

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Küchenofen ZVEZDA NARODNA E
2. Verwendungszweck:	Raumheizer für feste Brennstoffe (Zeitbrand), Raumheizung in Gebäuden
3. Hersteller:	"VS METAL COMPANY"AD 1 "Gurko" str. Lukovit, Bulgaria
4. Bevollmächtigter:	"VS METAL COMPANY"AD
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes:	System 3 NachAnhang V, EU-BauPVO 305/2011
6. Harmonisierte Norm: Gemäß der Verordnung : Notifizierte Stelle: Prüfberichtsnummer und -datum:	EN 12815:2006 EU 2015/1185 TERMOPLAM LLC NB 2608-196-2022/05.10.2022
7. Erklärte Leistungen:	
Wesentliche Merkmale:	Leistungen:
Brandsicherheit	Erfüllt
- Brandverhalten	A1
- Abstände zu brennbaren Materialien – Details im technischen Handbuch	Hinten = 510 Linke und rechte Seite = 510 ,Nach oben = 600,Vorne = 510 mm gesamten Strahlungsbereich der Scheibe) Boden = 0
- Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt
- Reinigbarkeit	Erfüllt
Emission von Verbrennungsprodukten (13% O <sub>2</sub> ): Brennstoffart trockenes Holz	Erfüllt CO 1143 mg/Nm <sup>3</sup> ; 0.0941 % Staub 29 mg/Nm <sup>3</sup> OGC 107 mg/Nm <sup>3</sup> NOx 114 mg/Nm <sup>3</sup>
- Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	T [269.6° C]
Oberflächentemperatur	Erfüllt
Elektrische Sicherheit	NPD
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD
Maximaler Betriebswasserdruck	NPD
Mechanische Festigkeit (Zum tragen eines Schornsteins )	NPD
Wärmeleistung/Energie und jahreszeitbedingte Effizienz	Erfüllt
- Nennwärmeleistung (Schornsteinzug 12Pa)	6.1 kW
- Wasserwärmeleistung	- kW
- Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung :	η [ 76.6 %]
- Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η <sub>s</sub> [ 67.6 %]
8. Die Leistung des oben identifizierten Produkts entspricht den in Punkt 7 angegebenen erklärten Leistungen.	

Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

V. Vatrov - Manager

Lukovit 05.10.2022

