

Data: Legnago 28/09/23

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

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

La sottoscritta società BERETTA, dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia¹ 2.C – Collettori solari, elencati nell'allegato A 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 | <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 checked="" 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 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"/> |

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.

Rappresentante legale.....

Firma.....

Data: Legnago 28/09/23

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

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

ALLEGATO A

ELENCO APPARECCHI CONFORMI AL CONTO TERMICO (con relativi dati tecnici)

| Tipologia di intervento | Tipologia di collettori | Utilizzo | Marca | Modello | Area AG [m ²] | Area Aa [m ²] | Energia Qcol (50°C) [kWh/anno] | Energia Qcol (75°C) [kWh/anno] | Produttività Specifica per i requisiti d'accesso [kWh/m ² anno] |
|-------------------------|-------------------------|---------------------|---------|---------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---|
| 2.C | Piani | Solo ACS | BERETTA | SCF25B (*) - CP25TVS (**) | 2,29 | 2,15 | 1031 | 619 | 450 |
| 2.C | Piani | ACS e riscaldamento | BERETTA | SCF25B (*) - CP25TVS (**) | 2,29 | 2,15 | 1031 | 619 | 450 |
| 2.C | Piani | Solo riscaldamento | BERETTA | SCF25B (*) - CP25TVS (**) | 2,29 | 2,15 | 1031 | 619 | 450 |
| 2.C | Piani | Solo ACS | BERETTA | SCF20B (*) - CP20TSS (**) | 1,89 | 1,77 | 731 | 423 | 386 |
| 2.C | Piani | ACS e riscaldamento | BERETTA | SCF20B (*) - CP20TSS (**) | 1,89 | 1,77 | 731 | 423 | 386 |
| 2.C | Piani | Solo riscaldamento | BERETTA | SCF20B (*) - CP20TSS (**) | 1,89 | 1,77 | 731 | 423 | 386 |

Riello S.p.A.
Sede legale e amministrativa
Via Ing. Pilade Riello, 7
37045 Legnago (VR);
Tel. +39 0442 630111
Società con Socio Unico soggetta alla
direzione e coordinamento di Riello
Group S.p.A.
Cap. soc. € 7.117.400,00 i.v.
Reg. delle Imp. di Verona N.
02641790239
C.F. e P.IVA 02641790239



(*) Nome commerciale

(**) Nome di prodotto certificato corrispondente

Rappresentante legale.....

Firma.....