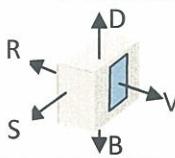


Leistungserklärung

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 305/2011
 N. EK166

- | | |
|--|---|
| 1. Eindeutiger Identifikationscode des Produktes - Typ | BILD ATC |
| 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
TÜV Rheinland Energy GmbH - NB2456 |
| 7. Erklärte Leistungen | |

Wesentliche Merkmale	Leistungen	
Feuerbeständigkeit	A1	
Abstand von brennbarem Material (Mindestabstand, in mm)	 Rückseite = 0 Seite = 150 Vorderseite = 800 Decke = keL Boden = keL	
Gefahr Brennstoffaustritt	konform	
Emission von Verbrennungsprodukten	Nennleistung	Teillast
CO (bei 13% O ₂)	50 mg/Nm ³ - 0,019%	204 mg/Nm ³ - 0,016%
CO [mg/MJ]	152 mg/MJ	132 mg/MJ
NOx (bei 13% O ₂) / [mg/MJ]	148 mg/Nm ³ / 96 mg/MJ	158 mg/Nm ³ / 102 mg/MJ
OGC (bei 13% O ₂) / [mg/MJ]	8,0 mg/Nm ³ / 5,3 mg/MJ	7,0 mg/Nm ³ / 5,0 mg/MJ
Staub (bei 13% O ₂) / [mg/MJ]	19,8 mg/Nm ³ / 13 mg/MJ	19,0 mg/Nm ³ / 12 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	9,1 kW	4,4 kW
Der Umgebung gelieferte Leistung	9,1 kW	4,4 kW
Dem Wasser gelieferte Leistung	- kW	- kW
Wirkungsgrad	89,0 %	91,6 %
Rauchgastemperatur	T[160°C]	T[103°C]

8. Nummer des Prüfberichts (gemäß System 3) K23292018T1

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, 25/06/2018

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

Amministratore Unico
 Dott. Stefano Borsatti

