



AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

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

La sottoscritta società IMMERGAS S.p.A, dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia¹

2.B) Caldaie a biomassa, 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 type="checkbox"/> |
| - Impianti prefabbricati Factory Made | UNI EN 12976 | X |

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"/> |

Rappresentante legale **IMMERGAS SPA**

Via Cisa Ligure, 95

Firma 42041 BRESCELLO (RE)

Partita IVA 00932830359

Data: 27/01/2020

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.



Data: 27/01/2020

SCHEDA TECNICA IMPIANTI PREFABBRICATI FACTORY MADE DELL'AZIENDA IMMERGAS S.p.A.

CONTIENE LE INFORMAZIONI RICHIESTE PER LA VERIFICA DELLA CONFORMITA' DEI PRODOTTI AI REQUISITI DEL CONTO TERMICO 2.0 PER LE TIPOLOGIE D'INTERVENTO 2.C

Tipologia di intervento	Tipologia di collettori	Utilizzo	N	Marca	Modello	Area A _G [m ²]	Area A _s [m ²]	Energia Q _{col} (50°C) [kWh/anno]	Energia Q _{col} (75°C) [kWh/anno]	Energia Q _{col} (50°C) [kWh/anno]	Energia Q _{col} (75°C) [kWh/anno]	Energia Q _{col} (150°C) [kWh/anno]	Energia Q _L [MJ/anno]	Produttività Specifica per i requisiti d'accesso [kWh/m ² anno]
2.C	impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 110 R	1,52	1,09						2.365,00	602,70
2.C	impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 110	1,52	1,09						2.365,00	602,70
2.C	impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 150 R	1,93	1,48						3.168,00	594,59
2.C	impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 150	1,93	1,48						3.168,00	594,59
2.C	impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 220 R	2,77	2,25						4.727,00	583,58
2.C	impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 220	2,77	2,25						4.727,00	583,58
2.C	impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 260 R	3,18	2,64						5.693,00	599,01
2.C	impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 260	3,18	2,64						5.693,00	599,01



IMMERGAS S.p.A. a socio unico - Via Cisa Ligure, 95 - 42041 Brescello (RE) Italia - Cap. Soc. Euro 7.251.348 i.v. - Reg. Imprese di RE n. 150292
P.I. e C.F. 00932830359 - Tel. (+39) 0522 689011 r.a. - Fax (+39) 0522: Dir. Generale & Amministrativa 680397 - Comm.le Italia 689102- Comm.le Estero 689178
Ricerca e Sviluppo 680720 - Assistenza 680726 - Ordini e Spedizioni 680290 - Ufficio Acquisti 680828 - Magazzino Ricambi 680808 | immergas.com