

ORTNER GO8T

Leistungserklärung Nr.: 002-OR-GO8T

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
Ortner GO8T, 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 | 0,08 % CO (Kohlenmonoxid) | |
| Oberflächentemperatur | Erfüllt | |
| Elektrische Sicherheit | Erfüllt | |
| Freisetzung von gefährlichen Stoffen | Keine Leistung festgestellt | |
| Max. Betriebsdruck | Nicht zutreffend | |
| Abgastemperatur in der Messstrecke | 163 °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 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