

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



Reg.-No.: K 2327 2018 C 04

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: P13 Model / Model: S6 P13
Codes and standards	DIN EN 14785:2007-10 Corrigenda to DIN EN 14785:2006-09
Specific requirements	Sulla base delle prestazioni indicate, il generatore di calore risulta in classe Based on the declared performances, the heating appliance is in class 4 stelle / stars

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in Report No. K 2327 2018 B 03 dated 2018-04-04.

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, 2018-04-04

Notified Body for CPD, NB 2456

Dipl.-Ing. Reiner Verbort

S6 P13					
Prestazioni del generatore di calore Performances of the heating appliance		Classi di prestazione / Performance classes			
		5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP⁽¹⁾ mg/Nm³	20,0	15	20	30	50
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	2,3	10	35	50	80
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	150,1	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm³	125,7	250	250	364	500
η⁽²⁾ %	89,5	88	87	85	85

⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della UNI CEN/TS 15883
Determined applying the measurement method of the UNI CEN/TS 15883

⁽²⁾ Determinato secondo la EN 14785:2006
Determined according to EN 14785:2006

Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O₂ in condizioni normali (273 K, 1013 mbar, gas secco)
Note: all the concentration values are calculated at 13% of O₂ in normal conditions (273 K, 1013 mbar, dry gas)