



CERTIFICATE

**CERTIFICATO DI CONFORMITA'**

Alla UNI EN 303-5:2012 e ai requisiti del D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)

Organismo	Kiwa Cermet Italia S.p.A.	
Oggetto del certificato di conformità	Caldaia per combustibili solidi, con alimentazione automatica, con una potenza termica nominale fino a 500 kW	
Costruttore richiedente	Klover SRL	
Tipo e modello	Ecompact 250	
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:	Ecompact 250-P	
Rapporti di prova consultati	N. 2003248 del 11.3.2019 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale kW	23,4
	Combustibile	Pellet di legno

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	92,9
Emissioni di	CO g/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	0,039
	PP mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	8,5
	OGC mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	0,7
Classe (EN 303-5:2012)		5

Informazioni dettagliate sull'oggetto del presente certificato, dei test di prova eseguiti e dei relativi risultati, sono contenuti nei rapporti di prova originali impiegati per la redazione del presente certificato.

**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

San Vendemiano, 2.4.2019

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager