

Data: 16/07/2021

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

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

La sottoscritta società ARISTON THERMO S.p.A., dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia¹: 2.C Solare termico, 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 | <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"/> |
|---|-----------------------------|--------------------------|

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.

- | | | |
|---|-----------------------------|--------------------------|
| - 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: **ANGELO MANCINI**

Firma:



Ariston Thermo SpA

Viale Aristide Merloni 45 60044 Fabriano (AN) T: (+39) 0732 6011 F: (+39) 0732 602331
aristonthermo@pec.aristonthermo.com
aristonthermo.com

Cap. Soc. € 30.100.000,00 Reg. Imprese Marche C.F. e P.I. 02853230429

Società con socio unico soggetta alla direzione e al coordinamento di Ariston Thermo Holding S.p.A., viale Aristide Merloni, 45 60044 Fabriano (AN), Registro Imprese delle Marche, C.F e P.I 01026940427

Data: 16/07/2021

ELENCO SISTEMI SOLARI TERMICI DELL'AZIENDA

ARISTON THERMO

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

Marca	Modello	Area A _G [m ²] Totale sistema	Area A _S [m ²] Totale sistema	Energia Q _t [MJ/anno]	Produttività Specifica per i requisiti d'accesso [kWh/m ² anno]
Ariston	KAIROS THERMO HF-2 150-1 TT	2.2	2.01	3940	544.50
Ariston	KAIROS THERMO HF-2 150-1 TR	2.2	2.01	3940	544.50
Ariston	KAIROS THERMO HF-2 200-1 TT	2.2	2.01	4533	626.45
Ariston	KAIROS THERMO HF-2 200-1 TR	2.2	2.01	4533	626.45
Ariston	KAIROS THERMO HF-2 200-2 TT	4.4	4.02	5901	407.75
Ariston	KAIROS THERMO HF-2 200-2 TR	4.4	4.02	5901	407.75
Ariston	KAIROS THERMO HF-2 300-2 TT	4.4	4.02	8042	555.69
Ariston	KAIROS THERMO HF-2 300-2 TR	4.4	4.02	8042	555.69
Ariston	KAIROS THERMO HF 150-1 TT	2.2	2.01	3307	457.02
Ariston	KAIROS THERMO HF 150-1 TR	2.2	2.01	3307	457.02
Ariston	KAIROS THERMO HF 200-1 TT	2.2	2.01	3743	517.27
Ariston	KAIROS THERMO HF 200-1 TR	2.2	2.01	3743	517.27
Ariston	KAIROS THERMO HF 200-2 TT	4.4	4.02	6105	421.85
Ariston	KAIROS THERMO HF 200-2 TR	4.4	4.02	6105	421.85
Ariston	KAIROS THERMO HF 300-2 TT	4.4	4.02	7242	500.42
Ariston	KAIROS THERMO HF 300-2 TR	4.4	4.02	7242	500.42
Ariston	KAIROS THERMO CF-1 150-1 TT	2.0	1.82	3248	495.73
Ariston	KAIROS THERMO CF-1 150-1 TR	2.0	1.82	3248	495.73
Ariston	KAIROS THERMO CF-1 200-1 TT	2.0	1.82	3721	514,20
Ariston	KAIROS THERMO CF-1 200-1 TR	2.0	1.82	3721	514,20
Ariston	KAIROS THERMO CF-1 300-2 TT	4.0	3.64	6969	481,52
Ariston	KAIROS THERMO CF-1 300-2 TR	4.0	3.64	6969	481,52
Ariston	KAIROS THERMO CF-2 150-1 TR	1.96	1.77	3633	570,15
Ariston	KAIROS THERMO CF-2 150-1 TT	1.96	1.77	3633	570,15
Ariston	KAIROS THERMO CF-2 200-1 TR	1.96	1.77	4052	635,90
Ariston	KAIROS THERMO CF-2 200-1 TT	1.96	1.77	4052	635,90
Ariston	KAIROS THERMO CF-2 300-2 TR	3.92	3.54	7946	623,51
Ariston	KAIROS THERMO CF-2 300-2 TT	3.92	3.54	7946	623,51
Ariston	KAIROS THERMO CF-2 200-2 TR	3.92	3.54	6446	505,80
Ariston	KAIROS THERMO CF-2 200-2 TT	3.92	3.54	6446	505,80
Ariston	KAIROS THERMO CF-GR 150/1 TR	2.01	1.83	3532	536,13
Ariston	KAIROS THERMO CF-GR 150/1 TT	2.01	1.83	3532	536,13
Ariston	KAIROS THERMO CF-GR 200/1 TR	2.01	1.83	4163	631,91
Ariston	KAIROS THERMO CF-GR 200/1 TT	2.01	1.83	4163	631,91
Ariston	KAIROS THERMO CF-GR 200/2 TR	4.02	3.66	5897	447,56
Ariston	KAIROS THERMO CF-GR 200/2 TT	4.02	3.66	5897	447,56
Ariston	KAIROS THERMO CF-GR 300/2 TR	4.02	3.66	7537	572,02
Ariston	KAIROS THERMO CF-GR 300/2 TT	4.02	3.66	7537	572,02

Ariston Thermo SpA

Viale Aristide Merloni 45 60044 Fabriano (AN) T: (+39) 0732 6011 F: (+39) 0732 602331
 aristonthermo@pec.aristonthermo.com
 aristonthermo.com

Cap. Soc. € 30.100.000,00 Reg. Imprese Marche C.F. e P.I. 02853230429

Società con socio unico soggetta alla direzione e al coordinamento di Ariston Thermo Holding S.p.A., viale Aristide Merloni, 45 60044 Fabriano (AN), Registro Imprese delle Marche, C.F e P.I 01026940427