziegel - Kategorie I			
		Mittelwert	>= 7,5 N/mm ²			
		Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge			
	Übliche Feuchtedehnung		NPD			
	Ebenheit der Lagerflächen mm		<= 1,0			
	Planparallelität mm		<= 1,0			
	Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0			
	Brandverhalten		Klasse A1			
	Wasseraufnahme (Masse %)		NPD			
	Wasserdampfdurchlässigkeit µ		5 / 10			
	Brutto-trocken-Rohdichte	MW (kg/m ³)	570			
		Abmaßklasse Dm (kg/m ³)	555 - 580			
Netto-Trockenrohdichte (MW) kg/m ³		<= 1280				
Wärmeleitfähigkeit lambda (W/mK)		NPD siehe zusätzliche Herstellerangaben				
Frostwiderstand / Verbundfestigkeit Tabellenwert (nach EN 998-2, Anhang C) N/mm ²		F0 / NPD				
Gefährliche Substanzen		NPD				
<p>Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.</p> <p>Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers</p> <p>Wöllstein, 01.02.2018</p>  <p>Dipl.-Kfm. Univ. Stefan Jungk (Geschäftsführer, CEO, PDG)</p>						