

Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) 305/2011

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

1) Allgemeines / general	
Produkt / Product	VAIO IQ
Modell / Model	VAIO IQ 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.	AN23-4689-06-430
Harmonisierte Norm / Harmonised standard	EN 13240

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