

Data: 29/06/2017

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

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

La sottoscritta societàPANASONIC ITALIA....., dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia¹ 2.A - Pompe di calore elettr. aria/aria multisplit, 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 biomassa²

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

Rappresentante legale.....

Firma.....

PANASONIC ITALIA Branch office di
PANASONIC MARKETING EUROPE GMBH

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.

POMPE DI CALORE ELETTRICHE 2A

Tipologia	Denominazione commerciale			
aria/aria	Multisplit	COP minimo	3,9	(on-off)
	≤ 35 kW	COP minimo	3,7	(inverter)

Denominazione commerciale	Tipologia scambio	Marca	Modello	Codice identificativo unità esterna	Codice identificativo unità interna	Potenza termica [kWt]	Presenza inverter	COP
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-71PE1E 5A	S-36PU2E5Ax 2	8	SI	4,28
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-100PE1E 5A	S-36PU2E5Ax 3	11,2	SI	5,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-100PE1E 5A	S-50PU2E5Ax 2	11,2	SI	5,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-125PE1E 5A	S-36PU2E5Ax 4	14	SI	4,60
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-125PE1E 5A	S-45PU2E5Ax 3	14	SI	4,60
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-125PE1E 5A	S-60PU2E5Ax 2	14	SI	4,60
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-140PE1E 5A	S-50PU2E5Ax 3	16	SI	4,30
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-140PE1E 5A	S-71PU2E5Ax 2	16	SI	4,30
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-71PE1E 8 A	S-36PU2E5Ax 2	8	SI	4,28
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-100PE1E 8 A	S-36PU2E5Ax 3	11,2	SI	5,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-100PE1E 8 A	S-50PU2E5Ax 2	11,2	SI	5,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-125PE1E 8 A	S-36PU2E5Ax 4	14	SI	4,60
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-125PE1E 8 A	S-45PU2E5Ax 3	14	SI	4,60
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-125PE1E 8 A	S-60PU2E5Ax 2	14	SI	4,60
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-140PE1E 8 A	S-50PU2E5Ax 3	16	SI	4,30
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-140PE1E 8 A	S-71PU2E5Ax 2	16	SI	4,30
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-100PEY1E 5	S-50PU2E5Ax 2	10	SI	4,15
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-125PEY1E 5	S-60PU2E5Ax 2	12,5	SI	4,10
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-100PEY1E 8	S-50PU2E5Ax 2	10	SI	4,15
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-125PEY1E 8	S-60PU2E5Ax 2	12,5	SI	4,10
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Commerciale_PAC	U-140PEY1E 8	S-71PU2E5Ax 2	14	SI	4,15
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE15SBE	20+20	4,8	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE15SBE	20+25	4,8	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE15SBE	20+35	4,8	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE15SBE	25+25	4,8	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE15SBE	25+35	4,8	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE18SBE	20+20	5,2	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE18SBE	20+25	5,2	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE18SBE	20+35	5,2	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE18SBE	20+42	5,2	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE18SBE	20+35	5,2	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE18SBE	25+25	5,2	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE18SBE	25+35	5,2	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE18SBE	25+42	5,2	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE18SBE	25+50	5,2	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE18SBE	35+35	5,2	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-2RE18SBE	35+42	5,2	SI	4,00
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-3RE18SBE	16+16	6,8	SI	3,77
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-3RE18SBE	16+20	6,8	SI	3,73
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-3RE18SBE	16+35	6,8	SI	3,76
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-3RE18SBE	16+42	6,8	SI	3,74
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-3RE18SBE	16+50	6,8	SI	3,80
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-3RE18SBE	20+20	6,8	SI	3,82
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-3RE18SBE	20+35	6,8	SI	3,74
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-3RE18SBE	20+42	6,8	SI	3,74
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-3RE18SBE	20+50	6,8	SI	3,82
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-3RE18SBE	25+35	6,8	SI	3,74
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-3RE18SBE	25+42	6,8	SI	3,74
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-3RE18SBE	25+50	6,8	SI	3,82
MULTISPLIT	Aria/Aria	PANASONIC	Residenziale_RAC	CU-3RE18SBE	35+35	6,8	SI	3,76

dy

[illegible]

04

[illegible]

th

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ar

[illegible]

[illegible]

dw

[illegible]

[illegible]

dy

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

49

[illegible]

de ✓

[illegible]