



CERTIFICATO AMBIENTALE

Secondo i requisiti del D.M. 7 novembre 2017 n° 186 (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 manuale, con una potenza termica nominale fino a 500 kW		
Norma di riferimento	EN 303-5:2021		
Immerso sul mercato da	Mescoli Caldaie srl		
Marchio commerciale	Mescoli		
Tipo e modello	GL 26 MST		
In conformità al punto 5.1.4 della norma sopra citata, il fabbricante ha dichiarato che l'apparecchio, testato per la determinazione dei requisiti sotto indicati è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:	GL 26 MST-H; GL 26 MST-S; GL 26 MST-L; GL 26 MST-Pr; GL 26 MST LP; GL 26 MST LP-H; GL 26 MST LP-S; GL 26 MST LP-L		
Rapporti di prova consultati	N. 2013019 del 04.07.2024 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476.		
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW	26,5
	Combustibile	Ciocchi di legna	
Certificato nr.	2013019.S.01		

			Valore misurato a potenza nominale
Rendimento		%	88,8
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	14
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂)	13
	COT	mg/Nm ³ (13% O ₂)	5
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	104
Classe secondo EN 303-5			5
Classe di prestazione ambientale secondo D.M. 186/2017			★★★★★ (5 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

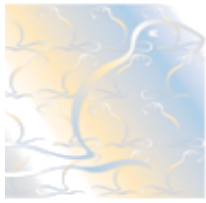
N.B. nr. 0476

ACCREDIA LAB nr. 0001 L

San Vendemiano, 05.07.2024

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager



CERTIFICATO AMBIENTALE

Secondo i requisiti del D.M. 7 novembre 2017 n° 186 (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 manuale, con una potenza termica nominale fino a 500 kW		
Norma di riferimento	EN 303-5:2021		
Immerso sul mercato da	Mescoli Caldaie srl		
Marchio commerciale	Mescoli		
Tipo e modello	GL 32 MST		
In conformità al punto 5.1.4 della norma sopra citata, il fabbricante ha dichiarato che l'apparecchio, testato per la determinazione dei requisiti sotto indicati è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:	GL 32 MST-H; GL 32 MST-S; GL 32 MST-L; GL 32 MST-Pr; GL 32 MST LP; GL 32 MST LP-H; GL 32 MST LP-S; GL 32 MST LP-L		
Rapporti di prova consultati	N. 2013019 del 04.07.2024 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476.		
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW	31,1
	Combustibile	Ciocchi di legna	
Certificato nr.	2013019.S.02		

		Valore misurato a potenza nominale	
Rendimento	%	88,9	
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	10
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂)	12
	COT	mg/Nm ³ (13% O ₂)	5
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	114
Classe secondo EN 303-5	5		
Classe di prestazione ambientale secondo D.M. 186/2017	★★★★★ (5 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

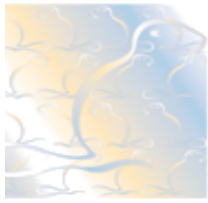
N.B. nr. 0476

ACCREDIA LAB nr. 0001 L

San Vendemiano, 05.07.2024

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager



CERTIFICATO AMBIENTALE

Secondo i requisiti del D.M. 7 novembre 2017 n° 186 (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 manuale, con una potenza termica nominale fino a 500 kW		
Norma di riferimento	EN 303-5:2021		
Immerso sul mercato da	Mescoli Caldaie srl		
Marchio commerciale	Mescoli		
Tipo e modello	GL 42 MST		
In conformità al punto 5.1.4 della norma sopra citata, il fabbricante ha dichiarato che l'apparecchio, testato per la determinazione dei requisiti sotto indicati è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:	GL 42 MST-H; GL 42 MST-S; GL 42 MST-L; GL 42 MST-Pr; GL 42 MST LP; GL 42 MST LP-H; GL 42 MST LP-S; GL 42 MST LP-L		
Rapporti di prova consultati	N. 2013019 del 04.07.2024 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476.		
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale	kW	37,7
	Combustibile	Ciocchi di legna	
Certificato nr.	2013019.S.03		

			Valore misurato a potenza nominale
Rendimento	%		89,3
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	7
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂)	13
	COT	mg/Nm ³ (13% O ₂)	1
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	115
Classe secondo EN 303-5			5
Classe di prestazione ambientale secondo D.M. 186/2017			★★★★★ (5 stelle)

CERTIFICATE

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 L

San Vendemiano, 05.07.2024

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager