

Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011
Leistungserklärung Nr. 01032019
Modell: Warmluftofen Kanuk® Original 22 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. P8-001.1/2018 und P8-002/2018 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	1184	790
Staub-Konzentration ^{1*}	31	20
NO _x -Konzentration ^{2*}	105	70
C _n H _m -Konzentration ^{3*}	54	35
Brandverhalten	A1	A1
Mindestabstand zu brennbaren Materialien ohne Hitzeschutzblechen	Front: 1100 mm Seite: 800 mm Hinten: 400 mm Unten: 400 mm	Front: 1100 mm Seite: 800 mm Hinten: 400 mm Unten: 400 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien mit Hitzeschutzblechen	Front: 1100 mm Seite: 400 mm Hinten: 400 mm Unten: 400 mm	Front: 1100 mm Seite: 400 mm Hinten: 400 mm Unten: 400 mm
Oberflächentemperatur	Erfüllt	Erfüllt
Elektrische Sicherheit	Erfüllt	Erfüllt
Reinigbarkeit	Erfüllt	Erfüllt
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	221 °C	221 °C

Wärmeleistung

Nennwärmeleistung	22,1 kW	22,1 kW
Wirkungsgrad	84,5 %	84,5 %

^{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