

Data: 03/08/2017

## 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 tipologia<sup>1</sup>  
2A) 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 checked="" 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 biomassa<sup>2</sup>

- |                                |                                             |                          |
|--------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------|
| - 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 +<br>+ Pompa di calore elettrica                     | UNI EN 15502 / UNI EN 14511 | <input type="checkbox"/> |
| - Generatore di calore a condensazione +<br>+ Pompa di calore a gas ad assorbimento         | UNI EN 15502 / UNI EN 12309 | <input type="checkbox"/> |
| - Generatore di calore a condensazione +<br>+ Pompa di calore a gas a motore<br>endotermico | UNI EN 15502 / UNI EN 14511 | <input type="checkbox"/> |

<sup>1</sup> Indicare solo una delle tipologie sopra elencate, specificando: tipo di intervento - tipo di apparecchio (esempi: 1.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>. η è il rendimento.

Rappresentante legale: **ANGELO MANCINI**

Firma: 



SCHEDA TECNICA 2.A POMPA DI CALORE DELL'AZIENDA

ARISTON THERMO S.p.A.

CONTIENE LE INFORMAZIONI RICHIESTE PER LA VERIFICA DELLA CONFORMITÀ DEI PRODOTTI AI REQUISITI DEL CONTO TERMICO 2.0 PER LE TIPOLOGIE D'INTERVENTO 2.A.

| Tipologia di intervento | Tipologia funzionamento | Tipologia scambio | Denominazione commerciale | Marca   | Modello           | Codice identificativo unità esterna | Codice identificativo unità interna | Potenza termica [kWt] | Presenza inverter | COP  |
|-------------------------|-------------------------|-------------------|---------------------------|---------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------------|------|
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | split                     | ARISTON | NEVIS 25 MUD0     | NEVIS 25 MD0-O                      | NEVIS 25 UD0-I                      | 2,31                  | SI                | 3,71 |
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | split                     | ARISTON | NEVIS 50 MUD0     | NEVIS 50 MD0-O                      | NEVIS 50 UD0-I                      | 4,37                  | SI                | 3,71 |
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | split                     | ARISTON | ALYS PLUS 25 MUD0 | MONO UNIV 25 MD0-O                  | ALYS PLUS 25 UD0-I                  | 2,32                  | SI                | 3,71 |
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | split                     | ARISTON | ALYS PLUS 50 MUD0 | MONO UNIV 50 MD0-O                  | ALYS PLUS 50 UD0-I                  | 4,1                   | SI                | 3,71 |
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | multisplit                | ARISTON | TRIAL NEVIS       | TRIAL 80 XD0B-O                     | NEVIS 25 UD0-I (x3)                 | 5,75                  | SI                | 3,71 |
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | multisplit                | ARISTON | PENTA NEVIS       | PENTA 121 XC8B-O                    | NEVIS 25 UD0-I (x5)                 | 9,16                  | SI                | 3,71 |
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | multisplit                | ARISTON | TRIAL Alys PLUS   | TRIAL 80 XD0B-O                     | ALYS PLUS 25 UD0-I (x3)             | 5,75                  | SI                | 3,71 |
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | split                     | ARISTON | PRIOS 25 MUD0     | PRIOS 25 MD0-O                      | PRIOS 25 UD0-I                      | 2,32                  | SI                | 3,71 |
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | split                     | ARISTON | PRIOS 50 MUD0     | MONO UNIV 50 MD0-O                  | PRIOS 50 UD0-I                      | 4,1                   | SI                | 3,71 |
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | multisplit                | ARISTON | TRIAL PRIOS       | TRIAL 80 XD0B-O                     | PRIOS 25 UD0-I (x3)                 | 5,75                  | SI                | 3,71 |
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | split                     | ARISTON | ZENUS 25 MUD0     | MONO UNIV 25 MD0-O                  | ZENUS 25 UD0-I                      | 2,32                  | SI                | 3,71 |
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | multisplit                | ARISTON | TRIAL ZENUS       | TRIAL 80 XD0B-O                     | ZENUS 25 UD0-I (x3)                 | 5,75                  | SI                | 3,71 |
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | split                     | ARISTON | KIOS 25 MUD6      | KIOS 25 MD6-O                       | KIOS 25 UD6-I                       | 2,63                  | SI                | 4,61 |
| 2A                      | ELETTRICA               | ARIA/ARIA         | split                     | ARISTON | KIOS 35 MUD6      | KIOS 35 MD6-O                       | KIOS 35 UD6-I                       | 2,53                  | SI                | 3,91 |

3



Ariston Thermo SpA  
Viale Aristide Merloni 45 60044 Fabriano (AN) T: (+39) 0732 6011 F: (+39) 0732 602331  
www.aristonthermo.com

Cap.Soc. €41.845.000,00 Reg. Imprese Ancona C.F.E.P.IVA IT 01026940427



|    |           |           |            |         |            |                 |                    |      |    |      |
|----|-----------|-----------|------------|---------|------------|-----------------|--------------------|------|----|------|
| 2A | ELETTRICA | ARIA/ARIA | multisplit | ARISTON | DUAL KIOS  | DUAL 50 XD0-O   | KIOS 25 UD6-I (x2) | 4,69 | SI | 3,92 |
| 2A | ELETTRICA | ARIA/ARIA | multisplit | ARISTON | TRIAL KIOS | TRIAL 80 XD0C-O | KIOS 25 UD6-I (x3) | 5,81 | SI | 3,71 |



Ariston Thermo SpA  
Viale Aristide Merloni 45 60044 Fabriano (AN) T: (+39) 0732 6011 F: (+39) 0732 602331  
www.aristonthermo.com  
Cap.Soc. €41.845.000,00 Reg. Imprese Ancona C.F.E.P.IVA IT 01026940427