

## Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011

Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011

Nr. / No. 0128

**monolith extra G1**

1	<b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps /</b> unique identification code of the product-type	E095
2	<b>Typen-, Chargen- oder Seriennummer /</b> type, batch or serial number	EXTRA
3	<b>Verwendungszweck /</b> intended use	Mit Holzpellets befeuerte Wärmeerzeuger für den Wohnbereich ohne Warmwasserbereitung
4	<b>Hersteller /</b> trade mark	CB-stone-tec GmbH Behaimweg 2 DE-87781 Ungerhausen
5	<b>Gegebenenfalls Bevollmächtigter /</b> authorised representative	Thomas Keidler
6	<b>System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V /</b> system or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V	System 3 – 4
7	<b>Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt /</b> the notified laboratory performed of the product type on the basis of type testing under system 3	
	Prüflabor / notified body	TÜV Rheinland Energie GmbH
	Prüflabor Nr. / notified body no.	2456
	Prüfbericht Nr. / test report no.	K20512017Z1
8	<b>Harmonisierte technische Spezifikationen /</b> harmonized technical specification	EN 14785:2006
	<b>Wesentliche Merkmale /</b> essential characteristics	<b>Leistung /</b> performance
	Brandverhalten / reaction to fire	A1
	Abstand zu brennbaren Materialien / safety distance to combustible material	Mindestabstand in mm / minimum distances in mm  Hinten / rear = 100 mm Seite / sides = 100 mm Vorne / front = 800 mm Boden / floor = 0 mm
	Brandgefahr durch herausfallen von brennendem Brennstoff / risk of burning fuel falling out	Erfüllt / pass
	<b>Reinigbarkeit /</b> cleanability	Erfüllt / pass
	<b>Emissionen von Verbrennungsprodukten /</b> emission of combustion products	Nennleistung: 0,006 Vol.-% Reduzierte Leistung: 0,048 Vol.-%
	<b>Oberflächentemperatur /</b> surface temperature	Erfüllt / pass
	<b>Elektrische Sicherheit /</b> electrical safety	Erfüllt / pass
	<b>Freisetzung von gefährlichen Stoffen /</b> release of dangerous substance	keine Leistung festgestellt / NPД
	<b>Max. Betriebsdruck /</b> max. operation pressure	-- bar
	<b>Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung /</b> flue gas temperature at nominal heat output	162,6°C

	<b>Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) /</b> mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	keine Leistung festgestellt / NPD
	<b>Wärmeleistung / thermal output</b>	
	Nennwärmeleistung / nominal heat output	8 kW
	Raumwärmeleistung / room heating output	8 kW
	Wasserwärmeleistung / water heating output	-- kW
	<b>Wirkungsgrad / efficiency</b>	Nennleistung $\eta$ 91,1% Reduzierte Leistung $\eta$ 93,8%
	<b>Dauerhaftigkeit / durability</b>	Erfüllt / pass
9	<b>Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 8 /</b> the performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8 <b>Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4 /</b> this declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4	

Die Leistung des Produktes gemäß 1 entspricht den erklärten Leistungen gemäß Abschnitt 2.

Die Ausführung der Leistungserklärung ist mit den technischen Komitees in der EU abgestimmt.

**Unterzeichnet im Namen des Herstellers / signed on behalf of the manufacturer:**

Ungerhausen, im April 2018

Ort, Datum

Unterschrift Thomas Keidler, Geschäftsführer