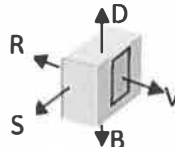


## Leistungserklärung

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 305/2011  
**N. EK218**

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produktes - Typ	<b>BLADE2 H 18 UP</b>
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 – 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	<b>A1</b>	
Abstand von brennbarem Material (Mindestabstand, in mm)	 Rückseite = 0 Seite = 50 Vorderseite = 1000 Decke = keL Boden = keL	
Gefahr Brennstoffaustritt	konform	
Emission von Verbrennungsprodukten	Nennleistung	Teillast
CO (bei 13% O <sub>2</sub> )	61 mg/Nm <sup>3</sup> - 0,005%	31 mg/Nm <sup>3</sup> – 0,002%
CO [mg/MJ]	41 mg/MJ	20 mg/MJ
NO <sub>x</sub> (bei 13% O <sub>2</sub> ) / [mg/MJ]	96 mg/Nm <sup>3</sup> / 64 mg/MJ	95 mg/Nm <sup>3</sup> / 63 mg/MJ
OGC (bei 13% O <sub>2</sub> ) / [mg/MJ]	1 mg/Nm <sup>3</sup> / 1 mg/MJ	1 mg/Nm <sup>3</sup> / 1 mg/MJ
Staub (bei 13% O <sub>2</sub> ) / [mg/MJ]	14 mg/Nm <sup>3</sup> / 10 mg/MJ	10 mg/Nm <sup>3</sup> / 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	19,2 kW	5,4 kW
Der Umgebung gelieferte Leistung	3,7 kW	1,1 kW
Dem Wasser gelieferte Leistung	15,5 kW	4,3 kW
Wirkungsgrad	91,7 %	93,8 %
Rauchgastemperatur	T[138°C]	T[74°C]

8. . Nummer des Prüfberichts (gemäß System 3)

1880-CPR-090-001-21

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, 06/12/2021

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

Generaldirektor  
 Paolo Gusella

