

Kennnummer der Leistungserklärung		13902-F-1		
Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG				
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen				
2013				
1794-CPR-70.027.00-771-1				
EN 771-1 : 2011				
HD-Hochlochziegel - Kategorie I				
240 * 115 * 071 mm				
Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk				
Grenzabmaße		Mittelwert [mm]:	Klasse Tm	
			L: +5/-10	B: ±5 H: ±3
		Maßspanne [mm]:	Klasse Rm	
			L: 10	B: 6 H: 4
		Ebenheit:	NPD	
		Planparallelität:	NPD	
Form und Ausbildung		Gruppe 2(EN 1996-1-1)		
Druckfestigkeit (MW)		≥12,5 N/mm ²		
Brutto-Trockenrohdichte (MW)		1100 kg/m ³		
Abmaßklasse		Dm 1010-1200 kg/m ³		
Netto-Trockenrohdichte		NPD		
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit		NPD		
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0		
Brandverhalten		Klasse A1		
Wasseraufnahme wm		NPD		
Wasserdampfdurchlässigkeit EN 1745		5/10		
Verbundfestigkeit EN 998-2		0,15		
Frostwiderstand		NPD (F0)		
Zusätzliche Herstellerangaben:				
Kurzbezeichnung		NF		
Druckfestigkeitsklasse		12		
Rohdichteklasse		1,20		
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/mK]		0,500		
Freiwillige Angaben:				
Artikel-Nr.		13902		
Warengruppe		10		
Auftragsnummer / LS-Nr.		000000 / 000000		

Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung 13902-F-1

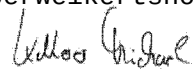
1. HD-Hochlochziegel - Kategorie I 240 * 115 * 071
2. Artikel-Nr. 13902
3. Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk
4. Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG
Ziegeleistr. 13, D-82281 Oberweikertshofen
5. nicht relevant
6. System 2+
7. Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR / 1794 hat die Erstinspektion des Herstellwerkes und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und die das Zertifikat der Konformität der werks-eigenen Produktionskontrolle ausgestellt.
8. nicht relevant
9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte Norm
(Soll) Maße	Länge/Breite/ Höhe [mm]	240/115/071	EN 771-1
Grenzabmaße	Mittelwert [mm]	Tm L:+5/-10 B:±5 H:±3	
	Maßspanne [mm]	Rm L:10 B:6 H:4	
Ebenheit der Lagerflächen [mm]		NPD	
Planparallelität der Lagerflächen [mm]		NPD	
Form und Ausbildung		Gruppe 2 (EN 1996-1-1)	
Druckfestigkeit	Kategorie	I	
	Mittelwert [N/mm ²]	>=12,5	
	Belastungs- richtung	Senkrecht zur Lagerfuge	
Übliche Feuchtedehnung		NPD	EN 998-2
Verbundfestigkeit [N/mm ²]		0,15	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0	
Brandverhalten		Klasse A1	
Wasseraufnahme wm		NPD	EN 1745
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	
Brutto-Trocken- rohdichte	Mittelwert	1100 kg/m ³	
	Abmaßklasse	Dm 1010-1200 kg/m ³	
Netto-Trocken- rohdichte	Mittelwert	NPD	EN 771-1
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit		NPD	
Frostwiderstand		NPD (F0)	
Gefährliche Substanzen		Nach ZA.3	

10. Die Leistung des Produkts gemäß der Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Kellerer
Geschäftsführer

Oberweikertshofen, den 01.07.2013


Unterschrift