



CERTIFICATE

CLASSIFICAZIONE APPARECCHIO

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

| | | |
|--|---|-----------------|
| Organismo | Kiwa Cermet Italia S.p.A. | |
| Oggetto del certificato di conformità | Caldaie per combustibili solidi, con alimentazione manuale o automatica, con una potenza termica nominale fino a 500 kW | |
| Norma di riferimento | EN 303-5:2012 | |
| Costruttore richiedente | Karmek One s.r.l. | |
| Marchio commerciale | Karmek One | |
| Tipo e modello | Mary 15 A | |
| In conformità al punto 5.1.4 della norma sopra citata, ha dichiarato che l'apparecchio, testato per la determinazione dei requisiti sotto indicati è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli: | - | |
| Rapporti di prova consultati | N. 2001466 del 13/10/2016 emesso da Kiwa Cermet Italia, organismo notificato n. 0476. | |
| Caratteristiche e combustibile | Potenza termica nominale kW | 15,77 |
| | Combustibile | Pellet di legno |
| Certificato nr. | 2003457.S.02 | |

Valore misurato a potenza nominale

| | | | |
|-----------------|---------------|---|------|
| Rendimento | % | 90,3 | |
| Emissioni di | CO | mg/Nm ³ (13% O ₂) | 156 |
| | PP | mg/Nm ³ (13% O ₂) | 17,9 |
| | COT | mg/Nm ³ (13% O ₂) | 4 |
| | NOx | mg/Nm ³ (13% O ₂) | 148 |
| Classificazione | ★★ (2 stelle) | | |

Kiwa Cermet Italia S.p.A.

Sede Legale

Via Cadriano, 23

470057 Granarolo dell'Emilia (BO) - Italy

Laboratorio di prova

Viale Venezia, 45

31020 San Vendemiano (TV) - Italy

N.B. nr. 0476

ACCREDIA LAB nr. 0001

San Vendemiano, 1.2.2019

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager