

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 tipologia¹ 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"/> |

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.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 checked="" 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"/>

Robert Bosch S.p.A. Società Unipersonale

Settore Termotecnica

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.

ELENCO PRODOTTI AUTOCERTIFICATI

15 Luglio 2020

Pagina 3 di 3

Tipologia di intervento	Tipologia di collettore	Numero collettori	Marca	Modello	Area lorda (AG) [m ²]	Area apertura (Aa) [m ²]	Qcoll [kWh/m ² annuo]	QL [MJ/annuo]	Producibilità specifica per i requisiti d'accesso [kWh/m ² annuo]
2.C	Piano	1	Buderus	Logasol SKT1.0-s	2,55	2,426	1195	-	468,63
2.C	Piano	1	Buderus	Logasol SKT1.0-w	2,55	2,426	1208	-	473,73
2.C	Piano	1	Buderus	Logasol SKN4.0-s	2,37	2,25	1111	-	468,78
2.C	Piano	1	Buderus	Logasol SKN4.0-w	2,37	2,25	1037	-	437,55
2.C	Piano	1	Buderus	Logasol CKN2.0	2,091	1,936	863	-	412,72
2.C	Tubi sottovuoto	2	Buderus	Logasol SKR10 CPC	2,44	2,06	1378	-	413,68
2.C	Impianti solari termici factory made	1	Buderus	Logasol TSS150 (AD-N/FD-N)	2,091	1,94	-	3437	456,59
2.C	Impianti solari termici factory made	1	Buderus	Logasol TSS200 (AD-N/FD-N)	2,091	1,94	-	4037	535,89
2.C	Impianti solari termici factory made	2	Buderus	Logasol TSS300 (AD-N/FD-N)	4,182	3,88	-	7316	485,95