

Data: 20/10/2020

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...**2C) Collettori Solari**, elencati in allegato e immessi sul mercato dalla stessa, 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 | ☐ |
| - Generatori di calore a condensazione ad aria | UNI EN 1020 | ☐ |

2.A) Pompe di calore

- | | | |
|--|--------------|--------------------------|
| - Pompe di calore elettriche | UNI EN 14511 | ☐ |
| - Pompe di calore a gas ad assorbimento | UNI EN 12309 | ☐ |
| - Pompe di calore a gas a motore endotermico | UNI EN 14511 | ☐ |

2.B) Generatori a biomassa²

- | | | |
|--------------------------------|---|--------------------------|
| - Caldaie a biomassa | UNI EN 303-5 classe 5 (η; PP; CO) | ☐ |
| - Stufe e termocamini a pellet | UNI EN 14785 (η; CO) / UNI CEN/TS 15883(PP) | ☐ |
| - Termocamini a legna | UNI EN 13229 (η; CO) / UNI CEN/TS 15883(PP) | ☐ |
| - Stufe a legna | UNI EN 13240 (η; CO) / UNI CEN/TS 15883(PP) | ☐ |

2.C) Solare termico

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

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 | ☐ |
| - Generatore di calore a condensazione +
+ Pompa di calore a gas ad assorbimento | UNI EN 15502 / UNI EN 12309 | ☐ |
| - Generatore di calore a condensazione +
+ Pompa di calore a gas a motore
endotermico | UNI EN 15502 / UNI EN 14511 | ☐ |

Rappresentante legale.....Giancarlo Belloni.....

Firma.....



Caldaie a Gas S.p.A.
Via Pravolton, 1/b
33170 PORDENONE
P.IVA e C.F. 03348220231

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.

Tipologia di Intervento	Tipologia di collettori	Utilizzo	N	Marca	Modello	Area A _G (m ²)	Area A _a (m ²)	Energia Q _{col} (50°C) (kWh/anno)	Energia Q _{col} (75°C) (kWh/anno)	Energia Q _{sol} (50°C) (kWh/anno)	Energia Q _{sol} (75°C) (kWh/anno)	Energia Q _{sol} (150°C) (kWh/anno)	Energia Q _L (MJ/anno)	Producibilità Specifica per requisiti di accesso (kWh/m ² anno)
2C	Piani	ACS e Riscaldamento		SAVIO	20 SOL TOP	2.03		804.00	452.00					394.58
2C	Piani	Solo Riscaldamento		SAVIO	20 SOL TOP	2.03		804.00	452.00					394.58
2C	Piani	Solo ACS		SAVIO	20 SOL TOP	2.03		804.00	452.00					394.58
2C	Piani	ACS e Riscaldamento		SAVIO	26 SOL TOP	2.53		1002.00	563.00					394.47
2C	Piani	Solo Riscaldamento		SAVIO	26 SOL TOP	2.53		1002.00	563.00					394.47
2C	Piani	Solo ACS		SAVIO	26 SOL TOP	2.53		1002.00	563.00					394.47