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

CB-tec GmbH | Behaimweg 2 | DE-87781 Ungerhausen

1) Allgemeines / general		
	Produkt / Product	VAIO IQ 33 / VAIO IQ 33 XL
	Modell / Model	VAIO IQ 33 Stahl / VAIO IQ 33 XL Stahl
	Verwendungszweck / Intended use	Raumheizer für feste Brennstoffe / room heater for solid fuel
	Hersteller / Manufacturer	CB-tec GmbH Behaimweg 2, DE-87781 Ungerhausen
	System(e) zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit / System(s) to assess and review constancy of performance	3
	Benanntes Prüflabor / Notified laboratory	bestätigt Erstprüfung nach System 3 / confirms initial test according to system 3
	Notifizierte Stelle(n) / Notified body/ies	DBI-Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg Feuerstättenprüfstelle, Halsbrücker Straße 34; D-09599 Freiberg
	Prüfbericht Nr. / Test report No.	DBI PA23-4689-06-430
	Harmonisierte Norm / Harmonised standard	EN 16510-2-1: 2023

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