



# 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>CS Thermos S.R.L.</b> Via Padania, 35 - 31020 San Vendemiano (TV)	
Marchio commerciale <i>Trade mark</i>	CS Thermos	
Modello <i>Model</i>	Arianna 12	
Regolamento di riferimento <i>Reference Regulation</i>	UE 305/2011	
Norme applicate <i>Applied Standards</i>	EN 14785:2006; CEN/TS 15883:2009	
Apparecchio sotto analisi <i>Appliance under analysis</i>	Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno <i>Residential space heating appliances fired by wood pellets</i>	
Numero del documento tecnico <i>Technical document</i>	2003081	
<i>Test</i> <i>Test</i>	<i>Potenza nominale</i> <i>Nominal output</i>	<i>Potenza ridotta</i> <i>Reduced output</i>
Potenza termica totale <i>Total heat output</i>	kW 11,97	4,98
Potenza termica allo spazio <i>Space heat output</i>	kW 11,97	4,98
Potenza termica all'acqua <i>Water heat output</i>	kW -	-
Rendimento <i>Efficiency</i>	% 90,87	93,83
Emissioni di <i>Emission of</i>	CO % (13% O <sub>2</sub> ) 0,009	0,024
	PM mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> ) 16,8	23,7
	OGC mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> ) 5,0	12,0
	NOx mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> ) 113,4	92,3

Segue allegato / See annex

**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

San Vendemiano, 25.10.2018

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager



# CERTIFICATE

ALLEGATO ALL'ATTESTATO INERENTE IL DOCUMENTO TECNICO n. 2003081  
*Annex to the declaration concerning Technical document n. 2003081*

In conformità al punto 9.2.1 della norma EN 14785:2006, l'azienda CS Thermos S.R.L. ha dichiarato che l'apparecchio  
*According to sub-clause 9.2.1 of the standard EN 14785:2006, the company CS Thermos S.R.L. declared that the appliance*

Marchio commerciale <i>Trade mark</i>	CS Thermos
Modello <i>Model</i>	Arianna 12

è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:  
*is representative of the family to which belong the following models:*

Sirmione 12

**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