

Robert Bosch S.p.A. Società Unipersonale  
Via M.A. Colonna, 35  
20149 Milano  
Tel. +39 02 3696-1  
Fax +39 02 3696-2463  
www.bosch.it

15 Luglio 2020

## **AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE**

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

La sottoscritta società Robert Bosch S.p.A, dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia<sup>1</sup> 2.C, 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"/> |

---

<sup>1</sup> 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.B) Generatori a biomassa<sup>2</sup>**

- |                                |   |                          |
|--------------------------------|---|--------------------------|
| - 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 checked="" type="checkbox"/> |

**2.D) Scaldacqua a pompa di calore**

UNI EN 16147	<input type="checkbox"/>
--------------	--------------------------

**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<br>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"/> |

Robert Bosch S.p.A. Società Unipersonale

Settore Termotecnica

---

<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 2.B, in riferimento al 13% di O<sub>2</sub>. η è il rendimento.

**ELENCO PRODOTTI AUTOCERTIFICATI**

15 Luglio 2020

Pagina 3 di 3

Tipologia di intervento	Tipologia di collettore	Numero collettori	Marca	Modello	Area lorda (AG) [m <sup>2</sup> ]	Area apertura (Aa) [m <sup>2</sup> ]	Qcoll [kWh/m <sup>2</sup> annuo]	QL [MJ/annuo]	Producibilità specifica per i requisiti d'accesso [kWh/m <sup>2</sup> annuo]
2.C	Piano	1	Bosch	FT 226-2V	2,55	2,426	1195	-	468,63
2.C	Piano	1	Bosch	FT 226-2H	2,55	2,426	1208	-	473,73
2.C	Piano	1	Bosch	FKC-2S	2,37	2,25	1111	-	468,78
2.C	Piano	1	Bosch	FKC-2W	2,37	2,25	1037	-	437,55
2.C	Piano	1	Bosch	FCC220-2V	2,091	1,936	863	-	412,72
2.C	Tubi sottovuoto	2	Bosch	VK 120-2 CPC	2,44	2,06	1378	-	413,68
2.C	Impianti solari termici factory made	1	Bosch	TSS150-2E/FCC-2	2,091	1,94	-	3437	456,59
2.C	Impianti solari termici factory made	1	Bosch	TSS200-2E/FCC-2	2,091	1,94	-	4037	535,89
2.C	Impianti solari termici factory made	2	Bosch	TSS300-2E/FCC-2	4,182	3,88	-	7316	485,95