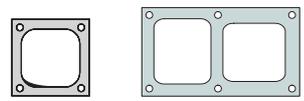


LEISTUNGSERKLÄRUNG

0	Nummer (Artikelnummer)	01 - 2013				
1	Kenncode	Leichtbeton-Außenschale				
2	Artikelnummern	24 XX 10 und 58 XX 10				
3	Verwendungszweck	Kamin-Mantelstein für mehrschalige Abgasanlagen und Mantelstein für 90 Minuten feuerbeständige Schächte				
4	Name des Herstellers	Isomit Schornsteinelemente GmbH & Co. KG Rudolf-Diesel-Str. 16, 56751 Polch				
5	Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	Dipl. Ing. W. Dörrenberg 02234-1851-0; info@isomit.de				
6	System zur Bewertung	System 2+				
7	Leistungserklärung aufgrund einer harmonisierten europäischen Norm	Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 1033-CPD-0290 (ab 2014: 0794-CPR-0298-12.7-110.1) hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.				
8	Erklärte Leistung	Wesentliche Merkmale		Harm. techn. Spezifikation DIN EN 12446:2011		
		(Soll) Maße	Innemaß/ Außenmaß (Höhe immer 24 cm)		Einzügig 10x15 / 20x25, 15x15 / 25x25, 19x19 / 25x25 20x20 / 30x30, 24x24 / 34x34 26x26 / 36x36, 28x28 / 38x38 30x30 / 40x40, 33x33 / 43x43 26x36 / 46x46, 39x39 / 49x49 45x45 / 55x55 Mehrzügig 10x15+10x15 / 25x35 24x24+28x28 / 36x65 26x26+26x26 / 38x69 24x30+30x30 / 40x69 26x33+30x30 / 43x74 3*10x15 / 25x50	
		Grenzabmaße	Lichtes Innenmaß		+/- 1,5%	
			Länge		+/- 10 mm	
			Wanddicke		+/- 1,5 mm	
		Form und Ausbildung				
		Druckfestigkeit (Bauhöhe)			30 m	
		Für Abgasanlagen nach DIN EN 13063-1, -2, -3 bzw. DIBT-Zulassung sowie als Schachtelement mit 90 Minuten Feuerbeständigkeit nach DIN 18160-10				
		Ausführliche Einbauanleitung			Beiliegend bzw. unter www.isomit.de	
		Rohdichte (kg/m³)			< 1800	
		Wärmedurchgangswiderstandsklasse			NPD	
		Übliche Feuchtedehnung			NPD	
		Frostwiderstand			NPD	
		Gefährliche Substanzen			Nach ZA.3	
9	Verantwortlichkeit	 Köln, den 03.01.2014, Dipl. Ing. W. Dörrenberg,				