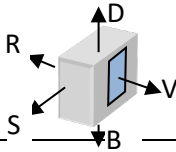


## Leistungserklärung

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 305/2011  
N. EK179

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produktes - Typ	<b>LENA</b>
2. Vorgesehene Verwendung des Produkts in Übereinstimmung mit der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation	Mit Holzpellets befeuerte Wärmeerzeuger für den Wohnbereich ohne Warmwasserbereitung
3. Name oder registriertes Warenzeichen des Herstellers (Art. 11-5)	EDILKAMIN S.p.A. Via Mascagni, 7 – 20045 Lainate (MI) Italy tel. +39 02 937621 – mail@edilkamin.com
4. Name und Adresse des Auftragnehmers (Art. 12-2)	
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (Anlage 5)	System 3
6a. Harmonisierte technische Spezifikation Benanntes Labor	EN 14785:2006 ACTECO Srl – NB1880
7. Erklärte Leistungen	

Wesentliche Merkmale	Leistungen	
Feuerbeständigkeit	A1	
Abstand von brennbarem Material (Mindestabstand, in mm)	 Rückseite = 50 Seite = 50 Vorderseite = keL Decke = keL Boden = keL	
Gefahr Brennstoffaustritt	konform	
Emission von Verbrennungsprodukten	Nennleistung	Teillast
CO (bei 13% O <sub>2</sub> )	92 mg/Nm <sup>3</sup> – 0,007 %	85 mg/Nm <sup>3</sup> – 0,007 %
CO [mg/MJ]	61 mg/MJ	- mg/MJ
NO <sub>x</sub> (bei 13% O <sub>2</sub> ) / [mg/MJ]	102 mg/Nm <sup>3</sup> / 68 mg/MJ	108 mg/Nm <sup>3</sup> / 72 mg/MJ
OGC (bei 13% O <sub>2</sub> ) / [mg/MJ]	3 mg/Nm <sup>3</sup> / 2 mg/MJ	2 mg/Nm <sup>3</sup> / 1 mg/MJ
Staub (bei 13% O <sub>2</sub> ) / [mg/MJ]	14 mg/Nm <sup>3</sup> / 9 mg/MJ	18 mg/Nm <sup>3</sup> / 12 mg/MJ
Elektrische Sicherheit	konform	
Zugänglichkeit und Reinigung	konform	
Maximaler Betriebsdruck	- bar	
Mechanische Festigkeit (um den Kamin zu tragen)	konform	
Thermische Leistungen	Nennleistung	Teillast
Nennwärmeleistung	7,9 kW	3,0 kW
Der Umgebung gelieferte Leistung	7,9 kW	3,0 kW
Dem Wasser gelieferte Leistung	- kW	- kW
Wirkungsgrad	87,1 %	85,9 %
Rauchgastemperatur	T[204°C]	T[151°C]

8. Nummer des Prüfberichts (gemäß System 3) 1880-CPR-055-19  
Die Leistung des Produktes gemäß den Punkten 1 entspricht der erklärten Leistung nach Punkt 6a und 7  
Die vorliegende Leistungserklärung wird unter ausschließlicher Verantwortung des Herstellers erlassen, siehe Punkt 3.

Lainate,08/07/2020

Unterzeichnet im Namen und im Auftrag des Edilkamin S.p.A. von:  
Gesetzlicher Vertreter

Luca Borsatti

