

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE*(ai sensi del D.M. 07 agosto 2025 e del D.P.R. n. 445/2000)*

La sottoscritta BSG Caldaie a Gas S.p.A. con sede in Via Pravalton 1/b – 33170 Pordenone (PN), dichiara che gli apparecchi della tipologia¹ **3.B) PdC elettrica + Caldaia a gas a condensazione** elencati nell'allegato A al presente documento, e immessi sul mercato dalla stessa con marchio **Biasi**, soddisfano:

- i requisiti di cui all'**Allegato I del DM 07 agosto 2025** per l'accesso al Catalogo degli apparecchi domestici;
- i requisiti tecnici, richiesti nel **DM 07 agosto 2025**, misurati secondo le metodologie previste dalla specifica normativa tecnica di riferimento:

3.A) Pompe di calore

- | | | |
|--|--------------|--------------------------|
| - Pompe di calore elettriche | UNI EN 14825 | ☐ |
| - Pompe di calore a gas ad assorbimento | UNI EN 12309 | ☐ |
| - Pompe di calore a gas a motore endotermico | UNI EN 16905 | ☐ |

3.B) Sistemi ibridi a pompa di calore²

- | | | |
|--|-----------------------------|-------------------------------------|
| - PdC elettrica + Caldaia a gas a condensazione | UNI EN 14825 / UNI EN 15502 | ☒ |
| - PdC a gas ad assorbimento +
Caldaia a gas a condensazione | UNI EN 12309 / UNI EN 15502 | ☐ |
| - PdC a gas endotermica +
Caldaia a gas a condensazione | UNI EN 16905 / UNI EN 15502 | ☐ |
| - PdC elettrica + Caldaia a biomassa | UNI EN 14825 / UNI EN 303-5 | ☐ |
| - PdC a gas ad assorbimento + Caldaia a biomassa | UNI EN 12309 / UNI EN 303-5 | ☐ |
| - PdC a gas endotermica + Caldaia a biomassa | UNI EN 16905 / UNI EN 303-5 | ☐ |

3.C) Generatori a biomassa²

- | | | |
|--------------------------------|--|--------------------------|
| - Caldaie a biomassa | UNI EN 303-5 classe 5 | ☐ |
| - Stufe e termocamini a pellet | UNI EN 16510 / UNI EN 14785 per test fino al 9/11/25 | ☐ |
| - Termocamini a legna | UNI EN 16510 / UNI EN 13229 per test fino al 9/11/25 | ☐ |
| - Stufe a legna | UNI EN 16510 / UNI EN 13240 per test fino al 9/11/25 | ☐ |

3.D) Solare termico

- | | | |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------------|
| - Collettori solari | UNI EN ISO 9806 | ☐ |
| - Impianti prefabbricati Factory Made | UNI EN 12976 | ☐ |

3.E) Scaldacqua a pompa di calore

UNI EN 16147	☐
--------------	--------------------------

3.G) Microcogeneratori☐

1 - Indicare solo una delle tipologie sopra elencate, specificando: tipo di intervento - tipo di apparecchio

(esempi: 3.A - Pompe di calore elettriche; 3.C- Caldaie a biomassa -3.D - Impianti prefabbricati Factory Made)

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.C, in riferimento al 13% di O₂. La classe di qualità minima ai sensi del DM 186/17 è 5 stelle.

*Altre norme tecniche di riferimento applicabili sono disciplinate, per ogni caso, dagli specifici adeguamenti normativi in essere.

In ottemperanza delle disposizioni di legge,
Pordenone, 16/12/2025

BSG
CALDAIE A GAS S.p.A.
Grill

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

(ai sensi del D.M. 07 agosto 2025 e del D.P.R. n. 445/2000)

ALLEGATO A

ELENCO DEI MODELLI CONFORMI AI REQUISITI DEL CONTO TERMICO 3.0 PER LE TIPOLOGIE DI INTERVENTO 3.B

Tipologia intervento	Marca	Modello Pompa di calore	Identificativo modello unità esterna	Identificativo modello unità interna	Tipologia Alimentazione PDC	Tipologia scambio	Potenza termica Pompa di Calore [kWt]	Presenza inverter	Efficienza energetica stagionale (ηs)	SCOP - SPER - COP	Tipologia caldaia	Modello caldaia	Potenza Caldaia [kWt]	Combustibile Caldaia	Rendimento caldaia [%] ηs (gas) - η (biomassa)	Rapporto PPdC/Pcaldaia
3.B	Biasi	Thermaia 06 R32	104462020000	103120221400	PdC elettrica	Aria/acqua	6,08	SI	145	3,7	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 25S	20,7	Gas naturale	94	0,29
3.B	Biasi	Thermaia 06 R32	104462020000	103120221400	PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	6,38	SI	203,2	5,15	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 25S	20,7	Gas naturale	94	0,31
3.B	Biasi	Thermaia 08 R32	104462021000	103120221400	PdC elettrica	Aria/acqua	6,47	SI	143,3	3,66	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 25S	20,7	Gas naturale	94	0,31
3.B	Biasi	Thermaia 08 R32	104462021000	103120221400	PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	7,05	SI	190,8	4,85	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 25S	20,7	Gas naturale	94	0,34
3.B	Biasi	Thermaia 08 R32	104462021000	103142075400	PdC elettrica	Aria/acqua	6,47	SI	143,3	3,66	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 30S	25,6	Gas naturale	94	0,25
3.B	Biasi	Thermaia 08 R32	104462021000	103142075400	PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	7,05	SI	190,8	4,85	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 30S	25,6	Gas naturale	94	0,28
3.B	Biasi	Thermaia 10 R32	104462022000	103120221400	PdC elettrica	Aria/acqua	6,72	SI	139,8	3,57	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 25S	20,7	Gas naturale	94	0,32
3.B	Biasi	Thermaia 10 R32	104462022000	103120221400	PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	7,2	SI	188,6	4,79	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 25S	20,7	Gas naturale	94	0,35
3.B	Biasi	Thermaia 10 R32	104462022000	103142075400	PdC elettrica	Aria/acqua	6,72	SI	139,8	3,57	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 30S	25,6	Gas naturale	94	0,26
3.B	Biasi	Thermaia 10 R32	104462022000	103142075400	PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	7,2	SI	188,6	4,79	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 30S	25,6	Gas naturale	94	0,28
3.B	Biasi	Thermaia 10 R32	104462022000	103142076400	PdC elettrica	Aria/acqua	6,72	SI	139,8	3,57	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 35S	30,6	Gas naturale	94	0,22
3.B	Biasi	Thermaia 10 R32	104462022000	103142076400	PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	7,2	SI	188,6	4,79	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 35S	30,6	Gas naturale	94	0,24
3.B	Biasi	Thermaia 12 R32	104462023000	103142075400	PdC elettrica	Aria/acqua	10,74	SI	138,6	3,54	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 30S	25,6	Gas naturale	94	0,42
3.B	Biasi	Thermaia 12 R32	104462023000	103142075400	PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	11,96	SI	192,8	4,9	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 30S	25,6	Gas naturale	94	0,47

3.B	Biasi	Thermaia 12 R32	104462023000	103142076400	PdC elettrica	Aria/acqua	10,74	SI	138,6	3,54	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 35S	30,6	Gas naturale	94	0,35
3.B	Biasi	Thermaia 12 R32	104462023000	103142076400	PdC elettrica	Aria/acqua a bassa temperatura	11,96	SI	192,8	4,9	Caldaia a condensazione a gas	RINNOVA ADAPTIVE 35S	30,6	Gas naturale	94	0,39

In ottemperanza delle disposizioni di legge,
Pordenone, 16/12/2025

