

## AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

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

La sottoscritta società **Unical AG S.p.A.** dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia<sup>1</sup>  
**III.D – Impianti prefabbricati Factory Made**, elencati nell'allegato A e immessi sul mercato dalla stessa, 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\*:

### III.A) Pompe di calore

- |                                              |              |                          |
|----------------------------------------------|--------------|--------------------------|
| - Pompe di calore elettriche                 | UNI EN 14825 | <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 16905 | <input type="checkbox"/> |

### III.B) Sistemi ibridi a pompa di calore<sup>2</sup>

- |                                                             |                             |                          |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| - PdC elettrica + Caldaia a gas a condensazione             | UNI EN 14825 / UNI EN 15502 | <input type="checkbox"/> |
| - PdC a gas ad assorbimento + Caldaia a gas a condensazione | UNI EN 12309 / UNI EN 15502 | <input type="checkbox"/> |
| - PdC a gas endotermica + Caldaia a gas a condensazione     | UNI EN 16905 / UNI EN 15502 | <input type="checkbox"/> |
| - PdC elettrica + Caldaia a biomassa                        | UNI EN 14825 / UNI EN 303-5 | <input type="checkbox"/> |
| - PdC a gas ad assorbimento + Caldaia a biomassa            | UNI EN 12309 / UNI EN 303-5 | <input type="checkbox"/> |
| - PdC a gas endotermica + Caldaia a biomassa                | UNI EN 16905 / UNI EN 303-5 | <input type="checkbox"/> |

### III.C) Generatori a biomassa<sup>2</sup>

- |                                |                                                      |                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------|
| - Caldaie a biomassa           | UNI EN 303-5 classe 5                                | <input type="checkbox"/> |
| - Stufe e termocamini a pellet | UNI EN 16510 (UNI EN 14785 per test fino al 9/11/25) | <input type="checkbox"/> |
| - Termocamini a legna          | UNI EN 16510 (UNI EN 13229 per test fino al 9/11/25) | <input type="checkbox"/> |
| - Stufe a legna                | UNI EN 16510 (UNI EN 13240 per test fino al 9/11/25) | <input type="checkbox"/> |

<sup>1</sup> Indicare solo una delle tipologie sopra elencate, specificando: tipo di intervento - tipo di apparecchio (ad esempio: III.A - Pompe di calore elettriche; III.C - Caldaie a biomassa; III.D - Sistemi solari Factory Made).

<sup>2</sup> 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 III.C, in riferimento al 13% di O<sub>2</sub>. 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.

### III.D) Solare termico

- Collettori solari
- Impianti prefabbricati Factory Made

UNI EN ISO 9806

☐

UNI EN 12976

☒

### III.E) Scaldacqua a pompa di calore

UNI EN 16147

☐

### III.G) Microcogeneratori

☐

Castel d'Ario, 15 Gennaio 2026

Rappresentante legale: Sergio Fiorani

Firma

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

**AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE**  
*(ai sensi del D.M. 07 agosto 2025 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 | N. | Marca            | Modello    | Codice   | Area A <sub>G</sub> [m <sup>2</sup> ] | Area A <sub>a</sub> [m <sup>2</sup> ] | Energia QL [MJ/anno] | Producibilità specifica per i requisiti d'accesso (kWt/m <sup>2</sup> anno) |
|-------------------------|--------------------------------------|----------|----|------------------|------------|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| III.D                   | Impianti solari termici factory made | ACS      | 1  | Unical AG S.p.A. | ECOSUN 150 | 00379655 | 1,90                                  | 1,80                                  | 3753                 | 548,6842                                                                    |
| III.D                   | Impianti solari termici factory made | ACS      | 1  | Unical AG S.p.A. | ECOSUN 200 | 00379656 | 2,40                                  | 2,28                                  | 5172                 | 598,6111                                                                    |
| III.D                   | Impianti solari termici factory made | ACS      | 2  | Unical AG S.p.A. | ECOSUN 300 | 00379657 | 2,40                                  | 2,28                                  | 8862                 | 512,8472                                                                    |

Castel d'Ario, 15 Gennaio 2026

Rappresentante legale: Sergio Fiorani

Firma

**Unical AG S.p.A.**

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