

# Decreto 7 Novembre 2017, n. 186 Certificazione ambientale del generatore di calore



**Reg.-No.: K 1354 2018 C 05**

<b>Certificate holder</b>	EDILKAMIN S.p.A. Via Vincenzo Monti, 47 20123 Milano Italy
<b>Product tested</b>	Caldaia a pellets di legna / Wood pellet boiler
<b>Type designation</b>	Marchio commerciale / Trademark: ITALIANA CAMINI Tipo / Type: Pellgreen 18
<b>Codes and standards</b>	DIN EN 303-5:2012-10
<b>Specific requirements</b>	Sulla base delle prestazioni indicate, il generatore di calore risulta in classe Based on the declared performances, the heating appliance is in class  1 stelle / stars

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in Report No. K 1354 2018 B 04 dated 2018-03-26.

This certificate is valid only for products which are identical with the product tested.

**TÜVRheinland®**

Genau. Richtig.

TÜV Rheinland Energy GmbH  
Am Grauen Stein  
51105 Köln

Köln, 2018-03-26

Notified Body for CPD, NB 2456

Dipl.-Ing. Reiner Verbert

<b>Prestazioni del generatore di calore Performances of the heating appliance</b>		<b>Classi di prestazione / Performance classes</b>			
		<b>5 stelle</b>	<b>4 stelle</b>	<b>3 stelle</b>	<b>2 stelle</b>
<b>PP<sup>(1)</sup></b> mg/Nm <sup>3</sup>	17,8	10	15	<b>20</b>	40
<b>COT<sup>(1)</sup></b> mg/Nm <sup>3</sup>	5,4	5	<b>10</b>	15	20
<b>NOx<sup>(1)</sup></b> mg/Nm <sup>3</sup>	141	120	130	<b>145</b>	200
<b>CO<sup>(1)</sup></b> mg/Nm <sup>3</sup>	199	25	100	<b>250</b>	300
<b>η<sup>(1)</sup></b> %	89	92	91	90	<b>90</b>
<sup>(1)</sup> Determinato applicando il metodo di misura della UNI EN 303-5 <i>Determined applying the measurement method of the UNI EN 303-5</i>					
Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O <sub>2</sub> in condizioni normali (273 K, 1013 mbar, gas secco) <i>Note: all the concentration values are calculated at 13% of O<sub>2</sub> in normal conditions (273 K, 1013 mbar, dry gas)</i>					

Sulla base delle prestazioni indicate, il generatore di calore risulta in classe  
*Based on the declared performances, the heating appliance is in class*

**1 stelle / stars**