

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 tipologia<sup>1</sup> **GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE**, 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
- Generatori di calore a condensazione ad aria UNI EN 1020

### 2.A) Pompe di calore

- Pompe di calore elettriche UNI EN 14511
- Pompe di calore a gas ad assorbimento UNI EN 12309
- Pompe di calore a gas a motore endotermico UNI EN 14511

### 2.B) Generatori a biomassa<sup>2</sup>

- Caldaie a biomassa UNI EN 303-5 classe 5 ( $\eta$ ; PP; CO)
- Stufe e termocamini a pellet UNI EN 14785 ( $\eta$ ; CO) / UNI CEN/TS 15883(PP)
- Termocamini a legna UNI EN 13229 ( $\eta$ ; CO) / UNI CEN/TS 15883(PP)
- Stufe a legna UNI EN 13240 ( $\eta$ ; CO) / UNI CEN/TS 15883(PP)

### 2.C) Solare termico

- Collettori solari UNI EN ISO 9806
- Impianti prefabbricati Factory Made UNI EN 12976

### 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
- Generatore di calore a condensazione +  
+ Pompa di calore a gas ad assorbimento UNI EN 15502 / UNI EN 12309
- Generatore di calore a condensazione +  
+ Pompa di calore a gas a motore  
endotermico UNI EN 15502 / UNI EN 14511



Il Legale Rappresentante

*Roberto...*



<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)

<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>.  $\eta$  è il rendimento.

Tipologia di intervento	Marca	Modello			Portata	Potenza	Rendimento
					term.nom.	ter.nom. (Pn)	
					(kW)	(kW)	(%)
1.C	FERROLI	DIVACONDENS	D	F 24	25,0	24,1	96,5
1.C	FERROLI	DIVACONDENS	D	F 28	28,0	27,0	96,5
1.C	FERROLI	DIVACONDENS	D PLUS	F 24	25,0	24,1	96,5
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	PRIMA	24 C	22,9	20,0	97,1
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	PRO	25 C	25,0	24,5	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	PRO	32 C	29,5	28,9	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	PRO S	27 C	25,2	24,5	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	PRO S	32 C	29,5	28,9	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	PRO RRT	24 C	22,7	20,0	98,1
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	PRO RRT	28 C	27,2	24,0	98,1
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	PRO RRT	32 C	34,0	30,0	97,9
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	TECH A	18 A	17,4	17,0	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	TECH A	25 A	25,0	24,5	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	TECH A	35 A	32,0	31,4	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	TECH A	S 45 H	43,0	42,1	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	TECH C	25 C	25,0	24,5	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	TECH C	35 C	32,0	31,4	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	TECH RRT	24 C	20,4	20,0	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	TECH RRT	34 C	30,6	30,0	98,1
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	TECH RRT	24 H	24,5	24,0	98,1
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	TECH RRT	30 H	30,6	30,0	97,9
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	TOP RRT	28 C	27,2	24,0	98,1
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	TOP RRT	34 C	34,0	30,0	97,9
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	RRT	24 H	24,5	24,0	98,1
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	K 50	25	25,0	24,5	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	K 50	32	29,5	28,9	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	B	35	32,0	31,4	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	B	S 45	43,0	42,1	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	BK 50	32	29,5	28,9	98,0
1.C	FERROLI	BLUEHELIX	BS K 100	32	29,5	28,9	98,1
1.C	FERROLI	ECONCEPT	SOLAR ST	18	18,0	17,7	98,3
1.C	FERROLI	ECONCEPT	SOLAR ST	25	25,2	24,6	98,3
1.C	FERROLI	ECONCEPT	SOLAR IN ST	18	18,0	17,7	98,3
1.C	FERROLI	ECONCEPT	SOLAR IN ST	25	25,2	24,6	98,3
1.C	FERROLI	ENERGY TOP	W	60	58,0	56,8	98,0
1.C	FERROLI	ENERGY TOP	W	80	75,0	73,5	98,0
1.C	FERROLI	ENERGY TOP	W	125	116,0	113,7	98,0
1.C	FERROLI	ENERGY TOP	B	125	116,0	113,7	98,0
1.C	FERROLI	ENERGY TOP	B	250	232,0	227,4	98,0
1.C	FERROLI	FORCE	W	60	58,0	56,5	98,3
1.C	FERROLI	FORCE	W	80	74,4	72,9	98,0
1.C	FERROLI	FORCE	W	99	96,6	94,6	98,0
1.C	FERROLI	FORCE	W	120	113,0	110,3	97,8
1.C	FERROLI	FORCE	W	150	159,0	140,0	97,8
1.C	FERROLI	OPERA		70	65,5	64,4	98,3
1.C	FERROLI	OPERA		125	116,0	114,0	98,3
1.C	FERROLI	OPERA		220	207,0	204,0	98,5
1.C	FERROLI	OPERA		320	299,0	294,5	98,5
1.C	FERROLI	QUADRIFOGLIO	B	70	65,5	64,4	98,3
1.C	FERROLI	QUADRIFOGLIO	B	125	116,0	114,0	98,3
1.C	FERROLI	QUADRIFOGLIO	B	220	207,0	204,0	98,5
1.C	FERROLI	QUADRIFOGLIO	B	320	299,0	294,5	98,5
1.C	FERROLI	TP3 COND		65	61,3	59,5	97,0
1.C	FERROLI	TP3 COND		100	94,3	91,5	97,0
1.C	FERROLI	ATLAS	D Condens UNIT	32	33,0	32,0	97,0
1.C	FERROLI	ATLAS	D Condens SI UNIT	32	33,0	32,0	97,0
1.C	FERROLI	ATLAS	D Condens K UNIT	32	33,0	32,0	97,0
1.C	FERROLI	ATLAS	D Eco Cond Unit	34	33,0	32,0	97,0
1.C	FERROLI	ATLAS	D Eco Cond Si Unit	34	33,0	32,0	97,0
1.C	FERROLI	ATLAS	D Eco Cond K Unit	34	33,0	32,0	97,0
1.C	FERROLI	SILENT	D Eco Cond Unit	30	29,3	28,5	97,0
1.C	FERROLI	SILENT	D Eco Cond Si Unit	30	29,3	28,5	97,0

R