

Leistungserklärung

gemäß VO (EU) 305/2011

ORTNER ST12 59/42

Leistungserklärung Nr.: 002-OR-ST125942

-
- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
Ortner ST12-59/42, Kachelofen- oder Putzofenheizeinsatz

 - Verwendungszweck:**
Raumheizer in Gebäuden ohne Warmwasserbereitung

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

 - Bevollmächtigter:**
-

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

 - Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt:**
Versuchs- und Forschungsanstalt der Hafner Österreichs, Österreichischer Kachelofenverband, NB 1733
-

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandsicherheit	Erfüllt	
Brandverhalten	A1	
Abstand zu brennbaren Materialien Mindestabstand (bei freistehender Bauweise)	Hinten = 800 mm (im Strahlungsbereich der Scheibe) Seitlich = 200 mm Vorne = 800 mm (im Strahlungsbereich der Scheibe) Boden= 0 mm	EN 13229, 2007-01-01
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt	
Reinigbarkeit	Erfüllt	
Emissionen von Verbrennungsprodukten	0,05 % CO (Kohlenmonoxid)	
Oberflächentemperatur	Erfüllt	
Elektrische Sicherheit	Erfüllt	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Keine Leistung festgestellt	
Max. Betriebsdruck	Nicht zutreffend	
Abgastemperatur in der Messstrecke	212 °C	
Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung	618 °C	
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	Keine Leistung festgestellt	
Wärmeleistung	Erfüllt	
Nennwärmeleistung (bezogen auf die Abbranddauer)	59 kW	
Raumwärmeleistung (bezogen auf die Speicherdauer)	3,2 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
HÜRMER STR. 36
A-3382 LOOSDORF
0 27 54 / 27 07

Loosdorf, am 12.01.2016

DI Martin Brader / Leitung F&E