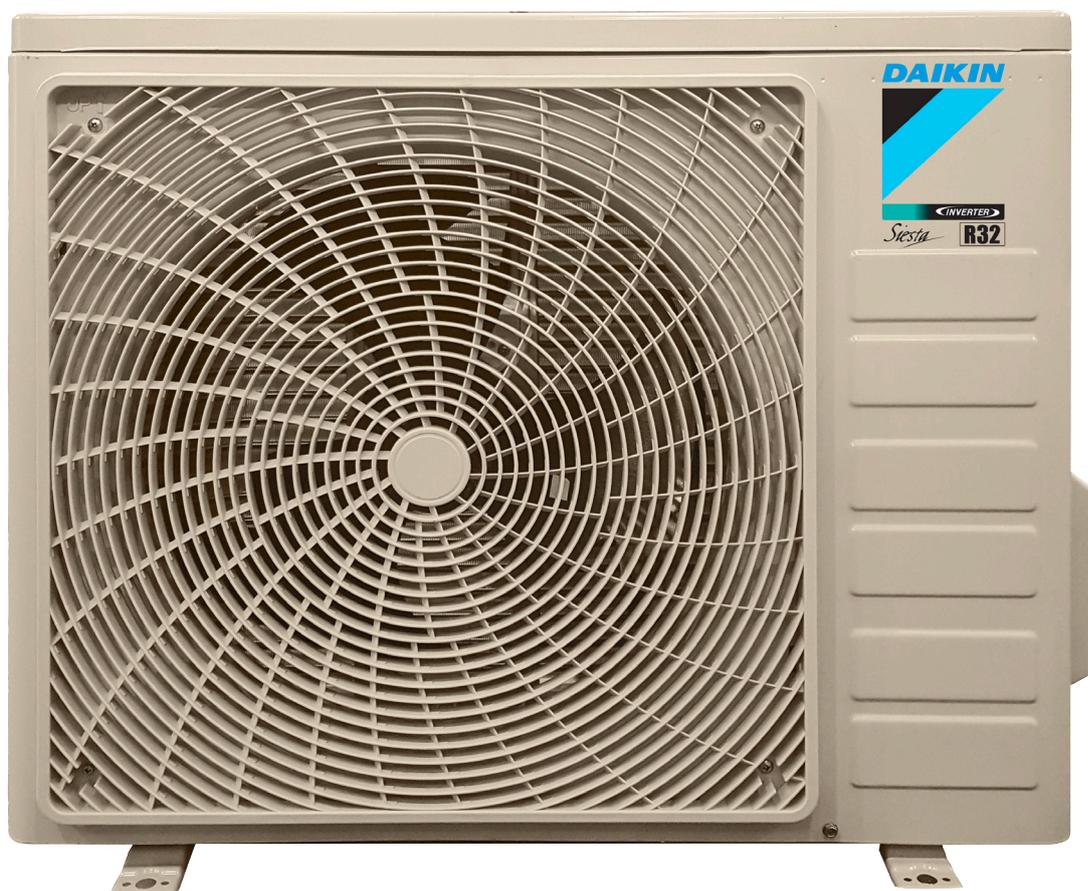


Climatizzazione Dati
tecnici
ARXQ-A



INDICE

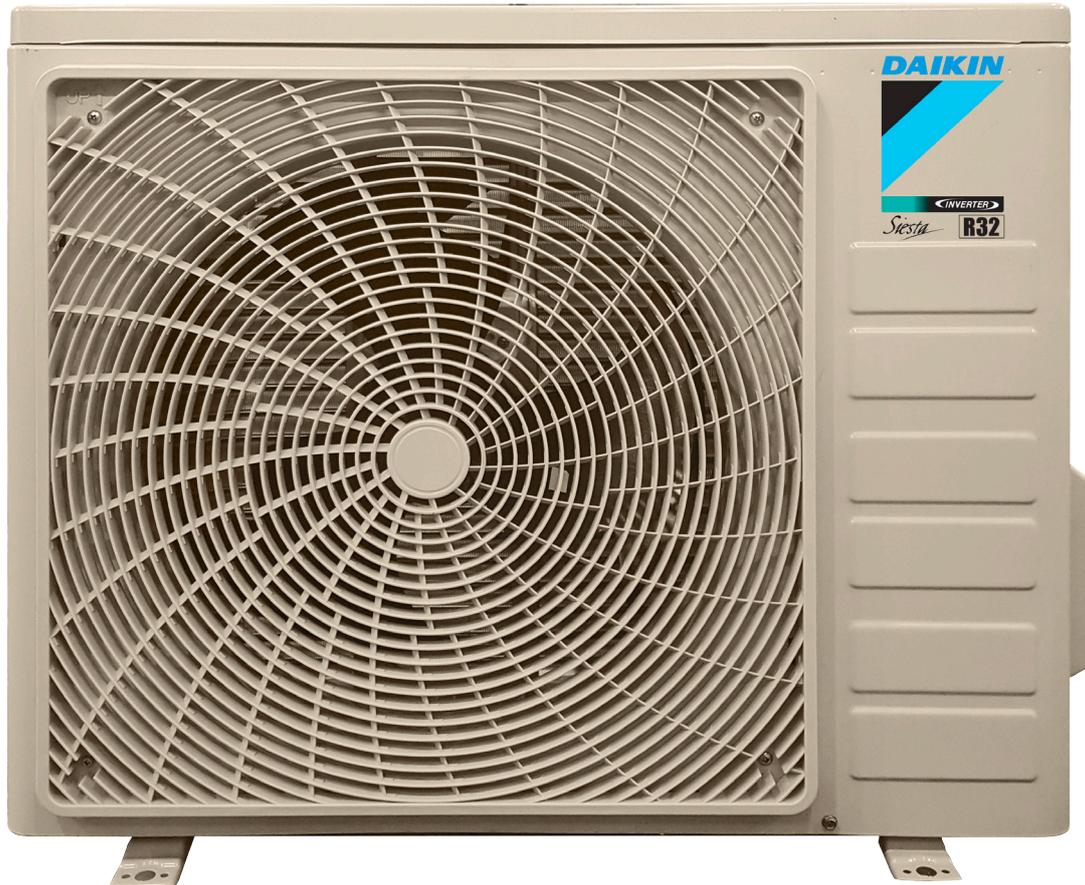
ARXQ-A

1	Caratteristiche	4
	ARXQ-A	4
2	Specifications	5
3	Dati elettrici	9
	Dati elettrici	9
4	Tabelle delle capacità	10
	Tabelle delle capacità di raffreddamento	10
5	Schemi dimensionali	11
	Schemi dimensionali	11
6	Centro di gravità	12
	Centro di gravità	12
7	Schemi delle tubazioni	13
	Schemi delle tubazioni	13
8	Schemi elettrici	14
	Schemi elettrici - Monofase	14
9	Livelli sonori	15
	Spettro potenza sonora	15
	Spettro pressione sonora	16
10	Campo di funzionamento	17
	Campo di funzionamento	17

1 Caratteristiche

1 - 1 ARXQ-A

- › 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
- › Unità esterne per applicazioni monosplit
- › Le unità esterne Daikin sono dotate di uno scambiatore di calore con trattamento anti-corrosione (blue fin) che assicura una grande resistenza alle condizioni climatiche più rigide
- › 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



2 Specifications

1 - 1 ARXQ-A

Specifiche tecniche			ATXQ25A + ARXQ25A	ATXQ35A + ARXQ35A	
Capacità di Raffrescamento	Min.	kW		1,30	
	Min.	Btu/h		4.400	
	Min.	kcal/h		1.118	
	Nom.	kW	2,50	3,50	
	Nom.	Btu/h	8.500	11.900	
	Nom.	kcal/h	2.150	3.009	
	Max.	kW	3,00	3,80	
	Max.	Btu/h	10.200	13.000	
	Max.	kcal/h	2.580	3.267	
Capacità di raffrescamento - Modalità bassa rumorosità (Stb. 2020, 189)	Min.	kcal/h		-	
	Max.	kcal/h		-	
Capacità di riscaldamento	Min.	kW		1,30	
	Min.	Btu/h		4.400	
	Min.	kcal/h		1.100	
	Nom.	kW	3,00	3,90	
	Nom.	Btu/h	10.200	13.300	
	Nom.	kcal/h	2.580	3.353	
	Max.	kW	3,90	4,80	
	Max.	Btu/h	13.300	16.400	
	Max.	kcal/h	3.353	4.127	
Potenza assorbita	Raffresca-mento	kW	0,77	1,08	
	Riscalda-mento	kW	0,81	1,05	
Efficienza nominale	EER			3,24	
	COP			3,71	
	Annual energy consumption	kWh	386	540	
	Classe energetica	Raffreddamento Riscaldamento			A A
Raffrescamento ambienti	Classe di efficienza energetica			A++	
	Capacità Pdesign	kW	2,50	3,50	
	SEER		6,16	6,15	
	Consumi energetici annuali	kWh/a	142	199	
Riscaldamento ambienti (Condizioni climatiche medie)	Capacità Pdesign	kW	2,30	2,40	
	Classe di efficienza energetica			A+	
	SCOP/A		4,15	4,11	
	SCOPnet/A		4,20	4,15	
	Pdh Capacità di riscaldamento a -10°	kW	1,81	1,90	
Riscaldamento ambienti (Condizioni climatiche medie)	Consumi energetici annuali	kWh/a	776	818	
	Richiesta capacità di riscaldamento di riserva alle condizioni di progetto	kW	0,49	0,50	
	Capacità Pdesignh	kW	1,25	1,30	
Riscaldamento ambienti (Climi caldi)	Classe di efficienza energetica			A++	
	SCOP		4,80	4,90	
	SCOPnet		4,95	5,05	
	Consumi energetici annuali	kWh/a	365	371	
	Richiesta capacità di riscaldamento di riserva alle condizioni di progetto	kW		0,00	
Raffrescamento ambienti	Condizione A (35°C - 27/19)	Pdc	kW	2,50	3,50
		EERd			3,24
		Potenza assorbita	kW	0,77	1,08
	Condizione B (30°C - 27/19)	Pdc	kW	1,85	2,58
		EERd		4,62	4,27
		Potenza assorbita	kW	0,40	0,60
	Condizione C (25°C - 27/19)	Pdc	kW	1,41	1,67
		EERd		8,21	7,80
		Potenza assorbita	kW	0,17	0,21
	Condizione D (20°C - 27/19)	Pdc	kW	1,46	1,39
		EERd		10,48	10,65
		Potenza assorbita	kW	0,14	0,13

2 Specifications

1 - 1 ARXQ-A

2

Specifiche tecniche			ATXQ25A + ARXQ25A	ATXQ35A + ARXQ35A	
Riscaldamento ambienti (Condizioni climatiche medie)	TOL	Tol (temperatura limite di esercizio) °C		-10	
		Pdh (capacità dichiarata di riscaldamento) kW	1,81	1,90	
		COPd (COP dichiarato)	2,89	2,82	
		Potenza assorbita kW	0,63	0,67	
	TBivalent	Tbiv (bivalent temperature) °C			-7
		Pdh (capacità dichiarata di riscaldamento) kW	2,04		2,13
		COPd (COP dichiarato)	3,06		3,03
		Potenza assorbita kW	0,67		0,70
	Condizione A (-7°C)	Pdh (capacità dichiarata di riscaldamento) kW	2,04		2,13
		COPd (COP dichiarato)	3,06		3,03
		Potenza assorbita kW	0,67		0,70
	Condizione B (2°C)	Pdh (capacità dichiarata di riscaldamento) kW	1,25		1,30
COPd (COP dichiarato)		4,18		4,05	
Potenza assorbita kW		0,30		0,32	
Condizione C (7°C)	Pdh (capacità dichiarata di riscaldamento) kW	0,89		0,90	
	COPd (COP dichiarato)	5,06		5,01	
	Potenza assorbita kW		0,18		
Riscaldamento ambienti (Condizioni climatiche medie)	Condizione D (12°C)	Pdh (capacità dichiarata di riscaldamento) kW	1,06	1,03	
		COPd (COP dichiarato)	6,09	6,25	
		Potenza assorbita kW	0,17	0,16	
Riscaldamento ambienti (Climi caldi)	TOL	Tol (temperatura limite di esercizio) °C		-10	
		Pdh (capacità dichiarata di riscaldamento) kW	1,81	1,90	
		COPd (COP dichiarato)	2,89	2,82	
		Potenza assorbita kW	0,63	0,67	
	TBivalent	Tbiv (temperatura bivalente) °C			2
		Pdh (capacità dichiarata di riscaldamento) kW	1,25		1,30
		COPd (COP dichiarato)	4,18		4,05
		Potenza assorbita kW	0,30		0,32
	Condizione B (2°C)	Pdh (capacità dichiarata di riscaldamento) kW	1,25		1,30
		COPd (COP dichiarato)	4,18		4,05
		Potenza assorbita kW	0,30		0,32
	Condizione C (7°C)	Pdh (capacità dichiarata di riscaldamento) kW	0,89		0,90
		COPd (COP dichiarato)	5,06		5,01
		Potenza assorbita kW		0,18	
	Condizione D (12°C)	Pdh (capacità dichiarata di riscaldamento) kW	1,06		1,03
		COPd (COP dichiarato)	6,09		6,25
		Potenza assorbita kW	0,17		0,16
	Consumo energetico in modalità diversa da attiva	Modalità spento	POFF	W	1
Modalità standby		Raffrescamento	PSB	W	1
		Riscaldamento	PSB	W	1
Modalità termostato off	PTO	Raffrescamento	W	15	
		Riscaldamento	W	15	
Raffrescamento	Cdc (Coefficiente di degradazione - raffrescamento)			0,25	
Riscaldamento	Cdh (Coefficiente di degradazione - riscaldamento)			0,25	
Funzione raffrescamento inclusa				Si	
Funzione riscaldamento inclusa				Si	
Climi medi inclusi				Si	
Stagione fredda inclusa				No	
Stagione calda inclusa				Si	

2 Specifications

1 - 1 ARXQ-A

Specifiche tecniche				ATXQ25A + ARXQ25A	ATXQ35A + ARXQ35A
Eurovent	Livello potenza sonora unità esterna	Raffresca-mento	dBa	61	62
	Livello potenza sonora unità interna	Raffresca-mento	dBa	55	
	Lun-ghhezza tubazioni	Raffresca-mento	Condizioni di misurazione	m	5,00

Capacità e potenza assorbita				ATXQ25A + ARXQ25A	ATXQ35A + ARXQ35A
Power factor	Nominal	Cooling	%	94,40	97,10
		Heating	%	95,70	97,30
Current	Corrente di funzionamento nominale - 50Hz	Riscaldamento	A	3,50	4,80
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)		A	16,00	
Current	Corrente di funzionamento nominale (RLA)	Raffrescamento	A	3,07	4,56

Technical Specifications				ARXQ25A	ARXQ35A	
Rivestimento	Colore			Bianco avorio		
Dimensioni	Unit	Altezza	mm	550		
		Width	mm	740		
		Depth	mm	337		
	Unità imballata	Altezza	mm	629		
		Larghezza	mm	830		
		Profondità	mm	407		
Peso	Unità		kg	23,0	25,5	
	Unità compatta		kg	26,0	28,5	
Scambiatore di calore	Lunghezza		mm	670	647	
	Ranghi	Quantità		1	2	
		Passo alette		mm	1,40	
	Tubi	Quantità			24	
	Tipo tubo				7.0 Hi-XD	
	Tube material				Rame	
	Aletta	Tipo			Aletta Waffle (PE)	
	Ventilatore	Tipo			Elicoidale	
Quantità				1		
Portata d'aria		Raffresca-mento	Alta	m ³ /min	30,8	30,5
			Nom.	m ³ /min	1.088	1.077
			Bassa	m ³ /min	29,8	30,5
		Riscalda-mento	Alta	m ³ /min	1.053	1.077
			Nom.	m ³ /min	26,8	26,1
			Bassa	m ³ /min	947	923
Motore ventilatore		Alta	Nom.	m ³ /min	31,4	31,8
			Bassa	m ³ /min	1.110	1.123
	Bassa	Nom.	m ³ /min	31,4	31,8	
		Bassa	m ³ /min	1.110	1.123	
Motore ventilatore	Quantità			1.034	995	
	Modello			DFC04A1VA		
	Uscita		W	41		
	Velocità	Raffresca-mento	Alta	rpm	920	910
			Nom.	rpm	890	910
			Bassa	rpm	800	780
	Velocità	Riscalda-mento	Alta	rpm	870	880
			Nom.	rpm	870	880
			Bassa	rpm	810	780
	Compressore	Model			1YC22GXD#D	
Quantità olio			cm ³	400		
Type				Compressore ermetico tipo Swing		
Uscita			W	700		
Oil Type				FW68DA		

2 Specifications

1 - 1 ARXQ-A

2

Technical Specifications				ARXQ25A	ARXQ35A	
Intervallo di funzionamento	Raffresca-mento	T. esterna Min.	°CDB	10		
		Max.	°CDB	46		
	Riscalda-mento	T. esterna Min.	°CWB	-15		
		Max.	°CWB	18		
Livello pressione sonora	Raffresca-mento	Alta	dBA	47,0		
Refrigerante	Tipo			R-32		
	Carica			kg	0,500	0,710
	Carica			TCO2Eq	0,340	0,480
	GWP				675,0	
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm	6,35		
	Gas	OD	mm	9,50		
	Scarico	OD	mm	18		
	Lun-ghhezza tubazioni	Max.	est. - int.	m	20	
	Carica di refrigerante aggiuntivo			kg/m	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 10m)	
	Dislivello int. - est.			Max.	m	12,0
Controllo capacità	Metodo			Variabile (Inverter)		

Standard accessories: Tappo di scarico; Quantity: 1;

Standard accessories: Manuale di installazione; Quantity: 1;

Standard accessories: Etichetta relativa alla carica di refrigerante; Quantity: 1;

Standard accessories: Etichette multilingue sui gas serra fluorurati; Quantity: 1;

Electrical Specifications				ARXQ25A	ARXQ35A
Alimentazione	Fase			1~	
	Frequenza			Hz	
	Tensione			V	
Wiring connections	For power supply	Quantity		3	
		Remark		Incluso cavo di terra	
	For connection with indoor	Quantità		4	
		Remark		Incluso cavo di terra	
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)		A	16	

Contiene gas fluorurati a effetto serra |

Per informazioni sul campo di funzionamento consultare i disegni separati |

Vedi i disegni separati per i dati elettrici

3 Dati elettrici

3 - 1 Dati elettrici

ARXQ-A

RXQ-A

Limitazioni per le combinazioni di unità		Alimentazione				COMP		OFM		IFM		
Unità interna	Unità esterna	Hz	Tensione	Range di tensione	MCA	MFA	RHz	RLA	kW	FLA	kW	FLA
FTXQ25AMV1B	RXQ25AMV1B	50	220	Massimo 50Hz 264V Minimo 50Hz 198V	10,10	16	52	3,4	0,037	0,40	0,022	0,21
		50	230					3,3				
		50	240					3,1				
FTXQ35AMV1B	RXQ35AMV1B	50	220	Massimo 50Hz 264V Minimo 50Hz 198V	10,10	16	77	4,8	0,043	0,40	0,027	0,23
		50	230					4,6				
		50	240					4,4				
ATXQ25AMV1B	ARXQ25AMV1B	50	220	Massimo 50Hz 264V Minimo 50Hz 198V	10,10	16	52	3,4	0,037	0,40	0,022	0,21
		50	230					3,3				
		50	240					3,1				
ATXQ35AMV1B	ARXQ35AMV1B	50	220	Massimo 50Hz 264V Minimo 50Hz 198V	10,10	16	77	4,8	0,043	0,40	0,027	0,23
		50	230					4,6				
		50	240					4,4				

Simboli

- 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
- RHz: Frequenza di funzionamento nominale [Hz]
- FLA: Portata a pieno carico [A]
- kW: Potenza nominale motore ventilatore [kW]
- COMP: Compressore

Note

- 1) RLA è riferito alle seguenti condizioni.
Temperatura esterna 35°C DB
Temperatura interna 27°C DB / 19°C WB
- 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.

4D137204

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabelle delle capacità di raffreddamento

FTXQ25A / RXQ25A

ATXQ25A / ARXQ25A

AFR	10,2
BF	0,18

Raffreddamento 50Hz 220-240V

Unità interna		Temperatura esterna [°C DB]																	
EWB	EDB	20			25			30			32			35			40		
°C	°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
14	20	2,56	1,99	0,59	2,44	1,96	0,65	2,33	1,94	0,71	2,28	1,93	0,73	2,21	1,92	0,76	2,10	1,92	0,82
16	22	2,68	1,89	0,59	2,56	1,85	0,65	2,44	1,82	0,71	2,40	1,81	0,73	2,33	1,80	0,77	2,21	1,79	0,82
18	25	2,79	2,00	0,60	2,68	1,98	0,66	2,56	1,97	0,71	2,51	1,96	0,74	2,44	1,96	0,77	2,33	1,97	0,83
19	27	2,85	2,19	0,60	2,73	2,19	0,66	2,62	2,21	0,71	2,57	2,22	0,74	2,50	2,24	0,77	2,38	2,29	0,83
22	30	3,02	1,97	0,61	2,91	1,95	0,66	2,79	1,95	0,72	2,74	1,95	0,74	2,67	1,95	0,78	2,56	1,97	0,83
24	32	3,14	1,83	0,61	3,02	1,81	0,67	2,90	1,80	0,72	2,86	1,80	0,75	2,79	1,80	0,78	2,67	1,80	0,84

Riscaldamento 50Hz 220-240V

AFR	11,1
-----	------

Unità interna		Temperatura esterna [°C WB]											
EDB		-15		-10		-5		0		6		10	
°C	°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15	14,3	0,55	1,80	0,60	1,81	0,65	2,11	0,70	3,08	0,77	3,30	0,80	
20	1,35	0,59	1,73	0,64	1,74	0,69	2,05	0,74	3,00	0,81	3,23	0,84	
22	1,32	0,60	1,70	0,65	1,72	0,70	2,03	0,75	2,97	0,82	3,20	0,85	
24	1,29	0,62	1,67	0,67	1,69	0,72	2,00	0,77	2,94	0,83	3,17	0,87	
25	1,28	0,62	1,65	0,67	1,68	0,72	1,99	0,77	2,93	0,83	3,15	0,87	
27	1,25	0,64	1,62	0,69	2,00	0,74	1,96	0,79	2,90	0,84	3,12	0,89	

Capacità di riscaldamento alla frequenza di funzionamento nominale, misurata secondo EN 14511.

Note

- I valori indicati si riferiscono alle capacità nette, comprensive di riduzione per l'apporto del calore generato dal motore del ventilatore.
- Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.
- La capacità totale, la potenza di ingresso e la capacità di sensibilità termica devono essere calcolate per interpolazione, utilizzando i valori della tabella (nei calcoli non possono essere usati valori non inclusi nella tabella).
- Se la capacità di sensibilità termica non è indicata nella tabella, calcolarla utilizzando un'approssimazione compresa tra due valori in proporzione diretta.
- Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:
Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5 m
Dislivello: 0m
- La portata dell'aria e il fattore di bypass sono riportati nella tabella.

Simboli
 AFR: Portata d'aria [m³/min]
 BF: Fattore di bypass
 EWB: Temperatura a bulbo umido in ingresso (°C WB)
 EDB: Temperatura a bulbo secco in ingresso (°C DB)
 TC: Capacità totale [kW]
 SHC: Capacità di riscaldamento sensibile [kW]
 PI: Potenza di ingresso [kW]

4D137309

FTXQ35A / RXQ35A

ATXQ35A / ARXQ35A

Raffreddamento 50Hz 220-240V

AFR	10,5
BF	0,18

Unità interna		Temperatura esterna [°C DB]																	
EWB	EDB	20			25			30			32			35			40		
°C	°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
14	20	3,55	2,53	0,82	3,42	2,47	0,91	3,26	2,40	0,99	3,19	2,38	1,02	3,10	2,34	1,07	2,93	2,29	1,15
16	22	3,75	2,44	0,83	3,58	2,37	0,91	3,42	2,30	0,99	3,36	2,27	1,02	3,26	2,24	1,07	3,10	2,18	1,15
18	25	3,91	2,53	0,84	3,75	2,47	0,92	3,58	2,41	1,00	3,52	2,39	1,03	3,42	2,36	1,08	3,26	2,32	1,16
19	27	3,99	2,68	0,84	3,83	2,63	0,92	3,66	2,58	1,00	3,60	2,57	1,03	3,50	2,55	1,08	3,34	2,53	1,16
22	30	4,23	2,46	0,85	4,07	2,41	0,93	3,90	2,36	1,01	3,84	2,34	1,04	3,74	2,32	1,09	3,58	2,28	1,17
24	32	4,39	2,33	0,85	4,23	2,27	0,93	4,07	2,22	1,01	4,00	2,20	1,04	3,90	2,18	1,09	3,74	2,14	1,17

Riscaldamento 50Hz 220-240V

AFR	12,0
-----	------

Unità interna		Temperatura esterna [°C WB]											
EDB		-15		-10		-5		0		6		10	
°C	°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15	1,78	0,68	2,28	0,75	2,30	0,83	2,71	0,90	3,98	1,01	4,28	1,05	
20	1,70	0,72	2,20	0,80	2,24	0,87	2,65	0,95	3,90	1,05	4,20	1,10	
22	1,67	0,74	2,17	0,81	2,22	0,89	2,63	0,96	3,87	1,07	4,17	1,11	
24	1,64	0,76	2,14	0,83	2,19	0,91	2,60	0,98	3,84	1,08	4,14	1,13	
25	1,63	0,77	2,13	0,84	2,18	0,92	2,59	0,99	3,83	1,08	4,13	1,14	
27	1,60	0,78	2,10	0,86	2,20	0,93	2,57	1,01	3,80	1,09	4,10	1,16	

Capacità di riscaldamento alla frequenza di funzionamento nominale, misurata secondo EN 14511.

Note

- I valori indicati si riferiscono alle capacità nette, comprensive di riduzione per l'apporto del calore generato dal motore del ventilatore.
- Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.
- La capacità totale, la potenza di ingresso e la capacità di sensibilità termica devono essere calcolate per interpolazione, utilizzando i valori della tabella (nei calcoli non possono essere usati valori non inclusi nella tabella).
- Se la capacità di sensibilità termica non è indicata nella tabella, calcolarla utilizzando un'approssimazione compresa tra due valori in proporzione diretta.
- Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:
Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5 m
Dislivello: 0m
- La portata dell'aria e il fattore di bypass sono riportati nella tabella.

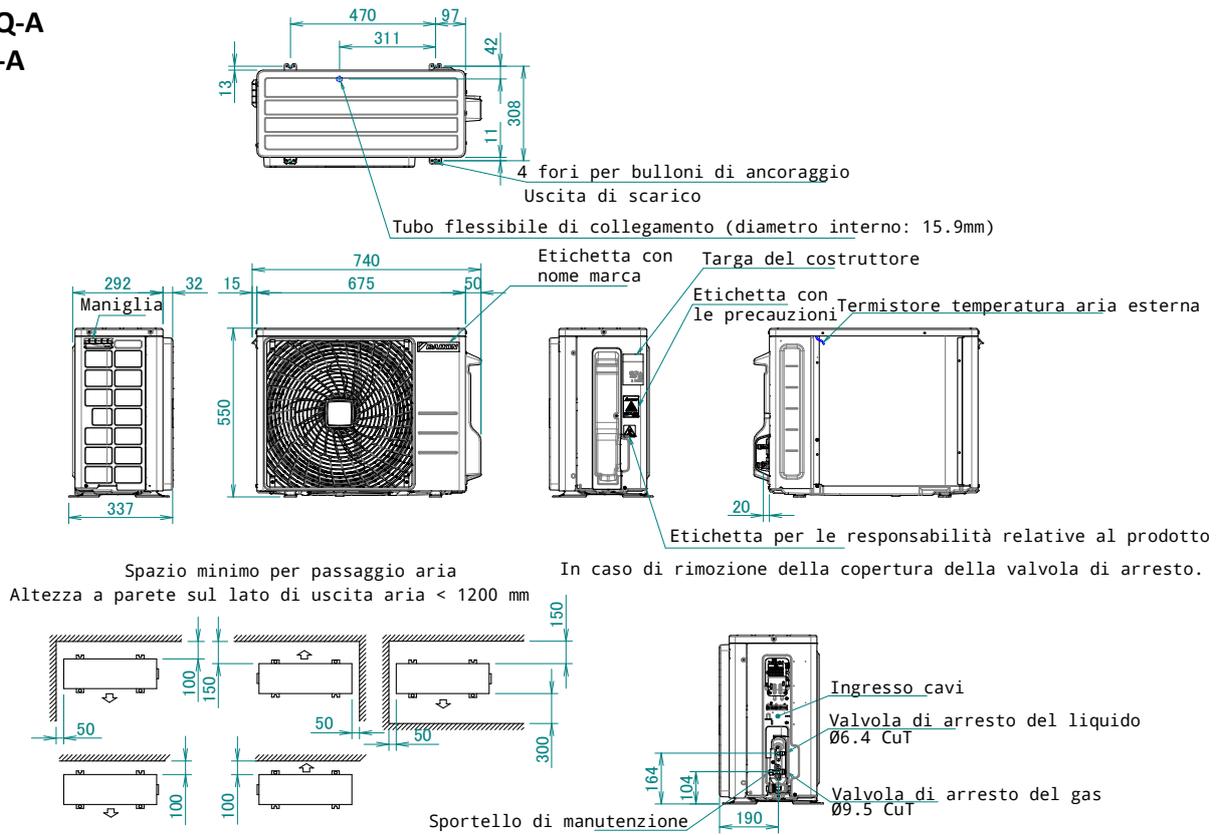
Simboli
 AFR: Portata d'aria [m³/min]
 BF: Fattore di bypass
 EWB: Temperatura a bulbo umido in ingresso (°C WB)
 EDB: Temperatura a bulbo secco in ingresso (°C DB)
 TC: Capacità totale [kW]
 SHC: Capacità di riscaldamento sensibile [kW]
 PI: Potenza di ingresso [kW]

4D137315

5 Schemi dimensionali

5 - 1 Schemi dimensionali

**ARXQ-A
RXQ-A**



3D136435

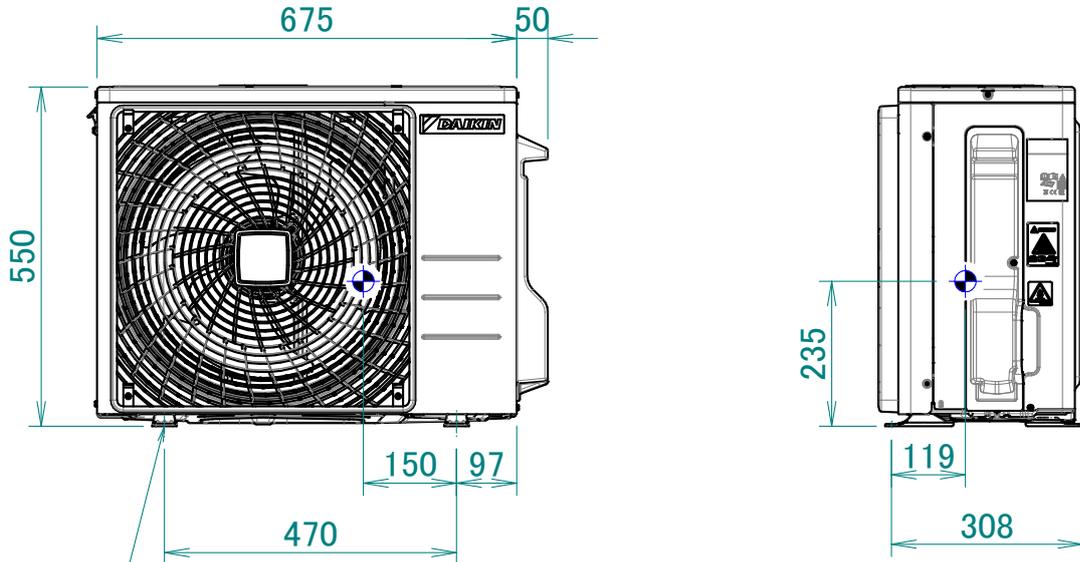
6 Centro di gravità

6 - 1 Centro di gravità

6

ARXQ25A

RXQ25A

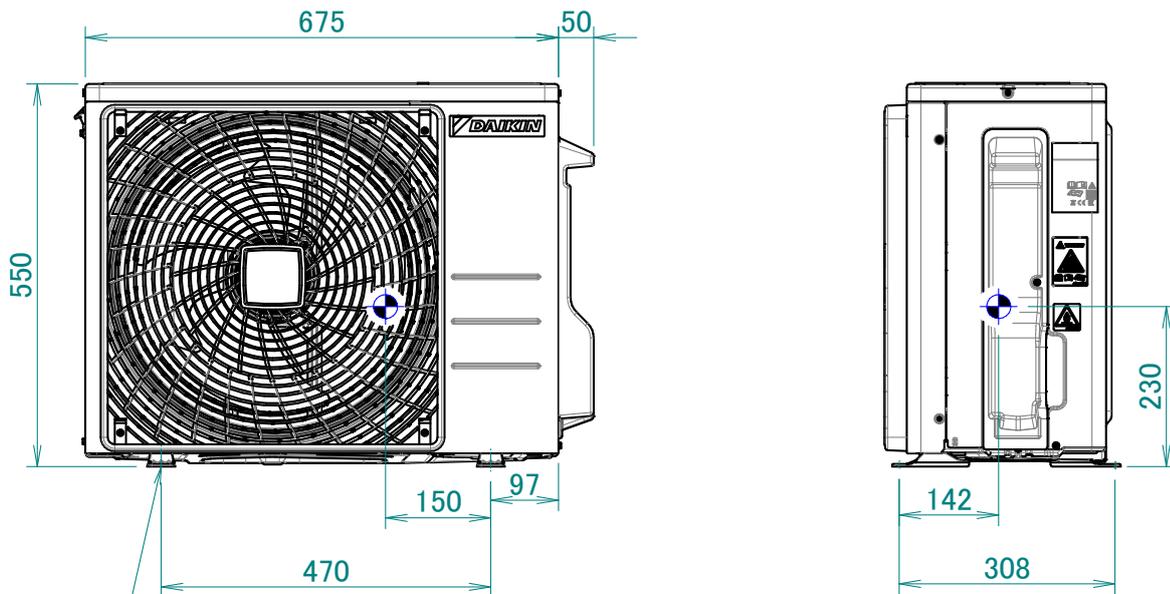


Centro del foro per il bullone della fondazione (fessura)

4D137227

ARXQ35A

RXQ35A

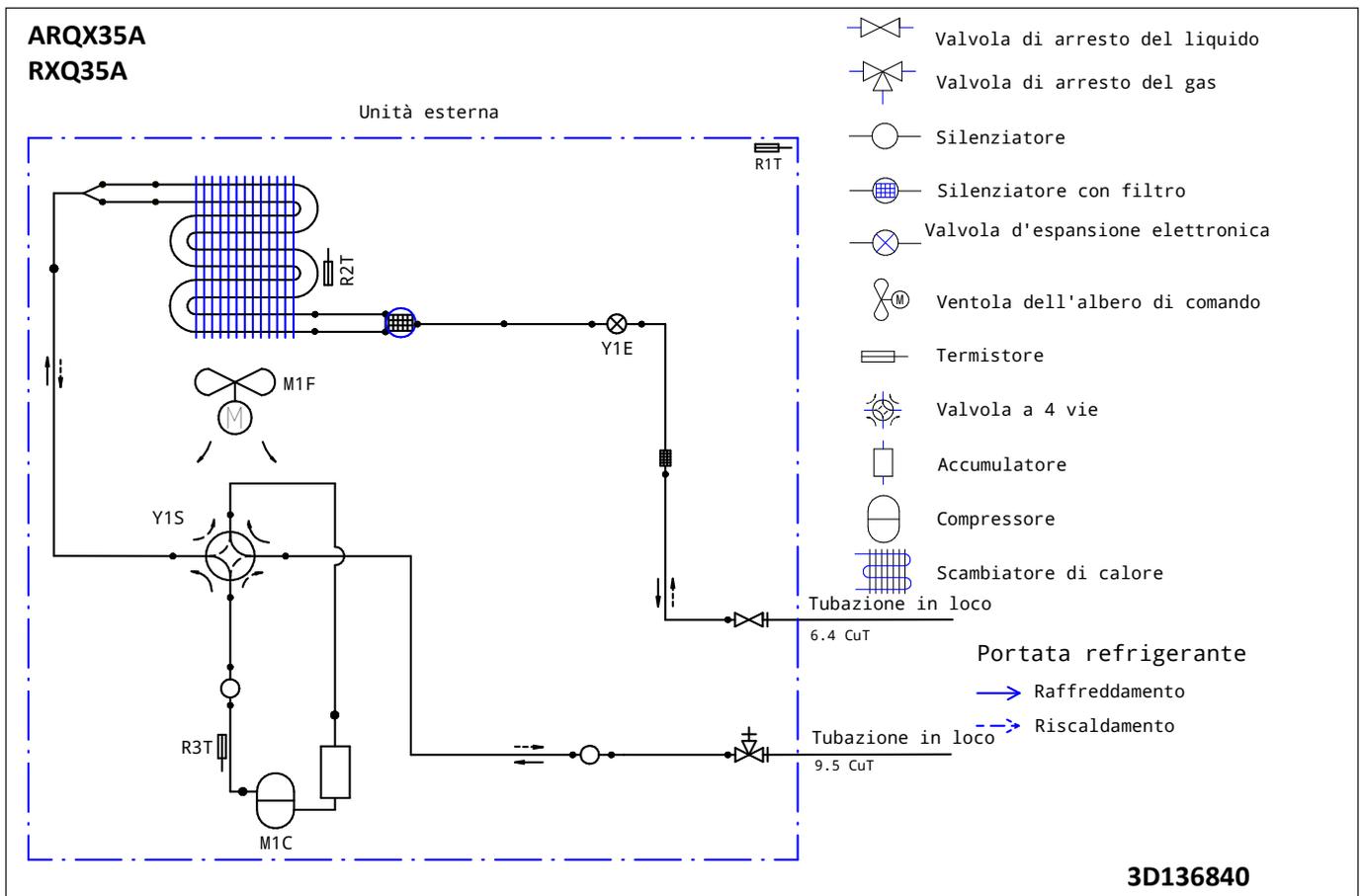
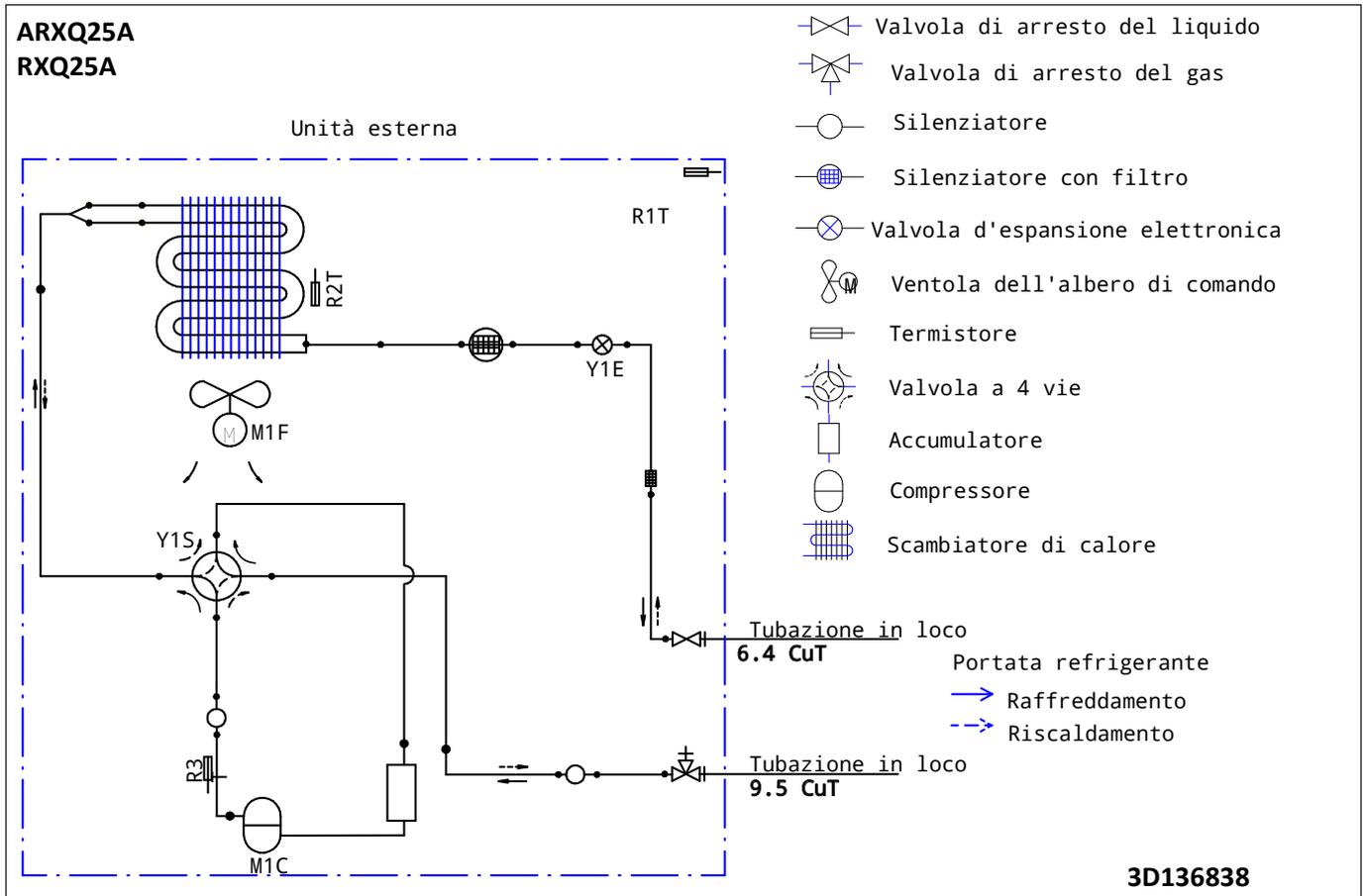


Centro del foro per il bullone della fondazione (fessura)

4D137228

7 Schemi delle tubazioni

7 - 1 Schemi delle tubazioni



8 Schemi elettrici

8 - 1 Schemi elettrici - Monofase

8

ARXQ-A
RXQ-A

Schema elettrico

Collegamenti elettrici sul campo:

NOTA
Per i requisiti di alimentazione consultare la targhetta.

Colori dei fili

BLK	: Nero
WHT	: Bianco
BRN	: Marrone
RED	: Rosso
GRN	: Verde
YLW	: Giallo
ORG	: Arancio
BLU	: Blu

C1, C2, C400, C405	Condensatore	S, S10, S20, S30, S40, S71, S80, S90, E1, HR1, HR2, X1A	Connettore
D401, D402	Diode	V2, V3	Varistore
DB1	Ponte a diodi	IPM1, IPM2	Modulo Intelligent Power
FU2, FU3	Fusibile	L1R	Bobina elettrovalvola di inversione
IPM1, IPM2	Modulo Intelligent Power	Y1S	Bobina valvola d'espansione elettronica
L1R	Reattore	PTC1	PTC termistore
M1C	Motore compressore	Y1E	Bobina valvola d'espansione elettronica
M1F	Motore del ventilatore	Z1C, Z2C, Z3C	Nucleo di ferrite
K30R, K10R, MR4	Relè magnetico	ZF	Filtro antidisturbo
A1P	Scheda elettronica	⊕	Collegamento a terra di protezione
PS	Alimentazione switching	⊥	Terra
Q1L	Protezione sovraccarico		
R1T, R2T, R3T	Termistore		
SA1	Scaricatore di sovratensioni		

NOTE

1. Dimensione: lunghezza 90 x larghezza 155.
2. Fare riferimento alla specifica di acquisto AS(Y)303002, se non diversamente specificato
3. Disegno realizzato con programma CAD.

3D135053A

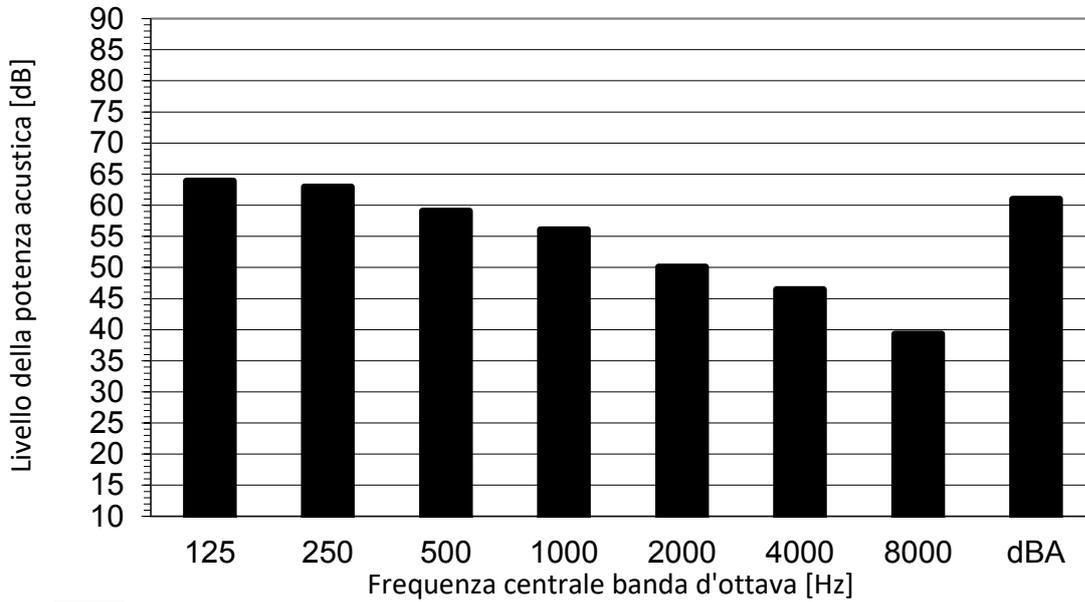
9 Livelli sonori

9 - 1 Spettro potenza sonora

ARXQ25A

RXQ25A

Modo raffreddamento



■ Velocità ventola: Alta

Note

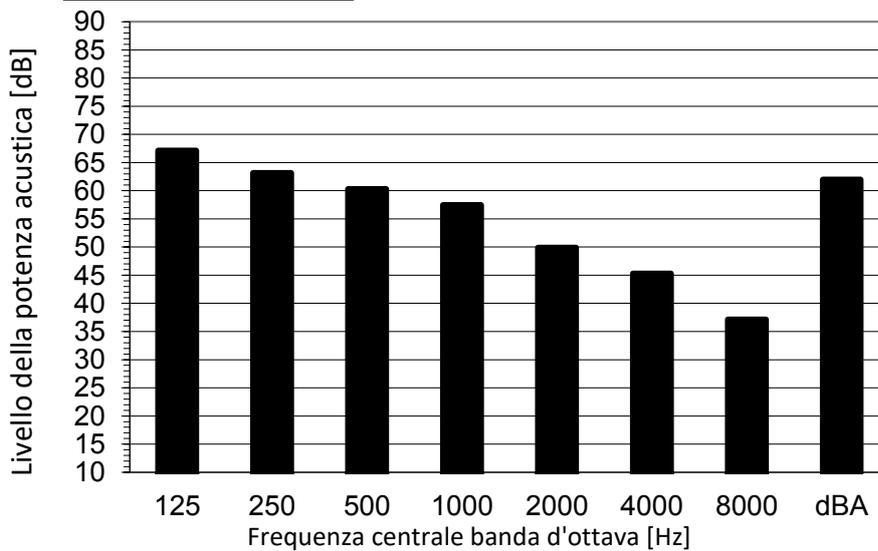
1. dBA = Livello di potenza acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).
2. Potenza acustica di riferimento 0 dB = 10E-6μW
3. Misurata secondo ISO 3744

4D137231

ARXQ35A

RXQ35A

Modo raffreddamento



■ Velocità ventola: Alta

Note

1. dBA = Livello di potenza acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).
2. Potenza acustica di riferimento 0 dB = 10E-6μW
3. Misurata secondo ISO 3744

4D137232

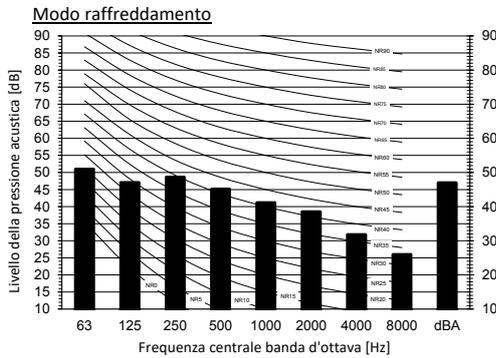
9 Livelli sonori

9 - 2 Spettro pressione sonora

9

ARXQ25A

RXQ25A



Raffreddamento

Totale dB

A	B
dBA	47

Legenda

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

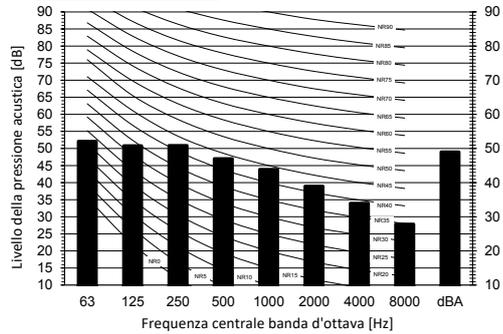
A Scala

B Velocità ventola: Alta

Note

1. Condizioni di funzionamento: sorgente d'alimentazione 220-240 V/220 V 50/60 Hz; standard JIS
2. Rumore di fondo già considerato.
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

Modo di riscaldamento

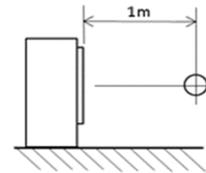


Riscaldamento

Totale dB

A	B
dBA	49

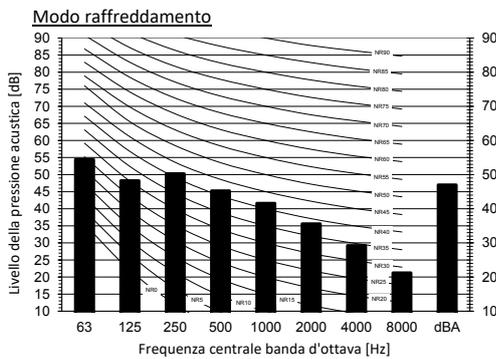
Ubicazione del microfono



4D137230

ARXQ35A

RXQ35A



Raffreddamento

Totale dB

A	B
dBA	47

Legenda

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

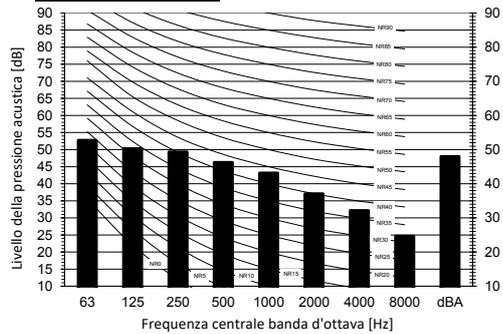
A Scala

B Velocità ventola: Alta

Note

1. Condizioni di funzionamento: sorgente d'alimentazione 220-240 V/220 V 50/60 Hz; standard JIS
2. Rumore di fondo già considerato.
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

Modo di riscaldamento

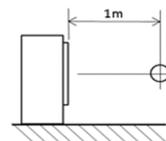


Riscaldamento

Totale dB

A	B
dBA	48

Ubicazione del microfono



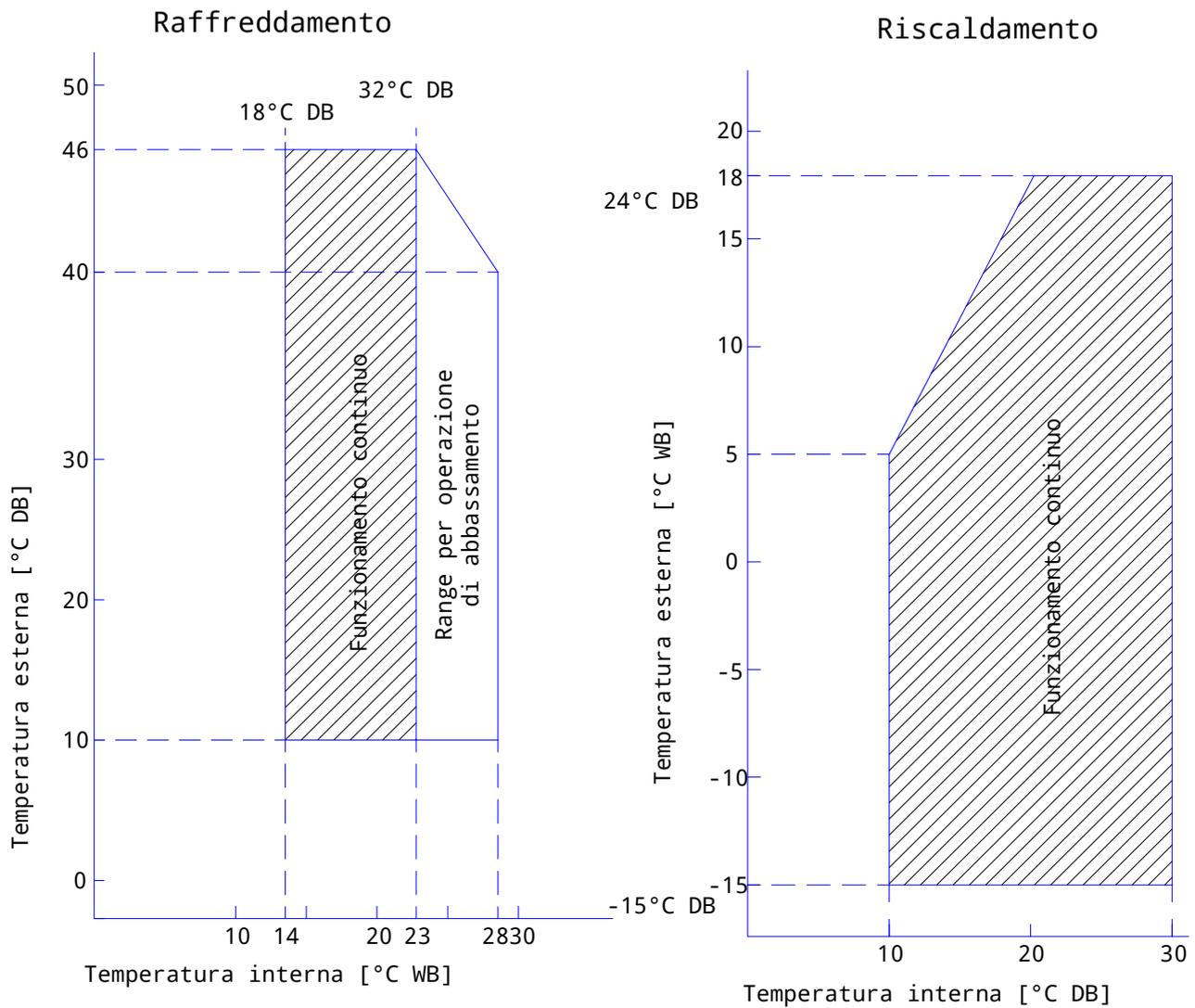
4D137229

10 Campo di funzionamento

10 - 1 Campo di funzionamento

ARXQ-A

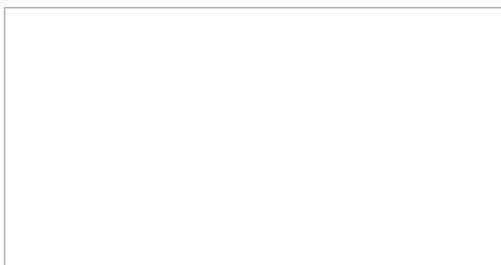
RXQ-A



Note

- 1) Le informazioni sono valide alle condizioni seguenti
 Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5 m
 Dislivello: 0m
 Portata aria Alta

3D136837



Daikin Europe N.V. ha aderito al Programma di Certificazione Eurovent per unità fan coil e sistemi a flusso di refrigerante variabile. Verifica la validità del certificato visitando il sito www.eurovent-certification.com

EEDIT21

10/2021



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.