



CERTIFICATE

**CERTIFICATO AMBIENTALE**

Secondo i requisiti del D.M. 7 novembre 2017 n°186 (G.U. n. 294 del 18 dicembre 2017)

Organismo	Kiwa Cermet Italia S.p.A.	
Oggetto del certificato di conformità	Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno	
Norma di riferimento	EN 14785:2006; CEN/TS 15883:2009	
Immeso sul mercato da	Cadel S.r.l.	
Marchio commerciale	Cadel	
Tipo e modello	River Idro 16 T2	
In conformità al punto 9.2.1 della norma sopra citata, il fabbricante ha dichiarato che l'apparecchio, testato per la determinazione dei requisiti sotto indicati è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:	<i>Marchio commerciale</i>	<i>Modello</i>
	Cadel	Maya Idro 16 T2
	Freepoint	Tesis 16 Airtight T2
	Pegaso	Mira 16 T2
Rapporti di prova consultati	N. 2011921 del .. emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale kW	16,1
	Combustibile	Pellet di legnoWood pellet
Certificato nr.	2011921.S.01	

			Valore misurato a potenza nominale
Rendimento	%		93,7
Emissioni di	CO	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	100
	PP	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	13
	COT	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	2
	NOx	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	95
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 L

San Vendemiano, 14.11.2022

Maurizio Lorenzon  
Industry Division Manager