



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	
Imnesso sul mercato da	Unical AG SpA Via Roma, 123 - 46033 Casteldario (MN) - IT	
Marchio commerciale	UNICAL	
Tipo e modello	00271544	
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>Modelli</i>
	ARIEL	00271544
	SCHUSTER	00271544
	WIESBERG	00271544
Rapporti di prova consultati	N. 2005215 del 4.11.2021 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476.	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale kW	4,95
	Combustibile	Pellet di legno
Certificato nr.	2005215.01.S.01	

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	89,63	
Emissioni di	CO	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	178
	PP	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	17,7
	COT	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	12,3
	NOx	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	106
Classificazione	★★★★ (4 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, 4.11.2021

Maurizio Lorenzon  
Industry Division Manager