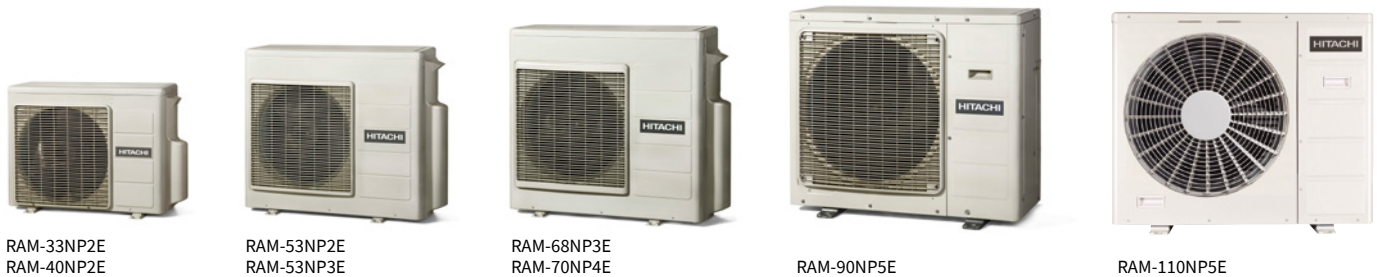


Multizone Premium Serie E

Sistemi Multisplit ad alta efficienza energetica e bassissimo assorbimento in modulazione fino a soli 200 W***.

Possibilità di collegare fino a 5 unità interne a un'unica motocondensante disponibile in 8 taglie di potenza.



Unità esterna			RAM-33NP2E	RAM-40NP2E	RAM-53NP2E	RAM-53NP3E	RAM-68NP3E	RAM-70NP4E	RAM-90NP5E	RAM-110NP5E
Numero minimo / massimo di unità interne collegabili			2	2	2	2/3	2/3	2/4	2/5	2/5
Capacità	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	1,50-3,30-3,80	1,50-4,00-4,20	1,50-5,30-6,60	1,50-5,30-6,60	2,40-6,80-8,00	2,40-7,00-8,80	1,52-8,50-9,50	n.d.
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	1,50-4,00-4,60	1,50-5,20-5,50	1,50-6,80-7,20	1,50-6,80-7,20	2,40-8,50-9,50	2,60-8,50-9,50	1,50-10,00-11,50	n.d.
Assorbimento	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,20-0,73-1,05	0,20-0,95-1,15	0,20-1,26-1,66	0,20-1,29-1,68	0,46-1,83-2,96	0,46-1,89-3,20	0,50-2,50-3,85	n.d.
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,20-0,90-1,50	0,20-1,18-1,50	0,20-1,61-2,01	0,20-1,62-2,01	0,43-2,12-2,60	0,48-2,02-3,12	0,50-2,56-3,85	n.d.
Alimentazione elettrica			1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz
EER			4,50	4,20	4,20	4,10	3,70	3,70	3,40	n.d.
COP			4,40	4,40	4,20	4,20	4,00	4,20	3,90	n.d.
SEER*			8,50	8,50	8,50	8,50	8,10	8,10	7,90	n.d.
SCOP*			4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,30	n.d.
Classe energetica (clima medio)	Raffrescamento/Riscaldamento		A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++	n.d.
Intervallo di funzionamento	Raffrescamento (BS)	°C	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46
	Riscaldamento (BS)	°C	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Pressione sonora	Raffrescamento	dB(A)	48	49	50	50	50	50	53	n.d.
	Riscaldamento	dB(A)	50	51	51	51	53	53	56	n.d.
Potenza sonora			60	60	61	61	63	63	66	n.d.
Refrigerante			R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Dimensioni (A x L x P)			mm	570x750x280	570x750x280	750x850x298	800x850x298	800x850x298	800x950x370	n.d.
Bonus**	Ecobonus		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	n.d.
	Conto Termico		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	n.d.

* I valori di SEER, SCOP e classi energetiche sono relativi ad una combinazione tipo al 100% del carico nominale. Per ulteriori informazioni sull'etichetta energetica visitare il sito www.hitachiaircon.it

** Consultare il sito www.hitachiaircon.it per verificare le combinazioni che beneficiano delle detrazioni fiscali o del piano di incentivazione conto termico

*** in funzione del modello



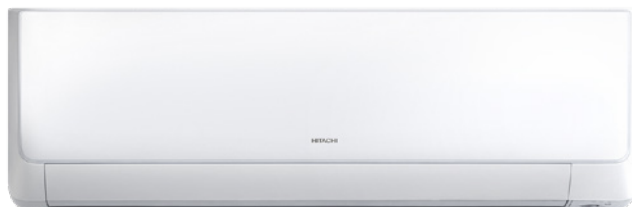
Per maggiori informazioni visita www.hitachiaircon.it

GARANZIA

Multizone Premium Serie E

HITACHI

Unità interne



Akebono

Unità interna			RAK-18QXE	RAK-25RXE	RAK-35RXE	RAK-50RXE
Capacità nominale regolabile	kW		1,20	-	-	-
Capacità	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	1,00-1,80-2,50	0,90-2,50-3,10	0,90-3,50-4,00	1,90-5,00-5,20
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,90-2,50-3,20	0,90-3,20-4,20	0,90-4,00-4,80	2,20-5,80-7,00
Pressione sonora (SL / L / M / H)	Raffrescamento	dB(A)	20-25-30-36	20-27-35-43	22-29-37-45	25-31-39-47
	Riscaldamento	dB(A)	20-26-32-38	20-28-36-43	22-30-37-45	25-31-39-48
Potenza sonora	dB(A)		49	58	60	60
Dimensioni (A x L x P)	mm		295x900x210	295x900x210	295x900x210	295x900x210
Telecomando incluso			RAR-6NE1	RAR-6NE1	RAR-6NE1	RAR-6NE1
Alimentazione elettrica			1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz



Performance

Unità interna			RAK-15QPE	RAK-18RPE	RAK-25RPE	RAK-35RPE	RAK-42RPE	RAK-50RPE
Capacità nominale regolabile	kW		1,00	-	-	-	-	-
Capacità	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,90-1,50-2,00	0,90-2,00-2,50	0,90-2,50-3,10	0,90-3,50-4,00	1,70-4,20-5,00	1,90-5,00-5,20
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	1,00-2,00-2,50	0,90-2,50-3,20	0,90-3,40-4,40	0,90-4,20-5,00	1,70-5,40-6,00	2,20-6,00-7,30
Pressione sonora (SL / L / M / H)	Raffrescamento	dB(A)	20-24-30-34	21-24-33-37	22-24-33-40	25-26-36-43	25-28-39-46	25-28-39-46
	Riscaldamento	dB(A)	20-24-32-35	19-22-33-38	20-23-34-41	26-27-36-44	27-31-39-46	27-31-39-46
Potenza sonora	dB(A)		47	51	54	57	60	60
Dimensioni (A x L x P)	mm		280x780x230	280x780x230	280x780x230	280x780x230	280x780x230	280x780x230
Telecomando incluso			RAR-6NE1	RAR-6NE1	RAR-6NE1	RAR-6NE1	RAR-6NE1	RAR-6NE1
Alimentazione elettrica			1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz

Multizone Premium Serie E

HITACHI

Unità interne



Akebono a pavimento

Unità interna			RAF-25RXE	RAF-35RXE	RAF-50RXE
Capacità	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,90-2,50-3,10	0,90-3,50-4,00	0,90-5,00-5,20
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,90-3,40-4,40	0,90-4,50-5,00	0,90-6,00-8,10
Pressione sonora (SL / L / M / H)	Raffrescamento	dB(A)	20-26-31-38	20-26-31-38	22-29-36-42
	Riscaldamento	dB(A)	20-26-31-38	20-26-31-38	22-29-36-43
Potenza sonora		dB(A)	52	52	56
Diametro dello scarico condensa		mm	16	16	16
Dimensioni (A x L x P)		mm	750x590x215	750x590x215	750x590x215
Telecomando incluso			RAR-6NE4	RAR-6NE4	RAR-6NE4
Alimentazione elettrica			1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz



RAD-18QPE
RAD-25/35RPE



RAD-50/60RPE

Canalizzabile

Unità interna			RAD-18QPE	RAD-25RPE	RAD-35RPE	RAD-50RPE	RAD-60RPE
Capacità	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,90-1,80-2,50	0,90-2,50-3,00	0,90-3,50-4,00	1,20-5,00-5,80	1,20-6,00-6,50
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,90-2,50-3,20	0,90-3,50-5,50	0,90-4,80-6,60	1,20-6,00-6,80	1,20-7,00-8,00
Pressione sonora (SL / L / M / H)	Raffrescamento	dB(A)	30-33-37-41	30-33-37-41	30-33-37-41	29-32-35-39	29-32-35-39
	Riscaldamento	dB(A)	30-34-38-42	30-34-38-42	30-34-38-42	29-32-35-40	29-32-35-40
Potenza sonora		dB(A)	57	57	57	53	53
Prevalenza statica (Bassa - Media - Alta)		Pa	42-49-51	42-49-51	44-50-58	50-100-150	50-100-150
Diametro dello scarico condensa		mm	16	16	16	32	32
Dimensioni (A x L x P)		mm	235x750x400	235x750x400	235x750x400	270x900x720	270x900x720
Pompa scarico condensa			Inclusa	Inclusa	Inclusa	Inclusa	Inclusa
Alimentazione elettrica			1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz

Comando da acquistare separatamente.

Possibili opzioni:

Telecomando e ricevitore a parete SPX-RCKA1.

Comando a parete SPX-RCDA.

Comando a parete con timer settimanale SPX-WKT3.

Multizone Premium Serie E

HITACHI

Unità interne



Cassette 4 vie

Unità interna			RAI-25RPE	RAI-35RPE	RAI-50RPE	RAI-60RPE
Capacità	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,90-2,50-3,00	0,90-3,50-4,00	0,90-5,00-5,20	1,20-6,00-6,50
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,90-3,50-5,00	0,90-4,80-6,60	0,90-6,20-7,60	1,20-7,00-8,00
Pressione sonora (SL / L / M / H)	Raffrescamento	dB(A)	28-31-34-37	30-34-38-42	32-36-40-44	29-35-39-43
	Riscaldamento	dB(A)	29-32-35-38	30-35-39-43	32-36-40-44	30-36-40-44
Potenza sonora		dB(A)	50	58	56	56
Dimensioni unità interna (A x L x P)		mm	285x580x580	285x580x580	285x580x580	285x580x580
Dimensione del pannello (A x L x P)		mm	32x650x650	32x650x650	32x650x650	32x650x650
Pompa scarico condensa			Inclusa	Inclusa	Inclusa	Inclusa
Telecomando			opzionale	opzionale	opzionale	opzionale
Alimentazione elettrica			1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz

Pannello P-AP56NAMS e comando da acquistare separatamente.

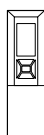
Possibili opzioni comando:

Telecomando e ricevitore a parete SPX-RCKA3.

Comando a parete SPX-RCDB.

Comando a parete con timer settimanale SPX-WKT3.

Controlli



Kit telecomando e ricevitore

SPX-RCKA1/3

- Display LCD
- Programmazione settimanale
- Modalità "fuori casa"
- Modalità Eco
- Funzione Sleep (7h)
- Multifunzioni: Modalità di funzionamento, controllo temperatura, ventilazione, autodiagnosi, visualizzazione consumi in kW.

SPX-RCKA1: Solo per unità interna canalizzabile RAD-(Q/R)PE

SPX-RCKA3: Solo per unità interna cassette 4 vie RAI-RPE

Altri accessori:

- Connettore H-Link per unità esterna SPX-RAMHLH
- Sensore di temperatura remoto per unità canalizzabile SPX-RTH1



Comando a parete semplificato

SPX-RCDA/B

- Fissaggio a parete
- Programmazione 12h
- Multifunzioni: modalità di funzionamento, temperature, ventilazione, modalità notturna

SPX-RCDA: Solo per unità interna canalizzabile RAD-(Q/R)PE

SPX-RCDB: Compatibile con tutte le unità interne serie MULTI PREMIUM SERIE E ad esclusione delle unità interne canalizzabili



Comando a parete con timer settimanale

SPX-WKT3

- Fissaggio a parete
- Programmazione settimanale
- Modalità "fuori casa"
- Multifunzioni: modalità di funzionamento, temperature, ventilazione, modalità notturna
- Gestione fino a 13 unità interne
- Selezione ubicazione sensore di temperatura

Compatibile con tutte le unità interne della serie MULTI PREMIUM SERIE E



Per maggiori informazioni visita www.hitachiaircon.it

Johnson Controls Hitachi Air Conditioning Europe SAS - Italian Branch

Via A. Manzoni, 44 - 20095 Cusano Milanino (MI)

hitachiaircon.it