

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



Reg.-No.: K 2537 2020 C 13

Certificate holder	Extraflame S.p.A. Via dell'Artigianato, 12 36030 36030 Italy
Product tested	Caldaie a pellets di legna / Wood pellet boilers
Type designation	Marchio commerciale / Trademark: Extraflame Tipo / Type: E149 Modello / Model: PK30, PR30
Codes and standards	DIN EN 303-5:2012-10
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 5 stelle / 5 stars

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in Report No. K 2537 2020 B 12 dated 2020-03-16.

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, 2020-03-16

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 / <i>Performance classes</i>			
		5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP⁽¹⁾ mg/Nm ³	10	10	15	20	40
COT⁽¹⁾ mg/Nm ³	1	5	10	15	20
NOx⁽¹⁾ mg/Nm ³	111	120	130	145	200
CO⁽¹⁾ mg/Nm ³	13	25	100	250	300
η⁽¹⁾ %	92,4	92	91	90	90

¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della UNI EN 303-5
Determined applying the measurement method of the UNI EN 303-5

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)

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

5 stelle / 5 stars