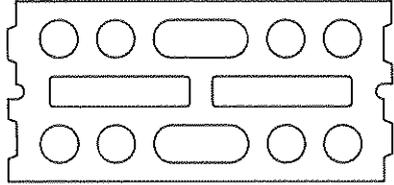


## KLB - LEISTUNGSERKLÄRUNG - Werk 2

Nummer (Artikelnummer)	4039107073835			
Kenncode	<b>Hohlblock der Kategorie I</b> <b>497 x 240 x 238 mm</b> Hohlblock DIN V 18151-100 – 3K Hbl 2 – 0,8 – 16 DF – 497 x 240 x 238 – F+N Zulassung Z-17.1-262			
Artikelnummer	73835 - <b>KLB-Hohlblock</b>			
Verwendungszweck	für tragende oder nichttragende Bauteile in ungeschütztem Mauerwerk			
Name des Herstellers	<b>Gebr. Ziegler GmbH &amp; Co. KG</b> <b>Waldstraße 17</b> <b>56642 Kruft</b> Tel.: 02652 – 808-0    Fax: 02652 – 808-55    info@ziegler.de			
Name und Kontakt des Bevollmächtigten	<b>Herr Domenico Pullera</b> Tel.: 0171 - 2150632    02652 – 808 32			
System zur Bewertung	<b>System 2+</b>			
Leistungserklärung auf Grundlage einer harmonisierten Europäischen Norm	Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. CPR/0794 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.			
Erklärte Leistung	<b>Wesentliche Merkmale</b>		<b>Leistung</b>	<b>Harm. techn. Spezifikation</b>
	(Soll) Maße	Länge/Breite/Höhe [mm]	497/240/238	
	Grenzabmaße	Mittelwert	+3 / -5 mm	DIN EN 771-3
		Abmaßklasse	D1	
	Form und Ausbildung		siehe oben	
	Druckfestigkeit	Kategorie	I	DIN EN 771-3
		Mittelwert [N/mm <sup>2</sup> ]	2,5	
		Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	
	Übliche Feuchtedehnung		NPD	DIN EN 998-2
	Verbundfestigkeit		0,15 nach Anhang C	
	Gehalt an aktiven lösl. Salzen		NPD	
	Brandverhalten		Brandklasse A1	DIN EN 771-3
	Wasseraufnahme [Masse%]		NPD	DIN EN 1745
	Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$		NPD	
	Wärmeleitfähigkeit [W/mK]		NPD	
	Brutto-Trockenrohddichte	min [kg/m <sup>3</sup> ]	710	DIN EN 771-3
max [kg/m <sup>3</sup> ]		800		
Frostwiderstand		NPD		
Gefährliche Substanzen		nach ZA.3		
Verantwortlichkeit	Kruft, 14. Juni 2013 Name: Domenico Pullera Funktion: Produktionsleiter Unterschrift: 