



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	Venexia 21	
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:	Roma 21	
Rapporti di prova consultati	N. 2002542/01 del 25.9.2020 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale kW	19,8
	Combustibile	Pellet di legno

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	95,1	
Emissioni di	CO	g/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	0,073
	PM	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	12
	OGC	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	4

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

470057 Granarolo dell'Emilia (BO) - Italy

Laboratorio di prova

Viale Venezia, 45

31020 San Vendemiano (TV) - Italy

N.B. nr. 0476

ACCREDIA LAB nr. 0001L

San Vendemiano, 4.3.2022

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	Venexia 21		
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:	Roma 21		
Rapporti di prova consultati	N. 2002542/01 del 25.9.2020 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476		
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW	19,78
	Combustibile	Pellet di legno	
Certificato nr.	2002542.01.S.02		

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	95,1	
Emissioni di	CO	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	73
	PP	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	12
	COT	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	4
	NOx	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	96
Classificazione	★★★★★ (5 stelle)		

**Kiwa Cermet Italia S.p.A.**  
 Sede Legale  
 Via Cadriano, 23  
 470057 Granarolo dell'Emilia (BO) - Italy  
 Laboratorio di prova  
 Viale Venezia, 45  
 31020 San Vendemiano (TV) - Italy  
 N.B. nr. 0476  
 ACCREDIA LAB nr. 0001L

San Vendemiano, 4.3.2022  
  
 Maurizio Lorenzon  
 Industry Division Manager