

Climatizzazione
Dati tecnici

RXJ-M



INDICE

RXJ-M

1	Caratteristiche	2
2	Specifiche	3
	Capacità e potenza assorbita	3
	Capacità e potenza assorbita	3
	Specifiche tecniche	4
	Specifiche elettriche	5
3	Dati elettrici	6
4	Tabelle delle capacità	7
	Tabelle delle capacità di raffreddamento /riscaldamento	7
5	Schemi dimensionali	11
6	Centro di gravità	13
7	Schemi delle tubazioni	16
8	Schemi elettrici	17
	Schemi elettrici - Monofase	17
9	Livelli sonori	19
	Spettro pressione sonora	19
10	Campo di funzionamento	21

1 Caratteristiche

- La scelta di un prodotto a R-32 riduce l'impatto ambientale del 68% rispetto ai sistemi a R-410A e comporta una riduzione diretta dei consumi energetici grazie all'elevata efficienza energetica
- Le unità esterne Daikin sono curate e robuste e possono essere installate facilmente su un tetto o su un terrazzo, oppure semplicemente contro una parete esterna
- Le unità esterne sono dotate di un compressore di tipo Swing, noto per le sue caratteristiche di bassa rumorosità ed elevata efficienza dal punto di vista energetico
- Unità esterne per applicazioni monosplit
- Alette dello scambiatore di calore dell'unità esterna con trattamento anticorrosione



Modalità Powerful



Commutazione automatica modalità di funzionamento



Funzione Silent unità esterna

2 Specifiche

2-1 Capacità e potenza assorbita				FTXJ20MS/RXJ20M	FTXJ25MS/RXJ25M	FTXJ35MS/RXJ35M	FTXJ50MS/RXJ50M	
Capacità di Raffrescamento	Nom.		kW	2,3	2,4	3,5	4,80	
Capacità di riscaldamento	Nom.		kW	2,5	3,2	4	5,80	
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW	0,50	0,51	0,86	1,43	
	Riscaldamento	Nom.	kW	0,50	0,70	0,99	1,59	
Eff. stagionale (secondo EN14825)	Raffrescamento	Classe di efficienza energetica		A+++			A++	
		Pdesign	kW	2,30	2,40	3,50	4,80	
		SEER		8,73	8,64	7,19	7,02	
		Consumo energetico annuale	kWh	92	97	170	239	
	Risc. (Condizioni clim. medie)	Classe di efficienza energetica		A++			A+	
		Pdesign	kW	2,10	2,70	3,00	4,60	
		SCOP		4,61	4,60		4,28	
		Consumo energetico annuale	kWh	638	822	913	1.505	
Eurovent	Sound power level outdoor	Cooling	Nom.	dBA	61		63	
	Livello potenza sonora unità interna	Raffrescamento	Nom.	dBA	54	59	60	
Efficienza nominale	EER			4,64	4,73	4,09	3,35	
	COP			5,00	4,57	4,04	3,65	
	Consumo energetico annuale			kWh	248 (0,000)	254 (0,000)	428 (0,000)	716 (0,000)
	Classe energetica	Raffreddamento			A			
Riscaldamento			A					

Note

Valori EER/COP conformi allo standard Eurovent 2012, solo per l'uso fuori dall'UE

Efficienza nominale: raffrescamento a 35°/27° carico nominale, riscaldamento a 7°/20° carico nominale

2-2 Capacità e potenza assorbita				FTXJ20MW/RXJ20M	FTXJ25MW/RXJ25M	FTXJ35MW/RXJ35M	FTXJ50MW/RXJ50M
Capacità di Raffrescamento	Nom.		kW	2,3	2,4	3,5	4,80
Capacità di riscaldamento	Nom.		kW	2,5	3,2	4	5,80
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW	0,50	0,51	0,86	1,43
	Riscaldamento	Nom.	kW	0,50	0,70	0,99	1,59
Eff. stagionale (secondo EN14825)	Raffrescamento	Classe di efficienza energetica		A+++			A++
		Pdesign	kW	2,30	2,40	3,50	4,80
		SEER		8,73	8,64	7,19	7,02
		Consumo energetico annuale	kWh	92	97	170	239
	Risc. (Condizioni clim. medie)	Classe di efficienza energetica		A++			A+
		Pdesign	kW	2,10	2,70	3,00	4,60
		SCOP		4,61	4,60		4,28
		Consumo energetico annuale	kWh	638	822	913	1.505
Eurovent	Sound power level outdoor	Cooling	Nom.	dBA	61		63
	Livello potenza sonora unità interna	Raffrescamento	Nom.	dBA	54	59	60

2 Specifiche

2-2 Capacità e potenza assorbita			FTXJ20MW/RXJ20M	FTXJ25MW/RXJ25M	FTXJ35MW/RXJ35M	FTXJ50MW/RXJ50M
Efficienza nominale	EER		4,64	4,73	4,09	3,35
	COP		5,00	4,57	4,04	3,65
	Consumo energetico annuale	kWh	248 (0,000)	254 (0,000)	428 (0,000)	716 (0,000)
	Classe energetica	Raffreddamento	A			
Riscaldamento		A				

2

Note

Valori EER/COP conformi allo standard Eurovent 2012, solo per l'uso fuori dall'UE

Efficienza nominale: raffreddamento a 35°/27° carico nominale, riscaldamento a 7°/20° carico nominale

2-3 Specifiche tecniche				RXJ20M	RXJ25M	RXJ35M	RXJ50M	
Rivestimento	Colore			Bianco avorio				
Dimensioni	Unità	Altezza	mm	550		735		
		Larghezza	mm	765		825		
		Profondità	mm	285		300		
	Unità compatta	Altezza	mm	589		792		
		Larghezza	mm	882		960		
		Profondità	mm	363		390		
Peso	Unità	kg		34		44		
	Unità compatta	kg		38		48		
Guarnizione	Peso		kg		4			
Scambiatore di calore	Lunghezza		mm	805		845		
	Ranghi	Quantità		2				
	Passo alette		mm	1,4		1,8		
	Tubi	Quantità		24		32		
	Tipo di tubo		7Hi-XD				ø8 Hi-XD	
	Aletta	Tipo		Aletta Waffle (PE)				
Compressore	Model		1YC25FXD#A			2YC40GXD#A		
	Tipo		Compressore ermetico tipo Swing					
	Uscita		W		800		1.300	
Ventilatore	Tipo			Ventilatore elicoidale				
	Portata d'aria	Raffrescamento	Alta	m³/min	33,5		51,0	
				cfm	1.183		1.801	
			Bassissimo	m³/min	29,3		38,5	
				cfm	1.035		1.359	
	Riscaldamento		Alta	m³/min	26,4		27,9	
				cfm	932		985	
			Bassissimo	m³/min	25,6		34,3	
			cfm	904		1.211		
Motore ventilatore	Modello		ARS6401DA			ARW7406DA		
	Potenza		W		23		68	
	Velocità	Raffrescamento	Alta	giri/min		860		820
			Bassissimo	giri/min		760		620
		Riscaldamento	Alta	giri/min		760		800
			Bassissimo	giri/min		740		620
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA		61		63	
	Riscaldamento		dBA		62		63	
Livello pressione sonora	Raffrescamento	Alta	dBA		46		48	
		Funzionamento silenzioso	dBA		43		45	
	Riscaldamento	Alta	dBA		47		48	
		Funzionamento silenzioso	dBA		44		45	

4

2 Specifiche

2-3 Specifiche tecniche					RXJ20M	RXJ25M	RXJ35M	RXJ50M
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.	°CBS	-10			
			Max.	°CBS	46			
	Riscaldamento	T. esterna	Min.	°CBU	-15			
			Max.	°CBU	18			
Refrigerante	Type				R-32			
	Carica			kg	0,72		1,30	
				TCO ₂ eq	0,5		0,9	
GWP				675				
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm		6,35			
	Gas	DE	mm		9,5		12,7	
	Scarico	ID	mm		-			
		DE	mm		18			
	Lunghezza tubazioni	Max.	est. - int.	m	20		30	
		Sistema	Senza carica	m	10			
	Carica di refrigerante aggiuntivo			kg/m	0.02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 10m)			
	Dislivello	int. - est.	Max.	m	15		20	
	Isolamento termico				Sulla linea del liquido e su quella del gas			
Olio lubrificante	Tipo				FW68DA			
	Volume caricato			l	0,375		0,650	

Accessori standard : Tappo di scarico; Quantità : 1;

Accessori standard : Manuale di installazione; Quantità : 1;

2-4 Specifiche elettriche				RXJ20M	RXJ25M	RXJ35M	RXJ50M	
Alimentazione	Nome			V1				
	Fase			1~				
	Frequenza		Hz	50				
	Tensione		V	220-240				
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)		A	10		15		
Corrente	Corrente di funzionamento nominale (RLA)	Raffrescamento	A	2,65 (1) / 2,55 (2) / 2,45 (3)	2,79 (1) / 2,70 (2) / 2,60 (3)	4,21 (1) / 4,02 (2) / 3,93 (3)	6,46 (1) / 6,27 (2) / 6,07 (3)	
		Riscaldamento	A	2,65 (1) / 2,55 (2) / 2,45 (3)	3,74 (1) / 3,64 (2) / 3,54 (3)	4,79 (1) / 4,59 (2) / 4,49 (3)	7,18 (1) / 6,88 (2) / 6,68 (3)	
	Corrente di spunto	Raffresc.	A	3,9		5		7,4
		Riscald.	A	3,9		5		7,4
Corrente - 60Hz	Maximum fuse amps (MFA)		A	-				

Note

(1) 220V

(2) 230V

(3) 240V

SL: Il livello silent del ventilatore nell'impostazione portata aria

Contiene gas fluorurati a effetto serra

3 Dati elettrici

3 - 1 Dati elettrici

3

RXJ-M

Limitazioni per le combinazioni di unità		Alimentazione					COMP		OFM		IFM	
Unità interna	Esterno	1	2	3	MCA	MFA	RHz	RLA	kW	FLA	kW	FLA
FTXJ50MW	RXJ50M	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	13,9	15	65	6,2	0,068	0,34	0,029	0,15
		50	230					6,0				
		50	240					5,8				
FTXJ20MW	RXJ20M	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	7,9	10	40	2,4	0,023	0,11	0,029	0,15
		50	230					2,3				
		50	240					2,2				
FTXJ25MW	RXJ25M	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	7,9	10	44,3	2,7	0,023	0,11	0,029	0,15
		50	230					2,6				
		50	240					2,5				
FTXJ35MW	RXJ35M	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	8,8	10	67	4,3	0,023	0,11	0,029	0,15
		50	230					4,1				
		50	240					4,0				

Note

- 1 RLA è riferito alle seguenti condizioni.
Temperatura interna 27°C DB / 19°C WB
Temperatura esterna 35°C DB
- 2 Selezionare la dimensione dei cavi in base a MCA.
- 3 La tensione massima ammissibile con sbilanciamento tra le fasi è 2%.
- 4 Utilizzare un interruttore automatico anziché un fusibile.

Simboli

- 1 Hz
- 2 Tensione
- 3 Range di tensione
- MCA Portata minima del circuito (A)
- MFA Portata massima del fusibile (A)
- RLA Portata con carico nominale [A]

- OFM Motore del ventilatore esterno
- IFM Motore del ventilatore interno
- FLA Portata (A) a pieno carico
- kW Potenza nominale motore ventilatore [kW]
- RHz Frequenza di funzionamento nominale [Hz]

3D092134B

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabelle delle capacità di raffreddamento /riscaldamento

FTXJ20MV1BW + RXJ20M2V1B

FTXJ20MV1BS + RXJ20M2V1B

AFR	8,9
BF	0,11

Raffreddamento 220-240V 50Hz

1	2	3																	
		20			25			30			32			35			40		
		TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
20	14	2,36	1,96	0,38	2,25	1,91	0,42	2,14	1,86	0,46	2,10	1,84	0,47	2,04	1,82	0,49	1,93	1,77	0,53
22	16	2,46	1,93	0,39	2,36	1,88	0,42	2,25	1,84	0,46	2,21	1,82	0,47	2,14	1,79	0,50	2,03	1,75	0,53
25	18	2,57	2,05	0,39	2,46	2,01	0,42	2,35	1,97	0,46	2,31	1,95	0,48	2,25	1,93	0,50	2,14	1,88	0,54
27	19	2,62	2,19	0,39	2,51	2,15	0,43	2,41	2,11	0,46	2,36	2,10	0,48	2,30	2,07	0,50	2,19	2,03	0,54
30	22	2,78	2,13	0,39	2,67	2,09	0,43	2,57	2,05	0,47	2,52	2,04	0,48	2,46	2,02	0,50	2,35	1,98	0,54
32	24	2,89	2,08	0,39	2,78	2,05	0,43	2,67	2,01	0,47	2,63	2,00	0,48	2,56	1,98	0,51	2,46	1,95	0,54

AFR	10,2
-----	------

Riscaldamento 220-240V 50Hz

1	4									
	-10		-5		0		6		10	
	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15	1,68	0,42	1,97	0,44	2,25	0,46	2,59	0,49	2,81	0,51
20	1,60	0,43	1,88	0,45	2,16	0,48	2,50	0,50	2,73	0,52
22	1,56	0,44	1,84	0,46	2,13	0,48	2,47	0,50	2,69	0,52
24	1,53	0,44	1,81	0,46	2,09	0,48	2,43	0,51	2,66	0,53
25	1,51	0,45	1,79	0,47	2,07	0,49	2,41	0,51	2,64	0,53
27	1,48	0,45	1,76	0,47	2,04	0,49	2,38	0,52	2,61	0,53

Note

- Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:
Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5.0 m
Dislivello: 0m
- Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.
Frequenza di funzionamento nominale [Hz]

Simboli

- TC: Capacità totale [kW]
 PI: Potenza di ingresso [kW]
 SHC: Capacità di riscaldamento sensibile [kW]
 AFR: Portata d'aria [m³/min]
 BF: Fattore di bypass

- Temperatura aria interna [°C DB]
- Temperatura aria interna [°C WB]
- Temperatura aria esterna [°C DB]
- Temperatura aria esterna [°C WB]

3D092128A

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabelle delle capacità di raffreddamento /riscaldamento

FTXJ25MV1BW + RXJ25M2V1B

FTXJ25MV1BS + RXJ25M2V1B

AFR	8,3
BF	0,07

Raffreddamento 220-240V 50Hz

1	2	3																	
		20			25			30			32			35			40		
		TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
20	14	2,46	1,99	0,41	2,35	1,94	0,45	2,23	1,89	0,49	2,28	1,91	0,50	2,21	1,87	0,52	2,10	1,82	0,56
22	16	2,57	1,96	0,41	2,46	1,91	0,45	2,34	1,86	0,49	2,40	1,88	0,50	2,33	1,85	0,53	2,21	1,80	0,57
25	18	2,68	2,07	0,41	2,57	2,03	0,45	2,46	1,98	0,49	2,51	2,01	0,50	2,44	1,98	0,53	2,33	1,93	0,57
27	19	2,73	2,21	0,41	2,62	2,17	0,45	2,51	2,12	0,49	2,57	2,14	0,51	2,50	2,12	0,53	2,38	2,07	0,57
30	22	2,90	2,14	0,42	2,79	2,10	0,46	2,68	2,06	0,50	2,74	2,08	0,51	2,67	2,06	0,53	2,56	2,02	0,57
32	24	3,01	2,09	0,42	2,90	2,06	0,46	2,79	2,02	0,50	2,86	2,04	0,51	2,79	2,02	0,54	2,67	1,98	0,58

AFR	10,4
-----	------

Riscaldamento 220-240V 50Hz

1	4									
	-10		-5		0		6		10	
	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15	2,15	0,59	2,52	0,62	2,88	0,65	3,31	0,68	3,60	0,71
20	2,04	0,61	2,41	0,64	2,77	0,67	3,20	0,70	3,49	0,72
22	2,00	0,61	2,36	0,64	2,72	0,67	3,16	0,71	3,44	0,73
24	1,96	0,62	2,32	0,65	2,68	0,68	3,11	0,71	3,40	0,74
25	1,93	0,62	2,29	0,65	2,66	0,68	3,09	0,72	3,38	0,74
27	1,89	0,63	2,25	0,66	2,61	0,69	3,05	0,72	3,33	0,75

Note

- Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:
Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5.0 m
Dislivello: 0m
- Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.
Frequenza di funzionamento nominale [Hz]

Simboli

TC: Capacità totale [kW]

PI: Potenza di ingresso [kW]

SHC: Capacità di riscaldamento sensibile [kW]

AFR: Portata d'aria [m³/min]

BF: Fattore di bypass

1 Temperatura aria interna [°C DB]

2 Temperatura aria interna [°C WB]

3 Temperatura aria esterna
[°C DB]

4 Temperatura aria esterna
[°C WB]

3D092129A

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabelle delle capacità di raffreddamento /riscaldamento

FTXJ35MV1BW + RXJ35M2V1B FTXJ35MV1BS + RXJ35M2V1B

AFR	10,6
BF	0,10

Raffreddamento 220-240V 50Hz

1	2	3																	
		20			25			30			32			35			40		
		TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
20	14	3,44	2,65	0,66	3,28	2,58	0,72	3,13	2,50	0,79	3,19	2,53	0,80	3,10	2,49	0,84	2,93	2,41	0,91
22	16	3,60	2,61	0,66	3,44	2,54	0,72	3,28	2,47	0,79	3,36	2,50	0,80	3,26	2,46	0,84	3,10	2,38	0,91
25	18	3,75	2,75	0,67	3,59	2,68	0,73	3,44	2,62	0,79	3,52	2,65	0,81	3,42	2,61	0,85	3,26	2,54	0,91
27	19	3,83	2,91	0,67	3,67	2,85	0,73	3,51	2,79	0,79	3,60	2,82	0,81	3,50	2,78	0,85	3,34	2,71	0,91
30	22	4,06	2,81	0,67	3,90	2,76	0,73	3,75	2,70	0,79	3,84	2,73	0,82	3,74	2,70	0,86	3,58	2,64	0,91
32	24	4,21	2,74	0,67	4,06	2,69	0,74	3,90	2,64	0,80	4,00	2,67	0,82	3,90	2,64	0,86	3,74	2,59	0,92

AFR	11,9
-----	------

Riscaldamento 220-240V 50Hz

1	4									
	-10		-5		0		6		10	
	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15	2,69	0,84	3,14	0,88	3,60	0,92	4,14	0,97	4,50	1,00
20	2,55	0,86	3,01	0,90	3,46	0,94	4,00	0,99	4,36	1,02
22	2,50	0,87	2,95	0,91	3,40	0,95	3,94	1,00	4,31	1,03
24	2,44	0,88	2,90	0,92	3,35	0,96	3,89	1,01	4,25	1,04
25	2,42	0,88	2,87	0,92	3,32	0,96	3,86	1,01	4,22	1,04
27	2,36	0,89	2,81	0,93	3,26	0,97	3,81	1,02	4,17	1,05

Note

- Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:
Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5.0 m
Dislivello: 0m
- Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.
Frequenza di funzionamento nominale [Hz]

Simboli

- TC: Capacità totale [kW]
 PI: Potenza di ingresso [kW]
 SHC: Capacità di riscaldamento sensibile [kW]
 AFR: Portata d'aria [m³/min]
 BF: Fattore di bypass

- Temperatura aria interna [°C DB]
- Temperatura aria interna [°C WB]
- Temperatura aria esterna [°C DB]
- Temperatura aria esterna [°C WB]

3D092130A

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabelle delle capacità di raffreddamento /riscaldamento

FTXJ50MV1BW + RXJ50MV1B

FTXJ50MV1BS + RXJ50MV1B

AFR	10,8
BF	0,09

Raffreddamento 220-240V 50Hz

1	2	3																	
		20			25			30			32			35			40		
		TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
20	14	3,69	2,88	1,01	3,69	2,88	1,14	3,69	2,88	1,27	3,69	2,88	1,31	3,69	2,88	1,39	3,69	2,88	1,52
22	16	4,73	3,28	1,10	4,71	3,27	1,23	4,50	3,16	1,34	4,60	3,21	1,38	4,46	3,14	1,44	4,24	3,03	1,55
25	18	5,15	3,50	1,13	4,92	3,40	1,24	4,71	3,30	1,35	4,82	3,35	1,38	4,68	3,28	1,45	4,46	3,18	1,56
27	19	5,25	3,66	1,13	5,03	3,56	1,24	4,82	3,46	1,35	4,93	3,51	1,38	4,80	3,45	1,45	4,58	3,35	1,56
30	22	5,57	3,52	1,14	5,36	3,43	1,25	5,14	3,34	1,36	5,27	3,39	1,39	5,14	3,34	1,46	4,91	3,25	1,57
32	24	5,78	3,42	1,15	5,57	3,33	1,26	5,35	3,25	1,37	5,49	3,30	1,40	5,36	3,25	1,47	5,13	3,17	1,57

AFR	12,4
-----	------

Riscaldamento 220-240V 50Hz

1	4									
	-10		-5		0		6		10	
	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15	3,90	1,34	4,56	1,41	5,21	1,48	6,00	1,55	6,52	1,61
20	3,70	1,38	4,36	1,45	5,01	1,51	5,80	1,59	6,32	1,64
22	3,62	1,39	4,28	1,46	4,93	1,53	5,72	1,60	6,24	1,66
24	3,54	1,41	4,20	1,47	4,85	1,54	5,64	1,62	6,16	1,67
25	3,50	1,42	4,16	1,48	4,81	1,55	5,60	1,63	6,12	1,68
27	3,42	1,43	4,08	1,50	4,73	1,56	5,52	1,64	6,04	1,69

Note

- Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:
Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5.0 m
Dislivello: 0m
- Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.
Frequenza di funzionamento nominale [Hz]

Simboli

- TC: Capacità totale [kW]
 PI: Potenza di ingresso [kW]
 SHC: Capacità di riscaldamento sensibile [kW]
 AFR: Portata d'aria [m³/min]
 BF: Fattore di bypass

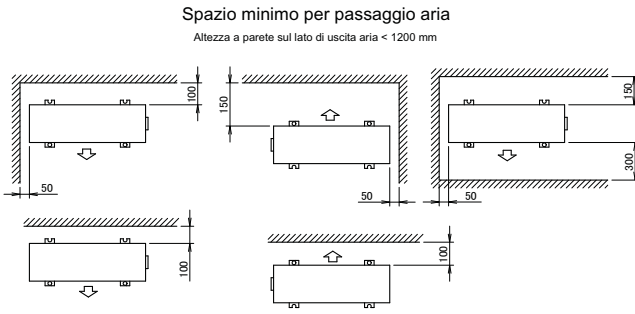
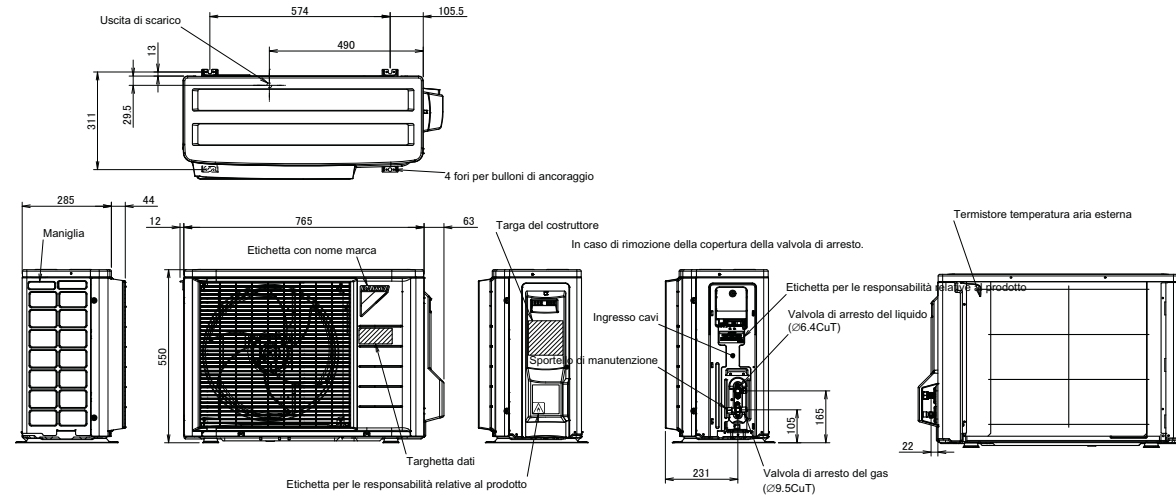
- Temperatura aria interna [°C DB]
- Temperatura aria interna [°C WB]
- Temperatura aria esterna [°C DB]
- Temperatura aria esterna [°C WB]

3D099514

5 Schemi dimensionali

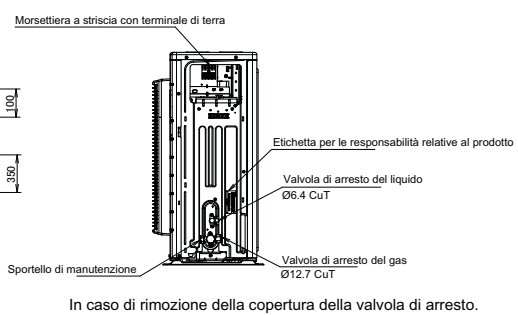
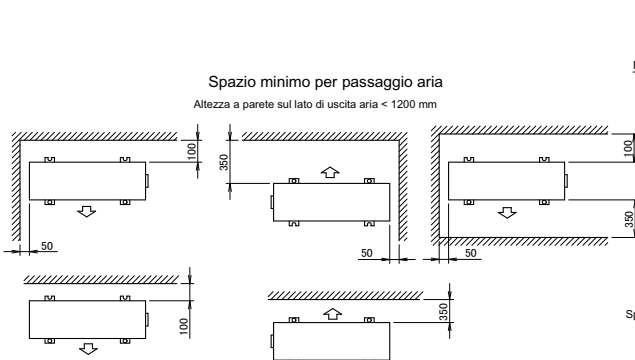
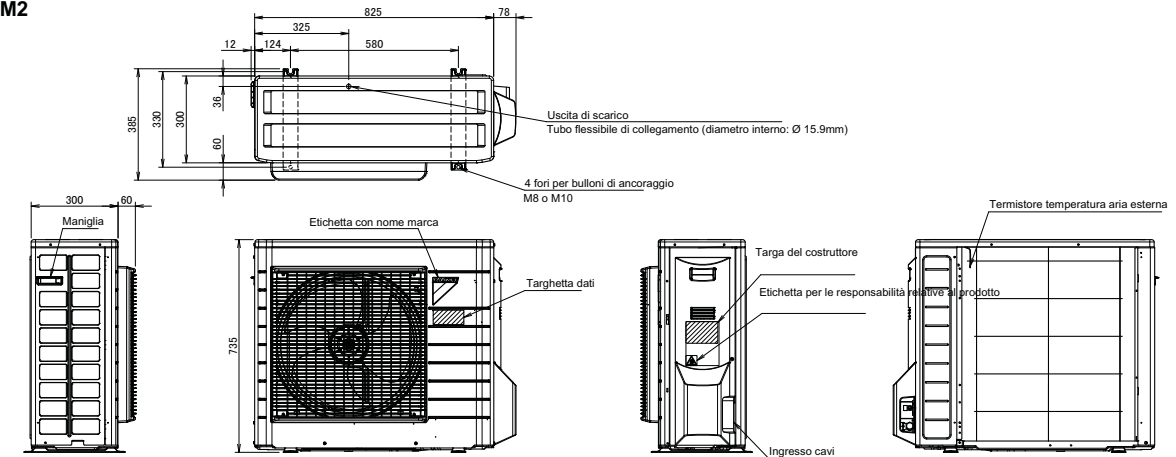
5 - 1 Schemi dimensionali

RXJ20-35M



3D099636A

RXJ50M2

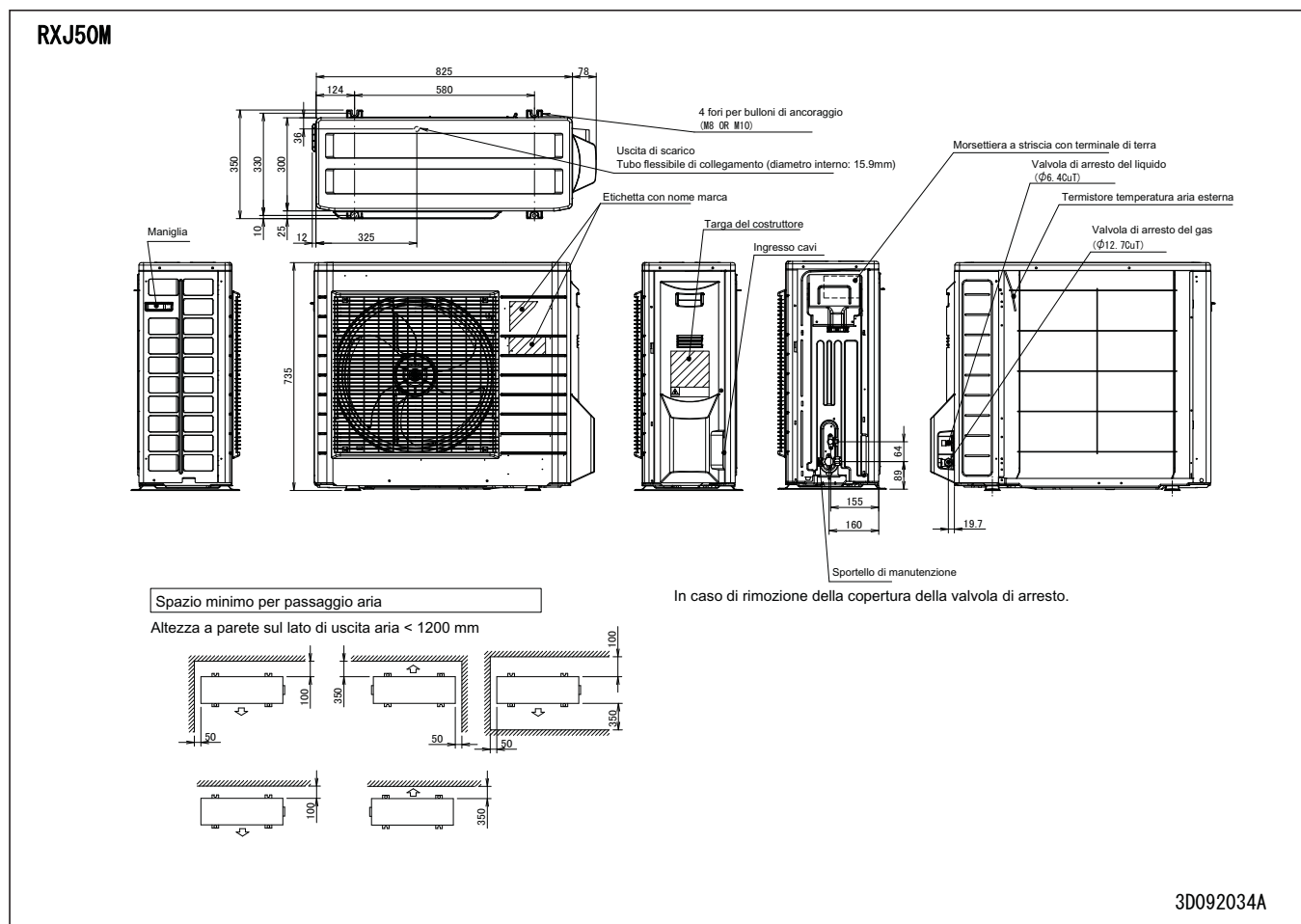


3D101541A

5 Schemi dimensionali

5 - 1 Schemi dimensionali

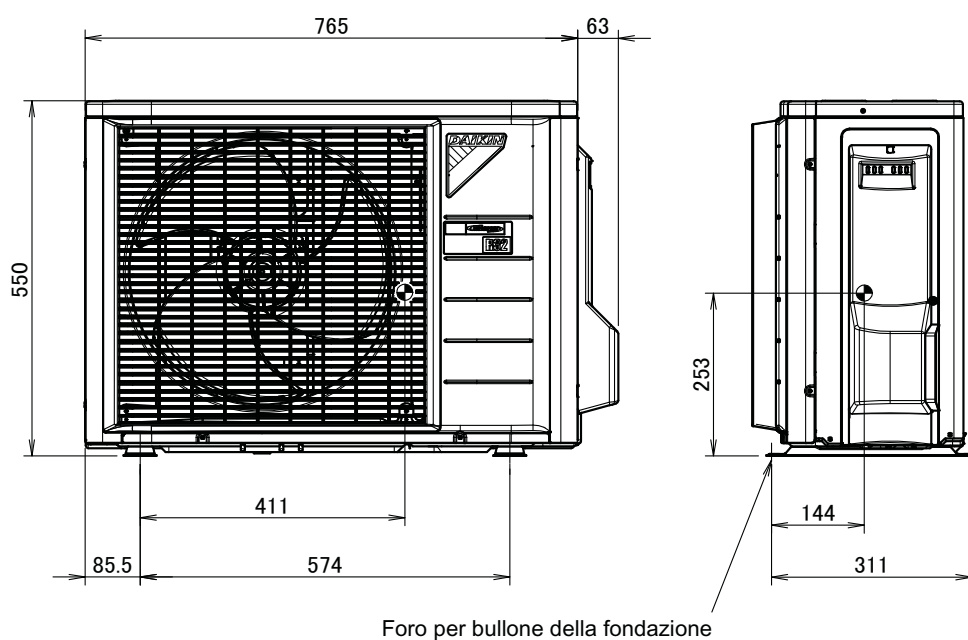
5



6 Centro di gravità

6 - 1 Centro di gravità

RXJ20-35M



Foro per bullone della fondazione

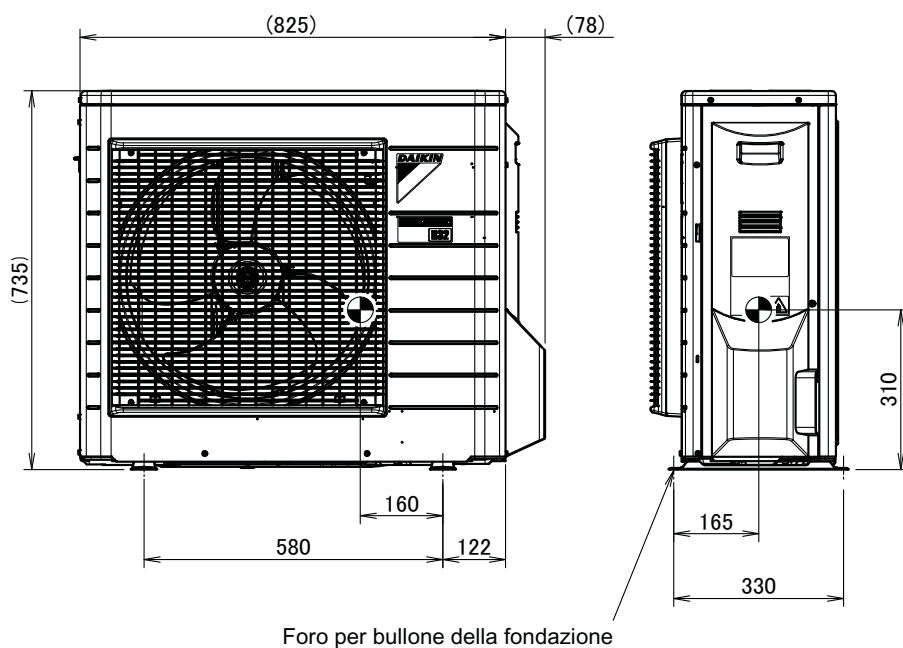
4D099652

6 Centro di gravità

6 - 1 Centro di gravità

6

RXJ50M2

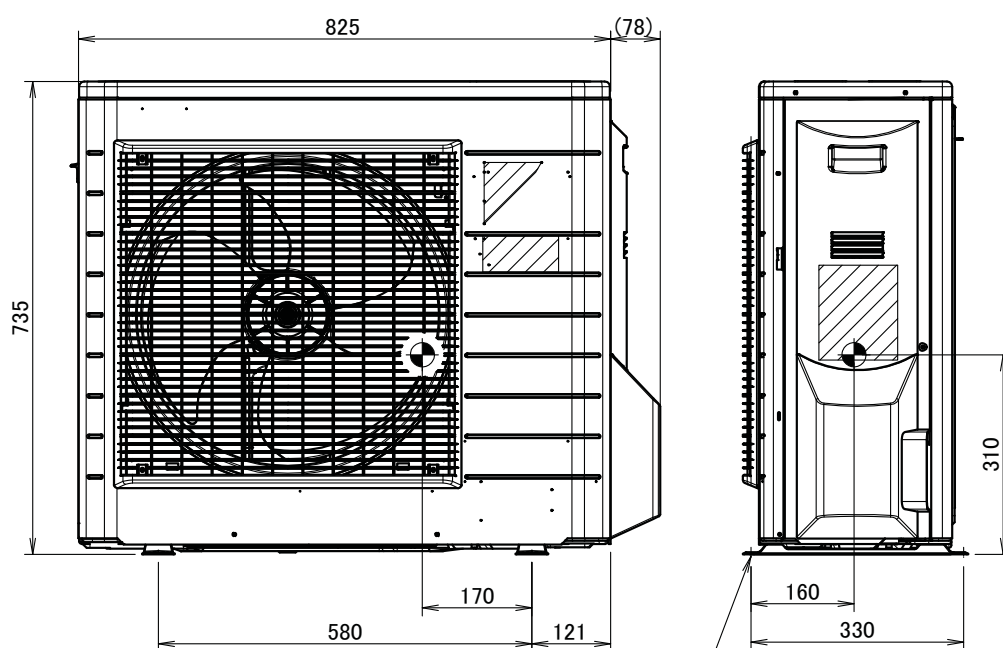


4D102113

6 Centro di gravità

6 - 1 Centro di gravità

RXJ50M



Foro per bullone della fondazione

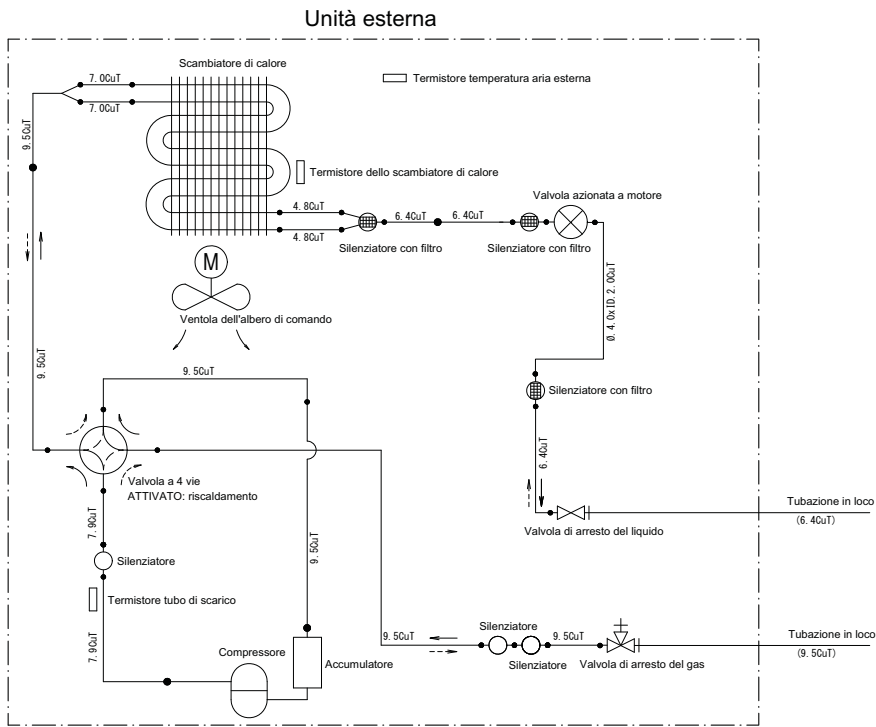
4D092035A

7 Schemi delle tubazioni

7 - 1 Schemi delle tubazioni

7

RXJ20-35M



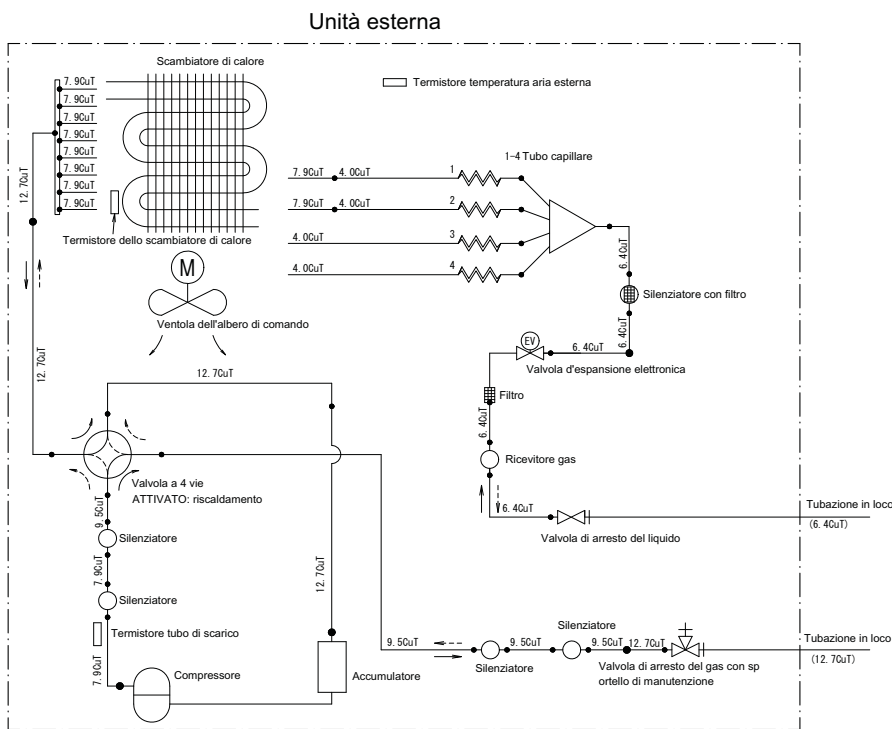
Portata refrigerante

→ Raffreddamento

---> Riscaldamento

3D091995A

RXJ50M



Portata refrigerante

---> Raffreddamento

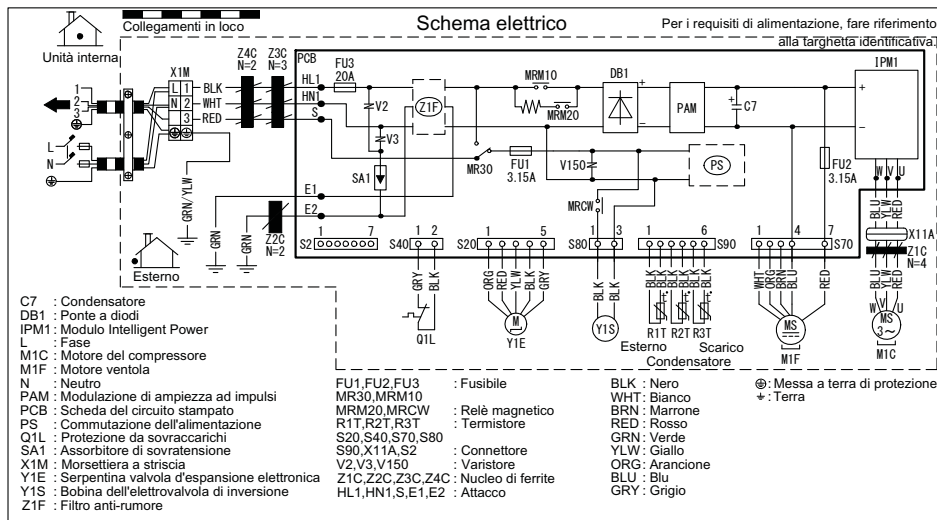
→ Riscaldamento

3D092010B

8 Schemi elettrici

8 - 1 Schemi elettrici - Monofase

RXJ20-35M



Note

Dimensione: 140 x 80

Vedere le specifiche di acquisto AS303002, salvo diversamente specificato.

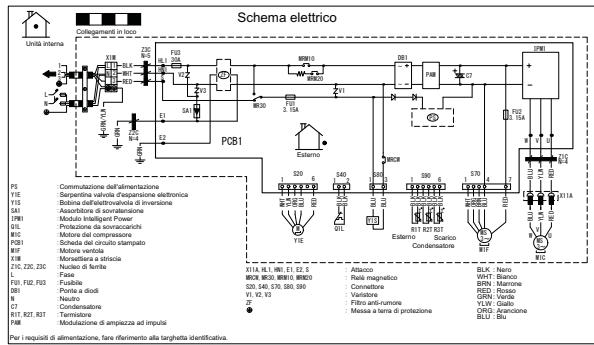
4D099916B

8 Schemi elettrici

8 - 1 Schemi elettrici - Monofase

8

RXJ50M



Note

1. Dimensione: lunghezza105 X larghezza185.
2. Vedere le specifiche di acquisto AS303002, salvo diversamente specificato.

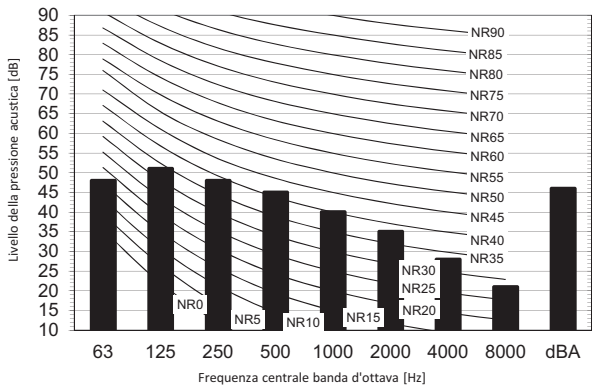
3D090522A

9 Livelli sonori

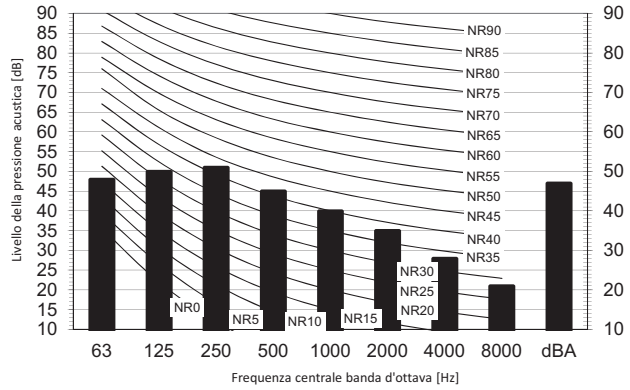
9 - 1 Spettro pressione sonora

RXJ20M

Modo raffreddamento



Modo di riscaldamento



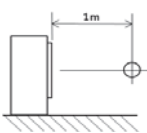
Legenda

dBA = Livello di pressione acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).

A Scala

- B High-tap
- Low-tap

Ubicazione del microfono



Raffreddam		Totale dB	
A	B		
dBA		46	

Riscaldam		Totale dB	
A	B		
dBA		47	

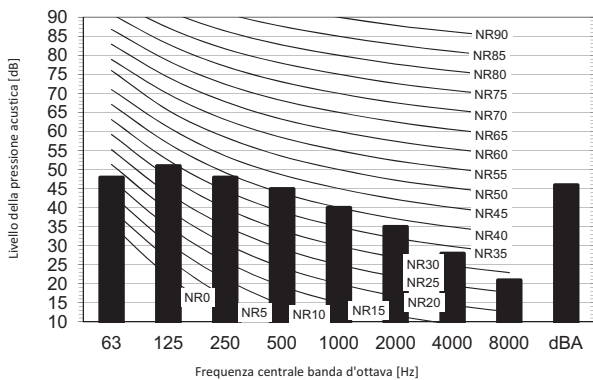
Note

- 1 Rumore di fondo già considerato.
- 2 Condizioni di funzionamento: sorgente d'alimentazione 220-240 V/220 V 50/60 Hz; standard JIS
- 3 Il rumore di funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento e dell'ambiente.
- 4 Il metodo di misurazione della rumorosità è conforme a JISC9612.
- 5 Punto di misurazione: camera anecoica

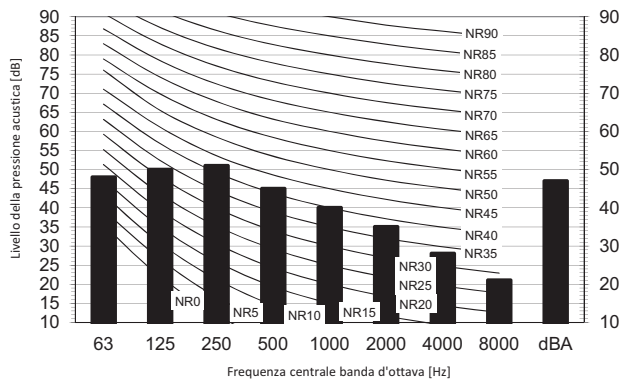
3D092179A

RXJ25M

Modo raffreddamento



Modo di riscaldamento



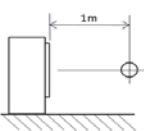
Legenda

dBA = Livello di pressione acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).

A Scala

- B High-tap
- Low-tap

Ubicazione del microfono



Raffreddam		Totale dB	
A	B		
dBA		46	

Riscaldam		Totale dB	
A	B		
dBA		47	

Note

- 1 Rumore di fondo già considerato.
- 2 Condizioni di funzionamento: sorgente d'alimentazione 220-240 V/220 V 50/60 Hz; standard JIS
- 3 Il rumore di funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento e dell'ambiente.
- 4 Il metodo di misurazione della rumorosità è conforme a JISC9612.
- 5 Punto di misurazione: camera anecoica

3D092178A

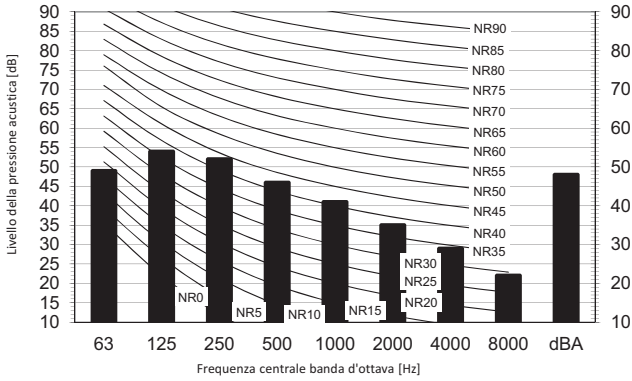
9 Livelli sonori

9 - 1 Spettro pressione sonora

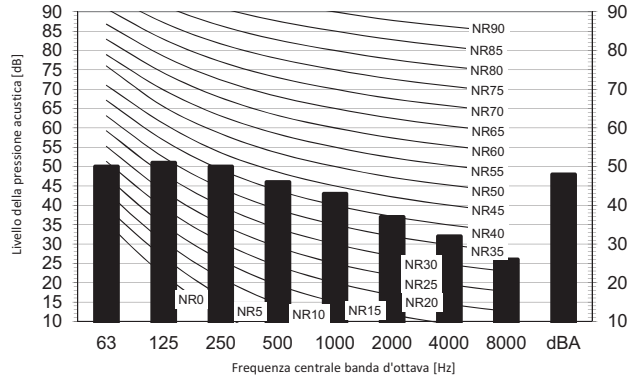
9

RXJ35M

Modo raffreddamento



Modo di riscaldamento



Legenda

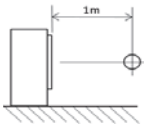
dBA = Livello di pressione acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).

A Scala

B High-tap

Low-tap

Ubicazione del microfono



Raffreddam		Totale dB	
A	B	A	B
dBA		48	

Riscaldam		Totale dB	
A	B	A	B
dBA		48	

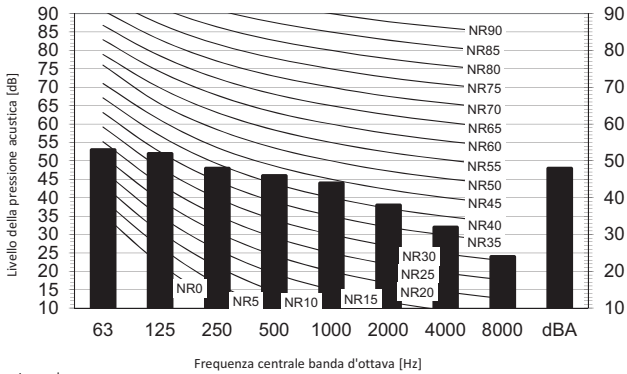
Note

- Rumore di fondo già considerato.
- Condizioni di funzionamento: sorgente d'alimentazione 220-240 V/220 V 50/60 Hz; standard JIS
- Il rumore di funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento e dell'ambiente.
- Il metodo di misurazione della rumorosità è conforme a JISC9612.
- Punto di misurazione: camera anecoica

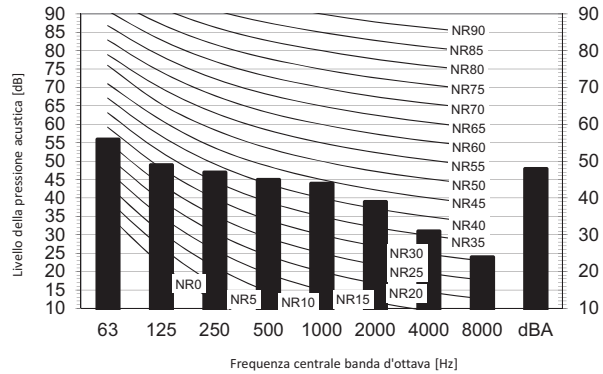
3D092180A

RXJ50M

Modo raffreddamento



Modo di riscaldamento



Legenda

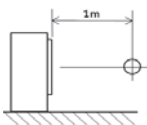
dBA = Livello di pressione acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).

A Scala

B High-tap

Low-tap

Ubicazione del microfono



Raffreddam		Totale dB	
A	B	A	B
dBA		48	

Riscaldam		Totale dB	
A	B	A	B
dBA		48	

Note

- Rumore di fondo già considerato.
- Condizioni di funzionamento: sorgente d'alimentazione 220-240 V/220 V 50/60 Hz; standard JIS
- Il rumore di funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento e dell'ambiente.
- Il metodo di misurazione della rumorosità è conforme a JISC9612.
- Punto di misurazione: camera anecoica

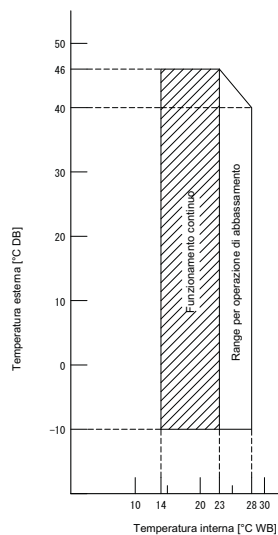
3D099513

10 Campo di funzionamento

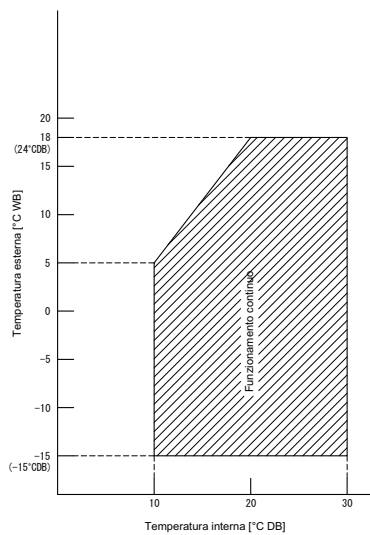
10 - 1 Campo di funzionamento

RXJ-M

Raffreddamento



Riscaldamento



Note

- graph è riferito alle seguenti condizioni.
 Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5 m
 Dislivello: 0m
 Portata aria Alta pressione

3D092127C

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap - Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende - Belgium - www.daikin.eu - BE 0412 120 336 - RPR Oostende



EEDIT17 02/17



Daikin Europe N.V. ha aderito al Programma di Certificazione EUROVENT per gruppi refrigeratori d'acqua (LCP), unità di trattamento aria (AHU), unità fan coil (FCU) e sistemi a flusso di refrigerante variabile (VRF). Verifica la validità del certificato online visitando il sito www.eurovent-certification.com o www.certiflash.com.



Il presente opuscolo è fornito unicamente a scopo informativo e non costituisce un'offerta vincolante per Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. ha redatto il presente opuscolo secondo le informazioni in proprio possesso. Non si fornisce alcuna garanzia espressa o implicita di completezza, precisione, affidabilità o adeguatezza per scopi specifici relativamente al contenuto, ai prodotti e ai servizi presentati nello stesso. I dati tecnici ed elettrici sono soggetti a modifiche senza preavviso. Daikin Europe N.V. declina espressamente ogni responsabilità per danni diretti o indiretti, nel senso più ampio dei termini, derivanti da o correlati all'uso e/o all'interpretazione del presente opuscolo. Daikin Europe N.V. detiene i diritti di riproduzione di tutti i contenuti.