

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Kaminofen ZVEZDA GF VR 16
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 13240:2006 EU 2015/1185 TERMOPLAM LLC NB 2608-189-2022/26.07.2022
7. Erklärte Leistungen:	
Wesentliche Merkmale:	Leistungen:
Brandsicherheit	Erfüllt
- Brandverhalten	A1
- Abstände zu brennbaren Materialien – Details im technischen Handbuch	Hinten = 800 Linke und rechte Seite = 800, Nach oben = 800, Vorne = 800 mm gesamter Strahlungsbereich der Scheibe Boden = 0
- Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt
- Reinigbarkeit	Erfüllt
Emission von Verbrennungsprodukten (13% O ₂): Brennstoffart trockenes Holz	Erfüllt CO 657 mg/Nm ³ ; 0.0950 % Staub 33 mg/Nm ³ OGC 96 mg/Nm ³ NOx 118 mg/Nm ³
- Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	T [271.3° 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)	15.4 kW
- Raumwärmeleistung	6.4 kW
- Wasserwärmeleistung	9.0 kW
- Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung :	η [75.4 %]
- Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η _s [66.4 %]
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 26.07.2022

