## Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011

Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011 Nr. / No. 0069

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Unique identification code of the product- type	ENK58-CE		
2	Verwendungszweck / Intended use	Raumheizung in Gebäuden ohne Wassererwärmung		
3	Hersteller / Trade mark	Ofen Innovativ OI GmbH Rotenbachweg 6 D-86633 Neuburg-Rödenhof		
4	<b>Bevollmächtigter</b> / Authorised representative			
5	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V / System(s) of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V	System 3		
6	Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt / The notified laboratory performed of the product type on the basis of type testing under system 3 Notifizierte Stelle(n) / Notified body(s)	DBI-Gastechnologisches Institut gGmb DVGW-Prüflaboratorium 1721	H Freib	erg,
7	Harmonisierte technische Spezifikationen / harmonized technical spezification	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007		
	Wesentliche Merkmale /Essential characteristics	Leistung / performance		
	Brandsicherheit / fire safety	Erfüllt / pass		
	Brandverhalten / reaction to fire	A1		
İ	Abstand zu brennbaren Materialien / safety distance to combustible material	Mindestabstand in mm / minimum distances in mm		
		Hinten / rear	=	10 mm
		Seite / sides	=	30 mm
		Vorne / front	=	1000 mm
		Zwischendecke / intermediate ceiling	=	450 mm
		Zimmerdecke / room ceiling	=	460 mm
		Boden / floor	=	0 mm
	Wärmedämmung zu brennbaren	Mindeststärken in mm / minimum thickness in mm		
	Materialien / thermal insulation to	Hinten / rear	=	150 mm <sup>1)</sup>
	combustible material	Seite / sides	=	150 mm <sup>1)</sup>
	<ol> <li>30 mm Schamotte + 70 mm Hinterlüftung + 50 mm Porenbeton</li> <li>160 mm SILCA 250 KM</li> <li>50 mm Porenbeton</li> </ol>	Zwischendecke / intermediate ceiling Boden / floor	=	160 mm <sup>2)</sup> 50 mm <sup>3)</sup>
	Brandgefahr durch herausfallen von brennendem Brennstoff / risk of burning fuelfalling out	Erfüllt / pass		

Reinigbarkeit / cleanability	Erfüllt / pass
Emissionen von Verbrennungsprodukten / emission of combustion products	1192,8 mg/m³
<b>Oberflächentemperatur</b> / surface temperature	Erfüllt / pass
Elektrische Sicherheit / electrical safety	nicht zutreffend / not applicable
Freisetzung von gefährlichen Stoffen / Release of dangerous substance	keine Leistung festgestellt / NPD
Max. Betriebsdruck / max. operation pressure	nicht zutreffend / not applicable
Abgastemperatur in der Messstrecke bei Nennwärmeleistung (t <sub>a</sub> ) /flue gas temperature at the measuring section at nominal heat output (t <sub>a</sub> )	219°C
Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung / flue gas outlet temperature at nominal heat output	263°C
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) / mechanical resistance (to carry a chimney / flue)	keine Leistung festgestellt / NPD
Wärmeleistung / thermal output  Energieeffizienz / efficiency	Erfüllt / pass
Nennwärmeleistung / nominal heat output	16,4 kW
Raumwärmeleistung / room heating output	16,4 kW
Wasserwärmeleistung / water heating output	nicht zutreffend / not applicable
Wirkungsgrad / efficiency	80 %
Dauerhaftigkeit / durability	Erfüllt / pass

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7 / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3 / This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3

Unterzeichnet im Namen des Herstellers / signed on behalf of the manufacturer

Name / name | SECCES |

Ort und Datum / place and date of issue | Security |