

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

(ai sensi del D.M. 16 febbraio 2016 e del D.P.R. n. 445/2000)

La sottoscritta società BSG Caldaie a Gas S.p.A., dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia¹ **2E) Sistema ibridi**, elencati in allegato e immessi sul mercato dalla stessa a marchio **BIASI**, soddisfano:

- i requisiti di cui all'Allegato I del DM 16 Febbraio 2016 per l'accesso al Catalogo degli apparecchi domestici;

- i requisiti tecnici, richiesti nel DM 16 Febbraio 2016, misurati secondo le metodologie previste dalla specifica normativa tecnica di riferimento:

1.C) Generatori di calore

- | | | |
|--|--------------|--------------------------|
| - Generatori di calore a condensazione | UNI EN 15502 | <input type="checkbox"/> |
| - Generatori di calore a condensazione ad aria | UNI EN 1020 | <input type="checkbox"/> |

2.A) Pompe di calore

- | | | |
|--|--------------|--------------------------|
| - Pompe di calore elettriche | UNI EN 14511 | <input type="checkbox"/> |
| - Pompe di calore a gas ad assorbimento | UNI EN 12309 | <input type="checkbox"/> |
| - Pompe di calore a gas a motore endotermico | UNI EN 14511 | <input type="checkbox"/> |

2.B) Generatori a biomassa²

- | | | |
|--------------------------------|---|--------------------------|
| - Caldaie a biomassa | UNI EN 303-5 classe 5 (η; PP; CO) | <input type="checkbox"/> |
| - Stufe e termocamini a pellet | UNI EN 14785 (η; CO) / UNI CEN/TS 15883(PP) | <input type="checkbox"/> |
| - Termocamini a legna | UNI EN 13229 (η; CO) / UNI CEN/TS 15883(PP) | <input type="checkbox"/> |
| - Stufe a legna | UNI EN 13240 (η; CO) / UNI CEN/TS 15883(PP) | <input type="checkbox"/> |

2.C) Solare termico

- | | | |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------------|
| - Collettori solari | UNI EN ISO 9806 | <input type="checkbox"/> |
| - Impianti prefabbricati Factory Made | UNI EN 12976 | <input type="checkbox"/> |

2.D) Scaldacqua a pompa di calore

UNI EN 16147

2.E) Sistemi ibridi a pompa di calore

- | | | |
|---|-----------------------------|-------------------------------------|
| - Generatore di calore a condensazione +
+ Pompa di calore elettrica | UNI EN 15502 / UNI EN 14511 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| - Generatore di calore a condensazione +
+ Pompa di calore a gas ad assorbimento | UNI EN 15502 / UNI EN 12309 | <input type="checkbox"/> |
| - Generatore di calore a condensazione +
+ Pompa di calore a gas a motore
endotermico | UNI EN 15502 / UNI EN 14511 | <input type="checkbox"/> |

Rappresentante legale... Giancarlo Belloni

Firma.....

Data 21/12/2020

¹ Indicare solo una delle tipologie sopra elencate, specificando: tipo di intervento - tipo di apparecchio (esempi: 2.A - Pompe di calore elettriche; 2.C - Impianti prefabbricati Factory Made; 2.B - Caldaie a biomassa)

² Le emissioni di particolato primario (PP) e di monossido di carbonio (CO) sono determinate con i metodi previsti dalle norme tecniche specifiche per ogni tipologia 2.B, in riferimento al 13% di O₂. η è il rendimento.

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

(ai sensi del D.M. 16 febbraio 2016 e del D.P.R. n. 445/2000)

ALLEGATO AELENCO SISTEMI IBRIDI DELL'AZIENDA BSG CALDAIE A GAS S.p.A a marchio BIASI

CONTIENE LE INFORMAZIONI RICHIESTE PER LA VERIFICA DELLA CONFORMITA' DEI PRODOTTI AI REQUISITI DEL CONTO TERMICO 2.0 PER LE TIPOLOGIE DI INTERVENTO 2.E

CODICE PRODOTTO FINITO	DENOMINAZIONE COMMERCIALE	Tipologia di scambio	MARCA	Modello pompa di Calore	Identificativo unità esterna	Modello Caldaia a condensazione	Identificativo unità ineterna	Potenza Termica Pompa di Calore (kWt)	Presenza Inverter	COP	Potenza termica caldaia a condensazione (Pn)	DELTA P=Ppdc/Pn	Rendimento termico utile caldaia (80°/60°) (%)
10342.2000.0	BASICA COND 25S-6 HYBRID M	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 06	10446.2000.0	BASICA COND 25S M (10312.0214.1)		6.16	SI	4.59	21	0.29	97.7
10342.2002.0	BASICA COND 25S-6 HYBRID G	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 06	10446.2000.0	BASICA COND 25 S G (10302.2043.1)		6.16	SI	4.59	21	0.29	97.7
10342.2001.0	BASICA COND 25S-8 HYBRID M	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	BASICA COND 25S M (10312.0214.1)		8.41	SI	4.62	21	0.40	97.7
10342.2003.0	BASICA COND 25S-8 HYBRID G	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	BASICA COND 25 S G (10302.2043.1)		8.41	SI	4.62	21	0.40	97.7
10342.2010.0	RINNOVA COND PLUS 25S-6 HYBRID M	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 06	10446.2000.0	RINNOVA COND PLUS 25S M (10312.2090.1)		6.16	SI	4.59	20	0.31	96.6
10342.2012.0	RINNOVA COND PLUS 25S-6 HYBRID G	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 06	10446.2000.0	RINNOVA COND PLUS 25S G (10302.2032.1)		6.16	SI	4.59	20	0.31	96.6
10342.2011.0	RINNOVA COND PLUS 25S-8 HYBRID M	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	RINNOVA COND PLUS 25S M (10312.2090.1)		8.41	SI	4.62	20	0.42	96.6
10342.2013.0	RINNOVA COND PLUS 25S-8 HYBRID G	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	RINNOVA COND PLUS 25S M (10312.2090.1)		8.41	SI	4.62	20	0.42	96.6
10342.2014.0	RINNOVA COND PLUS 25S-10 HYBRID M	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	RINNOVA COND PLUS 25S G (10302.2032.1)		9.94	SI	4.22	20	0.49	96.6

10342.2015.0	RINNOVA COND PLUS 25S-10 HYBRID G	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	RINNOVA COND PLUS 25S M (10312.2090.1)		9.94	SI	4.22	20	0.49	96.6
10342.2016.0	RINNOVA COND PLUS 30S-8 HYBRID M	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	RINNOVA COND PLUS 30S M (10314.2066.0)		8.41	SI	4.62	24	0.35	97.4
10342.2017.0	RINNOVA COND PLUS 30S-10 HYBRID M	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	RINNOVA COND PLUS 30S G (10304.2028.0)		9.94	SI	4.22	24	0.41	97.4
10342.2018.0	RINNOVA COND PLUS 30S-8 HYBRID G	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	RINNOVA COND PLUS 30S M (10314.2066.0)		8.41	SI	4.62	24	0.35	97.4
10342.2019.0	RINNOVA COND PLUS 30S-10 HYBRID G	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	RINNOVA COND PLUS 30S G (10304.2028.0)		9.94	SI	4.22	24	0.41	97.4
10342.2020.0	RINNOVA COND PLUS 35S-8 HYBRID M	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	RINNOVA COND PLUS 35 S M (10314.2040.0)		8.41	SI	4.62	28	0.30	97.4
10342.2021.0	RINNOVA COND PLUS 35S-10 HYBRID M	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	RINNOVA COND PLUS 35S G (10304.2019.0)		9.94	SI	4.22	28	0.35	97.4
10342.2022.0	RINNOVA COND PLUS 35S-8 HYBRID G	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	RINNOVA COND PLUS 35 S M (10314.2040.0)		8.41	SI	4.62	28	0.30	97.4
10342.2023.0	RINNOVA COND PLUS 35S-10 HYBRID G	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	RINNOVA COND PLUS 35S G (10304.2019.0)		9.94	SI	4.22	28	0.35	97.4
10352.2000.0	MULTIENERGY SPLIT 25S-6	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 06 SPLIT	10447.2000.0		MULTIENERGY SPLIT 25 HM (11352.2000.0)	6.16	SI	4.59	21	0.29	97.7
10352.2001.0	MULTIENERGY SPLIT 25S-8	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08 SPLIT	10447.2001.0		MULTIENERGY SPLIT 25 HM (11352.2000.0)	8.41	SI	4.62	21	0.40	97.7
10352.2002.0	MULTIENERGY SPLIT 25S -10	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10 SPLIT	10447.2002.0		MULTIENERGY SPLIT 25 HM (11352.2000.0)	9.94	SI	4.22	21	0.47	97.7
	HYBRID TANK M COMBI160 1V 25-6	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 06	10446.2000.0	BASICA COND 25S M (10312.0214.1)		6.16	SI	4.59	21	0.29	97.7
	HYBRID TANK M COMBI160 1V 30-6	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 06	10446.2000.0	BASICA COND 30 S M (10314.2068.0)		6.16	SI	4.59	25	0.25	97.8
	HYBRID TANK M COMBI160 1V 25-8	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	BASICA COND 25S M (10312.0214.1)		8.41	SI	4.62	21	0.40	97.7
	HYBRID TANK M	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	BASICA COND 30		8.41	SI	4.62	25	0.34	97.8

	COMBII60 1V 30-8					S M (10314.2068.0)							
	HYBRID TANK M COMBII60 1V 25-10	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	BASICA COND 25S M (10312.0214.1)	9.94	SI	4.22	21	0.47	97.7	
	HYBRID TANK M COMBII60 1V 30-10	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	BASICA COND 30 S M (10314.2068.0)	9.94	SI	4.22	25	0.40	97.8	
	HYBRID TANK m COMBII60 2V 25-6	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 06	10446.2000.0	BASICA COND 25S M (10312.0214.1)	6.16	SI	4.59	21	0.29	97.7	
	HYBRID TANK M COMBII60 2V 30-6	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 06	10446.2000.0	BASICA COND 30 S M (10314.2068.0)	6.16	SI	4.59	25	0.25	97.8	
	HYBRID TANK M COMBII60 2V 25-8	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	BASICA COND 25S M (10312.0214.1)	8.41	SI	4.62	21	0.40	97.7	
	HYBRID TANK M COMBII60 2V 30-8	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	BASICA COND 30 S M (10314.2068.0)	8.41	SI	4.62	25	0.34	97.8	
	HYBRID TANK M COMBII60 2V 25-10	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	BASICA COND 25S M (10312.0214.1)	9.94	SI	4.22	21	0.47	97.7	
	HYBRID TANK M COMBII60 2V 30-10	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	BASICA COND 30 S M (10314.2068.0)	9.94	SI	4.22	25	0.40	97.8	
	HYBRID TANK G COMBII60 1V 25-6	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 06	10446.2000.0	BASICA COND 25S G (10302.2043.1)	6.16	SI	4.59	21	0.29	97.7	
	HYBRID TANK G COMBII60 1V 30-6	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 06	10446.2000.0	BASICA COND 30S G (10304.2029.0)	6.16	SI	4.59	25	0.25	97.8	
	HYBRID TANK G COMBII60 1V 25-8	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	BASICA COND 25S G (10302.2043.1)	8.41	SI	4.62	21	0.40	97.7	
	HYBRID TANK G COMBII60 1V 30-8	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	BASICA COND 30S G (10304.2029.0)	8.41	SI	4.62	25	0.34	97.8	
	HYBRID TANK G COMBII60 1V 25-10	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	BASICA COND 25S G (10302.2043.1)	9.94	SI	4.22	21	0.47	97.7	
	HYBRID TANK G COMBII60 1V 30-10	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	BASICA COND 30S G (10304.2029.0)	9.94	SI	4.22	25	0.40	97.8	
	HYBRID TANK G COMBII60 2V 25-6	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 06	10446.2000.0	BASICA COND 25S G (10302.2043.1)	6.16	SI	4.59	21	0.29	97.7	
	HYBRID TANK G	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 06	10446.2000.0	BASICA COND	6.16	SI	4.59	25	0.25	97.8	



BSG Caldaie a Gas S.p.A.
 33170 PORDENONE (Italy) – Via Pravolton, 1/b
 Tel. +39 0434.238311 Fax. +39 0434.238312
 Sede commerciale Fax. +39 0434.238400
 Assistenza tecnica Fax. +39 0434.238387
 Pec: bsgpec@legalmail.it



	COMBII60 2V 30-6					30S G (10304.2029.0)							
	HYBRID TANK G COMBII60 2V 25-8	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	BASICA COND 25S G (10302.2043.1)		8.41	SI	4.62	21	0.40	97.7
	HYBRID TANK G COMBII60 2V 30-8	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 08	10446.2001.0	BASICA COND 30S G (10304.2029.0)		8.41	SI	4.62	25	0.34	97.8
	HYBRID TANK G COMBII60 2V 25-10	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	BASICA COND 25S G (10302.2043.1)		9.94	SI	4.22	21	0.47	97.7
	HYBRID TANK COMBII60 2V 30-10	Aria/Acqua	BIASI	ADATTA 2T 10	10446.2002.0	BASICA COND 30S G (10304.2029.0)		9.94	SI	4.22	25	0.40	97.8