



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	
Norma di riferimento	EN 303-5:2012; CEN/TS 15883:2009	
Immeso sul mercato da	THERMOROSSI S.p.A. Via Grumulo, 4 - 36011 Arsiero (VI) - IT	
Marchio commerciale	THERMOROSSI	
Tipo e modello	COMPACT S32 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:	<i>Marchio commerciale</i> THERMOROSSI	<i>Modelli</i> COMPACT S32 GT5
Rapporti di prova consultati	N. 2005222 del 8.7.2021 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A. organismo notificato n. 0476	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW 29,4
	Combustibile	Pellet di legno

			Valore misurato a potenza nominale
Rendimento		%	92,8
Emissioni di	CO	g/Nm ³ (13% O ₂)	0,016
	PM	mg/Nm ³ (13% O ₂)	8

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.