



## 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; CEN/TS 15883:2009	
Costruttore richiedente	Cadel S.r.l.	
Marchio commerciale	Cadel	
Tipo e modello	Tecna 3 - 8,5kW	
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:	Marchio commerciale: Modello:	Cadel Evo 3 - 8,5kW Kriss 3 - 8,5kW Elise 3 - 8,5kW Shell 3 - 8,5kW Cristal 3 - 8,5kW
	Marchio commerciale: Modello:	Freepoint Glass - 8,5kW Verve airtight - 8,5kW Pretty airtight - 8,5kW Venere airtight Titania airtight
	Marchio commerciale: Modello:	Pegaso Venere airtight Titania airtight Elane
Rapporti di prova consultati	N. 150301100/06 del .. emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476.	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW 8,67
	Combustibile	Pellet di legno
Certificato nr.	2003539.S.02	

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	89,14
Emissioni di	CO	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> ) 75
	PP	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> ) 14,0
	COT	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> ) 1,5
	NOx	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> ) 136
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. 0001

San Vendemiano, 9.4.2019

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager