

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 (1. BlmSchV) in mg/m ³	Österreich (15a-BVG) in mg/MJ
CO-Konzentration	375	250
Staub-Konzentration ^{1*}	38	25
NO _x -Konzentration ^{2*}	101	68
C _n H _m -Konzentration ^{3*}	38	26
Brandverhalten	A1	A1
Mindestabstand zu brennbaren Materialien ohne Hitzeschutzblechen	Front: 800 mm Seite: 750 mm Hinten: 250 mm Unten: 250 mm	Front: 800 mm Seite: 750 mm Hinten: 250 mm Unten: 250 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien mit Hitzeschutzblechen	Front: 800 mm Seite: 450 mm Hinten: 250 mm Unten: 250 mm	Front: 800 mm Seite: 450 mm Hinten: 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 %

^{1*} Die Staubgehalte sind als Mittelwerte über 30 Minuten gemessen.

^{2*} Berechnet und angegeben als NO₂.

^{3*} Berechnet und angegeben als C.



Toni Klement, Geschäftsführer
01.11.2025 Klingenberg