



CERTIFICATE

Con la presente Kiwa Cermet Italia S.p.A. attesta i seguenti dati dell'apparecchio  
Kiwa Cermet Italia S.p.A. hereby declares the following data

Imnesso sul mercato da <i>Placed on the market by</i>		<b>THERMOROSSI S.p.A.</b> Via Grumulo, 4 - 36011 Arsiero (VI) - IT		
Marchio commerciale <i>Trade mark</i>		THERMOROSSI		
Modello <i>Model</i>		COMPACT S17 GT5		
Direttiva di riferimento <i>Reference directive</i>		2006/42/CE		
Norme applicate <i>Applied Standard</i>		EN 303-5:2012; CEN/TS 15883:2009		
Apparecchio sotto analisi <i>Appliance under analysis</i>		Caldaia per combustibili solidi, con alimentazione automatica, con una potenza termica nominale fino a 500 kW <i>Heating boiler for solid fuels, automatically stoked, nominal heat output of up to 500 kW</i>		
Numero del report tecnico <i>Technical report</i>		2005315		
Test <i>Test</i>		Potenza nominale <i>Nominal output</i>	Potenza ridotta <i>Reduced output</i>	
Potenza termica <i>Heat output</i>	kW	15,9	4,4	
Rendimento <i>Efficiency</i>	%	95,4	90,3	
Emissioni di <i>Emission of</i>	CO	mg/Nm <sup>3</sup> (10% O <sub>2</sub> )	30	417
	PM	mg/Nm <sup>3</sup> (10% O <sub>2</sub> )	11	27
	OGC	mg/Nm <sup>3</sup> (10% O <sub>2</sub> )	5	9
	NOx	mg/Nm <sup>3</sup> (10% O <sub>2</sub> )	141	99
Classe <i>Class</i>		5		

**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, 15.7.2021

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager