



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	Extraflame S.p.A.	
Marchio commerciale	Extraflame	
Tipo e modello	DIADEMA IDRO EVO	
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:	DIADEMA ACS IDRO EVO; MARGARET IDRO; MARGARET ACS IDRO	
Rapporti di prova consultati	N. 2004767 del 17.11.2020 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476.	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale kW	28,03
	Combustibile	Pellet di legno
Certificato nr.	2004767.S.01	

			Valore misurato a potenza nominale
Rendimento		%	90,94
Emissioni di	CO	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	39,5
	PP	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	14,8
	COT	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	0,9
	NOx	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	107,7
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. 0001L

San Vendemiano, 18.11.2020

Maurizio Lorenzon  
Industry Division Manager