

Kennnummer der Leistungserklärung	13901-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 * 052 mm

Anwendungsbereich: Mauerwerk für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk

Grenzabmaße	Mittelwert [mm]: Klasse Tm L: +5/-10 B: ±5 H: ±2
	Maßspanne [mm]: Klasse Rm L: 10 B: 6 H: 3
	Ebenheit: NPD
	Planparallelität: NPD

Form und Ausbildung Gruppe 2(EN 1996-1-1)

Druckfestigkeit (MW)	>=12,5 N/mm²
Brutto-Trockenrohdichte (MW)	1100 kg/m³
Abmaßklasse	Dm 1010-1200 kg/m³
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	DF
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	1,20
Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/mK]	0,500

Freiwillige Angaben:

Artikel-Nr.	13901
Warengruppe	10
Auftragsnummer / LS-Nr.	000000 / 000000

Leistungserklärung

Kennnummer der Leistungserklärung 13901-F-1

1. HD-Hochlochziegel - Kategorie I 240 * 115 * 052
2. Artikel-Nr. 13901
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

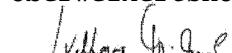
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte Norm
(Soll) Maße	Länge/Breite/ Höhe [mm]	240/115/052	EN 771-1
Grenzabmaße	Mittelwert [mm] Maßspanne [mm]	Tm L:+5/-10 B:±5 H:±2 Rm L:10 B:6 H:3	
Ebenheit der Lagerflächen [mm]		NPD	
Planparallelität der Lagerflächen [mm]		NPD	
Form und Ausbildung		Gruppe 2 (EN 1996-1-1)	
Druckfestigkeit	Kategorie Mittelwert [N/mm ²] Belastungs-richtung	I ≥12,5 Senkrecht zur Lagerfuge	
Übliche Feuchtedehnung		NPD	
Verbundfestigkeit [N/mm ²]		0,15	EN 998-2
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0	EN 771-1
Brandverhalten		Klasse A1	
Wasseraufnahme wM		NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	EN 1745
Brutto-Trocken-rohdichte	Mittelwert Abmaßklasse	1100 kg/m ³ Dm 1010-1200 kg/m ³	EN 771-1
Netto-Trocken-rohdichte	Mittelwert	NPD	
Wärmeleitfähigkeit Lamda 10, dry, unit		NPD	EN 1745
Frostwiderstand		NPD (F0)	EN 771-1
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