

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

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

La sottoscritta società Unical A.G. spa, dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia¹ 2.C
- 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 | <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 | <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.

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"/> |

Castel d'Ario (MN), 04/03/2024

FIRMA


Unical AG S.p.A.
Via Roma, 123
46033 CASTEL D'ARIO (MN)
Tel. 0376.57001 - Fax 0376.660556
P. IVA 01501350209

ALLEGATI: ELENCO MODELLI

Tipologia di intervento	Tipologia di collettori	Utilizzo	Marca	Modello	Codice	Area A _G [m ²]	Area A _a [m ²]	Energia Q _{col} (50°C) [kWh/anno]
2.C	Piani	Solo ACS, ACS e riscaldamento, solo riscaldamento	Unical AG SPA	SUNs	00263816	2,42	2,27	1124
2.C	Piani	Solo ACS, ACS e riscaldamento, solo riscaldamento	Unical AG SPA	LSUN	00268701	2,62	2,47	1392
2.C	Piani	Solo ACS, ACS e riscaldamento, solo riscaldamento	Unical AG SPA	E SUN 2.72	00274386	2,72	2,57	1461

Castel d'Ario (MN), 04/03/2024

FIRMA


Unical AG S.p.A.
Via Roma, 123
46033 CASTEL D'ARIO (MN)
Tel. 0376.57001 - Fax 0376.660556
P.IVA 01501350209

46033 Castel d'Ario (MN)
Via Roma, 123
Tel. +39 0376 57001

46021 Borgocarbonara (MN)
Via Roncada, 81 - Loc. Carbonara
Tel. +39 0386 807011

29012 Caorso (PC)
Via Padana Inferiore, 52/C
Tel. +39 0523 822541

29012 Zerbio di Caorso (PC)
Via Ponchielli, 8/A
Tel. +39 0523 814083

36053 Gambellara (VI)
Viale Europa, 3/5
Tel. +39 0444 1758711