

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



Reg.-No.: K 2257 2017 C 07

| | |
|------------------------------|---|
| Certificate holder | Extraflame S.p.A. Via dell'Artigianato, 12 36030 36030 Italy |
| Product tested | Stufa a pellets di legna / Wood pellet stove |
| Type designation | Marchio commerciale / Trademark: Extraflame Tipo / Type: E119 Model / Model: Giusy Plus Evo |
| 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 |

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in Report No. K 2257 2017 B 06 dated 2018-03-21.

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, 2018-03-21

Notified Body for CPD, NB 2456

Dipl.-Ing. Reiner Verbert

| 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 | 12 | 15 | 20 | 30 | 50 |
| COT ⁽¹⁾ mg/Nm ³ | 2 | 10 | 35 | 50 | 80 |
| NO _x ⁽¹⁾ mg/Nm ³ | 123 | 100 | 160 | 200 | 200 |
| CO ⁽²⁾ mg/Nm ³ | 191 | 250 | 250 | 364 | 500 |
| η ⁽²⁾ % | 87,7 | 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)

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