

Data: 22/10/2020

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.A - Pompe di calore elettriche, 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 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 checked="" type="checkbox"/> |
| - Generatore di calore a condensazione +
+ Pompa di calore a gas ad assorbimento | UNI EN 15502 / UNI EN 12309 | <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)

- Generatore di calore a condensazione +
+ Pompa di calore a gas a motore
endotermico

UNI EN 15502 / UNI EN 14511



Rappresentante legale: ANGELO MANCINI

Firma:



Data: 22/10/2020

ELENCO SISTEMI IBRIDI A POMPA DI CALORE DELL'AZIENDA
ARISTON THERMO 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.E

Tipologia di intervento	Tipologia funzionamento	Tipologia scambio	Denominazione Commerciale	Marca	Modello pompa di calore	Modello caldaia a condensazione	Identificativo modello unità esterna	Identificativo modello unità interna	Potenza termica Pompa di Calore [kWt]	Presenza inverter	COP	Potenza termica caldaia a condensazione (Pn)	DELTA P = Ppdc/Pn	Rendimento termico utile caldaia
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 40 M EXT	GENUS ONE 24	3630184	3301018	5,9	SI	4,6	21,5	0,27	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 50 M EXT	GENUS ONE 24	3630185	3301018	6,7	SI	4,5	21,5	0,31	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 70 M EXT	GENUS ONE 24	3630186	3301018	8,7	SI	4,5	21,5	0,40	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 40 M EXT	GENUS ONE 30	3630184	3301019	5,9	SI	4,6	27,5	0,21	98,4%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 50 M EXT	GENUS ONE 30	3630185	3301019	6,7	SI	4,5	27,5	0,24	98,4%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 70 M EXT	GENUS ONE 30	3630186	3301019	8,7	SI	4,5	27,5	0,32	98,4%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 90 M EXT	GENUS ONE 30	3630204	3301019	13,6	SI	4,6	27,5	0,49	98,4%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 40 M EXT	GENUS ONE 35	3630184	3301020	5,9	SI	4,6	30,3	0,19	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 50 M EXT	GENUS ONE 35	3630185	3301020	6,7	SI	4,5	30,3	0,22	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 70 M EXT	GENUS ONE 35	3630186	3301020	8,7	SI	4,5	30,3	0,29	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 90 M EXT	GENUS ONE 35	3630204	3301020	13,6	SI	4,6	30,3	0,45	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 110 M EXT	GENUS ONE 35	3630205	3301020	15	SI	4,5	30,3	0,50	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 40 M EXT	GENUS ONE SYSTEM 24	3630184	3301027	5,9	SI	4,6	21,5	0,27	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 50 M EXT	GENUS ONE SYSTEM 24	3630185	3301027	6,7	SI	4,5	21,5	0,31	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 70 M EXT	GENUS ONE SYSTEM 24	3630186	3301027	8,7	SI	4,5	21,5	0,40	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 40 M EXT	GENUS ONE SYSTEM 35	3630184	3301029	5,9	SI	4,6	30,3	0,19	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 50 M EXT	GENUS ONE SYSTEM 35	3630185	3301029	6,7	SI	4,5	30,3	0,22	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 70 M EXT	GENUS ONE SYSTEM 35	3630186	3301029	8,7	SI	4,5	30,3	0,29	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 40 M EXT	GENUS ONE IN SYSTEM 25	3630184	3301227	5,9	SI	4,6	21,5	0,27	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 50 M EXT	GENUS ONE IN SYSTEM 25	3630185	3301227	6,7	SI	4,5	21,5	0,31	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 70 M EXT	GENUS ONE IN SYSTEM 25	3630186	3301227	8,7	SI	4,5	21,5	0,40	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 70 M-T EXT	GENUS ONE IN SYSTEM 25	3630187	3301227	8,7	SI	4,5	21,5	0,40	97,7%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 40 M EXT	GENUS ONE SYSTEM 12	3630184	3301025	5,9	SI	4,6	11,8	0,50	98,2%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 50 M EXT	GENUS ONE SYSTEM 12	3630185	3301025	6,7	SI	4,5	11,8	0,57	98,2%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 40 M EXT	GENUS ONE SYSTEM 18	3630184	3301026	5,9	SI	4,6	17,5	0,34	97,4%
2.E	ELETTRICA	ARIA/ACQUA	ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 50 M EXT	GENUS ONE SYSTEM 18	3630185	3301026	6,7	SI	4,5	17,5	0,38	97,4%

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

ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 40 M EXT	GENUS ONE SYSTEM 30	3630184	3301028	5,9	SI	4,6	27,5	0,21	98,4%
ARIA/ACQUA	ARISTON	NIMBUS 50 M EXT	GENUS ONE SYSTEM 30	3630185	3301028	6,7	SI	4,5	27,5	0,24	98,4%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 40 M EXT	MIRA ADVANCE 25	3630190	3310615	5,9	SI	4,6	21,5	0,27	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 50 M EXT	MIRA ADVANCE 25	3630191	3310615	6,7	SI	4,5	21,5	0,31	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 70 M EXT	MIRA ADVANCE 25	3630192	3310615	8,7	SI	4,5	21,5	0,40	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 40 M EXT	MIRA ADVANCE 30	3630190	3310616	5,9	SI	4,6	27,5	0,21	98,4%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 50 M EXT	MIRA ADVANCE 30	3630191	3310616	6,7	SI	4,5	27,5	0,24	98,4%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 70 M EXT	MIRA ADVANCE 30	3630192	3310616	8,7	SI	4,5	27,5	0,32	98,4%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 90 M EXT	MIRA ADVANCE 30	3630208	3310616	13,6	SI	4,6	27,5	0,49	98,4%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 40 M EXT	MIRA ADVANCE 35	3630190	3310617	5,9	SI	4,6	30,3	0,19	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 50 M EXT	MIRA ADVANCE 35	3630191	3310617	6,7	SI	4,5	30,3	0,22	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 70 M EXT	MIRA ADVANCE 35	3630192	3310617	8,7	SI	4,5	30,3	0,29	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 90 M EXT	MIRA ADVANCE 35	3630208	3310617	13,6	SI	4,6	30,3	0,45	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 110 M EXT	MIRA ADVANCE 35	3630209	3310617	15	SI	4,5	30,3	0,50	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 40 M EXT	MIRA ADVANCE SYSTEM 12	3630190	3310618	5,9	SI	4,6	11,8	0,50	98,2%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 40 M EXT	MIRA ADVANCE SYSTEM 25	3630190	3310619	5,9	SI	4,6	21,5	0,27	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 50 M EXT	MIRA ADVANCE SYSTEM 25	3630191	3310619	6,7	SI	4,5	21,5	0,31	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 40 M EXT	MIRA ADVANCE SYSTEM 35	3630190	3310620	5,9	SI	4,6	30,3	0,19	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 50 M EXT	MIRA ADVANCE SYSTEM 35	3630191	3310620	6,7	SI	4,5	30,3	0,22	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 70 M EXT	MIRA ADVANCE SYSTEM 35	3630192	3310620	8,7	SI	4,5	30,3	0,29	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 40 M EXT	PIGMA ADVANCE IN SYSTEM 25	3630190	3310576	5,9	SI	4,6	21,5	0,27	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 50 M EXT	PIGMA ADVANCE IN SYSTEM 25	3630191	3310576	6,7	SI	4,5	21,5	0,31	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 70 M EXT	PIGMA ADVANCE IN SYSTEM 25	3630192	3310576	8,7	SI	4,5	21,5	0,40	97,7%
ARIA/ACQUA	CHAFFOTEAUX	ARIANEXT 70 M-T EXT	PIGMA ADVANCE IN SYSTEM 25	3630193	3310576	8,7	SI	4,5	21,5	0,40	97,7%

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