



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

Immessso sul mercato da <i>Placed on the market by</i>	<b>Costruzioni Tecniche Meccaniche S.r.l.</b> Via Cese Nove - Zona Industriale, snc - 82030 San Salvatore Telesino (BN) - IT	
Marchio commerciale <i>Trade mark</i>	CTM	
Modello <i>Model</i>	KOPERNIKO GOLD	
Direttiva di riferimento <i>Reference directive</i>	2006/42/CE	
Norme applicate <i>Applied Standard</i>	EN 303-5:2012	
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>	2005484	
Test <i>Test</i>	Potenza nominale <i>Nominal output</i>	Potenza ridotta <i>Reduced output</i>
Potenza termica <i>Heat output</i>	kW 18,7	5,4
Rendimento <i>Efficiency</i>	% 92,1	92,0
Emissioni di <i>Emission of</i>	CO mg/Nm <sup>3</sup> (10% O <sub>2</sub> ) 27	70
	PM mg/Nm <sup>3</sup> (10% O <sub>2</sub> ) 14	13
	OGC mg/Nm <sup>3</sup> (10% O <sub>2</sub> ) 2	4
	NOx mg/Nm <sup>3</sup> (10% O <sub>2</sub> ) 155	141
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, 29.11.2021

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager



# CERTIFICATE

ALLEGATO ALL'ATTESTATO INERENTE IL REPORT TECNICO n. 2005484  
*Annex to the declaration concerning Technical report n. 2005484*

In conformità al punto 5.1.4 della norma EN 303-5:2012, l'azienda Costruzioni Tecniche Meccaniche S.r.l. ha dichiarato che l'apparecchio  
*According to sub-clause 5.1.4 of the standard EN 303-5:2012, the company Costruzioni Tecniche Meccaniche S.r.l. declared that the appliance*

Marchio commerciale <i>Trade mark</i>	CTM
Modello <i>Model</i>	KOPERNIKO GOLD

è equivalente ai seguenti modelli:  
*is equivalent to the following models:*

Marchio commerciale <i>Trade mark</i>	CTM DESIGN
Modello <i>Model</i>	KOPERNIKO GOLD PLUS

**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