



CERTIFICATE

CERTIFICATO AMBIENTALE

Secondo i requisiti del D.M. 7 novembre 2017 n° 186 (G.U. n. 294 del 18 dicembre 2017)

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	
Immeso sul mercato da	THERMOROSSI S.p.A. Via Grumulo, 4 - 36011 Arsiero (VI) - IT	
Marchio commerciale	THERMOROSSI	
Tipo e modello	COMPACT S19 GT5	
Rapporti di prova consultati	N. 2005315 del 15.7.2021 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476.	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale kW	17,5 ¹⁾
	Combustibile	Pellet di legno
Certificato nr.	2005315.S.03	

			Valore misurato a potenza nominale
Rendimento	%		95,3 ²⁾
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	19 ²⁾
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂)	8 ²⁾
	COT	mg/Nm ³ (13% O ₂)	3 ²⁾
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	105 ²⁾
Classe secondo EN 303-5			5
Classe di prestazione ambientale secondo D.M. 186/2017			★★★★★ (5 stelle)

¹⁾ Dichiarato dal fabbricante

²⁾ Calcolato per interpolazione lineare

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 L

San Vendemiano, 15.7.2021

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager