

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



Reg.-No.: K 2933 2020 C 04

Certificate holder	ALFA PLAM A.D. Radnicka, 1 17500 Vranje Serbia
Product tested	Stufe a pellets di legna / Wood pellet stoves
Type designation	Marchio commerciale / Trademark: ALFA PLAM Modelli / Models: Alfa Term 20 Pellet
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 / 4 stars

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in Report No. K 2933 2020 B 03 dated 2020-11-19.

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, 2020-11-19

Notified Body for CPD, NB 2456


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	19	15	20	30	50
COT⁽¹⁾ mg/Nm ³	2	10	35	50	80
NOx⁽¹⁾ mg/Nm ³	158	100	160	200	200
CO⁽²⁾ mg/Nm ³	223	250	250	364	500
η⁽²⁾ %	89,7	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, il generatore di calore risulta in classe
Based on the declared performances, the heating appliance is in class
4 stelle / 4 stars