



## 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	Caldaia per combustibili solidi, con alimentazione automatica, con una potenza termica nominale fino a 500 kW	
Norma di riferimento	EN 303-5:2012	
Costruttore richiedente	MCZ Group SpA	
Marchio commerciale	RED	
Tipo e modello	SELECTA 25	
In conformità al punto 5.1.4 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:	SELECTA 25 ACS SELECTA 25 S1 SELECTA 25 ACS S1	
Rapporti di prova consultati	N. PKC0002193 del 12.3.2018 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476.	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale kW	22,6
	Combustibile	pellet di legno
Certificato nr.	PKC0002193.S.03	

### Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	90,7	
Emissioni di	CO	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	85,1
	PP	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	9,8
	COT	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	1,2
	NOx	mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	121,6
Classificazione	★★★ (3 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, 12.3.2018

Project manager

Industry Division Manager