

## Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) 305/2011

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

| 1) Allgemeines / general  |  |
|---|--|
| <b>Produkt / Product</b>  | VAIO IQ  |
| <b>Modell / Model</b>   | VAIO IQ Naturstein   |
| <b>Verwendungszweck / Intended use</b>  | Raumheizer für feste Brennstoffe / room heater for solid fuel  |
| <b>Hersteller / Manufacturer</b>  | CB-tec GmbH<br>Behaimweg 2, DE-87781 Ungerhausen   |
| <b>System(e) zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit / System(s) to assess and review constancy of performance</b> | 3  |
| <b>Benanntes Prüflabor / Notified laboratory</b>  | bestätigt Erstprüfung nach System 3 / confirms initial test according to system 3                                    |
| <b>Notifizierte Stelle(n) / Notified body/ies</b>   | DBI-Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg<br>Feuerstättenprüfstelle, Halsbrücker Straße 34;<br>D-09599 Freiberg |
| <b>Prüfbericht Nr. / Test report No.</b>  | AN23-4689-06-430   |
| <b>Harmonisierte Norm / Harmonised standard</b>   | EN 13240   |

| 2) Wesentliche Merkmale / essential features  |  |
|---|--|
| <b>Brandverhalten / Reaction to fire</b>  | A1   |
| <b>Brandsicherheit / Fire safety</b>  | erfüllt / passed   |
| <b>Abstand zu brennbaren Materialien / Distance to combustible materials</b>  | Hinten / rear = 20 cm<br>Seite / sides = 45 cm<br>Vorne / front = 110 cm<br>Boden / floor = 0 cm<br>Decke / ceiling = 0 cm |
| <b>Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff / Risk of burning fuel falling out</b>                        | erfüllt / passed   |
| <b>Emissionen von Verbrennungsprodukten / Emission of combustion products</b>   | CO <0,1 %  |
| <b>Oberflächentemperatur / Surface temperature</b>  | erfüllt / passed   |
| <b>Elektrische Sicherheit / Electrical safety</b>   | keine Leistung festgestellt / no performance determined  |
| <b>Reinigbarkeit / Cleanability</b>   | erfüllt / passed   |
| <b>Max. Betriebsdruck / Max. operating pressure</b>   | keine Leistung festgestellt / no performance determined  |
| <b>Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung / Flue gas temperature</b>   | 302 °C   |
| <b>Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) / Mechanical strength (for the installation of flue outlet)</b> | ungeprüft / unaudited  |
| <b>Nennwärmeleistung / Nominal heat output</b>  | 6,3 kW   |
| <b>Wasserwärmeleistung / Water heating capacity</b>   | -  |
| <b>Raumwärmeleistung / Room heating capacity</b>  | -  |
| <b>Wirkungsgrad / Efficiency</b>  | > 80 %   |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

The efficiency of the above product corresponds to the declared performance. The above-mentioned manufacturer is solely responsible for drawing up the declaration of performance in accordance with the Regulation (EU) no. 305/2011.

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

Ungerhausen, 16.10.2023



Thomas Keidler, Geschäftsführer / CEO