**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	Mescoli Caldaie srl
Marchio commerciale	Mescoli
Tipo e modello	GASELLE 20 EVO LP - GASELLE 40 EVO LP
In conformità al punto 5.1.4 della norma sopra citata, il costruttore ha dichiarato che gli apparecchi, testati per la determinazione dei requisiti sotto indicati sono rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:	GASELLE 20 EVO LP (alias GL 20 EVO LP) /200 GASELLE 22 EVO LP (alias GL 22 EVO LP) /200 GASELLE 28 EVO LP (alias GL 28 EVO LP) /200 GASELLE 34 EVO LP (alias GL 34 EVO LP) /200 GASELLE 40 EVO LP (alias GL 40 EVO LP) /200 GASELLE 20 EVO LP (alias GL 20 EVO LP) /400 GASELLE 22 EVO LP (alias GL 22 EVO LP) /400 GASELLE 28 EVO LP (alias GL 28 EVO LP) /400 GASELLE 34 EVO LP (alias GL 34 EVO LP) /400 GASELLE 40 EVO LP (alias GL 40 EVO LP) /400 GASELLE 20 EVO Pred. LP (alias GL 20 EVO Pred. LP) GASELLE 22 EVO Pred. LP (alias GL 22 EVO Pred. LP) GASELLE 28 EVO Pred. LP (alias GL 28 EVO Pred. LP) GASELLE 34 EVO Pred. LP (alias GL 34 EVO Pred. LP) GASELLE 40 EVO Pred. LP (alias GL 40 EVO Pred. LP)
Rapporti di prova consultati	N. 2003276 del 13.12.2018 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476
Caratteristiche e combustibile	Combustibile Pellet di legno
Certificato nr.	2003276.S.01

Valore misurato a potenza nominale

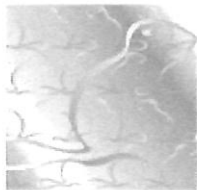
Modello		GASELLE 20 EVO LP	GASELLE 40 EVO LP
Potenza termica nominale	kW	21,65	31,05
Rendimento	%	91,23	91,29
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	93
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂)	14,6
	COT	mg/Nm ³ (13% O ₂)	1,1
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	112
Classificazione		★★★★ (4 stelle)	★★★★ (4 stelle)

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, 17.12.2018

Maurizio Lorenzon
Industry Division Manager

CERTIFICATE



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; CEN/TS 15883:2009	
Costruttore richiedente	Mescoli Caldaie srl	
Marchio commerciale	Mescoli	
Tipo e modello	GASELLE 22 EVO LP	
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:	GASELLE 22 EVO LP (alias GL 22 EVO LP) GASELLE 22 EVO LP (alias GL 22 EVO LP) /200 GASELLE 22 EVO LP (alias GL 22 EVO LP) /400 GASELLE 22 EVO Pred. LP (alias GL 22 EVO Pred. LP)	
Rapporti di prova consultati	N. 2003276 del 13.12.2018 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale kW	22,60 *
	Combustibile	Pellet di legno
Certificato nr.	2003791.S.04	

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	91,24 **
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂) 94 **
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂) 14,6 **
	COT	mg/Nm ³ (13% O ₂) 1,1 **
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂) 111 **
Classificazione	★★★★ (4 stelle)	

(*) = Dichiarato dal costruttore

(**) = 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 costruttore

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

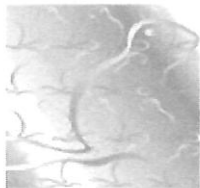
ACCREDIA LAB nr. 0001

San Vendemiano, 11.6.2019

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager

CERTIFICATE



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; CEN/TS 15883:2009	
Costruttore richiedente	Mescoli Caldaie srl	
Marchio commerciale	Mescoli	
Tipo e modello	GASELLE 28 EVO LP	
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:	<p>GASELLE 28 EVO LP (alias GL 28 EVO LP) GASELLE 28 EVO LP (alias GL 28 EVO LP) /200 GASELLE 28 EVO LP (alias GL 28 EVO LP) /400 GASELLE 28 EVO Pred. LP (alias GL 28 EVO Pred. LP)</p>	
Rapporti di prova consultati	N. 2003276 del 13.12.2018 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale kW	26,80 *
	Combustibile	Pellet di legno
Certificato nr.	2003791.S.05	

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	91,26 **	
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	96 **
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂)	14,5 **
	COT	mg/Nm ³ (13% O ₂)	0,8 **
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	107 **
Classificazione	★★★★ (4 stelle)		

(*) = Dichiarato dal costruttore

(**) = 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 costruttore

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

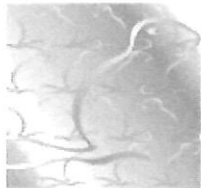
ACCREDIA LAB nr. 0001

San Vendemiano, 11.6.2019

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager

CERTIFICATE

**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; CEN/TS 15883:2009	
Costruttore richiedente	Mescoli Caldaie srl	
Marchio commerciale	Mescoli	
Tipo e modello	GASELLE 34 EVO LP	
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:	GASELLE 34 EVO LP (alias GL 34 EVO LP) GASELLE 34 EVO LP (alias GL 34 EVO LP) /200 GASELLE 34 EVO LP (alias GL 34 EVO LP) /400 GASELLE 34 EVO Pred. LP (alias GL 34 EVO Pred. LP)	
Rapporti di prova consultati	N. 2003276 del 13.12.2018 emesso da Kiwa Cermet Italia S.p.A., organismo notificato n. 0476	
Caratteristiche e combustibile	Potenza termica nominale kW	30,60 *
	Combustibile	Pellet di legno
Certificato nr.	2003791.S.06	

Valore misurato a potenza nominale

Rendimento	%	91,29 **	
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	98 **
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂)	14,4 **
	COT	mg/Nm ³ (13% O ₂)	0,6 **
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	103 **
Classificazione		★★★★ (4 stelle)	

(*) = Dichiarato dal costruttore

(**) = 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 costruttore

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, 11.6.2019

Maurizio Lorenzon

Industry Division Manager

CERTIFICATE