

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



Reg.-No.: K 2929 2020 C 03

Certificate holder COSTRUZIONI MECCANICHE PATERNO S.r.l.
Via Albera, 6
36030 Zugliano (VI)
Italy

Product tested Stufa a pellets di legna / Wood pellet stove

Type designation Marchio commerciale / Trademark: PATERNO
Tipo / Type: P04
Modelli / Models: ALICE B

Codes and standards DIN EN 14785:2007-10 Corrigenda to DIN
EN 14785:2006-09

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

3 stelle / 3 stars

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in
Report No. K 2929 2020 B 02 dated 2020-10-12.

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, 2020-10-12

Notified Body for CPD, NB 2456

A. Pann
Dipl.-Ing. Ansgar Pomp

Prestazioni del generatore di calore <i>Performances of the heating appliance</i>		Classi di prestazione / Performance classes			
		5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP⁽¹⁾ mg/Nm ³	21,1	15	20	30	50
COT⁽¹⁾ mg/Nm ³	6,9	10	35	50	80
NOx⁽¹⁾ mg/Nm ³	191,1	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm ³	244,4	250	250	364	500
η⁽²⁾ %	90,24	88	87	85	85
<p>⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della UNI CEN/TS 15883 <i>Determined applying the measurement method of the UNI CEN/TS 15883</i></p> <p>⁽²⁾ Determinato secondo la EN 14785:2006 <i>Determined according to EN 14785:2006</i></p> <p>Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O₂ in condizioni normali (273 K, 1013 mbar, gas secco) <i>Note: all the concentration values are calculated at 13% of O₂ in normal conditions (273 K, 1013 mbar, dry gas)</i></p>					

Sulla base delle prestazioni indicate, i generatori di calore risultano in classe
Based on the declared performances, the heating appliances are in class
3 stelle / 3 stars