

CERTIFICATO DI CONFORMITA'

Organismo	Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Oggetto del certificato di conformità	Caldaia per combustibili solidi, con alimentazione manuale o automatica, con una potenza termica nominale fino a 500 kW
Norme di riferimento	Alla UNI EN 303-5:2012 e ai requisiti del D.M. 7 agosto 2025 (Conto Energia Termico 3.0)
Immeso sul mercato da	Mescoli Caldaie srl
Marchio commerciale	Mescoli
Tipo e Modello	KTB21
Rapporti di prova consultati	N. 2004954 del 08.03.2021 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale kW 21,9
	Combustibile Pellet di legno
Certificato nr.	2014503.GSE.05

			Valore misurato a potenza nominale	Requisiti
Rendimento			92,9	92
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	7	25
	PM	mg/Nm ³ (13% O ₂)	6	10
	OGC	mg/Nm ³ (13% O ₂)	2	5
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	120	120

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.

Apparecchi in estensione

Il fabbricante in conformità all'Annex G della Norma ha dichiarato quanto segue

Modello testato	Marchio commerciale	Mescoli
	Nome	KTB21
Modello esteso	Marchio commerciale	Mescoli
	Nome	KFB21

Certificat

Kiwa Cermet Italia S.p.A.*Sede Legale*

Via Cadriano, 23

40057 Granarolo dell'Emilia (BO) - IT

Laboratorio di prova

Viale Venezia, 45

31020 San Vendemiano (TV) - IT

N.B. nr. 0476

Accredia LAB nr. 0001 L