



## CERTIFICATO DI CONFORMITA'

Alla UNI EN 303-5:2012 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	Caldaia per combustibili solidi, con alimentazione manuale, con una potenza termica nominale fino a 500 kW		
Norma di riferimento	EN 303-5:2012; CEN/TS 15883:2009		
Immeso sul mercato da	Aico S.p.a.		
Marchio commerciale	Ravelli		
Tipo e modello	HR WOOD 350		
Rapporti di prova consultati	N. 2001473/02 del 2.10.2020 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476		
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW	31,30 *
	Combustibile	Ciocchi di legna	

		Valore misurato a potenza nominale	
Rendimento		%	90,24 **
Emissioni di	CO	g/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	0,09 **
	PM	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	12,6 **

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.

(\*) = Dichiarato dal fabbricante

(\*\*) = Valori calcolati per interpolazione lineare in accordo al paragrafo 5.1.4 della norma EN 303-5:2012. I valori interpolati sopra indicati sono validi solo nel caso in cui la potenza termica dell'apparecchio corrisponda alla potenza termica nominale dichiarata dal fabbricante

**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

San Vendemiano, 2.10.2020

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager

CERTIFICATE