## LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011 0045-CPR-07.2013

1.)	Typ	COF	0.250		
2.)	Typ  Verwendungszweck		CORSO		
3.)	Verwendungszweck Hersteller		room heater in residential buildings  RIKA Innovative Ofentechnik GmbH		
3.)	Hersteller		lerviertel 20		
			563 Micheldorf		
4.)	Bevollmächtigter		Andreas Bloderer		
5.)	Systeme zur Bewertung und Überprüfung der	System 2			
	Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3			
6.)	Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt. Prüflabor Nr.	174	1746		
	Prüfbericht Nr.	PL-25026-06-P			
7.)	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022			
8.)	Wesentliche Merkmale				
	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit				
	Tragfähigkeit	25 kg			
	Brandschutz				
	Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien	- 11	Abstand zur Rückwand	100 mm	
	Mindestabstand	,	Abstand zur Seitenwand	100 mm	
		ŭ	Abstand zur Decke	500 mm	
		-	zu angrenzenden brennbaren Materialien (z.B. Möbel)	800 mm	
			Abstand am Fußboden nach vorne im Strahlungsbereich	0 mm	
		_	Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	0 mm	
			Abstand unter der Feuerstätte	0 mm	
		Mat	erialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung	NPD	
L	rgiene, Gesundheit und Umweltschutz				
	Emissionen bei Nennwärmeleistung				
-	Kohlenmonoxid (CO) Stickstoff (NOx)		85 mg/Nm <sup>3</sup> 136 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)		5 mg/Nm³		
	Staub (PM)		14 mg/Nm³		
	Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung				
_	Kohlenmonoxid (CO)		222 mg/Nm³		
-	Stickstoff (NOx) Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)		122 mg/Nm³ 4 mg/Nm³		
-	Staub (PM)		22 mg/Nm³		
	Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung				
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung				
	emperatur am Abgasstutzen		182 °C		
	ndestförderdruck		12 Pa		
_			5,4 g/s		
L	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung				
	Temperatur am Abgasstutzen		112 °C		
}	findestförderdruck bgasmassenstrom		10 Pa 2 g/s		
F	Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit				
	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein T200G				
	Energieeinsparung und Wärmeschutz				
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung				
F	Raumwärmeleistung		8,0 kW		
-	Wasserwärmeleistung		NPD		
-	Effizienz 90,7 %  Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung				
-	Raumwärmeleistung 2,5 kW				
	Wasserwärmeleistung		NPD		
	Effizienz		93,8 %		
	Raumheizungseffizienz				
-	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung		80 %		
	Energieeffizienz		Energieeffizienz Index	121	
-	Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung		Energieeffizienz-Klasse A+ 0,015 kW		
-	Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung		0,014 kW		
	Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb		0,004 kW		
Ī	Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen				
	Ökologische Nachhaltigkeit		NPD		
9.)	Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.				
	Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der V	'erordr	ung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich	h.	

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

