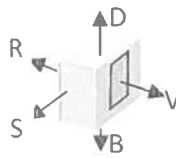


Leistungserklärung

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 305/2011
N. EK213

- | | |
|--|---|
| 1. Eindeutiger Identifikationscode des Produktes - Typ | TERA H 25 |
| 2. Vorgesehene Verwendung des Produkts in Übereinstimmung mit der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation | Mit Holzpellets befeuerte Wärmeerzeuger für den Wohnbereich mit 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 = 0 Seite = 50 Vorderseite = 800 Decke = keL Boden = keL
Gefahr Brennstoffaustritt		konform	
Emission von Verbrennungsprodukten		Nennleistung	Teillast
CO (bei 13% O ₂)		62 mg/Nm ³ - 0,005%	69 mg/Nm ³ – 0,006%
CO [mg/MJ]		42 mg/MJ	46 mg/MJ
NO _x (bei 13% O ₂) / [mg/MJ]		108 mg/Nm ³ / 72 mg/MJ	96 mg/Nm ³ / 64 mg/MJ
OGC (bei 13% O ₂) / [mg/MJ]		1 mg/Nm ³ / 1 mg/MJ	1 mg/Nm ³ / 1 mg/MJ
Staub (bei 13% O ₂) / [mg/MJ]		10 mg/Nm ³ / 6 mg/MJ	10 mg/Nm ³ / 7 mg/MJ
Oberflächentemperatur		konform	
Elektrische Sicherheit		konform	
Zugänglichkeit und Reinigung		konform	
Maximaler Betriebsdruck		3 bar	
Mechanische Festigkeit (um den Kamin zu tragen)		keL (keine erklärten Leistung)	
Thermische Leistungen		Nennleistung	Teillast
Nennwärmeleistung		24,2 kW	7,2 kW
Der Umgebung gelieferte Leistung		4,5 kW	2,1 kW
Dem Wasser gelieferte Leistung		19,7 kW	5,1 kW
Wirkungsgrad		95,1 %	96,6 %
Rauchgastemperatur		T[109°C]	T[64°C]

8. . Nummer des Prüfberichts (gemäß System 3) 1880-CPR-064-001-21

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, 26/10/2021

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

Generaldirektor
Paolo Gusella

