



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
Placed on the market by

THERMOROSSI S.p.A.
 Via Grumulo, 4 - 36011 Arsiero (VI) - IT

Marchio commerciale
Trade mark

THERMOROSSI

Modello
Model

COMPACT S19 GT5

Direttiva di riferimento
Reference directive

2006/42/CE

Norme applicate
Applied Standard

EN 303-5:2012

Apparecchio sotto analisi
Appliance under analysis

Caldia per combustibili solidi, con alimentazione automatica,
 con una potenza termica nominale fino a 500 kW
*Heating boiler for solid fuels, automatically stoked, nominal heat output of up to
 500 kW*

Numero del report tecnico
Technical report

2005315

Test <i>Test</i>	Potenza nominale <i>Nominal output</i>	Potenza ridotta <i>Reduced output</i>
Potenza termica <i>Heat output</i>	kW 17,5 ¹⁾	4,4
Rendimento <i>Efficiency</i>	% 95,3 ²⁾	90,3
Emissioni di <i>Emission of</i>	CO mg/Nm ³ (10% O ₂) 27 ²⁾	417
	PM mg/Nm ³ (10% O ₂) 11 ²⁾	27
	OGC mg/Nm ³ (10% O ₂) 4 ²⁾	9
	NOx mg/Nm ³ (10% O ₂) 144 ²⁾	99
Classe <i>Class</i>	5	

¹⁾ Dichiarato dal fabbricante / *Declared by the manufacturer*

²⁾ Calcolato per interpolazione lineare / *Determined by linear interpolation*

CERTIFICATE

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