

Data: 12 Gennaio 2021

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 tipologia¹ **GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE** 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 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 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 | <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 intervento**	Marca	Modello			Portata term. nom. (Hi)	Potenza term. nom. (Pn)	Rendimento
					(kWt)	(kWt)	(%)
1.C	Lamborghini Caloreclima	FL CONDENS	D	F 24	25,0	24,1	96,5
1.C	Lamborghini Caloreclima	FL CONDENS	D	F 28	28,0	27,0	96,5
1.C	Lamborghini Caloreclima	FL CONDENS	D LN	F 24	25,0	24,1	96,5
1.C	Lamborghini Caloreclima	ALHENA		24 C	20,6	20,0	97,1
1.C	Lamborghini Caloreclima	ALHENA		28 C	24,5	24,0	97,8
1.C	Lamborghini Caloreclima	ALHENA		34 C	30,7	30,0	97,7
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	JET	24 C	20,6	20,0	97,1
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	C	24 C	20,4	20,0	98,0
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	C	34 C	30,6	30,0	98,1
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	H	24 H	24,5	24,0	98,1
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	H	30 H	30,6	30,0	97,9
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	SMART	28 C	24,5	24,0	98,1
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	SMART	34 C	30,6	30,0	97,9
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	K 50	25	25,0	24,5	98,0
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	K 50	32	29,5	28,9	98,0
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	SMART K 50	28	24,5	24,0	98,1
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	SMART K 50	34	30,6	30,0	97,9
1.C	Lamborghini Caloreclima	RAGGIO		28 C	24,5	24,0	98,1
1.C	Lamborghini Caloreclima	RAGGIO		34 C	30,6	30,0	97,9
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	B	35	32,0	31,4	98,0
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	BK 50	32	29,5	28,9	98,0
1.C	Lamborghini Caloreclima	IXINOX	BS K 100	32	29,5	28,9	98,1
1.C	Lamborghini Caloreclima	SILVER	C/IT	24	24,0	21,0	97,1
1.C	Lamborghini Caloreclima	SILVER	C/IT	34	34,4	30,2	97,4
1.C	Lamborghini Caloreclima	SILVER	T/IT	24	24,0	21,0	97,1
1.C	Lamborghini Caloreclima	SILVER	T/IT	34	34,4	30,2	97,4
1.C	Lamborghini Caloreclima	CLOVER		70	65,5	64,4	98,3
1.C	Lamborghini Caloreclima	CLOVER		125	116,0	114,0	98,3
1.C	Lamborghini Caloreclima	CLOVER		160	150,0	147,0	98,4
1.C	Lamborghini Caloreclima	CLOVER		220	207,0	204,0	98,5
1.C	Lamborghini Caloreclima	CLOVER		320	299,0	294,5	98,5
1.C	Lamborghini Caloreclima	FUTURIA FLC B		70	65,5	64,4	98,3
1.C	Lamborghini Caloreclima	FUTURIA FLC B		125	116,0	114,0	98,3
1.C	Lamborghini Caloreclima	FUTURIA FLC B		220	207,0	204,0	98,5
1.C	Lamborghini Caloreclima	FUTURIA FLC B		320	299,0	294,5	98,5
1.C	Lamborghini Caloreclima	FUTURIA POWER		80	75,0	73,5	98,0
1.C	Lamborghini Caloreclima	FUTURIA POWER		125	116,0	113,7	98,0
1.C	Lamborghini Caloreclima	FUTURIA POWER		160	150,0	147,0	98,0
1.C	Lamborghini Caloreclima	FUTURIA POWER		250	232,0	227,4	98,0
1.C	Lamborghini Caloreclima	TORO	W	60	58,0	56,5	98,3
1.C	Lamborghini Caloreclima	TORO	W	80	74,4	72,9	98,0
1.C	Lamborghini Caloreclima	TORO	W	99	96,6	94,6	98,0
1.C	Lamborghini Caloreclima	TORO	W	120	113,0	110,3	97,8
1.C	Lamborghini Caloreclima	TORO	W	150	159,0	140,0	97,8
1.C	Lamborghini Caloreclima	PREX H3 COND	(bruciatore a metano)	65	61,3	59,5	97,0
1.C	Lamborghini Caloreclima	PREX H3 COND	(bruciatore a metano)	100	94,3	91,5	97,0

** Attenzione, vengono incentivate dal GSE, solamente le Caldaie a Condensazione per funzionamento a gas naturale "Metano".
NON vengono incentivati i generatori a condensazione a GPL, Aria Propanata, Gasolio o Olio Combustibile.