

Leistungserklärung

gemäß VO (EU) 305/2011

ORTNER ST11 42/42

Leistungserklärung Nr.: 001-OR-ST114242

-
- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
Ortner ST11-42/42, 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 4 die Erstprüfung durchgeführt:**
Staatliche Versuchsanstalt – TGM, NB 1532
-

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 = 1200 mm (im Strahlungsbereich der Scheibe)	
Mindestabstand (bei freistehender Bauweise)	Boden = 0 mm	
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 (KMS)	188 °C	
Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung (KMS)	619 °C	
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	Keine Leistung festgestellt	
Wärmeleistung	Erfüllt	
Nennwärmeleistung bezogen auf die Abbranddauer (KMS)	45 kW	
Raumwärmeleistung bezogen auf die Speicherdauer (KMS)	2,9 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 22.01.2020
DI Martin Brader / Leitung F&E