



CERTIFICATE

### CERTIFICATO DI CONFORMITA'

Alla UNI EN 14785:2006 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		
Immerso sul mercato da	Extraflame S.p.A.		
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	

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento		%	90,94
Emissioni di	CO	g/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	0,04
	PP	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	14,8
	OGC	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	0,9

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

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