



## 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	Caldiaia per combustibili solidi, con alimentazione 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	Termo Rodi 24	
In conformità al punto 5.1.4 della norma sopra citata, il costruttore 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. 2002968 del 25.9.2018 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476.	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW 25,13
	Combustibile	Pellet di legno
Certificato nr.	2002968.S.01	

### Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	91,63
Emissioni di	CO	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> ) 97,3
	PP	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> ) 9,7
	COT	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> ) 1,8
	NOx	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> ) 111,6
Classificazione	★★★★ (4 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, 25.9.2018

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager