



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>	CS Thermos S.R.L. Via Padania, 35 - 31020 San Vendemiano (TV)	
Marchio commerciale <i>Trade mark</i>	CS Thermos	
Modello <i>Model</i>	Scrigno	
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>	Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato con pellet di legno <i>Residential space heating appliance fired by wood pellets</i>	
Numero del documento tecnico <i>Technical document</i>	4003081	
<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 8,07	3,45
Potenza termica allo spazio <i>Space heat output</i>	kW 8,07	3,45
Potenza termica all'acqua <i>Water heat output</i>	kW -	-
Rendimento <i>Efficiency</i>	% 90,72	94,57
Emissioni di <i>Emission of</i>	CO % (13% O ₂) 0,005	0,030
	PM mg/Nm ³ (13% O ₂) 8,3	16,1
	OGC mg/Nm ³ (13% O ₂) 4,2	20,0
	NOx mg/Nm ³ (13% O ₂) 98,7	83,5

Segue allegato / See annex

San Vendemiano, 21.12.2018

Maurizio Lorenzon
Industry Division Manager



CERTIFICATE

ALLEGATO ALL'ATTESTATO INERENTE IL DOCUMENTO TECNICO n. 4003081
Annex to the declaration concerning Technical document n. 4003081

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>	Scrigno

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

Andy
Andy plus
Leire

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



CERTIFICATE

CERTIFICATO DI CONFORMITA'

Alla UNI EN 14785 e ai requisiti del D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)

Organismo	Kiwa Cermet Italia S.p.A.		
Oggetto del certificato di conformità	Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato con pellet di legno		
Costruttore richiedente	CS Thermos S.R.L.		
Tipo e modello	Scigno		
In conformità al punto 9.2.1 della norma sopra citata, il costruttore ha dichiarato che l'apparecchio, testato per la determinazione dei requisiti sotto indicati è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:	Andy Andy plus Leire		
Rapporti di prova consultati	N. 4003081 del 21.12.2018 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476		
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW	8,07
	Combustibile	Pellet di legno	

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%		90,72
Emissioni di	CO	g/Nm ³ (13% O ₂)	0,07
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂)	8,3
	OGC	mg/Nm ³ (13% O ₂)	4,2

Informazioni dettagliate sull'oggetto del presente certificato, dei test di prova eseguiti e dei relativi risultati, sono contenuti nei rapporti di prova originali impiegati per la redazione del presente certificato.

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, 21.12.2018

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager



CERTIFICATE

CLASSIFICAZIONE APPARECCHIO

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

Organismo	Kiwa Cermet Italia S.p.A.		
Oggetto del certificato di conformità	Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato con pellet di legno		
Norma di riferimento	EN 14785:2006; CEN/TS 15883:2009		
Costruttore richiedente	CS Thermos S.R.L.		
Marchio commerciale	CS Thermos		
Tipo e modello	Scrigno		
In conformità al punto 9.2.1 della norma sopra citata, il costruttore ha dichiarato che l'apparecchio, testato per la determinazione dei requisiti sotto indicati è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:	Andy Andy plus Leire		
Rapporti di prova consultati	N. 4003081 del 21.12.2018 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476.		
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW	8,07
	Combustibile	Pellet di legno	
Certificato nr.	4003081.S.01		

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	90,72	
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	66
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂)	8
	COT	mg/Nm ³ (13% O ₂)	4
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	99
Classificazione	★★★★★ (5 stelle)		

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, 21.12.2018

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager