

CB S30, S30XL, K30, K30XL



CB TEC®

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	S3, S3XL, K3, K3XL
Modelle / models	S30, S30XL, K30, K30XL
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 - Gastecnologisches Institut gGmbH Freiberg Halsbrücker Str. 34, 09599 Freiberg
Prüfbericht Nr. / Test report No.	DBI F25-01-1142
Harmonisierte Norm / Harmonised standard	EN 16510-1: 2023 / 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 $d_R = 100$ mm Seite / side $d_S = 300$ mm (400 mit Scheibenstrahlung) Vorne / front $d_P = 800$ mm Boden / floor $d_F = 0$ mm Decke / ceiling $d_C = 750$ mm
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	282 °C
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) / Mechanical strength (for the installation of flue outlet)	ungeprüft / unaudited
Nennwärmeleistung / Nominal heat output	6,0 kW
Wasserwärmeleistung / Water heating capacity	-
Raumwärmeleistung / Room heating capacity	-
Wirkungsgrad / Efficiency	> 75 %

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, 01.02.2026

Thomas Keidler, Geschäftsführer / CEO