CERTIFICATE

CERTIFICATO DI CONFORMITA'

Alla EN 303-5:2021 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 manuale, con una potenza termica nominale fino a 500 kW		
Immesso sul mercato da	Thermorossi SPA		
Tipo e modello	LAMBDA S35 EVO5		
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:	-		
Rapporti di prova consultati	N. 2012001 del 06.04.2023 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476		
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW	30,9*
	Combustibile		Ciocchi di legna

			Valore misurato a potenza nominale
Rendimento		%	88,5**
Emissioni di	CO	g/Nm^3 (13% O_2)	0,028**
	PM	mg/Nm^3 (13% O_2)	10**
	OGC	mg/Nm^3 (13% O_2)	4**

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.

(*)= Dichiarato dal costruttore

(**)= Valori calcolati per interpolazione lineare in funzione della potenza nominale dichiarata dal costruttore. 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.

San Vendemiano, 06.04.2023

Maurizio Lorenzon
Industry Division Manager

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