



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	
Immeso sul mercato da	Klover S.r.l.	
Tipo e modello	Ecompact 290s	
In conformità al punto 5.1.4 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:	Ecompact 290s-P Ecoliving 290s Ecoliving 290s-P Ecompact 290i Ecompact 290i-P Ecoliving 290i Ecoliving 290i-P	
Rapporti di prova consultati	N. 2003568 del 5.7.2021 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale kW	27,5*
	Combustibile	Pellet di legno

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	92,7**	
Emissioni di	CO	g/Nm ³ (13% O ₂)	0,024**
	PM	mg/Nm ³ (13% O ₂)	9**
	OGC	mg/Nm ³ (13% O ₂)	1**

(*) = Dichiarato dal costruttore

(**) = Valori calcolati per interpolazione lineare in accordo al paragrafo 5.1.4 della norma EN 303-5:2012. I valori interpolati sopra indicati sono validi solo nel caso in cui la potenza termica dell'apparecchio corrisponda alla potenza termica nominale dichiarata dal costruttore

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

N.B. nr. 0476

ACCREDIA LAB nr. 0001 L

San Vendemiano, 5.7.2021

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager