

Data: 20 Giugno 2019

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

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

La sottoscritta società FERROLI SpA, dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia¹ SOLARE TERMICO a marchio LAMBORGHINI CALORECLIMA, 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 checked="" type="checkbox"/> |
| - Impianti prefabbricati Factory Made | UNI EN 12976 | <input 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 +
+ 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"/> |

Il Legale Rappresentante



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.

Tipologia di interven.	Tipologia di collettori	Utilizzo	N	Marca	Modello	Area A _G (mq)	Area A _S (mq)	Energia Q _{COL} (50°C) (kWh _t /anno)	Energia Q _{COL} (75°C) (kWh _t /anno)	Producibilità specifica per i requisiti d'accesso (kWh _t /mq anno)
2.C	Piani	Solo ACS		Lamborghini Caloreclima	Ecotermino 150	2,06		897	514	435,4
2.C	Piani	Solo ACS		Lamborghini Caloreclima	Ecotermino 200	2,06		897	514	435,4
2.C	Piani	Solo ACS		Lamborghini Caloreclima	Ecotermino 250	4,12		1794	1028	435,4
2.C	Piani	Solo ACS		Lamborghini Caloreclima	Ecotermino 250 Plus	5,30		2406	1418	454,0
2.C	Piani	Solo ACS		Lamborghini Caloreclima	Kit Monoblocco ST 200 H	2,09		949	559	454,1
2.C	Piani	Solo ACS		Lamborghini Caloreclima	Kit Monoblocco ST 300 H	4,18		1898	1118	454,1
2.C	Piani	Solo ACS		Lamborghini Caloreclima	LSK R VO 2.1	2,09		949	559	454,1
2.C	Piani	Solo ACS		Lamborghini Caloreclima	LSK R VO 2.7	2,65		1203	709	454,0
2.C	Piani	Solo ACS		Lamborghini Caloreclima	LSK R VO-N 2.1	2,06		1038	647	503,9
2.C	Piani	Solo ACS		Lamborghini Caloreclima	LSK R VO-N 2.7	2,62		1320	823	503,8
2.C	Piani	Solo ACS		Lamborghini Caloreclima	LSK L VO 2.1	2,06		897	514	435,4
2.C	Piani	ACS e Riscaldam.		Lamborghini Caloreclima	LSK R VO 2.1	2,09		949	559	454,1
2.C	Piani	ACS e Riscaldam.		Lamborghini Caloreclima	LSK R VO 2.7	2,65		1203	709	454,0
2.C	Piani	ACS e Riscaldam.		Lamborghini Caloreclima	LSK R VO-N 2.1	2,06		1038	647	503,9
2.C	Piani	ACS e Riscaldam.		Lamborghini Caloreclima	LSK R VO-N 2.7	2,62		1320	823	503,8
2.C	Piani	ACS e Riscaldam.		Lamborghini Caloreclima	LSK L VO 2.1	2,06		897	514	435,4
2.C	Piani	Solo Riscaldam.		Lamborghini Caloreclima	LSK R VO 2.1	2,09		949	559	454,1
2.C	Piani	Solo Riscaldam.		Lamborghini Caloreclima	LSK R VO 2.7	2,65		1203	709	454,0
2.C	Piani	Solo Riscaldam.		Lamborghini Caloreclima	LSK R VO-N 2.1	2,06		1038	647	503,9
2.C	Piani	Solo Riscaldam.		Lamborghini Caloreclima	LSK R VO-N 2.7	2,62		1320	823	503,8
2.C	Piani	Solo Riscaldam.		Lamborghini Caloreclima	LSK L VO 2.1	2,06		897	514	435,4

R