



CERTIFICATE



## CERTIFICATO AMBIENTALE

Secondo i requisiti del D.M. 7 novembre 2017 n°186 (G.U. n. 294 del 18 dicembre 2017)

|   |   |
|---|---|
| Organismo   | Kiwa Cermet Italia S.p.A.   |
| Oggetto del certificato di conformità   | Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno                    |
| Norma di riferimento  | EN 14785:2006; CEN/TS 15883:2009  |
| Immesso sul mercato da  | AICO S.p.A.   |
| Marchio commerciale   | RAVELLI   |
| Tipo e modello  | LINE  |
| In conformità al punto 9.2.1 della norma sopra citata, il fabbricante ha dichiarato che l'apparecchio, testato per la determinazione dei requisiti sotto indicati è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli: | Line Steel - Line Ceramic - Line Stone - Line Glass   |
| Rapporti di prova consultati  | N. 2012349 del 12.9.2023 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476. |
| Caratteristiche e combustibile  | Potenza termica nominale kW 8,1   |
|   | Combustibile Pellet di legno  |
| Certificato nr.   | 2012349.S.01  |

Valore misurato a potenza nominale

|                 |   |      |
|-----------------|---|------|
| Rendimento      | %   | 89,5 |
| Emissioni di CO | mg/Nm <sup>3</sup><br>(13% O <sub>2</sub> ) | 43   |
| PP              | mg/Nm <sup>3</sup><br>(13% O <sub>2</sub> ) | 14   |
| COT             | mg/Nm <sup>3</sup><br>(13% O <sub>2</sub> ) | 8    |
| NOx             | mg/Nm <sup>3</sup><br>(13% O <sub>2</sub> ) | 99   |
| Classificazione | ★★★★★ (5 stelle)                            |      |

**Kiwa Cermet Italia S.p.A.**

Sede Legale

Via Cadriano, 23

40057 Granarolo dell'Emilia (BO) - Italy

Laboratorio di prova

Viale Venezia, 45

31020 San Vendemiano (TV) - Italy

N.B. nr. 0476

ACCREDIA LAB nr. 0001 L

San Vendemiano, 12.9.2023

Maurizio Lorenzon  
Industry Division Manager