

CE-Konformitätserklärung

Die Firma EDILKAMIN S.p.A.

Mit Rechtssitz: Vincenzo Monti Straße 47 – 20123 Mailand – Italien Steuer-Mwst.00192220192

Erklärt dass, folgendes Produkt:

Heizkessel

Handelsmarke: **EDILKAMIN**

Modellname: **Laguna2 P29**

Verwendungszweck: **Erzeugung von Warmwasser**

	Nennleistung	Teillast
Mach Wasser gegeben:	25,8 kW	4,7 kW
Wirkungsgrad:	91,4 %	92,2 %
CO emission (bei 10% O ₂):	130 mg/Nm³	177 mg/Nm³
NOx emission (bei 10% O ₂):	134 mg/Nm³	151 mg/Nm³
OGC emission (bei 10% O ₂):	0,2 mg/Nm³	1,6 mg/Nm³
Staubemission (bei 10% O ₂):	9,1 mg/Nm³	23,2 mg/Nm³
CO emission (bei 0% O ₂):	63 mg/MJ	86 mg/MJ
NOx emission (bei 0% O ₂):	65 mg/MJ	73 mg/MJ
OGC emission (bei 0% O ₂):	0,1 mg/MJ	0,8 mg/MJ
Staubemission (bei 0% O ₂):	4,4 mg/MJ	11,3 mg/MJ
Abgastemperatur:	165 °C	86 °C
Abgasmassenstrom:	12,6 g/s	5,7 g/s
Erforderlicher Förderdruck:	18 Pa	11,2 Pa
Klasse Kessel (EN303-5):	5	
Brennstoff:	Holzpellets	

Im Einklang steht mit den Bestimmungen der folgenden Richtlinien und mit seinen nationalen Rechtsvorschriften zur Umsetzung:

- Richtlinie 2014/35/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26 Februar 2014
- Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26 Februar 2014 (elektromagnetische Verträglichkeit)
- Richtlinie 2006/42/EG des Europäischen Parlaments

Die angewendet werden ebenso wie die folgenden übereinstimmenden Normen (harmonisierten Normen sind fett gedruckt):

EN 60335-1:2012

EN 55014-1:2006

EN 61000-3-3 :2013

EN 60335-2-102:2006

EN 55014-2:2006

EN 61000-3-2:2006

EN 303-5:2012

Grundlage der Erklärung: Tests des **ACTECO (ITALY)**, benannte Stelle Nr. **NB 1880**. Prüfbericht Nr. **1880-CPR-061-18** in Übereinstimmung mit den Anforderungen aus der Norm: EN 303-5:2012

Lainate, 15/07/2019

Unterzeichnet im Namen und im Auftrag des des Edilkamin von:

Einziges Geschäftsführer
Dott. Stefano Borsatti

