

San Bonifacio, 8 novembre 2023

## AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

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

La sottoscritta società FERROLI S.p.A. dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia **1.C) Generatori di calore a condensazione**, 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 checked="" 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 biomassa

- |                                |                                             |                          |
|--------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------|
| - 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 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 +<br>+ Pompa di calore elettrica                     | UNI EN 15502 / UNI EN 14511 | <input type="checkbox"/> |
| - Generatore di calore a condensazione +<br>+ Pompa di calore a gas ad assorbimento         | UNI EN 15502 / UNI EN 12309 | <input type="checkbox"/> |
| - Generatore di calore a condensazione +<br>+ Pompa di calore a gas a motore<br>endotermico | UNI EN 15502 / UNI EN 14511 | <input type="checkbox"/> |



Rappresentante Legale: Ing Riccardo Bottura

Firma:

*[Handwritten signature of Riccardo Bottura]*

Pag. 1 di 4





San Bonifacio, 8 novembre 2023

## 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)

| Tecnologia    | Tipologia                                      | Marchio | Codice   | Modello                | Pot.termica<br>utile<br>nominale (Pn)<br>80/60°C [kWt] | Rendimento<br>% 80/60°C |
|---------------|------------------------------------------------|---------|----------|------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0TAO3AWA | BLUEHELIX B 35         | 31,4                                                   | 98,0                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0TAD5AWA | BLUEHELIX B S 45       | 42,1                                                   | 98,0                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0TAS3AWA | BLUEHELIX B 32 K 50    | 28,9                                                   | 98,0                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0TAV3PWA | BLUEHELIX B S 32 K 100 | 28,9                                                   | 98,1                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0RGZ3AXA | TP3 COND 65            | 59,5                                                   | 97,2                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0RGZ4AXA | TP3 COND 100           | 91,5                                                   | 97,0                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0RGZ5AXA | TP3 COND 150           | 137,3                                                  | 97,7                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0RGZ8AXA | TP3 COND 230           | 210,5                                                  | 97,9                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0RGZBAXA | TP3 COND 370           | 338,6                                                  | 98,2                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0RGZDAXA | TP3 COND 500           | 457,5                                                  | 98,4                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0RGZGAXA | TP3 COND 650           | 594,8                                                  | 98,5                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0RGE01XA | TP3 COND 820           | 734,0                                                  | 98,7                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0RGF02XA | TP3 COND 1000          | 916,0                                                  | 98,8                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0MCMFAWA | MACH 150               | 139,2                                                  | 98,0                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0MCMJAWA | MACH 225               | 208,8                                                  | 98,0                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0MCMLAWA | MACH 300               | 278,4                                                  | 98,0                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0MCMMAWA | MACH 370               | 348,1                                                  | 98,2                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0MCMNAWA | MACH 450               | 417,7                                                  | 98,2                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0MCMPAWA | MACH 520               | 487,3                                                  | 98,2                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0MCMQAWA | MACH 600               | 556,9                                                  | 98,2                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0RBBAAAA | BIG 200                | 203,7                                                  | 98,4                    |
| Caldaia a gas | a basamento a condensazione                    | FERROLI | 0RBBDAAA | BIG 300                | 294,4                                                  | 98,4                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0MDLAAWA | FORCE W 60             | 56,5                                                   | 98,3                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0MDLCAWA | FORCE W 80             | 72,9                                                   | 98,0                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0MDLDAWA | FORCE W 99             | 94,6                                                   | 98,0                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0MDLEAWA | FORCE W 120            | 110,3                                                  | 97,8                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0MDLFAWA | FORCE W 150            | 140,0                                                  | 97,8                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0MDSAAWA | FORCE W 60             | 57,0                                                   | 98,3                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0MDSCAWA | FORCE W 80             | 72,9                                                   | 98,0                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0MDSDAWA | FORCE W 99             | 94,7                                                   | 98,0                    |

| Tecnologia    | Tipologia                                      | Marchio | Codice   | Modello                           | Pot.termica<br>utile<br>nominale (Pn)<br>80/60°C [kWt] | Rendimento<br>% 80/60°C |
|---------------|------------------------------------------------|---------|----------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0MDSEAWA | FORCE W 120                       | 110,5                                                  | 97,8                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0MDSFAWA | FORCE W 150                       | 139,8                                                  | 97,8                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0RBM4AWA | OPERA 70                          | 64,4                                                   | 98,3                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0RBM7AWA | OPERA 125                         | 114,0                                                  | 98,3                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0RBM8AWA | OPERA 160                         | 147,0                                                  | 98,4                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0RBMAAWA | OPERA 220                         | 204,0                                                  | 98,5                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0RBMDAWA | OPERA 320                         | 294,5                                                  | 98,5                    |
| Caldaia a gas | modulari alta potenza/batteria a condensazione | FERROLI | 0RBMGAWA | OPERA 450                         | 412,7                                                  | 98,3                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0CCR4YWA | DIVACONDENS D PLUS F24            | 24,2                                                   | 96,9                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0TPB2AWA | BLUEHELIX PRIMA 24C               | 20,0                                                   | 97,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T3B2HWA | BLUEHELIX PRO RRT 24C             | 20,0                                                   | 98,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T3B2IWA | BLUEHELIX PRO RRT 28C             | 24,0                                                   | 98,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T3B3IWA | BLUEHELIX PRO RRT 32C             | 30,0                                                   | 97,9                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T3B2BWA | BLUEHELIX TECH RRT 24C            | 20,0                                                   | 98,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T3B3AWA | BLUEHELIX TECH RRT 34C            | 30,0                                                   | 97,9                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T3D2BWA | BLUEHELIX TECH RRT 24H            | 24,0                                                   | 98,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T3D3AWA | BLUEHELIX TECH RRT 30H            | 30,0                                                   | 97,9                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T3F2XWA | BLUEHELIX TOP RRT 28C + KIT       | 24,0                                                   | 98,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T3F3XWA | BLUEHELIX TOP RRT 34C + KIT       | 30,0                                                   | 97,9                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T3T2AWA | BLUEHELIX TOP RRT 28 K 50         | 24,0                                                   | 98,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T3T3AWA | BLUEHELIX TOP RRT 34 K 50         | 30,0                                                   | 97,9                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0TPX2AWA | KALIS 24C                         | 20,0                                                   | 97,2                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0TPX4AWA | KALIS 28C                         | 24,0                                                   | 97,8                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0TPX7AWA | KALIS 34C                         | 30,0                                                   | 97,7                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0TPY2AWA | THETA 24 C / BLUEHELIX THETA 24 C | 20,0                                                   | 97,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0TPF2AWA | BLUEHELIX ALPHA 24C               | 20,0                                                   | 97,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0TPF4AWA | BLUEHELIX ALPHA 28C               | 24,0                                                   | 97,8                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0TPF7AWA | BLUEHELIX ALPHA 34C               | 30,0                                                   | 97,7                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T4B2AWA | BLUEHELIX HITECH RRT 24C          | 20,0                                                   | 98,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T4B4AWA | BLUEHELIX HITECH RRT 28C          | 24,0                                                   | 98,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T4B7AWA | BLUEHELIX HITECH RRT 34C          | 30,0                                                   | 97,9                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T4D4AWA | BLUEHELIX HITECH RRT 28H          | 27,9                                                   | 97,8                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T4D7AWA | BLUEHELIX HITECH RRT 34H          | 34,0                                                   | 97,9                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T4D9AWA | BLUEHELIX HITECH RRT 45H          | 42,9                                                   | 97,8                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T4T4AWA | BLUEHELIX HITECH RRT 28 K 50      | 24,0                                                   | 98,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0T4T7AWA | BLUEHELIX HITECH RRT 34 K 50      | 30,0                                                   | 97,9                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0TSB4MWA | BLUEHELIX MAXIMA 28C              | 24,0                                                   | 98,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0TSB4CWA | BLUEHELIX MAXIMA 28C+CONNECT      | 24,0                                                   | 98,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0TSB7MWA | BLUEHELIX MAXIMA 34C              | 30,0                                                   | 97,9                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione                         | FERROLI | 0TSB7CWA | BLUEHELIX MAXIMA 34C+CONNECT      | 30,0                                                   | 97,9                    |



| Tecnologia    | Tipologia              | Marchio | Codice   | Modello                                                              | Pot.termica<br>utile<br>nominale (Pn)<br>80/60°C [kWt] | Rendimento<br>% 80/60°C |
|---------------|------------------------|---------|----------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|
| Caldaia a gas | murale a condensazione | FERROLI | 0TSB4AWA | BLUEHELIX SUBLIME 28C (comando e sonda esterna di serie - CLASSE VI) | 24,0                                                   | 98,1                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione | FERROLI | 0TSB7AWA | BLUEHELIX SUBLIME 34C (comando e sonda esterna di serie - CLASSE VI) | 30,0                                                   | 97,9                    |
| Caldaia a gas | murale a condensazione | FERROLI | 0TSB7FWA | BLUEHELIX SUBLIME 34C (comando e sonda esterna di serie - CLASSE VI) | 30,0                                                   | 97,9                    |

Rappresentante Legale: Ing Riccardo Bottura

Firma: