

ORTNER GO5T

Leistungserklärung Nr.: 002-OR-GO5T

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
Ortner GO5T, Kachelofen- oder Putzofenheizeinsatz

- 2. Verwendungszweck:**
Raumheizer in Gebäuden ohne Warmwasserbereitung

- 3. Hersteller:**
Ortner GmbH, Hürmer Straße 36, A-3382 Loosdorf

- 4. Bevollmächtigter:**
-

- 5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes:**
System 3

- 6. Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt:**
Prüflabor für Feuerungsanlagen am Institut für Verfahrenstechnik,
Umwelttechnik und Technische Biowissenschaften der TU Wien, NB 0121

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandsicherheit	Erfüllt	EN 13229, 2007-01-01
Brandverhalten	A1	
Abstand zu brennbaren Materialien	Hinten = 300 mm Seitlich = 300 mm Vorne = 800 mm (im Strahlungsbereich der Scheibe) Boden= 0 mm	
Mindestabstand (bei freistehender Bauweise)		
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt	
Reinigbarkeit	Erfüllt	
Emissionen von Verbrennungsprodukten	0,09 % CO (Kohlenmonoxid)	
Oberflächentemperatur	Erfüllt	
Elektrische Sicherheit	Erfüllt	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Keine Leistung festgestellt	
Max. Betriebsdruck	Nicht zutreffend	
Abgastemperatur in der Messstrecke	218 °C	
Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung	564 °C	
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	Keine Leistung festgestellt	
Wärmeleistung	Erfüllt	
Nennwärmeleistung (bezogen auf die Abbranddauer)	21 kW	
Raumwärmeleistung (bezogen auf die Speicherdauer)	2,7 kW	
Wasserwärmeleistung	Nicht zutreffend	
Wirkungsgrad	>80 %	

8. Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

ORTNER GMBH
HÜRNER STR. 36
A-3382 LOOSDORF
0 27 54 / 27 07

Loosdorf, am 12.01.2016

DI Martin Brader
Leitung F&E

ORTNER GmbH

Hürner Straße 36
A-3382 Loosdorf/Melk

Tel.: +43 (0) 27 54 / 27 07
Fax: +43 (0) 27 54 / 27 08

office@ortner-cc.at
www.ortner-cc.at