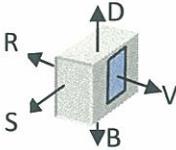


Leistungserklärung

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 305/2011
N. EK124

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produktes - Typ	PELLKAMIN 10
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 = 200 Seite = 200 Vorderseite = 800 Decke = keL Boden = keL																		
Gefahr Brennstoffaustritt	konform																		
Emission von Verbrennungsprodukten	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 35%;">Nennleistung</th> <th style="width: 35%;">Teillast</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CO (bei 13% O₂)</td> <td>167 mg/Nm³ - 0,013%</td> <td>689 mg/Nm³ - 0,055%</td> </tr> <tr> <td>CO [mg/MJ]</td> <td>111 mg/MJ</td> <td>460 mg/MJ</td> </tr> <tr> <td>NOx (bei 13% O₂) / [mg/MJ]</td> <td>149 mg/Nm³ / 99 mg/MJ</td> <td>136 mg/Nm³ / 90 mg/MJ</td> </tr> <tr> <td>OGC (bei 13% O₂) / [mg/MJ]</td> <td>2 mg/Nm³ / 2 mg/MJ</td> <td>17 mg/Nm³ / 11 mg/MJ</td> </tr> <tr> <td>Staub (bei 13% O₂) / [mg/MJ]</td> <td>16,5 mg/Nm³ / 11 mg/MJ</td> <td>22,7 mg/Nm³ / 15,1 mg/MJ</td> </tr> </tbody> </table>		Nennleistung	Teillast	CO (bei 13% O ₂)	167 mg/Nm ³ - 0,013%	689 mg/Nm ³ - 0,055%	CO [mg/MJ]	111 mg/MJ	460 mg/MJ	NOx (bei 13% O ₂) / [mg/MJ]	149 mg/Nm ³ / 99 mg/MJ	136 mg/Nm ³ / 90 mg/MJ	OGC (bei 13% O ₂) / [mg/MJ]	2 mg/Nm ³ / 2 mg/MJ	17 mg/Nm ³ / 11 mg/MJ	Staub (bei 13% O ₂) / [mg/MJ]	16,5 mg/Nm ³ / 11 mg/MJ	22,7 mg/Nm ³ / 15,1 mg/MJ
	Nennleistung	Teillast																	
CO (bei 13% O ₂)	167 mg/Nm ³ - 0,013%	689 mg/Nm ³ - 0,055%																	
CO [mg/MJ]	111 mg/MJ	460 mg/MJ																	
NOx (bei 13% O ₂) / [mg/MJ]	149 mg/Nm ³ / 99 mg/MJ	136 mg/Nm ³ / 90 mg/MJ																	
OGC (bei 13% O ₂) / [mg/MJ]	2 mg/Nm ³ / 2 mg/MJ	17 mg/Nm ³ / 11 mg/MJ																	
Staub (bei 13% O ₂) / [mg/MJ]	16,5 mg/Nm ³ / 11 mg/MJ	22,7 mg/Nm ³ / 15,1 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	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 35%;">Nennleistung</th> <th style="width: 35%;">Teillast</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nennwärmeleistung</td> <td>10,4 kW</td> <td>3,1 kW</td> </tr> <tr> <td>Der Umgebung gelieferte Leistung</td> <td>10,4 kW</td> <td>3,1 kW</td> </tr> <tr> <td>Dem Wasser gelieferte Leistung</td> <td>- kW</td> <td>- kW</td> </tr> </tbody> </table>		Nennleistung	Teillast	Nennwärmeleistung	10,4 kW	3,1 kW	Der Umgebung gelieferte Leistung	10,4 kW	3,1 kW	Dem Wasser gelieferte Leistung	- kW	- kW						
	Nennleistung	Teillast																	
Nennwärmeleistung	10,4 kW	3,1 kW																	
Der Umgebung gelieferte Leistung	10,4 kW	3,1 kW																	
Dem Wasser gelieferte Leistung	- kW	- kW																	
Wirkungsgrad	90 %																		
Rauchgastemperatur	T[172°C]																		

8. Nummer des Prüfberichts (gemäß System 3) 1880- CPR-019-15
 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, 29/12/2017

Amministratore Unico
 Dott. Stefano Borsatti

