



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		
Costruttore richiedente	Windhager Zentralheizung Technik GmbH		
Marchio commerciale	FIREWIN		
Tipo e modello	FIREWIN 12kW		
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:	FWE120, FWE120S, FWE120UAM, FWE120UAMS, FWE120UAML, FWE120UAMLS		
Rapporti di prova consultati	N. W-O 1162-00/08 del 15.04.08 emesso da TÜV SÜD Industrie Service GmbH, organismo notificato n. 0036		
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW	12,0
	Combustibile	Pellet di legno	
Certificato nr.	2002819.S.24		

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	94,1	
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	48
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂)	20
	COT	mg/Nm ³ (13% O ₂)	1
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	97
Classificazione	★★★★ (4 stelle)		

Kiwa Cermet Italia S.p.A.

Sede Legale

Via Cadriano, 23

470057 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, 14.5.2018

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager