

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

Leistungserklärung Nr. 01032019

Modell: Warmluftofen Kanuk® Original 18 kW

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

Hersteller:

99T Manufaktur GmbH

Obercunnersdorfer Str. 4

01774 Klingenberg

Tel: +49 (0) 3504 62572-50

Fax: +49 (0) 3504 62572-99

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 mit der Prüfbericht Nr. P8-022/2016 und P8-056/2015 dokumentiert.

### ERKLÄRTE LEISTUNG

Harmonisierte technische Spezifikation  
Wesentliche Merkmale

DIN EN 13240:2005-10  
Leistung

#### Brandsicherheit

Deutschland

Österreich

(1. BlmSchV) in mg/m<sup>3</sup>

(15a-BVG) in mg/MJ

CO-Konzentration

375

250

Staub-Konzentration <sup>1\*</sup>

38

25

NO<sub>x</sub>-Konzentration <sup>2\*</sup>

101

68

C<sub>n</sub>H<sub>m</sub>-Konzentration <sup>3\*</sup>

38

26

Brandverhalten

A1

A1

Mindestabstand zu brennbaren Materialien  
ohne Hitzeschutzblechen

Front: 800 mm

Front: 800 mm

Seite: 750 mm

Seite: 750 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: 450 mm

Seite: 450 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

232 °C

232 °C

#### Wärmeleistung

Nennwärmeleistung

17,7 kW

17,7 kW

Wirkungsgrad

84 %

84 %

<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  
01.11.2025 Klingenberg