

Data  
06/10/15

Ns, Riferimento  
MKT/ LI

**DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE**  
**PER IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE IN POMPA CALORE**

La società Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. dichiara che gli impianti in pompa calore sotto riportati soddisfano i requisiti di legge di cui all'articolo 9 comma 2 bis - allegato I - del DM 19 febbraio 2007 già modificato dal DM 26 ottobre 2007 e coordinato con DM 7 Aprile 2008 attuativo della legge finanziaria 2008: disposizioni in materia di detrazione per le spese di riqualificazione energetica del patrimonio edilizio esistente, ai sensi dell'art. 1 comma 349 della legge 27 dicembre 2006, n. 296, e successive modifiche e integrazioni.

NOTA: Le prestazioni indicate nelle tabelle che seguono sono valide specificatamente per la combinazione Interna/Esterna. L'indicazione SISTEMA viene fornita esclusivamente per trovare corrispondenza con i set completi riportati a listino e non è quindi assolutamente intesa a limitare la validità dei dati ai set specificati.

**ROTEX HPSU compact**

		COP	EER
Aria/Acqua	Limite on-off	4,10	3,80
Aria/Acqua	Limite Inverter	3,90	3,61

**Pompa di calore ROTEX HPSU compact H/C per riscaldamento, raffrescamento e produzione ACS**

SISTEMA	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
HPSU COMPACT 304 4H/C R1	14 15 30	RRLQ004C*V3	5,23	4,21	Sì
HPSU COMPACT 308 6H/C R1	14 15 31	RRLQ006C*V3	4,65	3,65	Sì
HPSU COMPACT 308 8H/C R1	14 15 31	RRLQ008C*V3	4,60	3,65	Sì
HPSU COMPACT 508 6H/C R1	14 15 32	RRLQ006C*V3	4,65	3,65	Sì
HPSU COMPACT 508 6H/C R3	14 15 32	RRLQ006C*V3	4,65	3,65	Sì
HPSU COMPACT 508 8H/C R1	14 15 32	RRLQ008C*V3	4,60	3,65	Sì
HPSU COMPACT 508 8H/C R3	14 15 32	RRLQ008C*V3	4,60	3,65	Sì
HPSU COMPACT 516 11H/C R3 1P	14 15 33	RRLQ011C*V3	4,47	3,9	Sì
HPSU COMPACT 516 14H/C R3 1P	14 15 33	RRLQ014C*V3	4,27	3,9	Sì
HPSU COMPACT 516 16H/C R3 1P	14 15 33	RRLQ016C*V3	4,10	3,9	Sì
HPSU COMPACT 516 11H/C R9 3P	14 15 33	RRLQ011C*W1	4,47	3,9	Sì
HPSU COMPACT 516 14H/C R9 3P	14 15 33	RRLQ014C*W1	4,27	3,9	Sì
HPSU COMPACT 516 16H/C R9 3P	14 15 33	RRLQ016C*W1	4,10	3,9	Sì
HPSU COMPACT 304 4H/C BIV R1	14 15 34	RRLQ004C*V3	5,23	4,21	Sì
HPSU COMPACT 308 6H/C BIV R1	14 15 35	RRLQ006C*V3	4,65	3,65	Sì
HPSU COMPACT 308 8H/C BIV R1	14 15 35	RRLQ008C*V3	4,60	3,65	Sì
HPSU COMPACT 508 6H/C BIV R1	14 15 36	RRLQ006C*V3	4,65	3,65	Sì
HPSU COMPACT 508 6H/C BIV R3	14 15 36	RRLQ006C*V3	4,65	3,65	Sì
HPSU COMPACT 508 8H/C BIV R1	14 15 36	RRLQ008C*V3	4,60	3,65	Sì
HPSU COMPACT 508 8H/C BIV R3	14 15 36	RRLQ008C*V3	4,60	3,65	Sì
HPSU COMPACT 516 11H/C BIV R3 1P	14 15 37	RRLQ011C*V3	4,47	3,9	Sì
HPSU COMPACT 516 14H/C BIV R3 1P	14 15 37	RRLQ014C*V3	4,27	3,9	Sì
HPSU COMPACT 516 16H/C BIV R3 1P	14 15 37	RRLQ016C*V3	4,10	3,9	Sì
HPSU COMPACT 516 11H/C BIV R9 3P	14 15 37	RRLQ011C*W1	4,47	3,9	Sì
HPSU COMPACT 516 14H/C BIV R9 3P	14 15 37	RRLQ014C*W1	4,27	3,9	Sì
HPSU COMPACT 516 16H/C BIV R9 3P	14 15 37	RRLQ016C*W1	4,10	3,9	Sì

Prestazioni rilevate in conformità alla Norma UNI EN 14511 : 2004



**DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.**

www.daikin.it

## **Daikin Integrated**

		COP	EER
Aria/Acqua	Limite on-off	4,10	3,80
Aria/Acqua	Limite Inverter	3,90	3,61

### **Pompa di calore Daikin Integrated H/C per riscaldamento, raffrescamento e produzione ACS**

SISTEMA	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
Integrated 4H/C R3 180L	EHVX04S18C*3V	ERLQ004C*V3	5,04	4,55	SI
Integrated 6H/C R3/6/9 260L	EHVX08S26C*9W	ERLQ006C*V3	4,74	3,89	SI
Integrated 8H/C R3/6/9 260L	EHVX08S26C*9W	ERLQ008C*V3	4,45	3,79	SI
Integrated 11H/C R3/6/9 260L	EHVX11S26C*9W	ERLQ011C*V3	4,60	3,98	SI
Integrated 14H/C R3/6/9 260L	EHVX16S26C*9W	ERLQ014C*V3	4,30	3,96	SI
Integrated 16H/C R3/6/9 260L	EHVX16S26C*9W	ERLQ016C*V3	4,25	3,69	SI
Integrated 11H/C R3/6/9 260L 3P	EHVX11S26C*9W	ERLQ011C*W1	4,60	3,98	SI
Integrated 14H/C R3/6/9 260L 3P	EHVX16S26C*9W	ERLQ014C*W1	4,30	3,96	SI
Integrated 16H/C R3/6/9 260L 3P	EHVX16S26C*9W	ERLQ016C*W1	4,25	3,69	SI

Prestazioni rilevate in conformità alla Norma UNI EN 14511 : 2004

Sede Legale: Via Milano, 6  
20097 San Donato Milanese (MI) Italia  
T +39 02 51619.1  
F +39 02 51619.222  
Sito web: www.daikin.it  
Cod. Fisc. e Part. IVA 03667970283

Cap. Soc. € 10.000.000,00 i.v.  
R.E.A. di Milano n. 1677258  
Iscritta nel Reg. Imp. di Milano n. 03667970283  
Direzione e Coordinamento: Daikin Europe N.V.  
N° registro A.E.E.: IT0802000002580  
N° registro P & B...: IT10020P00002092



**ROTEX HPSU Bi-bloc**

		COP	EER
Aria/Acqua	Limite on-off	4,10	3,80
Aria/Acqua	Limite Inverter	3,90	3,61

**Pompa di calore ROTEX HPSU Bi-bloc H/C per riscaldamento, raffrescamento e produzione ACS**

SISTEMA	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
HPSU BiBloc 4H/C R3 300L	RHBX04C*3V	RRLQ004C*V3	5,04	4,55	Sì
HPSU BiBloc 6H/C R3/6/9 500L	RHBX08C*9W	RRLQ006C*V3	4,74	3,89	Sì
HPSU BiBloc 8H/C R3/6/9 500L	RHBX08C*9W	RRLQ008C*V3	4,45	3,79	Sì
HPSU BiBloc 11H/C R3/6/9 500L	RHBX11C*9W	RRLQ011C*V3	4,60	3,98	Sì
HPSU BiBloc 14H/C R3/6/9 500L	RHBX16C*9W	RRLQ014C*V3	4,30	3,96	Sì
HPSU BiBloc 16H/C R3/6/9 500L	RHBX16C*9W	RRLQ016C*V3	4,25	3,69	Sì
HPSU BiBloc 11H/C R3/6/9 500L 3P	RHBX11C*9W	RRLQ011C*W1	4,60	3,98	Sì
HPSU BiBloc 14H/C R3/6/9 500L 3P	RHBX16C*9W	RRLQ014C*W1	4,30	3,96	Sì
HPSU BiBloc 16H/C R3/6/9 500L 3P	RHBX16C*9W	RRLQ016C*W1	4,25	3,69	Sì

**Pompa di calore ROTEX HPSU Bi-bloc H/O per riscaldamento e produzione ACS**

SISTEMA	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
HPSU BiBloc 4H R3 300L	RHBH04C*3V	RRLQ004C*V3	5,04	-	Sì
HPSU BiBloc 6H R3/6/9 500L	RHBH08C*9W	RRLQ006C*V3	4,74	-	Sì
HPSU BiBloc 8H R3/6/9 500L	RHBH08C*9W	RRLQ008C*V3	4,45	-	Sì
HPSU BiBloc 11H R3/6/9 500L	RHBH11C*9W	RRLQ011C*V3	4,60	-	Sì
HPSU BiBloc 14H R3/6/9 500L	RHBH16C*9W	RRLQ014C*V3	4,30	-	Sì
HPSU BiBloc 16H R3/6/9 500L	RHBH16C*9W	RRLQ016C*V3	4,25	-	Sì
HPSU BiBloc 11H R3/6/9 500L 3P	RHBH11C*9W	RRLQ011C*W1	4,60	-	Sì
HPSU BiBloc 14H R3/6/9 500L 3P	RHBH16C*9W	RRLQ014C*W1	4,30	-	Sì
HPSU BiBloc 16H R3/6/9 500L 3P	RHBH16C*9W	RRLQ016C*W1	4,25	-	Sì

Prestazioni rilevate in conformità alla Norma UNI EN 14511 : 2004

**Daikin Monobloc**

		COP	EER
Aria/Acqua	Limite on-off	4,10	3,80
Aria/Acqua	Limite Inverter	3,90	3,61

**Pompa di calore Monobloc per riscaldamento e raffrescamento**

SISTEMA	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
Monobloc 5kW	-	EBLQ05CV3	5,00	4,07	Sì
Monobloc 7kW	-	EBLQ07CV3	4,52	3,80	Sì

Prestazioni rilevate in conformità alla Norma UNI EN 14511 : 2004

**ROTEX HPU compact hitemp / HPSU hitemp**

		COP	EER
Aria/Acqua	Limite on-off	4,10	3,80
Aria/Acqua	Limite Inverter	3,90	3,61

**Pompa di calore ROTEX HPU compact<sup>hitemp</sup> H/O per riscaldamento e produzione ACS**

SISTEMA	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
HPU HITEMP 11H B200L 1P	RKHBRD011A*V1	RRRQ011A*V1	4,42	-	Sì
HPU HITEMP 14H B200L 1P	RKHBRD014A*V1	RRRQ014A*V1	3,94	-	Sì
HPU HITEMP 11H B260L 1P	RKHBRD011A*V1	RRRQ011A*V1	4,42	-	Sì
HPU HITEMP 14H B260L 1P	RKHBRD014A*V1	RRRQ014A*V1	3,94	-	Sì
HPU HITEMP 11H B200L 3P	RKHBRD011A*Y1	RRRQ011A*Y1	4,42	-	Sì
HPU HITEMP 14H B200L 3P	RKHBRD014A*Y1	RRRQ014A*Y1	3,94	-	Sì
HPU HITEMP 11H B260L 3P	RKHBRD011A*Y1	RRRQ011A*Y1	4,42	-	Sì
HPU HITEMP 14H B260L 3P	RKHBRD014A*Y1	RRRQ014A*Y1	3,94	-	Sì

**Pompa di calore ROTEX HPSU<sup>hitemp</sup> H/O per riscaldamento e produzione ACS**

SISTEMA	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
HPSU HITEMP 11H 300L 1P	RKHBRD011A*V1	RRRQ011A*V1	4,42	-	Sì
HPSU HITEMP 14H 300L 1P	RKHBRD014A*V1	RRRQ014A*V1	3,94	-	Sì
HPSU HITEMP 11H 500L 1P	RKHBRD011A*V1	RRRQ011A*V1	4,42	-	Sì
HPSU HITEMP 14H 500L 1P	RKHBRD014A*V1	RRRQ014A*V1	3,94	-	Sì
HPSU HITEMP 11H 300L 3P	RKHBRD011A*Y1	RRRQ011A*Y1	4,42	-	Sì
HPSU HITEMP 14H 300L 3P	RKHBRD014A*Y1	RRRQ014A*Y1	3,94	-	Sì
HPSU HITEMP 11H 500L 3P	RKHBRD011A*Y1	RRRQ011A*Y1	4,42	-	Sì
HPSU HITEMP 14H 500L 3P	RKHBRD014A*Y1	RRRQ014A*Y1	3,94	-	Sì

Prestazioni rilevate in conformità alla Norma UNI EN 14511 : 2004

**ROTEX HPU Hybrid**

		COP	EER
Aria/Acqua	Limite on-off	4,10	3,80
Aria/Acqua	Limite Inverter	3,90	3,61

**Sistemi ibridi ROTEX HPU Hybrid per riscaldamento e produzione ACS**

SISTEMA	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
Kit completo Hybrid u.e. 5kW H/O	RVLQ05C*V3	RHYHBH05*V3	5,04	-	Sì
Kit completo Hybrid u.e. 8kW H/O	RVLQ08C*V3	RHYHBH08*V3	4,45	-	Sì

**Sistemi ibridi ROTEX HPU Hybrid per riscaldamento, raffrescamento e produzione ACS**

SISTEMA	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
Kit completo Hybrid u.e. 8kW H/C	RVLQ08C*V3	RHYHBX08*V3	4,45	3,79	Sì

Prestazioni rilevate in conformità alla Norma UNI EN 14511 : 2004

## Daikin Flex Type HT

			COP	EER
Potenza termica utile ≤ 35kW	Aria/Acqua	Limite on-off	4,10	3,80
	Aria/Acqua	Limite Inverter	3,90	3,61
Potenza termica utile > 35kW	Aria/Acqua	Limite on-off	3,80	3,20
	Aria/Acqua	Limite Inverter	3,61	3,04

### Pompa di calore Daikin Flex Type per riscaldamento, raffrescamento e produzione ACS

SISTEMA	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
-	EKHVMYD	EMRQ8A	4,09	5,43	Sì
-	EKHVMYD	EMRQ10A	4,33	5,09	Sì
-	EKHVMYD	EMRQ12A	4,22	4,24	Sì
-	EKHVMYD	EMRQ14A	3,81	4,70	Sì
-	EKHVMYD	EMRQ16A	3,69	4,40	Sì

### Pompa di calore Daikin Flex Type per riscaldamento e produzione ACS

SISTEMA	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
-	EKHVMRD	EMRQ8A	4,09	-	Sì
-	EKHVMRD	EMRQ10A	4,33	-	Sì
-	EKHVMRD	EMRQ12A	4,22	-	Sì
-	EKHVMRD	EMRQ14A	3,81	-	Sì
-	EKHVMRD	EMRQ16A	3,69	-	Sì
-	EKHBRD	EMRQ8A	4,09	-	Sì
-	EKHBRD	EMRQ10A	4,33	-	Sì
-	EKHBRD	EMRQ12A	4,22	-	Sì
-	EKHBRD	EMRQ14A	3,81	-	Sì
-	EKHBRD	EMRQ16A	3,69	-	Sì

Le prestazioni sono rilevate con Unità Esterna impegnata al 100%



**Daikin Flex Type LT**

			COP	EER
Potenza termica utile ≤ 35kW	Aria/Acqua	Limite on-off	4,10	3,80
	Aria/Acqua	Limite Inverter	3,90	3,61
Potenza termica utile > 35kW	Aria/Acqua	Limite on-off	3,80	3,20
	Aria/Acqua	Limite Inverter	3,61	3,04

**Pompa di calore Daikin Flex Type LT per riscaldamento, raffrescamento e produzione ACS**

SISTEMA	Interna	Esterna	COP	EER	INVERTER
-	SEHVX40	2 x SERHQ020	3,62	3,96	Sì
-	SEHVX64	2 x SERHQ032	3,89	3,33	Sì

Prestazioni rilevate in conformità alla Norma UNI EN 14511 : 2004

La presente dichiarazione è rilasciata per tutti gli usi consentiti dalla legge

**Takayuki Kamekawa**

Amministratore Delegato

DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A,