



KLEINING

Wärme in ihrer schönsten Form

LEISTUNGSERKLÄRUNG Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 DECLARATION OF PERFORMANCE According to Regulation (EU) No. 305/2011		Nr. 030
1. Eindeutiger Identifikationscode des Produktes Unique identifier code for product-type		
Lugano		
2. Modell und/oder Losnummer und/oder Seriennummer (Art. 1008) Model and/or batch no. and/or series no. (Article 1008)		
Lugano		
3. Vorgesehene Verwendung des Produktes in Übereinstimmung mit geltenden harmonisierten technischen Spezifikationen Intended uses of the product in accordance with the applicable harmonised technical specification		
Kaminofen für den Privatgebrauch zur Raumheizung für feste Brennstoffe / ohne Warmwasserspeicher Chimney for private use for domestic heating, fuelled with solid fuel / without hot water production		
4. Name oder registriertes Warenzeichen des Herstellers (Art. 11-5) Name or trademark of the manufacturer (Article 11-5)	Kleining GmbH & Co. KG - Röntgenstraße 5 - 48599 Gronau +49 2562 9354-0 - Fax +49 2562 9354-23	
5. Name und Adresse des Auftragnehmers (Art. 12-2) Name and address of the agent (Article 12-2)		
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (Anlage 5) Assessment and verification system for constancy of performance (Annex 5)	System 3	
7. Benanntes Labor Laboratory notified	ÉMI-TÜV SÜD MINŐSÉGÜGYI ÉS BIZTONSÁGTECHNIKAI KFT. Dózsa György u. 26. 2000 SZENTENDRE, HUNGARY NB-No.: 1417	Nummer des Prüfberichtes (gem. System 3) Test report number (based on System 3) R-1983612-1

8. Erklärte Leistungen - Services declare			
Harmonisierte technische Spezifikation - Harmonised technical specifications		EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 EN16510-1:2018	
Wesentliche Merkmale - Essential reatures		Leistung - performance	
Feuerbeständigkeit - Resistance to fire		A1	
Abstand zu brennbaren Materialien Distance from combustibile material	Mindestabstände in mm Minimum distances in mm	Rückseite - retro:	200
		Seite - side:	200
		Unterseite - bottom:	-
		Vorderseite - front:	800
		Boden - Ground:	-
Gefahr Brennstoffaustritt - Fuel leakage risk		Konform - Compliant	
Oberflächentemperatur - Surface teperature		Konform - Compliant	
Elektrische Sicherheit - Electrical safety		Keine Leistung festgestellt / npd - No performance determined / npd	
Zugängigkeit und Reinigung - Accessibility and cleaning		Konform - Compliant	
Emission von Verbrennungsprodukten (CO) - Comustion products emissions (CO)			CO [0,09%]
Maximaler Betriebsdruck - Maximum operating pressure			- bar
Mechanische Festigkeit (um den Kamin zu tragen) - Mechanical strength (to support the fireplace)			NPD
Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Discharge of dangerous substances			NPD
Thermische Leistungen Thermal performance	Nennwärmeleistung - Norminal heat output		6,0 kW
	Raumwärmeleistung - Space heat output		6,3 kW
	Wasserseitige Leistung - Power transferred to water		-
Wirkungsgrad - Yield		Nennleistung - Rated power	η [81,90 %]
Rauchgastemperatur - Fume temperature		Nennleistung - Rated power	T [281°C]

9. Die Leistung des Produktes aus den Punkten 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Punkt 8. The performance of the Product referred to in points 1 and 2 is consistant with the declared performance in point 8.
Die Vorliegende Leistungserklärung wird unter ausschließlicher Verantwortung des unter Punkt 4 genannten Herstellers erlassen. This declaration of performance is issued under the manufacturer's sole responsibility referred to in point 4.

Gronau (Westf.) - 18.01.2023

Kai Wolbeck
Geschäftsführer - Managing Director

Ort und Datum der Ausstellung - Place and date of issue

Name, Funktion und Unterschrift - Name, function and signature