



by
Britta v. Tasch

Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) 305/2011 *Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011*

Nr. No. 2014-30
CERA-Pelletofen Pelaro

- | | |
|---|---|
| 1. Typ <i>type</i> | Pelaro |
| Modell <i>model</i> | PL100001 |
| 2. Verwendungszweck / <i>use of the construction product</i> | Raumheizer für Pellets, Raumheizung in Gebäuden <i>room heater burning solid fuels without water supply</i> |
| 3. Hersteller / <i>trade mark</i> | CERA-Design by Britta v. Tasch GmbH Am Langen Graben 28, 52353 Düren, Deutschland / <i>Germany</i> Tel.: 02421-121790; Fax.: 02421-1217917 www.cera.de ; info@cera.de |

5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V / *systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V*

System 3

- | | |
|---|---|
| 6. a) | EN 14785 |
| 6. b) | Das notifizierte Prüflabor bestätigt nach System 3 die Erstprüfung / <i>the notified laboratory performed of the product type on the basis of type testing under system 3</i> |
| Prüflabor / <i>notified body</i> | Feuerstättenprüfstelle Kahl GmbH Industriestr. 11, 45699 Herten |
| Prüflabor-Nr. / <i>notified body no.</i> | 2289 |
| Prüfbericht-Nr. / <i>test report no.</i> | FK 85 13 163 |
| Prüfberichtsdatum / <i>date of the report</i> | 26.03.2013 |

| Wesentliche Merkmale <i>Essential characteristics</i> | Leistung |
|--|---|
| Brandsicherheit / <i>fire safety</i> | Erfüllt |
| Brandverhalten / <i>reaction to fire</i> | A1 |
| Abstand zu brennbaren Materialien <i>safety distance to combustible material</i> | Mindestabstand <i>minimum distance</i> |
| | vorne / <i>front</i> 80 cm seitlich / <i>sides</i> 15 cm hinten / <i>rear</i> 5 cm unten / <i>floor</i> 0 cm |
| Brandgefahr durch herausfallen von brennendem Brennstoff / <i>risk of burning combustible material</i> | Erfüllt / <i>pass</i> |
| Emissionen aus Verbrennungsprodukten / <i>emission of combustion products</i> | Erfüllt, CO 0,02% NWL / <i>pass, nominal heat output</i> |
| Oberflächentemperatur / <i>surface temperature</i> | Erfüllt / <i>pass</i> |
| Elektrische Sicherheit / <i>electrical safety</i> | -- |
| Reinigbarkeit / <i>cleanability</i> | Erfüllt / <i>pass</i> |
| Freisetzung von gefährlichen Stoffen / <i>Release of dangerous substance</i> | Leistung nicht ermittelt / <i>NPD</i> |
| Max. Betriebsdruck / <i>max. operation pressure</i> | -- |
| Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung / <i>flue gas temperature at nominal heat output</i> | 167 °C |
| Mechanische Festigkeit (zur Installation eines Abgas-Abzugs) / <i>mechanical resistance (for the installation of a flue pipe)</i> | Erfüllt / <i>pass</i> |
| Wärmeleistung Energieeffizienz/ <i>thermal output</i> | Erfüllt / <i>pass</i> |
| Nennwärmeleistung / <i>nominal heat output</i> | 8 kW |
| Raumwärmeleistung / <i>room heating output</i> | 8,37 kW |
| Wasserwärmeleistung / <i>water heating output</i> | -- |
| Wirkungsgrad / <i>efficiency</i> | 86,36 % |
| Die Leistung dieses Produktes entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich. <i>the performance of the product identified is conform with the declared performance</i> | |
| Die Ausführung der Leistungserklärung ist mit den technischen Komitees innerhalb der EU abgestimmt <i>This design of the declaration is with the technical committees in according</i> | |

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von / *signed on behalf of the manufacturer*



CERA-Design by
Britta von Tasch GmbH
 Am Langen Graben 28 · 52353 Düren
 Tel. 024 21 / 1 21 79-0 Fax 024 21 / 1 21 79 17

Thomas Pelikan, Produktmanagement

Düren, 2014-11-12