



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	Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno	
Norma di riferimento	EN 14785:2006; CEN/TS 15883:2009	
Costruttore richiedente	EL.FIRE	
Marchio commerciale	EL.FIRE	
Tipo e modello	DIANA S1	
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:	ANITA S1	
Rapporti di prova consultati	N. 5001903 del 1.8.2019 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476.	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale kW	11,52
	Combustibile	Pellet di legno
Certificato nr.	5001903.S.04	

			Valore misurato a potenza nominale
Rendimento		%	87,15
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	50,30
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂)	10,9
	COT	mg/Nm ³ (13% O ₂)	1,6
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	109,6
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

San Vendemiano, 1.8.2019

Maurizio Lorenzon
Industry Division Manager