

Data: 05/04/2018

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

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

La sottoscritta società FUJITSU GENERAL (EURO) GmbH 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 | X |
| - 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 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"/> |

FUJITSU GENERAL (EURO) GmbH
Werftstrasse 20, 40549 Düsseldorf
Deputy Managing Director Yukio Tanaka


.....

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 scambio	Denominazione commerciale	Marca	Modello	Codice identificativo unità esterna	Codice identificativo unità interna	Potenza termica [kWt]	Presenza inverter	COP
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE COMFORT 5	WOYA060LFCA	WSYA050DG6	4,5	SI	4,52
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE COMFORT 6	WOYA060LFCA	WSYA100DG6	6	SI	4,27
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE COMFORT 8	WOYA080LFCA	WSYA100DG6	7,5	SI	4,08
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE COMFORT 10	WOYA100LFTA	WSYA100DG6	10	SI	4,02
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE 11	WOYA112LCTA	WSYA140DG6	10,8	SI	4,25
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE 14	WOYA140LCTA	WSYA140DG6	13,5	SI	4,18
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE 16	WOYK160LCTA	WSYK160DG9	15,17	SI	4,10
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE COMFORT 5 ACS INTEGRATO	WOYA060LFCA	WGYA050DG6	4,5	SI	4,52
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE COMFORT 6 ACS INTEGRATO	WOYA060LFCA	WGYA100DG6	6	SI	4,27
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE COMFORT 8 ACS INTEGRATO	WOYA080LFCA	WGYA100DG6	7,5	SI	4,08
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE COMFORT 10 ACS INTEGRATO	WOYA100LFTA	WGYA100DG6	10	SI	4,02
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE 11 ACS INTEGRATO	WOYA112LCTA	WGYA140DG6	10,8	SI	4,25
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE 14 ACS INTEGRATO	WOYA140LCTA	WGYA140DG6	13,5	SI	4,18
ARIA-ACQUA	ARIA-ACQUA ≤ 35kW	FUJITSU	WATERSTAGE 16 ACS INTEGRATO	WOYK160LCTA	WGYK160DG9	15,17	SI	4,10