

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: **Laguna P 12**

Verwendungszweck: **Erzeugung von Warmwasser**

	<i>Nennleistung</i>	<i>Teillast</i>
<i>Mach Wasser gegeben::</i>	11,4 kW	3,1 kW
<i>Wirkungsgrad:</i>	92,0 %	92,1 %
<i>CO emission (bei 10% O₂):</i>	84 mg/Nm ³	251 mg/Nm ³
<i>NOx emission (bei 10% O₂):</i>	191 mg/Nm ³	167 mg/Nm ³
<i>OGC emission (bei 10% O₂):</i>	2,8 mg/Nm ³	5,1 mg/Nm ³
<i>Staubemission (bei 10% O₂):</i>	13,0 mg/Nm ³	20,9 mg/Nm ³
<i>CO emission (bei 13% O₂):</i>	61 mg/Nm ³	182 mg/Nm ³
<i>Stäubemission(bei 13% O₂):</i>	9,4 mg/Nm ³	15,2 mg/Nm ³
<i>Abgastemperatur:</i>	66 °C	48 °C
<i>Abgasmassenstrom:</i>	7,8 g/s	3,4 g/s
<i>Erforderlicher Förderdruck:</i>	6 Pa	10 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 angewendetet 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 **KIWA CERMET ITALIA** (San Vendemiano (TV) ITALY), benannte Stelle Nr. **NB 0476**. Prüfbericht Nr. **2001481/C-256** vom 11/11/2016 in Übereinstimmung mit den Anforderungen aus der Norm: EN 303-5:2012 unter Einhaltung der Richtlinie 2006/42/EG

Erstellungsjahr: 2016

14/11/2016, Lainate

Amministratore Delegato

Dott. Stefano Borsatti

