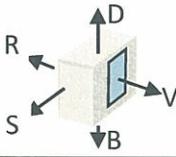


Leistungserklärung

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 305/2011

N. EK168

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produktes - Typ	IDROPELLBOX 30
2. Vorgesehene Verwendung des Produkts in Übereinstimmung mit der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation	Mit Holzpellets befeuerte Wärmeezeuger für den Wohnbereich mit 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)	 <p>Rückseite = 0 Seite = 100 Vorderseite = 800 Decke = keL Boden = keL</p>	
Gefahr Brennstoffaustritt	konform	
Emission von Verbrennungsprodukten	Nennleistung	Teillast
CO (bei 13% O ₂)	162 mg/Nm ³ - 0,013%	221 mg/Nm ³ - 0,018%
CO mg/MJ	108 mg/MJ	147 mg/MJ
NO _x (bei 13% O ₂)	131 mg/Nm ³	154 mg/Nm ³
NO _x mg/MJ	87 mg/MJ	103 mg/MJ
OGC (bei 13% O ₂)	1,7 mg/Nm ³	3,1 mg/Nm ³
OGC mg/MJ	1,1 mg/MJ	2,1 mg/MJ
Staub (bei 13% O ₂)	16,7 mg/Nm ³	19,7 mg/Nm ³
Staub mg/MJ	11,1 mg/MJ	13,2 mg/MJ
Oberflächentemperatur	konform	
Elektrische Sicherheit	konform	
Zugänglichkeit und Reinigung	konform	
Maximaler Betriebsdruck	2 bar	
Mechanische Festigkeit (um den Kamin zu tragen)	keL (keine erklärten Leistung)	
Thermische Leistungen	Nennleistung	Teillast
Nennwärmeleistung	27 kW	8,3 kW
Der Umgebung gelieferte Leistung	5,0 kW	2,7 kW
Dem Wasser gelieferte Leistung	22,0 kW	5,6 kW
Wirkungsgrad	90,4 %	94,3 %
Rauchgastemperatur	T[129°C]	T[61°C]

8. Nummer des Prüfberichts (gemäß System 3)

1880-CPR-024-18

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:

Lainate, 24/07/2018

Amministratore Unico
Dott. Stefano Borsatti

