

## Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011

### Leistungserklärung Nr. 01032019

#### Modell: Warmluftofen Kanuk® Original 7 kW

Raumheizer für feste Brennstoffe - DIN EN 13240:2005-10

Hersteller:

Kanuk® GmbH	Tel:	+49 (0) 3504 62572-50
Hauptstraße 131	Fax:	+49 (0) 3504 62572-99
01744 Dippoldiswalde	E-Mail:	info@kanuk.de

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V: System 3

Das notifizierte Prüflabor „Fraunhofer Institut“ hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt und im Prüfbericht Nr. P8-045/2016 dokumentiert.

### ERKLÄRTE LEISTUNG

Harmonisierte technische Spezifikation Wesentliche Merkmale	DIN EN 13240:2005-10 Leistung	
Brandsicherheit	Deutschland (1. BlmSchV) in mg/m <sup>3</sup>	Österreich (15a-BVG) in mg/MJ
CO-Konzentration	834	557
Staub-Konzentration <sup>1*</sup>	33	22
NO <sub>x</sub> -Konzentration <sup>2*</sup>	114	76
C <sub>n</sub> H <sub>m</sub> -Konzentration <sup>3*</sup>	72	48
Brandverhalten	A1	A1
Mindestabstand zu brennbaren Materialien ohne Hitzeschutzblechen	Front: 800 mm	Front: 800 mm
	Seite: 520 mm	Seite: 520 mm
	Hinten: 250 mm	Hinten: 250 mm
	Unten: 250 mm	Unten: 250 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien mit Hitzeschutzblechen	Front: 800 mm	Front: 800 mm
	Seite: 250 mm	Seite: 250 mm
	Hinten: 250 mm	Hinten: 250 mm
	Unten: 250 mm	Unten: 250 mm
Oberflächentemperatur	Erfüllt	Erfüllt
Elektrische Sicherheit	Erfüllt	Erfüllt
Reinigbarkeit	Erfüllt	Erfüllt
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	171 °C	171 °C
Wärmeleistung		
Nennwärmeleistung	6,7 kW	6,7 kW
Wirkungsgrad	85,5 %	85,5 %

<sup>1\*</sup> Die Staubgehalte sind als Mittelwerte über 30 Minuten gemessen.

<sup>2\*</sup> Berechnet und angegeben als NO<sub>2</sub>.

<sup>3\*</sup> Berechnet und angegeben als C.

T. Klement

Toni Klement, Geschäftsführer  
01.03.2019 Dippoldiswalde

Kanuk GmbH • Hauptstraße 131 • 01744 Dippoldiswalde

Tel.: +49(0)3504-62572-50 • Fax: +49(0)3504-62572-99  
info@kanuk.de • www.kanuk.de