

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



Reg.-No.: K 2731 2021 C 13

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: BLACKLINE
Tipo / Type: P17
Modelli / Models: C6, C6B, C8, C8B

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

4 stelle / 4 stars

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in
Report No. K 2731 2021 B 12 dated 2022-02-27.

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, 2022-02-27

Notified Body for CPD, NB 2456

A. Pann
Dipl.-Ing. Ansgar Pomp

Prestazioni del generatore di calore
Performances of the heating appliance
Classi di prestazione / Performance class

Name	C6, C6B	C8, C8B
PP⁽¹⁾ mg/Nm³	11 (5*)	14,9 (5*)
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	1 (5*)	1 (5*)
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	116 (4*)	122 (4*)
CO⁽²⁾ mg/Nm³	16 (5*)	75 (5*)
η⁽²⁾ %	93,4 (5*)	91,4 (5*)
Result / Class	4 stelle	4 stelle

⁽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)

Limit Values

	5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP⁽¹⁾ mg/Nm³	15	20	30	50
COT⁽¹⁾ mg/Nm³	10	35	50	80
NOx⁽¹⁾ mg/Nm³	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm³	250	250	364	500
η⁽²⁾ %	88	87	85	85