

Data: 17/02/2017

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

La sottoscritta società DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY SPA dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia¹ **Scaldacqua a pompa di calore** elencati in seguito 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;

- **la conformità alla seguente norma:**

Generatori di calore a condensazione UNI EN 15502

Pompe di calore

Pompe di calore elettriche UNI EN 14511

Pompe di calore a gas ad assorbimento UNI EN 12309-2

Pompe di calore a gas a motore endotermico UNI EN 14511

Generatori a biomassa

Caldaie a biomassa UNI EN 303-5

Stufe e termocamini a pellet UNI EN 14785

Termocamini a legna UNI EN 13229

Stufe a legna UNI EN 13240

Solare termico e solar cooling

Collettore solare UNI EN 12975

Impianti prefabbricati (factory made) UNI EN 12976

Collettori solari a concentrazione UNI EN 12975

Scaldacqua a pompa di calore **UNI EN 16147** **X**

Sistemi ibridi a pompa di calore

Generatore di calore a condensazione + Pompa di calore elettrica UNI EN 15502 UNI EN 14511

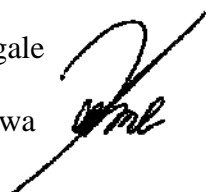
Generatore di calore a condensazione + Pompa di calore a gas ad assorbimento UNI EN 15502 UNI EN 12309-2

Generatore di calore a condensazione + Pompa di calore a gas a motore endotermico UNI EN 15502 UNI EN 14511

Azienda

Rappresentante legale

Takayuki Kamekawa



¹ Indicare una tra le seguenti tipologie: generatori di calore a condensazione, pompe di calore, generatori a biomassa, solare termico e solar cooling, scaldacqua a pompa di calore, sistemi ibridi a pompa di calore.

POMPE DI CALORE ELETTRICHE 2A

Tipologia aria/acqua splittati < 35 kW	Denominazione commerciale			
	aria/acqua	COP minimo ¹	4,1	(on-off)
		COP minimo ¹	3,8	(inverter)

(1) COP secondo UNI 14511 - Ta DB/WB 7°C/6°C – Tm 35°C (DT = 5°C)

Denominazione commerciale	Marca	Modello	Codice identificativo unità esterna	Codice identificativo unità interna	Potenza termica [kWt]	Presenza inverter	COP
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 304 4H/C R1	ERLQ004C*V3	EHSX04P30B	4,53	SI	5,23
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 308 6H/C R1	ERLQ006C*V3	EHSX08P30B	6,06	SI	4,65
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 308 8H/C R1	ERLQ008C*V3	EHSX08P30B	7,78	SI	4,6
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 508 6H/C R1	ERLQ006C*V3	EHSX08P50B	6,06	SI	4,65
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 508 6H/C R3	ERLQ006C*V3	EHSX08P50B	6,06	SI	4,65
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 508 8H/C R1	ERLQ008C*V3	EHSX08P50B	7,78	SI	4,6
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 508 8H/C R3	ERLQ008C*V3	EHSX08P50B	7,78	SI	4,6
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 516 11H/C R3 1P	ERLQ011C*V3	EHSX16P50B	11,8	SI	4,47
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 516 14H/C R3 1P	ERLQ014C*V3	EHSX16P50B	14,8	SI	4,27
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 516 16H/C R3 1P	ERLQ016C*V3	EHSX16P50B	15,3	SI	4,1
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 516 11H/C R9 3P	ERLQ011C*V3	EHSX16P50B	11,8	SI	4,47
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 516 14H/C R9 3P	ERLQ014C*V3	EHSX16P50B	14,8	SI	4,27
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 516 16H/C R9 3P	ERLQ016C*V3	EHSX16P50B	15,3	SI	4,1
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 304 4H/C BIV R1	ERLQ004C*V3	EHSXB04P30B	4,53	SI	5,23
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 308 6H/C BIV R1	ERLQ006C*V3	EHSXB08P30B	6,06	SI	4,65
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 308 8H/C BIV R1	ERLQ008C*V3	EHSXB08P30B	7,78	SI	4,6
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 508 6H/C BIV R1	ERLQ006C*V3	EHSXB08P50B	6,06	SI	4,65
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 508 6H/C BIV R3	ERLQ006C*V3	EHSXB08P50B	6,06	SI	4,65
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 508 8H/C BIV R1	ERLQ008C*V3	EHSXB08P50B	7,78	SI	4,6
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 508 8H/C BIV R3	ERLQ008C*V3	EHSXB08P50B	7,78	SI	4,6
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 516 11H/C BIV R3 1P	ERLQ011C*W1	EHSXB16P50B	11,8	SI	4,47
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 516 14H/C BIV R3 1P	ERLQ014C*W1	EHSXB16P50B	14,8	SI	4,27
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 516 16H/C BIV R3 1P	ERLQ016C*W1	EHSXB16P50B	15,3	SI	4,1
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 516 11H/C BIV R9 3P	ERLQ011C*W1	EHSXB16P50B	11,8	SI	4,47
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 516 14H/C BIV R9 3P	ERLQ014C*W1	EHSXB16P50B	14,8	SI	4,27
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU COMPACT 516 16H/C BIV R9 3P	ERLQ016C*W1	EHSXB16P50B	15,3	SI	4,1
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Integrated 4H/C R3 180L	ERLQ004C*V3	EHVX04S18C*3V	4,4	SI	5,04
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Integrated 6H/C R3/6/9 260L	ERLQ006C*V3	EHVX08S26C*9W	6	SI	4,74
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Integrated 8H/C R3/6/9 260L	ERLQ008C*V3	EHVX08S26C*9W	7,4	SI	4,45
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Integrated 11H/C R3/6/9 260L	ERLQ011C*V3	EHVX16S26C*9W	11,2	SI	4,6
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Integrated 14H/C R3/6/9 260L	ERLQ014C*V3	EHVX16S26C*9W	14,5	SI	4,3

ARIA/ACQUA	DAIKIN	Integrated 16H/C R3/6/9 260L	ERLQ016C*V3	EHVX16S26C*9W	16	SI	4,25
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Integrated 11H/C R3/6/9 260L 3P	ERLQ011C*W1	EHVX16S26C*9W	11,2	SI	4,6
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Integrated 14H/C R3/6/9 260L 3P	ERLQ014C*W1	EHVX16S26C*9W	14,5	SI	4,3
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Integrated 16H/C R3/6/9 260L 3P	ERLQ016C*W1	EHVX16S26C*9W	16	SI	4,25
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 4H/C R3 300L	ERLQ004C*V3	EHBX04C*3V	4,4	SI	5,04
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 6H/C R3 500L	ERLQ006C*V3	EHBX08C*3V	6	SI	4,74
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 8H/C R3 500L	ERLQ008C*V3	EHBX08C*3V	7,4	SI	4,45
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 11H/C R3 500L	ERLQ011C*V3	EHBX16C*3V	11,2	SI	4,6
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 14H/C R3 500L	ERLQ014C*V3	EHBX16C*3V	14,5	SI	4,3
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 16H/C R3 500L	ERLQ016C*V3	EHBX16C*3V	16	SI	4,25
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 11H/C R3/6/9 500L 3P	ERLQ011C*W1	EHBX16C*9W	11,2	SI	4,6
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 14H/C R3/6/9 500L 3P	ERLQ014C*W1	EHBX16C*9W	14,5	SI	4,3
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 16H/C R3/6/9 500L 3P	ERLQ016C*W1	EHBX16C*9W	16	SI	4,25
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 4H R3 300L	ERLQ004C*V3	EBBH04C*3V	4,4	SI	5,04
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 6H R3 500L	ERLQ006C*V3	EBBH08C*3V/9W	6	SI	4,74
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 8H R3 500L	ERLQ008C*V3	EBBH08C*3V/9W	7,4	SI	4,45
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 11H R3 500L	ERLQ011C*V3	EBBH16C*3V/9W	11,2	SI	4,6
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 14H R3 500L	ERLQ014C*V3	EBBH16C*3V/9W	14,5	SI	4,3
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 16H R3 500L	ERLQ016C*V3	EBBH16C*3V/9W	16	SI	4,25
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 11H R3/6/9 500L 3P	ERLQ011C*W1	EBBH16C*9W/9W	11,2	SI	4,6
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 14H R3/6/9 500L 3P	ERLQ014C*W1	EBBH16C*9W/9W	14,5	SI	4,3
ARIA/ACQUA	DAIKIN	HPSU Bi-Bloc 16H R3/6/9 500L 3P	ERLQ016C*W1	EBBH16C*9W/9W	16	SI	4,25
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Esterna/interna HITEMP 11H 1P	ERRQ011A*V1	EKHBRD011A*V1	11	SI	4,42
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Esterna/interna HITEMP 14H 1P	ERRQ014A*V1	EKHBRD014A*V1	14	SI	3,94
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Esterna/interna HITEMP 11H 3P	ERRQ011A*Y1	EKHBRD011A*Y1	11	SI	4,42
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Esterna/interna HITEMP 14H 3P	ERRQ014A*Y1	EKHBRD014A*Y1	14	SI	3,94
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/C 8	EMRQ8A	EKHVMRD	22,4	SI	4,09
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/C 10	EMRQ10A	EKHVMRD	28	SI	4,33
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/C 12	EMRQ12A	EKHVMRD	33,6	SI	4,22
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/O EKHBRD 8	EMRQ8A	EKHBRD	22,4	SI	4,09
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/O EKHBRD 10	EMRQ10A	EKHBRD	28	SI	4,33
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/O EKHBRD 12	EMRQ12A	EKHBRD	33,6	SI	4,22
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/O EKHVMYD 8	EMRQ8A	EKHVMYD	22,4	SI	4,09
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/O EKHVMYD 10	EMRQ10A	EKHVMYD	28	SI	4,33
ARIA/ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/O EKHVMYD 12	EMRQ12A	EKHVMYD	33,6	SI	4,22

POMPE DI CALORE ELETTRICHE 2A

Tipologia aria/acqua splittati ≥ 35 kW	Denominazione commerciale			
	aria/acqua	COP minimo ¹	3,8	(on-off)
		COP minimo ¹	3,61	(inverter)

(1) COP secondo UNI 14511 - Ta DB/WB 7°C/6°C – Tm 35°C (DT = 5°C)

Denominazione commerciale	Marca	Modello	Codice identificativo unità esterna	Codice identificativo unità interna	Potenza termica [kWt]	Presenza inverter	COP
ARIA-ACQUA	DAIKIN	Flex Type LT 64	SERHQ032 x 2	SEHVX64	63,7	SI	3,77
ARIA-ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/C 14	EMRQ14A	EKHVMRD	39,1	SI	3,81
ARIA-ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/C 16	EMRQ16A	EKHVMRD	44,8	SI	3,69
ARIA-ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/O EKHBRD 14	EMRQ14A	EKHBRD	39,1	SI	3,81
ARIA-ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/O EKHBRD 16	EMRQ16A	EKHBRD	44,8	SI	3,69
ARIA-ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/O EKHVMYD 14	EMRQ14A	EKHVMYD	39,1	SI	3,81
ARIA-ACQUA	DAIKIN	Flex Type HT H/O EKHVMYD 16	EMRQ16A	EKHVMYD	44,8	SI	3,69