EDILKAMIN
TECNOLOGIA DEL FUOCO

Edilkamin S.p.A.
20020 Lainate (MI), via P. Mascagni 7
Tel. +39 02 937621
Fax +39 02 93762 400/300
mail@edilkamin.com
www.edilkamin.com

Capitale € 4.100.000 int. vers.
Sede legale:
20123 Milano, via Vincenzo Monti 47
Reg. Imp. di Milano 00192220192
REA n° 878888
Cod. Fiscale e Partita IVA 00192220192

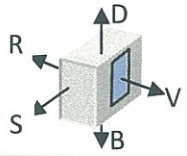
Leistungserklärung

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 305/2011

N. EK122

1.	Eindeutiger Identifikationscode des Produktes - Typ	**DEMY**
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 – 20020 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 und System 4
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 = 100 Seite = 100 Vorderseite = 800 Decke = keL Boden = keL	
Gefahr Brennstoffaustritt	konform	
Emission von Verbrennungsprodukten	Nennleistung	Teillast
CO (bei 13% O_2)	18 mg/Nm^3 - 0,001%	149 mg/Nm^3 – 0,012%
CO [mg/MJ]	12 mg/MJ	100 mg/MJ
NOx (bei 13% O_2) / [mg/MJ]	112 mg/Nm^3 / 74 mg/MJ	103 mg/Nm^3 / 69 mg/MJ
OGC (bei 13% O_2) / [mg/MJ]	2 mg/Nm^3 / 2 mg/MJ	8 mg/Nm^3 / 5 mg/MJ
Stäub (bei 13% O_2) / [mg/MJ]	14 mg/Nm^3 / 10 mg/MJ	10 mg/Nm^3 / 7 mg/MJ
Oberflächentemperatur	konform	
Elektrische Sicherheit	konform	
Zugänglichkeit und Reinigung	konform	
Maximaler Betriebsdruck	- bar	
Mechanische Festigkeit (um den Kamin zu tragen)	keL (keine erklärten Leistung)	
Thermische Leistungen	Nennleistung	Teillast
Nennwärmeleistung	10 kW	3 kW
Der Umgebung gelieferte Leistung	10 kW	3 kW
Dem Wasser gelieferte Leistung	- kW	- kW
Wirkungsgrad	90 %	91,4 %
Rauchgastemperatur	T[135°C]	T[65°C]

8. Nummer des Prüfberichts (gemäß System 3) 1880- CPR-040-14

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.

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

Amministratore Unico
Dott. Stefano Borsatti

Lainate, 29/12/2017