



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	Caldaie per combustibili solidi, con alimentazione manuale o automatica, con una potenza termica nominale fino a 500 kW		
Norma di riferimento	EN 303-5:2012		
Costruttore richiedente	Windhager Zentralheizung Technik GmbH		
Marchio commerciale	PUROWIN		
Tipo e modello	PUROWIN 40kW		
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:	PW40P20, PW40P25, PW40P30, PW40P35, PW40P40, PW40P45, PW40P50		
Rapporti di prova consultati	N. H-A 1408-01/16 del 16.10.16 emesso da TÜV SÜD Industrie Service GmbH, organismo notificato n. 0036		
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW	40,0
	Combustibile		Cippato
Certificato nr.	2002819.S.19		

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	93,8	
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	5
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂)	1
	COT	mg/Nm ³ (13% O ₂)	0
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	81
Classificazione		★★★★★ (5 stelle)	

CERTIFICATE

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