

Climatizzazione
Dati tecnici

2AMXM-M



- > 2AMXM40M4V1B
- > 2AMXM50M4V1B

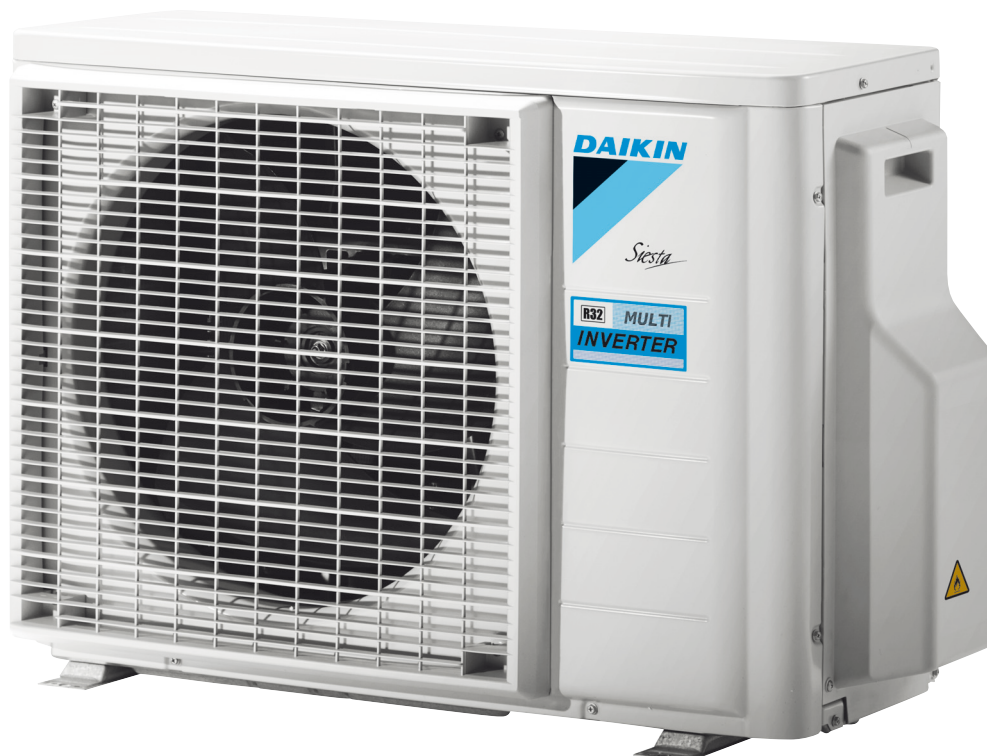
INDICE

2AMXM-M

1	Caratteristiche	2
2	Specifiche	3
	Specifiche tecniche	3
	Specifiche elettriche	4
3	Dati elettrici	5
4	Tabella delle combinazioni	6
5	Tabelle delle capacità	7
	Tabelle delle capacità di raffreddamento	7
	Tabelle delle capacità di riscaldamento	12
6	Schemi dimensionali	15
7	Centro di gravità	16
8	Schemi delle tubazioni	17
9	Schemi elettrici	18
	Schemi elettrici - Monofase	18
10	Livelli sonori	19
	Spettro pressione sonora	19
11	Campo di funzionamento	20

1 Caratteristiche

- Valori di efficienza stagionale fino ad A+++ in raffreddamento e A++ in riscaldamento grazie alle nuovissime tecnologie e all'intelligenza integrata
- È possibile collegare fino a 2 unità interne ad 1 unità esterna Multi Siesta; tutte le unità interne sono controllate singolarmente e non devono necessariamente essere installate nello stesso locale o nello stesso momento. Funzionano simultaneamente nella stessa modalità di raffreddamento o riscaldamento.
- 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
- È possibile collegare diversi tipi di unità interne a parete
- 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



Inverter

2 Specifiche

2-1 Specifiche tecniche					2AMXM40M		2AMXM50M		
Controllo della capacità	Metodo				Variabile (Inverter)				
Casing	Colour				Bianco avorio				
Dimensioni	Unità	Altezza	mm	550					
		Larghezza	mm	765					
		Profondità	mm	285					
	Unità compatta	Altezza	mm	614					
		Larghezza	mm	900					
		Profondità	mm	357					
Peso	Unità	kg		36	41				
	Unità compatta	kg		38	43				
Scambiatore di calore	Lunghezza			mm	805	810			
	Ranghi	Quantità			2				
	Passo alette			mm	1,50				
	Tubi	Quantità			24				
	Passes	Quantity			3,2				
	Tube type				7,0 Hi-XD	8,1 Hi-XA			
	Diametro tubo			mm	7,0	8,1			
	Aletta	Tipo			Aletta WF				
		Trattamento			Trattamento anticorrosione				
	Compressore	Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	W	970	1.246		
Riscaldamento			Nom.	W	981	1.372			
Quantità				1					
Model				1YC25GXD#C	2YC40JXD#C				
Quantità olio			cm ³	375	650				
Tipo				Compressore ermetico tipo Swing					
Uscita			W	800	1.300				
Tipo olio				FW68DA					
Ventilatore		Tipo				Ventilatore elicoidale			
		Direzione di mandata				Orizzontale			
	Quantità				1				
	Portata d'aria	Raffrescamento	Alta	m ³ /min	36	37			
				cfm	1.271	1.306			
		Riscaldamento	Alta	m ³ /min	32	34			
			cfm	1.130	1.200				
Motore del ventilatore	Quantità				1				
	Model				LFD-280-23-8F				
	Potenza			W	50				
	Velocità	Raffrescamento	Alta	giri/min	900	950			
			Bassissimo	giri/min	500				
		Riscaldamento	Alta	giri/min	820	890			
Bassissimo			giri/min	320	500				
Potenza sonora	Raffrescamento			dBA	60				
	Riscaldamento			dBA	62				
Livello pressione sonora	Raffrescamento	Alta	dBA	46	48				
	Riscaldamento	Alta	dBA	48	50				
Refrigerante	Type				R-32				
	Carica	kg		0,88	1,15				
		TCO ₂ eq		0,60	0,78				
	Controllo				Valvola di espansione				
	GWP				675				

2 Specifiche

2

2-1 Specifiche tecniche				2AMXM40M	2AMXM50M	
Collegamenti tubazioni	Liquido	Quantità		2		
		Tipo		Attacco a cartella		
		DE	mm	6,4		
	Gas	Quantità		2	1	
		Tipo		Attacco a cartella		
		DE	mm	9,5		
	Drain	Quantità		1		
		Tipo		Giunto di scarico		
		OD	mm	16 (diametro interno del tubo di collegamento)		
	Gas 2	Quantità		-	1	
		Tipo		-	Attacco a cartella	
		DE	mm	-	12,70	
	Lunghezza tubazioni	Max.	est. - int.	m	20 (1)	
		Additional refrigerant charge			kg/m	0.02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 20m)
	Dislivello	int. - est.	Max.	m	15,0	
int. - int.		Max.	m	7,5		
Isolamento termico				Sulla linea del liquido e su quella del gas		
Lunghezza totale delle tubazioni	Sistema	Reale	m	30,0		

Accessori standard : Manuale di installazione; Quantità : 1;

Accessori standard : Sacchetto viti; Quantità : 1;

Accessori standard : Tappo di scarico; Quantità : 1;

Accessori standard : Gruppo riduttore; Quantità : 1;

2-2 Specifiche elettriche				2AMXM40M	2AMXM50M
Power supply	Phase			1~	
	Frequenza		Hz	50	
	Voltage		V	220-230-240	
Wiring connections	For power supply		Quantity	3	
			Remark	Incluso cavo di terra	
	Per collegamento con interno		Quantità	4	
			Remark	Incluso cavo di terra	

Note

(1) Per un locale

Per informazioni sul campo di funzionamento consultare i disegni separati

Consultare i disegni separati per i dati elettrici

Contiene gas fluorurati a effetto serra

3 Dati elettrici

3 - 1 Dati elettrici

2AMXM-M

Unità esterna Nome modello	Alimentazione		MCA	MFA	COMP		OFM		
	Hz	Tensione			Range di tensione	MSC	RLA	kW	FLA
2MXM40M3V1B 2MXM40M4V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	12,21	16	-	5,1	0,040	0,17
	50	230					5,3		
	50	240					5,6		
2MXM50M2V1B9 2MXM50M3V1B9	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,93	16	-	5,9	0,042	0,18
	50	230					6,2		
	50	240					6,5		
2AMXM40M3V1B 2AMXM40M4V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	12,21	16	-	5,1	0,040	0,17
	50	230					5,3		
	50	240					5,6		
2AMXM50M3V1B 2AMXM50M4V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,93	16	-	5,9	0,042	0,18
	50	230					6,2		
	50	240					6,5		
2AMXF40A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	12,21	16	-	5,1	0,040	0,17
	50	230					5,3		
	50	240					5,6		
2AMXF50A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	14,93	16	-	5,9	0,042	0,18
	50	230					6,2		
	50	240					6,5		

Simboli

MCA: Portata minima del circuito

MFA: Portata massima del fusibile

RLA: Portata con carico nominale

OFM: Motore del ventilatore

MSC: Corrente massima di avvio

FLA: Portata [A] a pieno carico

kW: Potenza nominale motore

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.

3D110207B

4 Tabella delle combinazioni

4 - 1 Tabella delle combinazioni

4

2AMXM40M

Raffreddamento (50Hz 230V)

Unità esterna	Unità interna	Capacità di raffreddamento [kW]			Capacità totale [kW]			Potenza di ingresso [kW]			Corrente totale [A]			Fattore di potenza [%]
		Ambiente A	Ambiente B		Minimo	Nominale	Massimo	Minimo	Nominale	Massimo	Minimo	Nominale	Massimo	
2AMXM40M2V1B 2AMXM40M3V1B 2AMXM40M4V1B	2,0	2,00	---		1,30	2,00	2,40	0,33	0,44	0,57	1,78	2,38	3,09	79
	2,5	2,50	---		1,30	2,50	3,00	0,33	0,61	0,80	1,78	3,33	4,40	79
	3,5	3,50	---		1,30	3,50	4,00	0,33	1,04	1,35	1,78	5,71	7,38	79
	2,0+2,0	2,00	2,00		1,50	4,00	4,20	0,30	0,99	1,04	1,67	5,47	5,75	79
	2,0+2,5	1,78	2,22		1,50	4,00	4,30	0,30	0,97	1,04	1,67	5,34	5,75	79
	2,0+3,5	1,45	2,55		1,50	4,00	4,50	0,30	0,97	1,10	1,67	5,36	6,03	79
	2,5+2,5	2,00	2,00		1,50	4,00	4,40	0,30	0,98	1,08	1,67	5,39	5,93	79
	2,5+3,5	1,67	2,33		1,50	4,00	4,60	0,30	0,96	1,11	1,67	5,31	6,11	79

Riscaldamento (50Hz 230V)

Unità esterna	Unità interna	Capacità di riscaldamento [kW]			Capacità totale [kW]			Potenza di ingresso [kW]			Corrente totale [A]			Fattore di potenza [%]
		Ambiente A	Ambiente B		Minimo	Nominale	Massimo	Minimo	Nominale	Massimo	Minimo	Nominale	Massimo	
2AMXM40M2V1B 2AMXM40M3V1B 2AMXM40M4V1B	2,0	3,00	---		1,00	3,00	3,70	0,26	0,83	1,26	1,43	4,52	6,78	79
	2,5	3,40	---		1,00	3,40	4,10	0,26	1,02	1,50	1,43	5,59	8,09	79
	3,5	3,80	---		1,00	3,80	4,40	0,26	1,28	1,73	1,43	7,02	9,40	79
	2,0+2,0	2,10	2,10		1,30	4,20	4,60	0,24	1,00	1,10	1,31	5,53	6,06	79
	2,0+2,5	1,87	2,33		1,30	4,20	4,70	0,24	1,00	1,12	1,31	5,48	6,14	79
	2,0+3,5	1,53	2,67		1,30	4,20	4,80	0,24	0,97	1,12	1,31	5,37	6,14	79
	2,5+2,5	2,10	2,10		1,30	4,20	4,70	0,24	0,98	1,10	1,31	5,42	6,07	79
	2,5+3,5	1,75	2,45		1,30	4,20	4,80	0,24	0,96	1,10	1,31	5,31	6,07	79

Note

- La capacità totale di ciascuna unità interna connessa può arrivare fino a 6.0kW.
- I valori sopra riportati si riferiscono alla connessione con i seguenti tipi di unità interne:
Classe 2,0, 2,5, 3,5 kW
Serie ATXM-M montata a parete
- Queste unità interne possono essere utilizzate soltanto in un'installazione a più unità.
- Condizioni della capacità di riscaldamento
Temperatura interna 20°C DB
Temperatura esterna 7°C DB / 6°C WB
- Condizioni della capacità di raffreddamento
Temperatura interna 27°C DB / 19°C WB
Temperatura esterna 35°C DB

3D102230E

2AMXM50M

Raffreddamento (50Hz 230V)

Unità esterna	Unità interna	Capacità di raffreddamento [kW]		Capacità totale [kW]			Potenza di ingresso [kW]			Corrente totale [A]			Fattore di potenza [%]
		Ambiente A	Ambiente B	Minimo	Nominale	Massimo	Minimo	Nominale	Massimo	Minimo	Nominale	Massimo	
2AMXM50M2V1B 2AMXM50M3V1B 2AMXM50M4V1B	2,0	2,00	---	1,40	2,00	2,60	0,31	0,47	0,69	1,53	2,25	3,37	89
	2,5	2,50	---	1,40	2,50	3,10	0,31	0,67	0,92	1,53	3,27	4,50	89
	3,5	3,50	---	1,40	3,50	4,00	0,31	1,09	1,42	1,53	5,32	6,95	89
	5,0	5,00	---	1,60	5,00	5,30	0,33	0,96	1,46	1,64	4,67	7,11	89
	2,0+2,0	2,00	2,00	1,80	4,00	5,00	0,43	0,96	1,30	2,12	4,71	5,89	89
	2,0+2,5	2,00	2,50	1,80	4,50	5,10	0,44	1,09	1,33	2,14	5,35	6,07	89
	2,0+3,5	1,82	3,18	1,80	5,00	5,40	0,46	1,27	1,51	2,24	6,20	6,70	89
	2,0+5,0	1,43	3,57	1,80	5,00	5,50	0,45	1,25	1,46	2,20	6,10	6,71	89
	2,5+2,5	2,50	2,50	1,80	5,00	5,30	0,46	1,28	1,44	2,25	6,25	6,63	89
	2,5+3,5	2,08	2,92	1,80	5,00	5,40	0,46	1,26	1,45	2,23	6,17	6,67	89
	2,5+5,0	1,67	3,33	1,80	5,00	5,50	0,45	1,24	1,40	2,19	6,07	6,68	89
	3,5+3,5	2,50	2,50	1,80	5,00	5,40	0,45	1,25	1,43	2,20	6,10	6,59	89
	3,5+5,0	2,06	2,94	1,80	5,00	5,50	0,44	1,23	1,35	2,16	5,99	6,59	89

Riscaldamento (50Hz 230V)

Unità esterna	Unità interna	Capacità di riscaldamento [kW]		Capacità totale [kW]			Potenza di ingresso [kW]			Corrente totale [A]			Fattore di potenza [%]
		Ambiente A	Ambiente B	Minimo	Nominale	Massimo	Minimo	Nominale	Massimo	Minimo	Nominale	Massimo	
2AMXM50M2V1B 2AMXM50M3V1B 2AMXM50M4V1B	2,0	3,00	---	1,10	3,00	3,70	0,27	0,82	1,15	1,33	3,99	5,52	89
	2,5	3,40	---	1,10	3,40	4,10	0,25	0,99	1,36	1,23	4,81	6,54	89
	3,5	4,00	---	1,10	4,00	4,60	0,25	1,24	1,55	1,23	6,03	7,46	89
	5,0	5,50	---	1,20	5,50	5,60	0,23	1,23	1,58	1,12	6,01	9,01	89
	2,0+2,0	2,60	2,60	1,20	5,20	5,70	0,30	1,30	1,42	1,47	6,37	6,99	89
	2,0+2,5	2,49	3,11	1,20	5,60	5,80	0,30	1,40	1,44	1,47	6,84	7,09	89
	2,0+3,5	2,04	3,56	1,20	5,60	5,90	0,30	1,40	1,45	1,47	6,83	7,20	89
	2,0+5,0	1,60	4,00	1,20	5,60	6,20	0,30	1,38	1,52	1,45	6,76	7,49	89
	2,5+2,5	2,80	2,80	1,20	5,60	5,80	0,30	1,41	1,44	1,48	6,88	7,13	89
	2,5+3,5	2,33	3,27	1,20	5,60	6,00	0,31	1,42	1,50	1,49	6,93	7,43	89
	2,5+5,0	1,87	3,73	1,30	5,60	6,30	0,33	1,42	1,60	1,61	6,93	7,80	89
	3,5+3,5	2,80	2,80	1,30	5,60	6,10	0,33	1,41	1,54	1,60	6,88	7,50	89
	3,5+5,0	2,31	3,29	1,30	5,60	6,40	0,33	1,43	1,65	1,63	7,00	8,00	89

Note

- La capacità totale di ciascuna unità interna connessa può arrivare fino a 8.5kW.
- I valori sopra riportati si riferiscono alla connessione con i seguenti tipi di unità interne:
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW
Serie ATXM-M montata a parete
- Queste unità interne possono essere utilizzate soltanto in un'installazione a più unità.
- Condizioni della capacità di riscaldamento
Temperatura interna 20°C DB
Temperatura esterna 7°C DB / 6°C WB
- Condizioni della capacità di raffreddamento
Temperatura interna 27°C DB / 19°C WB
Temperatura esterna 35°C DB

3D102255E

6

5 Tabelle delle capacità

5 - 1 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2AMXM40M

Raffreddamento 50Hz 230V

①	②	Temperatura aria interna [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0	10.0	2.68	0.41	2.79	0.42	2.90	0.43	2.96	0.43	3.12	0.45	3.24	0.46
	12.0	2.64	0.42	2.75	0.43	2.86	0.44	2.91	0.44	3.08	0.46	3.19	0.46
	15.0	2.57	0.43	2.68	0.44	2.79	0.45	2.85	0.46	3.01	0.47	3.12	0.48
	18.0	2.50	0.45	2.61	0.46	2.72	0.47	2.78	0.47	2.95	0.48	3.06	0.49
	20.0	2.46	0.46	2.57	0.47	2.68	0.48	2.74	0.48	2.90	0.49	3.01	0.50
	22.0	2.41	0.47	2.52	0.48	2.64	0.49	2.69	0.49	2.86	0.50	2.97	0.51
	25.0	2.35	0.49	2.46	0.49	2.57	0.50	2.62	0.51	2.79	0.52	2.90	0.53
	28.0	2.28	0.50	2.39	0.51	2.50	0.52	2.56	0.53	2.72	0.54	2.83	0.55
	32.0	2.19	0.53	2.30	0.54	2.41	0.55	2.47	0.55	2.63	0.56	2.74	0.57
	35.0	2.12	0.55	2.23	0.56	2.34	0.57	2.40	0.57	2.57	0.58	2.68	0.59
	40.0	2.01	0.58	2.12	0.59	2.23	0.60	2.29	0.61	2.45	0.62	2.56	0.63
	43.0	1.94	0.60	2.06	0.61	2.17	0.62	2.22	0.63	2.39	0.64	2.50	0.65
46.0	1.88	0.63	1.99	0.64	2.10	0.65	2.15	0.65	2.32	0.66	2.43	0.67	
2.5	10.0	3.28	0.59	3.39	0.60	3.50	0.62	3.56	0.63	3.72	0.68	3.84	0.69
	12.0	3.24	0.60	3.35	0.62	3.46	0.64	3.51	0.65	3.68	0.69	3.79	0.69
	15.0	3.17	0.63	3.28	0.65	3.39	0.68	3.45	0.67	3.61	0.70	3.72	0.71
	18.0	3.10	0.66	3.21	0.69	3.32	0.70	3.38	0.70	3.55	0.71	3.66	0.72
	20.0	3.06	0.69	3.17	0.70	3.28	0.71	3.34	0.71	3.50	0.72	3.61	0.73
	22.0	3.01	0.70	3.12	0.71	3.24	0.72	3.29	0.72	3.46	0.73	3.57	0.74
	25.0	2.95	0.72	3.06	0.72	3.17	0.73	3.22	0.74	3.39	0.75	3.50	0.76
	28.0	2.88	0.73	2.99	0.74	3.10	0.75	3.16	0.76	3.32	0.77	3.43	0.78
	32.0	2.79	0.76	2.90	0.77	3.01	0.78	3.07	0.78	3.23	0.79	3.34	0.80
	35.0	2.72	0.78	2.83	0.79	2.94	0.80	3.00	0.80	3.17	0.81	3.28	0.82
	40.0	2.61	0.81	2.72	0.82	2.83	0.83	2.89	0.84	3.05	0.85	3.16	0.86
	43.0	2.54	0.83	2.66	0.84	2.77	0.85	2.82	0.86	2.99	0.87	3.10	0.90
46.0	2.48	0.86	2.59	0.87	2.70	0.88	2.75	0.90	2.92	0.92	3.03	0.92	
3.5	10.0	4.57	0.83	4.65	0.99	4.84	1.01	4.93	1.02	5.21	1.06	5.39	1.08
	12.0	4.46	0.87	4.58	1.01	4.76	1.03	4.86	1.04	5.13	1.08	5.32	1.10
	15.0	4.35	0.93	4.47	1.04	4.65	1.07	4.75	1.08	5.02	1.11	5.21	1.13
	18.0	4.24	0.99	4.36	1.08	4.54	1.10	4.63	1.11	4.91	1.14	5.09	1.17
	20.0	4.13	1.04	4.28	1.10	4.47	1.13	4.56	1.14	4.84	1.17	5.02	1.19
	22.0	4.02	1.10	4.21	1.13	4.39	1.15	4.48	1.16	4.76	1.19	4.94	1.22
	25.0	3.91	1.15	4.10	1.17	4.28	1.19	4.37	1.20	4.65	1.23	4.83	1.26
	28.0	3.80	1.19	3.98	1.21	4.17	1.23	4.26	1.24	4.54	1.28	4.72	1.30
	32.0	3.65	1.25	3.84	1.27	4.02	1.29	4.11	1.30	4.39	1.34	4.57	1.36
	35.0	3.54	1.30	3.72	1.32	3.91	1.34	4.00	1.35	4.28	1.38	4.46	1.41
	40.0	3.35	1.38	3.54	1.40	3.72	1.42	3.81	1.43	4.09	1.47	4.27	1.49
	43.0	3.24	1.43	3.43	1.46	3.61	1.48	3.70	1.49	3.93	1.49	4.08	1.49
46.0	2.87	1.29	3.01	1.29	3.14	1.29	3.21	1.29	3.50	1.29	3.62	1.29	

①	②	Temperatura aria interna [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0 + 2.0	10.0	4.69	0.73	4.89	0.74	5.08	0.76	5.18	0.77	5.47	0.80	5.66	0.82
	12.0	4.62	0.74	4.81	0.76	5.00	0.78	5.10	0.79	5.39	0.81	5.58	0.83
	15.0	4.50	0.77	4.69	0.79	4.89	0.81	4.98	0.81	5.27	0.84	5.47	0.86
	18.0	4.38	0.80	4.57	0.82	4.77	0.83	4.86	0.84	5.16	0.87	5.35	0.89
	20.0	4.30	0.82	4.50	0.84	4.69	0.86	4.79	0.86	5.08	0.89	5.27	0.91
	22.0	4.22	0.84	4.42	0.86	4.61	0.88	4.71	0.89	5.00	0.91	5.19	0.93
	25.0	4.11	0.87	4.30	0.89	4.49	0.91	4.59	0.92	4.88	0.95	5.07	0.96
	28.0	3.99	0.91	4.18	0.93	4.38	0.94	4.47	0.95	4.76	0.98	4.96	1.00
	32.0	3.83	0.96	4.03	0.98	4.22	0.99	4.32	1.00	4.61	1.03	4.80	1.05
	35.0	3.72	1.00	3.91	1.01	4.10	1.03	4.20	1.04	4.49	1.07	4.68	1.09
	40.0	3.52	1.07	3.71	1.08	3.91	1.10	4.00	1.11	4.29	1.14	4.49	1.15
	43.0	3.40	1.11	3.60	1.13	3.79	1.14	3.89	1.15	4.18	1.18	4.37	1.20
46.0	3.29	1.15	3.48	1.17	3.67	1.19	3.77	1.20	4.05	1.22	4.20	1.22	
2.0 + 2.5	10.0	4.79	0.73	4.99	0.74	5.18	0.76	5.28	0.77	5.57	0.80	5.76	0.82
	12.0	4.72	0.74	4.91	0.76	5.10	0.78	5.20	0.79	5.49	0.81	5.68	0.83
	15.0	4.60	0.77	4.79	0.79	4.99	0.81	5.08	0.81	5.37	0.84	5.57	0.86
	18.0	4.48	0.80	4.67	0.82	4.87	0.83	4.96	0.84	5.26	0.87	5.45	0.89
	20.0	4.40	0.82	4.60	0.84	4.79	0.86	4.89	0.86	5.18	0.89	5.37	0.91
	22.0	4.32	0.84	4.52	0.86	4.71	0.88	4.81	0.89	5.10	0.91	5.29	0.93
	25.0	4.21	0.87	4.40	0.89	4.59	0.91	4.69	0.92	4.98	0.95	5.17	0.96
	28.0	4.09	0.91	4.28	0.93	4.48	0.94	4.57	0.95	4.86	0.98	5.06	1.00
	32.0	3.93	0.96	4.13	0.98	4.32	0.99	4.42	1.00	4.71	1.03	4.90	1.05
	35.0	3.82	1.00	4.01	1.01	4.20	1.03	4.30	1.04	4.59	1.07	4.78	1.09
	40.0	3.62	1.07	3.81	1.08	4.01	1.10	4.10	1.11	4.39	1.14	4.58	1.15
	43.0	3.50	1.11	3.70	1.13	3.89	1.14	3.99	1.15	4.28	1.18	4.47	1.20
46.0	3.39	1.15	3.58	1.17	3.77	1.19	3.87	1.20	4.15	1.22	4.30	1.22	
2.0 + 3.5	10.0	4.99	0.79	5.19	0.80	5.38	0.82	5.48	0.83	5.77	0.81	5.96	0.88
	12.0	4.87	0.80	5.11	0.82	5.30	0.84	5.40	0.85	5.69	0.82	5.88	0.89
	15.0	4.75	0.83	4.99	0.85	5.19	0.87	5.28	0.87	5.57	0.85	5.77	0.92
	18.0	4.63	0.86	4.87	0.88	5.07	0.89	5.16	0.90	5.46	0.88	5.65	0.95
	20.0	4.55	0.88	4.80	0.90	4.99	0.92	5.09	0.92	5.38	0.90	5.57	0.97
	22.0	4.47	0.90	4.72	0.92	4.91	0.94	5.01	0.95	5.30	0.92	5.49	0.99
	25.0	4.36	0.93	4.60	0.95	4.79	0.97	4.89	0.98	5.18	0.96	5.37	1.02
	28.0	4.24	0.97	4.48	0.99	4.63	1.00	4.77	1.01	5.06	0.99	5.26	1.06
	32.0	4.08	1.02	4.28	1.04	4.47	1.06	4.57	1.06	4.91	1.04	5.10	1.11
	35.0	3.97	1.06	4.16	1.07	4.35	1.09	4.50	1.10	4.79	1.08	4.98	1.15
	40.0	3.77	1.13	3.96	1.14	4.16	1.16	4.25	1.17	4.59	1.15	4.79	1.21
	43.0	3.65	1.17	3.85	1.19	4.04	1.20	4.14	1.21	4.48	1.19	4.67	1.26
46.0	3.59	1.25	3.78	1.27	3.92	1.29	3.97	1.30	4.23	1.32	4.38	1.32	

Note

1. Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:

Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5 m

Dislivello: 0m

2. Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.

3. I valori sopra riportati si riferiscono alla connessione con i seguenti tipi di unità interne:

Classe 2.0,2.5,3.5 kW
Serie ATXM-M montata a parete

Simboli

TC: Capacità totale [kW] Potenza di
PI: ingresso [kW]

① Combinazioni unità interna
② Temperatura aria esterna [°C DB]

3D102274

5 Tabelle delle capacità

5 - 1 Tabelle delle capacità di raffreddamento

5

2AMXM40M

Raffreddamento 50Hz 230V

①	②	Temperatura aria interna [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.5 + 2.5	10,0	4,89	0,76	5,09	0,78	5,28	0,80	5,37	0,81	5,64	0,85	5,85	0,87
	12,0	4,81	0,78	5,01	0,80	5,18	0,82	5,29	0,83	5,55	0,87	5,77	0,89
	15,0	4,68	0,81	4,88	0,84	5,05	0,86	5,16	0,87	5,42	0,90	5,64	0,92
	18,0	4,55	0,85	4,75	0,87	4,92	0,89	5,03	0,90	5,30	0,93	5,51	0,95
	20,0	4,46	0,87	4,66	0,89	4,84	0,91	4,94	0,92	5,21	0,96	5,42	0,98
	22,0	4,38	0,90	4,58	0,92	4,75	0,94	4,86	0,95	5,12	0,98	5,34	1,00
	25,0	4,25	0,94	4,45	0,96	4,62	0,98	4,73	0,99	5,00	1,02	5,21	1,04
	28,0	4,12	0,98	4,32	1,00	4,49	1,02	4,60	1,03	4,87	1,06	5,08	1,08
	32,0	3,95	1,03	4,15	1,05	4,32	1,08	4,43	1,09	4,70	1,12	4,91	1,14
	35,0	3,82	1,08	4,02	1,10	4,19	1,12	4,40	1,08	4,57	1,16	4,78	1,18
	40,0	3,61	1,16	3,81	1,18	3,98	1,20	4,19	1,21	4,35	1,24	4,57	1,26
	43,0	3,48	1,21	3,68	1,23	3,85	1,25	4,06	1,26	4,23	1,29	4,44	1,32
	46,0	3,11	1,12	3,26	1,12	3,37	1,12	3,55	1,12	3,62	1,12	3,76	1,12
2.5 + 3.5	10,0	5,14	0,74	5,35	0,76	5,58	0,78	5,67	0,79	5,99	0,83	6,20	0,85
	12,0	5,06	0,76	5,27	0,78	5,48	0,80	5,59	0,81	5,90	0,85	6,12	0,87
	15,0	4,93	0,79	5,14	0,82	5,35	0,84	5,46	0,85	5,77	0,88	5,99	0,90
	18,0	4,80	0,83	5,01	0,85	5,22	0,87	5,33	0,88	5,65	0,91	5,86	0,93
	20,0	4,71	0,85	4,92	0,87	5,14	0,89	5,24	0,90	5,56	0,94	5,77	0,96
	22,0	4,63	0,88	4,84	0,90	5,05	0,92	5,16	0,93	5,47	0,96	5,69	0,98
	25,0	4,50	0,92	4,71	0,94	4,92	0,96	5,03	0,97	5,35	1,00	5,56	1,02
	28,0	4,37	0,96	4,58	0,98	4,79	1,00	4,90	1,01	5,22	1,04	5,43	1,06
	32,0	4,20	1,01	4,41	1,03	4,62	1,06	4,73	1,07	5,05	1,10	5,26	1,12
	35,0	4,07	1,06	4,28	1,08	4,49	1,10	4,60	1,11	4,92	1,14	5,13	1,16
	40,0	3,86	1,14	4,07	1,16	4,28	1,18	4,39	1,19	4,70	1,22	4,92	1,24
	43,0	3,73	1,19	3,94	1,21	4,15	1,23	4,26	1,24	4,58	1,27	4,79	1,30
	46,0	3,36	1,10	3,52	1,10	3,67	1,10	3,75	1,10	3,97	1,10	4,11	1,10

Note

- Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:
Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5 m
Dislivello: 0m
- Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.
- I valori sopra riportati si riferiscono alla connessione con i seguenti tipi di unità interne:
Classe 2.5,3.5 kW
Serie ATXM-M montata a parete

Simboli

- TC: Capacità totale [kW]
 PI: Potenza di ingresso [kW]
 ① Combinazioni unità interna
 ② Temperatura aria esterna [°C DB]

3D102420

5 Tabelle delle capacità

5 - 1 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2AMXM50M

Raffreddamento 50Hz 230V

①	②	Temperatura aria interna [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0	10.0	2.91	0.50	3.03	0.51	3.15	0.52	3.21	0.52	3.38	0.54	3.50	0.56
	12.0	2.86	0.51	2.98	0.52	3.10	0.52	3.16	0.54	3.34	0.55	3.46	0.56
	15.0	2.78	0.52	2.90	0.54	3.02	0.55	3.08	0.55	3.26	0.57	3.38	0.58
	18.0	2.71	0.55	2.83	0.55	2.95	0.56	3.01	0.57	3.19	0.58	3.31	0.59
	20.0	2.66	0.56	2.78	0.57	2.90	0.57	2.96	0.58	3.14	0.59	3.26	0.61
	22.0	2.62	0.57	2.74	0.58	2.85	0.59	2.91	0.59	3.09	0.61	3.21	0.62
	25.0	2.54	0.58	2.66	0.59	2.78	0.61	2.84	0.62	3.02	0.63	3.14	0.64
	28.0	2.47	0.61	2.59	0.62	2.71	0.63	2.77	0.64	2.95	0.65	3.07	0.67
	32.0	2.37	0.64	2.49	0.65	2.61	0.67	2.67	0.67	2.85	0.68	2.97	0.69
	35.0	2.30	0.67	2.42	0.68	2.54	0.69	2.60	0.69	2.78	0.70	2.90	0.71
	40.0	2.18	0.70	2.30	0.71	2.42	0.73	2.48	0.74	2.66	0.75	2.78	0.76
	43.0	2.11	0.74	2.23	0.74	2.35	0.75	2.41	0.76	2.59	0.77	2.71	0.79
46.0	2.03	0.76	2.15	0.77	2.27	0.79	2.33	0.79	2.51	0.81	2.63	0.82	
10.0	3.47	0.67	3.61	0.68	3.76	0.70	3.83	0.70	4.03	0.71	4.17	0.75	
12.0	3.41	0.68	3.55	0.70	3.70	0.70	3.77	0.71	3.98	0.73	4.13	0.75	
15.0	3.31	0.70	3.46	0.71	3.60	0.73	3.67	0.73	3.89	0.76	4.03	0.78	
18.0	3.23	0.73	3.37	0.73	3.52	0.75	3.59	0.76	3.80	0.78	3.95	0.79	
20.0	3.17	0.75	3.31	0.76	3.46	0.76	3.53	0.78	3.74	0.79	3.89	0.81	
22.0	3.12	0.76	3.27	0.78	3.40	0.79	3.47	0.79	3.68	0.81	3.83	0.82	
25.0	3.03	0.78	3.17	0.79	3.31	0.81	3.39	0.82	3.60	0.84	3.74	0.86	
28.0	2.95	0.81	3.09	0.82	3.23	0.84	3.30	0.86	3.52	0.87	3.66	0.89	
32.0	2.83	0.86	2.97	0.87	3.11	0.89	3.18	0.89	3.40	0.90	3.54	0.92	
35.0	2.74	0.89	2.89	0.90	3.03	0.92	3.10	0.92	3.31	0.94	3.46	0.95	
40.0	2.60	0.94	2.74	0.95	2.89	0.97	2.96	0.98	3.17	1.00	3.31	1.02	
43.0	2.52	0.98	2.66	0.98	2.80	1.00	2.87	1.02	3.09	1.03	3.23	1.05	
46.0	2.42	1.02	2.56	1.03	2.71	1.05	2.78	1.05	2.99	1.08	3.14	1.09	
10.0	4.48	1.03	4.66	1.05	4.85	1.08	4.94	1.08	5.20	1.10	5.38	1.15	
12.0	4.40	1.05	4.58	1.08	4.77	1.08	4.86	1.10	5.14	1.13	5.32	1.15	
15.0	4.28	1.08	4.46	1.10	4.65	1.13	4.74	1.13	5.02	1.18	5.20	1.20	
18.0	4.17	1.13	4.35	1.13	4.54	1.15	4.63	1.18	4.91	1.20	5.09	1.22	
20.0	4.09	1.15	4.28	1.18	4.46	1.18	4.55	1.20	4.83	1.22	5.02	1.25	
22.0	4.03	1.18	4.22	1.20	4.38	1.22	4.48	1.22	4.75	1.25	4.94	1.27	
25.0	3.91	1.20	4.09	1.22	4.28	1.25	4.37	1.27	4.65	1.30	4.83	1.32	
28.0	3.80	1.25	3.98	1.27	4.17	1.30	4.26	1.32	4.54	1.35	4.72	1.37	
32.0	3.65	1.32	3.83	1.35	4.02	1.37	4.11	1.37	4.38	1.40	4.57	1.42	
35.0	3.54	1.37	3.72	1.40	3.91	1.42	4.00	1.42	4.28	1.44	4.46	1.47	
40.0	3.35	1.44	3.54	1.47	3.72	1.49	3.82	1.52	4.09	1.54	4.28	1.57	
43.0	3.25	1.52	3.43	1.52	3.62	1.54	3.71	1.57	3.98	1.59	4.17	1.62	
46.0	3.12	1.57	3.31	1.59	3.49	1.62	3.58	1.62	3.86	1.66	4.05	1.69	

Note

- Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:
Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5 m
Dislivello: 0m
- Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.
- I valori sopra riportati si riferiscono alla connessione con i seguenti tipi di unità interne:

Classe 2.0,2.5,3.5,5.0 kW
Serie ATXM-M montata a parete

Simboli

- TC: Capacità totale [kW]
- PI: Potenza di ingresso [kW]
- ① Combinazioni unità interna
- ② Temperatura aria esterna [°C DB]

3D102528

5 Tabelle delle capacità

5 - 1 Tabelle delle capacità di raffreddamento

5

2AMXM50M

Raffreddamento 50Hz 230V

①	②	Temperatura aria interna [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0 + 3.5	10.0	6.04	1.09	6.28	1.11	6.53	1.14	6.66	1.15	7.03	1.18	7.28	1.23
	12.0	5.93	1.11	6.18	1.14	6.43	1.16	6.56	1.17	6.93	1.20	7.18	1.23
	15.0	5.78	1.15	6.03	1.17	6.28	1.19	6.41	1.20	6.78	1.24	7.03	1.27
	18.0	5.63	1.18	5.88	1.21	6.13	1.23	6.25	1.25	6.63	1.29	6.88	1.30
	20.0	5.53	1.21	5.68	1.24	6.03	1.26	6.15	1.28	6.53	1.30	6.78	1.33
	22.0	5.43	1.24	5.58	1.27	5.93	1.29	6.05	1.30	6.43	1.34	6.68	1.36
	25.0	5.28	1.29	5.53	1.31	5.78	1.33	5.90	1.34	6.28	1.38	6.52	1.41
	28.0	5.13	1.33	5.38	1.36	5.63	1.38	5.75	1.39	6.13	1.43	6.37	1.45
	32.0	4.93	1.40	5.18	1.43	5.43	1.44	5.55	1.46	5.92	1.49	6.17	1.52
	35.0	4.78	1.45	5.03	1.47	5.28	1.50	5.40	1.51	5.77	1.55	6.02	1.58
	40.0	4.53	1.55	4.78	1.57	5.02	1.59	5.15	1.60	5.52	1.64	5.77	1.67
	43.0	4.38	1.60	4.62	1.63	5.87	1.65	5.00	1.66	5.37	1.70	5.62	1.72
46.0	4.22	1.67	4.47	1.69	4.72	1.72	4.85	1.72	5.22	1.76	5.47	1.78	
2.0 + 5.0	10.0	6.15	1.05	6.40	1.08	6.65	1.10	6.78	1.11	7.16	1.14	7.41	1.19
	12.0	6.04	1.08	6.30	1.09	6.55	1.12	6.68	1.13	7.06	1.17	7.31	1.19
	15.0	5.89	1.11	6.14	1.14	6.40	1.15	6.52	1.17	6.90	1.20	7.16	1.22
	18.0	5.74	1.14	5.99	1.17	6.24	1.20	6.37	1.20	6.75	1.24	7.00	1.26
	20.0	5.63	1.17	5.89	1.20	6.14	1.22	6.27	1.23	6.65	1.26	6.90	1.29
	22.0	5.53	1.20	5.79	1.22	6.04	1.25	6.17	1.26	6.55	1.29	6.80	1.31
	25.0	5.38	1.25	5.63	1.26	5.89	1.29	6.01	1.30	6.39	1.34	6.65	1.36
	28.0	5.23	1.29	5.48	1.31	5.73	1.33	5.86	1.35	6.24	1.38	6.49	1.41
	32.0	5.02	1.35	5.27	1.37	5.53	1.40	5.65	1.41	6.03	1.44	6.29	1.47
	35.0	4.87	1.40	5.12	1.43	5.37	1.45	5.50	1.46	5.88	1.49	6.13	1.52
	40.0	4.61	1.49	4.86	1.52	5.12	1.54	5.24	1.55	5.62	1.59	5.88	1.61
	43.0	4.46	1.55	4.71	1.57	4.96	1.60	5.09	1.61	5.47	1.64	5.72	1.66
46.0	4.30	1.61	4.56	1.63	4.81	1.66	4.94	1.66	5.32	1.70	5.57	1.72	
2.5 + 2.5	10.0	5.92	1.04	6.17	1.06	6.41	1.08	6.53	1.09	6.90	1.13	7.14	1.17
	12.0	5.82	1.06	6.07	1.08	6.31	1.10	6.44	1.12	6.80	1.15	7.05	1.17
	15.0	5.68	1.09	5.92	1.12	6.17	1.14	6.29	1.15	6.65	1.19	6.90	1.21
	18.0	5.53	1.13	5.77	1.15	6.02	1.18	6.14	1.19	6.51	1.23	6.75	1.24
	20.0	5.43	1.15	5.67	1.18	5.92	1.20	6.04	1.22	6.41	1.25	6.65	1.27
	22.0	5.33	1.18	5.58	1.21	5.82	1.23	5.94	1.24	6.31	1.28	6.55	1.30
	25.0	5.18	1.23	5.43	1.25	5.67	1.27	5.79	1.29	6.16	1.31	6.40	1.34
	28.0	5.04	1.27	5.28	1.30	5.52	1.31	5.65	1.33	6.01	1.36	6.26	1.39
	32.0	4.84	1.33	5.08	1.36	5.33	1.38	5.45	1.40	5.81	1.42	6.06	1.45
	35.0	4.69	1.39	4.93	1.40	5.18	1.43	5.30	1.44	5.67	1.48	5.91	1.50
	40.0	4.44	1.48	4.69	1.49	4.93	1.52	5.05	1.53	5.42	1.57	5.66	1.58
	43.0	4.29	1.53	4.54	1.55	4.78	1.57	4.91	1.58	5.27	1.62	5.52	1.65
46.0	4.15	1.58	4.39	1.61	4.63	1.64	4.76	1.65	5.12	1.68	5.37	1.70	

①	②	Temperatura aria interna [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.5 + 3.5	10.0	6.04	1.04	6.28	1.07	6.53	1.09	6.66	1.10	7.03	1.13	7.28	1.19
	12.0	5.93	1.07	6.19	1.09	6.43	1.11	6.56	1.13	6.93	1.16	7.18	1.19
	15.0	5.78	1.10	6.03	1.13	6.28	1.14	6.40	1.16	6.77	1.19	7.03	1.22
	18.0	5.64	1.13	5.88	1.16	6.13	1.19	6.25	1.19	6.63	1.23	6.87	1.25
	20.0	5.53	1.17	5.78	1.19	6.03	1.21	6.16	1.22	6.53	1.25	6.77	1.28
	22.0	5.43	1.19	5.68	1.21	5.93	1.24	6.06	1.25	6.43	1.29	6.68	1.31
	25.0	5.28	1.24	5.53	1.25	5.78	1.28	5.90	1.30	6.27	1.33	6.53	1.35
	28.0	5.13	1.28	5.38	1.31	5.63	1.32	5.75	1.34	6.13	1.37	6.37	1.40
	32.0	4.93	1.34	5.17	1.36	5.43	1.39	5.55	1.40	5.92	1.43	6.18	1.46
	35.0	4.78	1.39	5.03	1.42	5.27	1.44	5.40	1.45	5.77	1.48	6.02	1.51
	40.0	4.53	1.48	4.77	1.51	5.03	1.53	5.14	1.54	5.52	1.58	5.77	1.60
	43.0	4.38	1.54	4.62	1.56	4.87	1.59	5.00	1.60	5.37	1.63	5.62	1.65
46.0	4.22	1.60	4.48	1.62	4.72	1.65	4.85	1.65	5.22	1.69	5.47	1.71	
2.5 + 5.0	10.0	6.15	1.00	6.40	1.03	6.65	1.05	6.78	1.06	7.16	1.10	7.41	1.14
	12.0	6.04	1.03	6.30	1.05	6.55	1.07	6.68	1.09	7.06	1.12	7.31	1.14
	15.0	5.89	1.06	6.14	1.09	6.40	1.10	6.52	1.12	6.90	1.15	7.16	1.18
	18.0	5.74	1.10	5.99	1.12	6.24	1.14	6.37	1.15	6.75	1.19	7.00	1.21
	20.0	5.63	1.13	5.89	1.14	6.14	1.17	6.27	1.18	6.65	1.21	6.90	1.24
	22.0	5.53	1.15	5.79	1.17	6.04	1.19	6.17	1.21	6.55	1.24	6.80	1.26
	25.0	5.38	1.19	5.63	1.21	5.89	1.24	6.01	1.25	6.39	1.28	6.65	1.30
	28.0	5.23	1.24	5.48	1.26	5.73	1.28	5.86	1.29	6.24	1.33	6.49	1.35
	32.0	5.02	1.29	5.27	1.32	5.53	1.34	5.65	1.35	6.03	1.38	6.29	1.41
	35.0	4.87	1.34	5.12	1.37	5.37	1.39	5.50	1.40	5.88	1.43	6.13	1.46
	40.0	4.61	1.43	4.86	1.46	5.12	1.47	5.24	1.49	5.62	1.52	5.88	1.54
	43.0	4.46	1.48	4.71	1.51	4.96	1.53	5.09	1.54	5.47	1.57	5.72	1.60
46.0	4.30	1.54	4.56	1.56	4.81	1.59	4.94	1.60	5.32	1.63	5.57	1.66	
3.5 + 3.5	10.0	6.04	1.03	6.28	1.05	6.53	1.07	6.66	1.09	7.03	1.12	7.28	1.16
	12.0	5.93	1.05	6.18	1.07	6.43	1.10	6.56	1.11	6.93	1.14	7.18	1.16
	15.0	5.78	1.09	6.03	1.11	6.28	1.13	6.41	1.14	6.78	1.18	7.03	1.20
	18.0	5.63	1.13	5.88	1.14	6.13	1.17	6.25	1.18	6.63	1.22	6.88	1.24
	20.0	5.53	1.14	5.78	1.17	6.03	1.19	6.15	1.21	6.53	1.24	6.78	1.26
	22.0	5.43	1.17	5.68	1.20	5.93	1.22	6.05	1.24	6.43	1.26	6.68	1.29
	25.0	5.28	1.22	5.53	1.24	5.78	1.26	5.90	1.27	6.28	1.31	6.52	1.33
	28.0	5.13	1.26	5.38	1.28	5.63	1.31	5.75	1.32	6.13	1.36	6.37	1.37
	32.0	4.93	1.33	5.18	1.35	5.43	1.37	5.55	1.38	5.92	1.41	6.17	1.44
	35.0	4.78	1.37	5.03	1.39	5.28	1.42	5.40	1.43	5.77	1.47	6.02	1.49
	40.0	4.53	1.46	4.78	1.49	5.02	1.50	5.15	1.52	5.52	1.55	5.77	1.58
	43.0	4.38	1.52	4.62	1.54	4.87	1.56	5.00	1.58	5.37	1.61	5.62	1.63
46.0	4.22	1.58	4.47	1.60	4.72	1.62	4.85	1.63	5.22	1.67	5.47	1.69	

Note

- Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:
Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5 m
Dislivello: 0m
- Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.
- I valori sopra riportati si riferiscono alla connessione con i seguenti tipi di unità interne:
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW
Serie ATXM-M montata a parete

Simboli

- TC: Capacità totale [kW]
PI: Potenza di ingresso [kW]
① Combinazioni unità interna
② Temperatura aria esterna [°C DB]

3D102529

5 Tabelle delle capacità

5 - 1 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2AMXM50M

Raffreddamento 50Hz 230V

①	②	Temperatura aria interna [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
3.5 + 5.0	10,0	6,15	0,98	6,40	0,99	6,65	1,02	6,78	1,03	7,16	1,06	7,41	1,10
	12,0	6,04	0,99	6,30	1,02	6,55	1,03	6,68	1,05	7,06	1,08	7,31	1,10
	15,0	5,89	1,03	6,14	1,05	6,40	1,07	6,52	1,08	6,90	1,11	7,16	1,13
	18,0	5,74	1,06	5,99	1,08	6,24	1,10	6,37	1,12	6,75	1,15	7,00	1,17
	20,0	5,63	1,08	5,89	1,11	6,14	1,13	6,27	1,14	6,65	1,17	6,90	1,19
	22,0	5,53	1,11	5,79	1,13	6,04	1,15	6,17	1,17	6,55	1,20	6,80	1,22
	25,0	5,38	1,15	5,63	1,18	5,89	1,19	6,01	1,20	6,39	1,23	6,65	1,26
	28,0	5,23	1,19	5,48	1,22	5,73	1,23	5,86	1,24	6,24	1,28	6,49	1,30
	32,0	5,02	1,25	5,27	1,28	5,53	1,29	5,65	1,31	6,03	1,33	6,29	1,36
	35,0	4,87	1,30	5,12	1,32	5,37	1,34	5,50	1,35	5,88	1,38	6,13	1,41
	40,0	4,61	1,38	4,86	1,40	5,12	1,43	5,24	1,43	5,62	1,47	5,88	1,49
43,0	4,46	1,43	4,71	1,46	4,96	1,48	5,09	1,48	5,47	1,52	5,72	1,54	
46,0	4,30	1,49	4,56	1,51	4,81	1,53	4,94	1,54	5,32	1,58	5,57	1,59	

Note

- Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:
Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5 m
Dislivello: 0m
- Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.
- I valori sopra riportati si riferiscono alla connessione con i seguenti tipi di unità interne:
Classe 3.5,5.0 kW
Serie ATXM-M montata a parete

Simboli

- TC: Capacità totale [kW]
PI: Potenza di ingresso [kW]
- ① Combinazioni unità interna
② Temperatura aria esterna [°C DB]

3D102530

5 Tabelle delle capacità

5 - 2 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2AMXM40M

Riscaldamento 50Hz 230V

①	②	Temperatura aria interna [°C DB]																							
		16°C				18°C				20°C				21°C				22°C				24°C			
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0	-15.0	2.05	1.02	1.99	1.03	1.94	1.04	1.92	1.05	1.89	1.06	1.84	1.07												
	-11.0	2.47	1.08	2.41	1.09	2.36	1.10	2.34	1.10	2.31	1.11	2.26	1.12												
	-6.0	2.88	1.13	2.83	1.14	2.78	1.15	2.76	1.15	2.73	1.16	2.68	1.17												
	0.0	3.30	1.18	3.25	1.19	3.20	1.20	3.17	1.20	3.15	1.21	3.10	1.22												
	6.0	3.80	1.24	3.75	1.25	3.70	1.26	3.67	1.27	3.65	1.27	3.60	1.28												
	10.0	4.14	1.28	4.09	1.29	4.03	1.30	4.01	1.31	3.98	1.31	3.93	1.32												
	15.0	4.55	1.33	4.50	1.34	4.45	1.35	4.43	1.36	4.40	1.36	4.35	1.37												
	-15.0	2.45	1.30	2.34	1.31	2.29	1.32	2.27	1.33	2.24	1.34	2.19	1.34												
	-11.0	2.67	1.32	2.61	1.33	2.56	1.34	2.54	1.34	2.51	1.35	2.46	1.36												
	-6.0	3.28	1.37	3.13	1.38	3.08	1.39	3.06	1.39	3.03	1.40	2.98	1.41												
0.0	3.70	1.42	3.65	1.43	3.60	1.44	3.57	1.44	3.55	1.45	3.50	1.46													
6.0	4.20	1.48	4.15	1.49	4.10	1.50	4.07	1.51	4.05	1.51	4.00	1.52													
10.0	4.54	1.52	4.49	1.53	4.43	1.54	4.41	1.55	4.38	1.55	4.33	1.56													
15.0	4.55	1.53	4.50	1.54	4.45	1.55	4.43	1.56	4.40	1.56	4.35	1.57													
2.5	-15.0	2.64	1.52	2.58	1.53	2.53	1.54	2.50	1.55	2.47	1.56	2.42	1.57												
	-11.0	2.93	1.53	2.87	1.54	2.81	1.55	2.78	1.56	2.75	1.57	2.69	1.58												
	-6.0	3.43	1.54	3.37	1.56	3.31	1.57	3.28	1.58	3.25	1.59	3.19	1.61												
	0.0	3.93	1.61	3.86	1.63	3.80	1.65	3.77	1.65	3.74	1.66	3.68	1.68												
	6.0	4.52	1.70	4.46	1.71	4.40	1.73	4.37	1.74	4.34	1.75	4.28	1.76												
	10.0	4.92	1.76	4.86	1.77	4.80	1.79	4.77	1.79	4.74	1.80	4.68	1.82												
	15.0	4.94	1.77	4.88	1.78	4.82	1.79	4.79	1.80	4.76	1.81	4.70	1.82												
	-15.0	2.50	0.98	2.48	0.99	2.42	0.99	2.39	0.91	2.35	0.91	2.29	0.92												
	-11.0	3.06	0.93	3.00	0.94	2.94	0.95	2.91	0.96	2.87	0.96	2.83	0.97												
	-6.0	3.58	0.98	3.52	0.99	3.46	1.00	3.43	1.00	3.39	1.01	3.33	1.02												
0.0	4.10	1.02	4.04	1.03	3.98	1.04	3.94	1.05	3.91	1.05	3.85	1.06													
6.0	4.73	1.08	4.66	1.09	4.60	1.10	4.57	1.11	4.54	1.11	4.47	1.12													
10.0	5.14	1.12	5.08	1.13	5.02	1.14	4.98	1.14	4.95	1.15	4.89	1.16													
15.0	5.86	1.16	5.80	1.18	5.53	1.19	5.50	1.20	5.47	1.20	5.41	1.21													
2.0+2.5	-15.0	2.60	0.89	2.58	0.90	2.48	0.91	2.44	0.92	2.39	0.92	2.33	0.93												
	-11.0	3.16	0.94	3.10	0.95	3.01	0.96	2.96	0.97	2.92	0.97	2.86	0.98												
	-6.0	3.69	0.99	3.62	1.00	3.53	1.01	3.50	1.01	3.46	1.02	3.40	1.03												
	0.0	4.20	1.03	4.14	1.04	4.05	1.05	4.01	1.06	3.98	1.06	3.92	1.07												
	6.0	4.83	1.09	4.76	1.10	4.70	1.12	4.67	1.12	4.64	1.12	4.57	1.13												
	10.0	5.24	1.13	5.18	1.14	5.12	1.15	5.08	1.15	5.05	1.16	4.99	1.17												
	15.0	5.96	1.17	5.70	1.18	5.63	1.19	5.60	1.20	5.57	1.20	5.51	1.21												
	-15.0	2.70	0.89	2.68	0.90	2.62	0.91	2.60	0.92	2.55	0.92	2.49	0.93												
	-11.0	3.26	0.94	3.20	0.95	3.14	0.96	3.11	0.97	3.07	0.97	3.01	0.98												
	-6.0	3.78	0.99	3.72	1.00	3.66	1.01	3.63	1.01	3.59	1.02	3.53	1.03												
0.0	4.30	1.03	4.24	1.04	4.18	1.05	4.14	1.06	4.11	1.06	4.05	1.07													
6.0	4.93	1.09	4.86	1.10	4.80	1.12	4.77	1.12	4.74	1.12	4.67	1.13													
10.0	5.34	1.13	5.28	1.14	5.22	1.15	5.18	1.15	5.15	1.16	5.09	1.17													
15.0	6.06	1.17	5.80	1.18	5.73	1.19	5.70	1.20	5.67	1.20	5.61	1.21													

Simboli

TC: Capacità totale [kW]

PI: Potenza di ingresso [kW]

① Combinazioni unità interna

② Temperatura aria esterna [°C WB]

Note

- Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:
Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5 m
Dislivello: 0m
- Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.
I valori sopra riportati si riferiscono alla connessione con i seguenti tipi di unità interne:
Classe 2.0, 2.5, 3.5 kW
Serie ATXM-M montata a parete

4. La capacità di riscaldamento non comprende il calo di capacità che si verifica durante il periodo di formazione del ghiaccio e l'operazione di sbrinamento.

3D104460A

5 Tabelle delle capacità

5 - 2 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2AMXM50M

Riscaldamento 50Hz 230V

①	②	Temperatura aria interna [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
2,0	-15,0	1,63	0,90	1,58	0,91	1,53	0,92	1,49	0,93	1,47	0,93	1,42	0,93
	-11,0	2,05	0,94	2,00	0,95	1,95	0,96	1,92	0,97	1,89	0,97	1,84	0,98
	-6,0	2,63	1,01	2,58	1,02	2,53	1,03	2,50	1,03	2,48	1,04	2,43	1,04
	0,0	3,22	1,07	3,17	1,08	3,12	1,09	3,09	1,09	3,06	1,10	3,01	1,11
	6,0	3,80	1,13	3,75	1,14	3,70	1,15	3,67	1,15	3,65	1,16	3,60	1,17
	10,0	4,14	1,17	4,09	1,18	4,03	1,19	4,01	1,19	3,98	1,20	3,93	1,21
15,0	4,55	1,21	4,50	1,22	4,45	1,23	4,43	1,23	4,40	1,24	4,35	1,25	
2,5	-15,0	2,03	1,11	1,98	1,12	1,93	1,13	1,89	1,14	1,87	1,14	1,82	1,14
	-11,0	2,45	1,15	2,40	1,16	2,35	1,17	2,32	1,18	2,29	1,18	2,24	1,19
	-6,0	3,03	1,22	2,98	1,23	2,93	1,24	2,90	1,24	2,88	1,25	2,83	1,25
	0,0	3,62	1,28	3,57	1,29	3,52	1,30	3,49	1,30	3,46	1,31	3,41	1,32
	6,0	4,20	1,34	4,15	1,35	4,10	1,36	4,07	1,36	4,05	1,37	4,00	1,38
	10,0	4,54	1,38	4,49	1,39	4,43	1,40	4,41	1,40	4,38	1,41	4,33	1,42
15,0	4,95	1,42	4,90	1,43	4,85	1,44	4,83	1,44	4,80	1,45	4,75	1,46	
3,5	-15,0	2,07	1,21	2,02	1,22	1,97	1,24	1,93	1,24	1,91	1,25	1,86	1,27
	-11,0	2,55	1,27	2,48	1,28	2,42	1,30	2,39	1,30	2,35	1,31	2,29	1,32
	-6,0	3,27	1,36	3,21	1,37	3,15	1,38	3,11	1,39	3,08	1,39	3,02	1,41
	0,0	4,00	1,44	3,94	1,45	3,87	1,47	3,84	1,47	3,81	1,48	3,75	1,49
	6,0	4,73	1,52	4,66	1,54	4,60	1,55	4,58	1,56	4,54	1,56	4,47	1,58
	10,0	5,14	1,57	5,08	1,58	5,02	1,60	4,98	1,60	4,95	1,61	4,89	1,62
15,0	5,66	1,63	5,60	1,65	5,53	1,66	5,50	1,66	5,47	1,67	5,38	1,67	
5,0	-15,0	2,46	1,12	2,40	1,13	2,34	1,14	2,30	1,15	2,27	1,16	2,22	1,17
	-11,0	3,10	1,22	3,02	1,23	2,94	1,25	2,91	1,26	2,87	1,27	2,79	1,28
	-6,0	3,98	1,33	3,91	1,34	3,83	1,36	3,79	1,37	3,75	1,38	3,67	1,39
	0,0	4,87	1,44	4,79	1,45	4,71	1,47	4,68	1,48	4,64	1,49	4,56	1,50
	6,0	5,75	1,55	5,68	1,56	5,60	1,58	5,56	1,59	5,52	1,60	5,45	1,61
	10,0	6,26	1,61	6,18	1,63	6,11	1,64	6,07	1,65	6,03	1,66	5,99	1,67
15,0	6,89	1,69	6,84	1,70	6,29	1,71	6,11	1,72	5,94	1,73	5,80	1,74	
2,0+2,0	-15,0	2,50	1,09	2,43	1,10	2,35	1,11	2,31	1,12	2,27	1,13	2,19	1,14
	-11,0	3,15	1,15	3,08	1,17	3,00	1,18	2,96	1,18	2,92	1,19	2,84	1,20
	-6,0	4,06	1,23	3,98	1,25	3,90	1,26	3,86	1,26	3,82	1,27	3,74	1,28
	0,0	4,96	1,31	4,88	1,33	4,80	1,34	4,76	1,35	4,72	1,35	4,64	1,36
	6,0	5,86	1,39	5,78	1,41	5,70	1,42	5,66	1,43	5,62	1,43	5,54	1,45
	10,0	6,37	1,44	6,29	1,45	6,21	1,47	6,18	1,47	6,14	1,48	6,06	1,49
15,0	7,02	1,50	6,94	1,51	6,86	1,52	6,82	1,53	6,78	1,54	6,70	1,55	
2,0+2,5	-15,0	2,60	1,11	2,53	1,12	2,45	1,13	2,41	1,14	2,37	1,15	2,29	1,16
	-11,0	3,25	1,17	3,18	1,19	3,10	1,20	3,06	1,20	3,02	1,21	2,94	1,22
	-6,0	4,16	1,25	4,08	1,27	4,00	1,28	3,96	1,28	3,92	1,29	3,84	1,30
	0,0	5,06	1,33	4,98	1,35	4,90	1,36	4,86	1,37	4,82	1,37	4,74	1,38
	6,0	5,96	1,41	5,88	1,43	5,80	1,44	5,76	1,45	5,72	1,45	5,64	1,47
	10,0	6,47	1,46	6,39	1,47	6,31	1,49	6,28	1,49	6,24	1,50	6,16	1,51
15,0	7,12	1,52	7,04	1,53	6,96	1,54	6,92	1,55	6,88	1,56	6,80	1,57	

①	②	Temperatura aria interna [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
2,0+3,5	-15,0	2,70	1,12	2,62	1,13	2,53	1,14	2,48	1,15	2,44	1,16	2,36	1,17
	-11,0	3,26	1,18	3,18	1,20	3,10	1,21	3,06	1,22	3,02	1,22	2,94	1,23
	-6,0	4,20	1,26	4,12	1,28	4,03	1,29	3,99	1,30	3,95	1,30	3,87	1,31
	0,0	5,13	1,34	5,05	1,36	4,97	1,37	4,93	1,38	4,89	1,38	4,80	1,39
	6,0	6,06	1,42	5,98	1,44	5,90	1,45	5,86	1,46	5,82	1,46	5,74	1,48
	10,0	6,60	1,47	6,51	1,48	6,43	1,50	6,39	1,50	6,35	1,51	6,27	1,52
15,0	7,26	1,53	7,18	1,54	7,10	1,55	7,06	1,56	7,02	1,57	6,94	1,58	
2,0+5,0	-15,0	2,74	1,18	2,66	1,19	2,57	1,20	2,51	1,21	2,47	1,22	2,40	1,23
	-11,0	3,43	1,24	3,35	1,25	3,26	1,26	3,22	1,27	3,17	1,28	3,09	1,29
	-6,0	4,41	1,32	4,33	1,34	4,24	1,35	4,20	1,36	4,15	1,36	4,07	1,38
	0,0	5,39	1,41	5,31	1,42	5,22	1,43	5,18	1,44	5,13	1,45	5,05	1,46
	6,0	6,37	1,49	6,29	1,51	6,20	1,52	6,16	1,53	6,11	1,53	6,03	1,55
	10,0	6,93	1,54	6,85	1,56	6,76	1,57	6,72	1,58	6,67	1,58	6,59	1,60
15,0	7,63	1,60	7,55	1,62	7,46	1,63	7,42	1,64	7,37	1,64	7,29	1,66	
2,5+2,5	-15,0	2,60	1,11	2,53	1,12	2,45	1,13	2,41	1,14	2,37	1,15	2,29	1,16
	-11,0	3,25	1,17	3,18	1,19	3,10	1,20	3,06	1,20	3,02	1,21	2,94	1,22
	-6,0	4,16	1,25	4,08	1,27	4,00	1,28	3,96	1,28	3,92	1,29	3,84	1,30
	0,0	5,06	1,33	4,98	1,35	4,90	1,36	4,86	1,37	4,82	1,37	4,74	1,38
	6,0	5,96	1,41	5,88	1,43	5,80	1,44	5,76	1,45	5,72	1,45	5,64	1,47
	10,0	6,47	1,46	6,39	1,47	6,31	1,49	6,28	1,49	6,24	1,50	6,16	1,51
15,0	7,12	1,52	7,04	1,53	6,96	1,54	6,92	1,55	6,88	1,56	6,80	1,57	
2,5+3,5	-15,0	2,69	1,17	2,61	1,18	2,53	1,19	2,49	1,20	2,45	1,21	2,36	1,22
	-11,0	3,36	1,23	3,28	1,25	3,20	1,26	3,16	1,27	3,12	1,27	3,04	1,28
	-6,0	4,30	1,31	4,22	1,33	4,13	1,34	4,09	1,35	4,05	1,35	3,97	1,36
	0,0	5,23	1,39	5,15	1,41	5,07	1,42	5,03	1,43	4,99	1,43	4,90	1,44
	6,0	6,16	1,47	6,08	1,49	6,00	1,50	5,96	1,51	5,92	1,51	5,84	1,53
	10,0	6,70	1,52	6,61	1,53	6,53	1,55	6,49	1,55	6,45	1,56	6,37	1,57
15,0	7,36	1,58	7,28	1,59	7,20	1,60	7,16	1,61	7,12	1,62	7,04	1,63	
2,5+5,0	-15,0	2,86	1,25	2,74	1,26	2,65	1,27	2,61	1,28	2,57	1,29	2,48	1,30
	-11,0	3,49	1,31	3,40	1,32	3,31	1,34	3,27	1,34	3,23	1,35	3,14	1,36
	-6,0	4,48	1,40	4,40	1,41	4,31	1,42	4,26	1,43	4,22	1,44	4,13	1,45
	0,0	5,54	1,48	5,39	1,50	5,30	1,51	5,26	1,52	5,22	1,53	5,13	1,54
	6,0	6,47	1,57	6,39	1,59	6,30	1,60	6,26	1,61	6,21	1,61	6,13	1,63
	10,0	7,04	1,62	6,96	1,64	6,87	1,65	6,83	1,66	6,78	1,66	6,70	1,68
15,0	7,75	1,69	7,67	1,70	7,58	1,71	7,54	1,72	7,49	1,73	7,41	1,74	
3,5+3,5	-15,0	2,68	1,20	2,60	1,21	2,51	1,23	2,46	1,23	2,42	1,24	2,34	1,25
	-11,0	3,38	1,26	3,29	1,27	3,21	1,29	3,16	1,29	3,12	1,30	3,04	1,31
	-6,0	4,34	1,35	4,26	1,36	4,17	1,37	4,13	1,38	4,09	1,38	4,00	1,40
	0,0	5,30	1,43	5,22	1,44	5,14	1,46	5,09	1,46	5,05	1,47	4,97	1,48
	6,0	6,27	1,51	6,18	1,53	6,10	1,54	6,06	1,55	6,02	1,55	5,93	1,57
	10,0	6,82	1,56	6,74	1,57	6,65	1,59	6,61	1,59	6,57	1,60	6,48	1,61
15,0	7,51	1,62	7,42	1,64	7,34	1,65	7,30	1,65	7,26	1,66	7,17	1,67	

Note

1. Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:

Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5 m

2. Dislivello: 0m

Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.

3. I valori sopra riportati si riferiscono alla connessione con i seguenti tipi di unità interne:

Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW

Serie ATXM-M montata a parete

4. La capacità di riscaldamento non comprende il calo di capacità che si verifica durante il periodo di formazione del ghiaccio e l'operazione di sbrinamento.

Simboli

TC: Capacità totale [kW]

PI: Potenza di ingresso [kW]

① Combinazioni unità interna

② Temperatura aria esterna [°C WB]

3D104461A

5 Tabelle delle capacità

5 - 2 Tabelle delle capacità di riscaldamento

5

2AMXM50M

Riscaldamento 50Hz 230V

①	②	Temperatura aria interna [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
3.5+5.0	-15,0	2,90	1,30	2,78	1,31	2,69	1,32	2,65	1,33	2,61	1,34	2,52	1,35
	-11,0	3,59	1,36	3,50	1,37	3,41	1,39	3,37	1,39	3,33	1,40	3,24	1,41
	-6,0	4,58	1,45	4,50	1,46	4,41	1,47	4,36	1,48	4,32	1,49	4,23	1,50
	0,0	5,58	1,53	5,49	1,55	5,40	1,56	5,36	1,57	5,32	1,58	5,23	1,59
	6,0	6,57	1,62	6,49	1,64	6,40	1,65	6,36	1,66	6,31	1,66	6,23	1,68
	10,0	7,14	1,67	7,06	1,69	6,97	1,70	6,93	1,71	6,88	1,71	6,80	1,73
	15,0	7,85	1,74	7,77	1,75	7,68	1,76	7,64	1,77	7,59	1,78	7,51	1,79

Note

1. Le capacità sopra indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:

Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5 m

Dislivello: 0m

2. Le celle in grassetto indicano le condizioni standard.

3. I valori sopra riportati si riferiscono alla connessione con i seguenti tipi di unità interne:

Classe 3.5, 5.0 kW

Serie ATXM-M montata a parete

4. La capacità di riscaldamento non comprende il calo di capacità che si verifica durante il periodo di formazione del ghiaccio e l'operazione di sbrinamento.

Simboli

TC: Capacità totale [kW]

PI: Potenza di ingresso [kW]

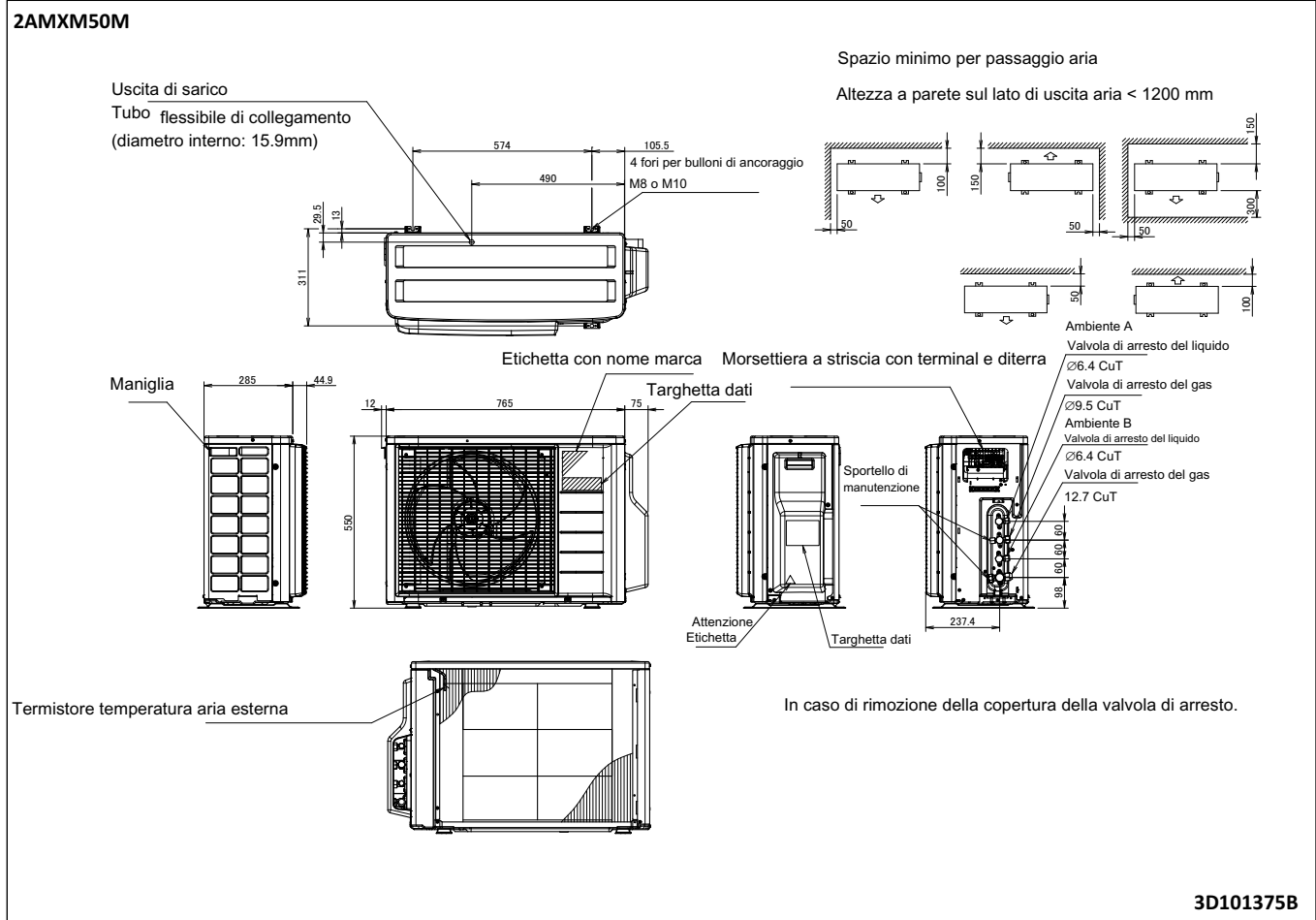
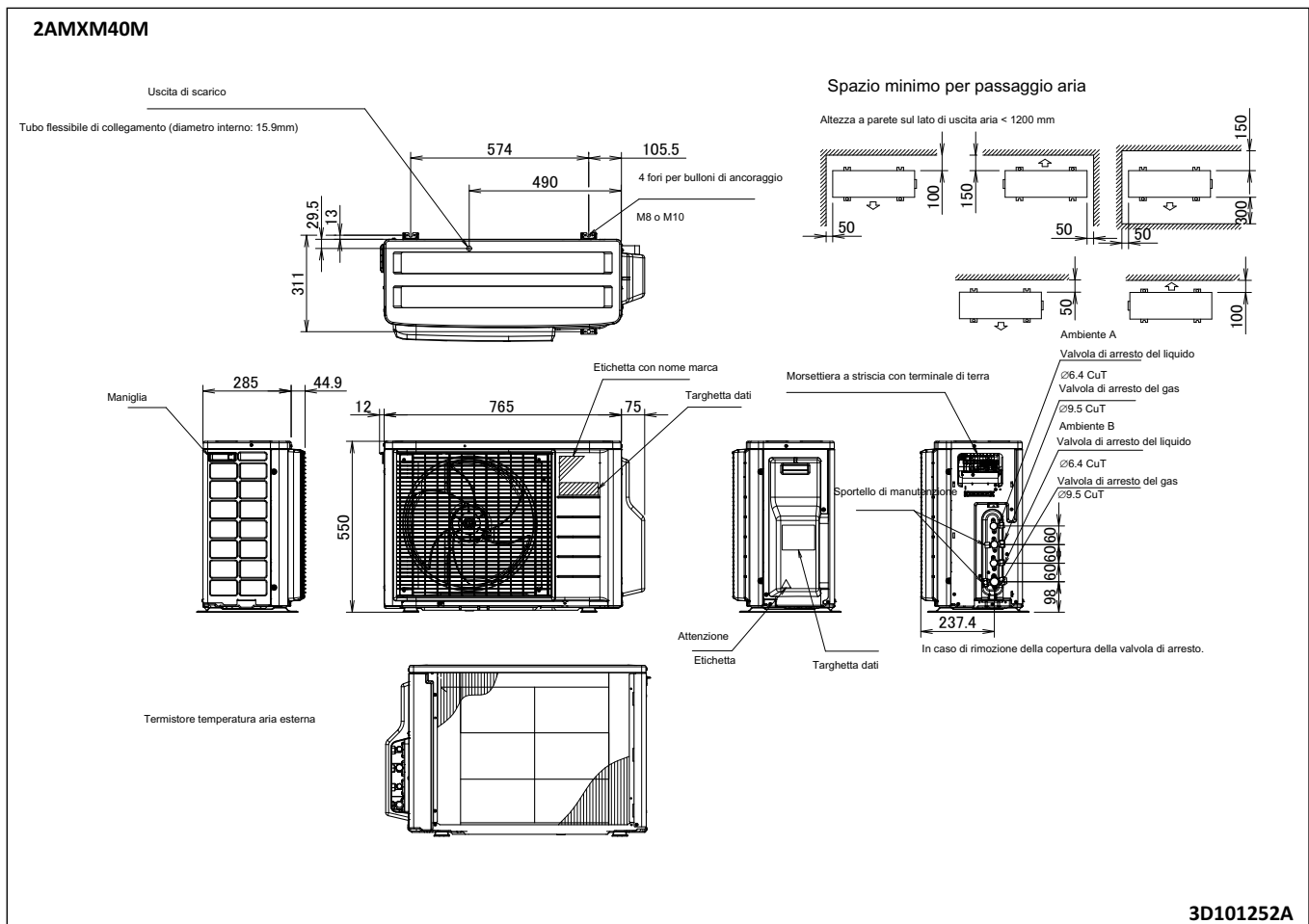
① Combinazioni unità interna

② Temperatura aria esterna [°C WB]

3D104462A

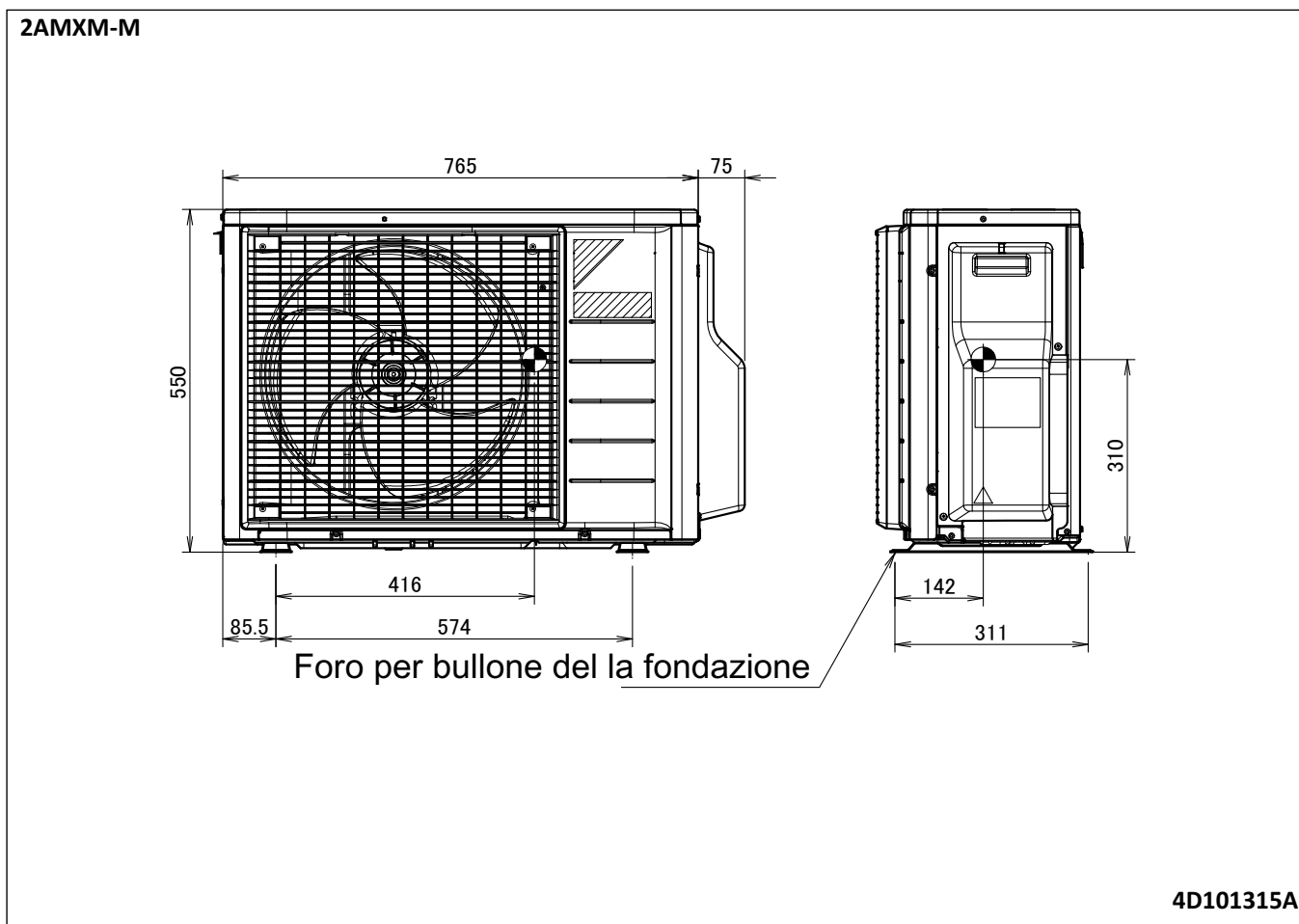
6 Schemi dimensionali

6 - 1 Schemi dimensionali



7 Centro di gravità

7 - 1 Centro di gravità

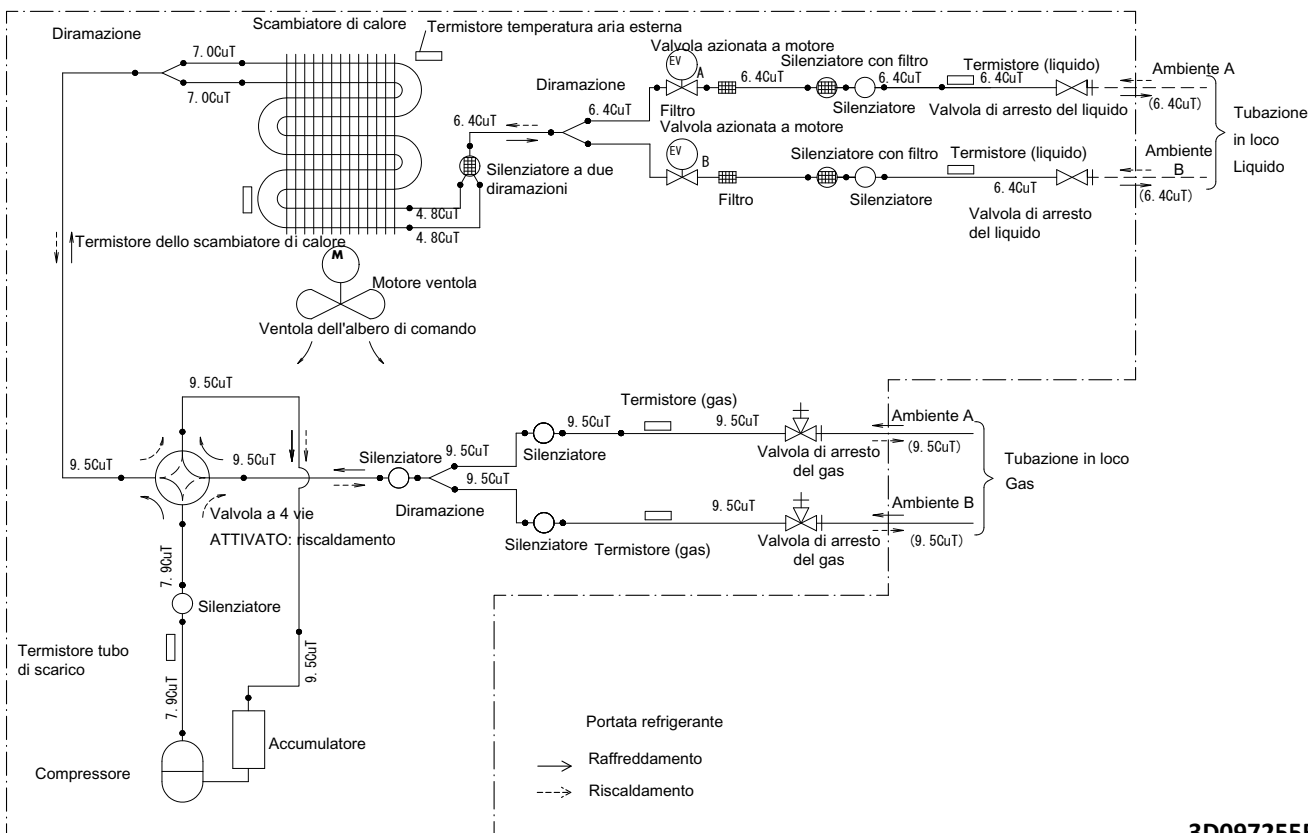


8 Schemi delle tubazioni

8 - 1 Schemi delle tubazioni

2AMXM40M

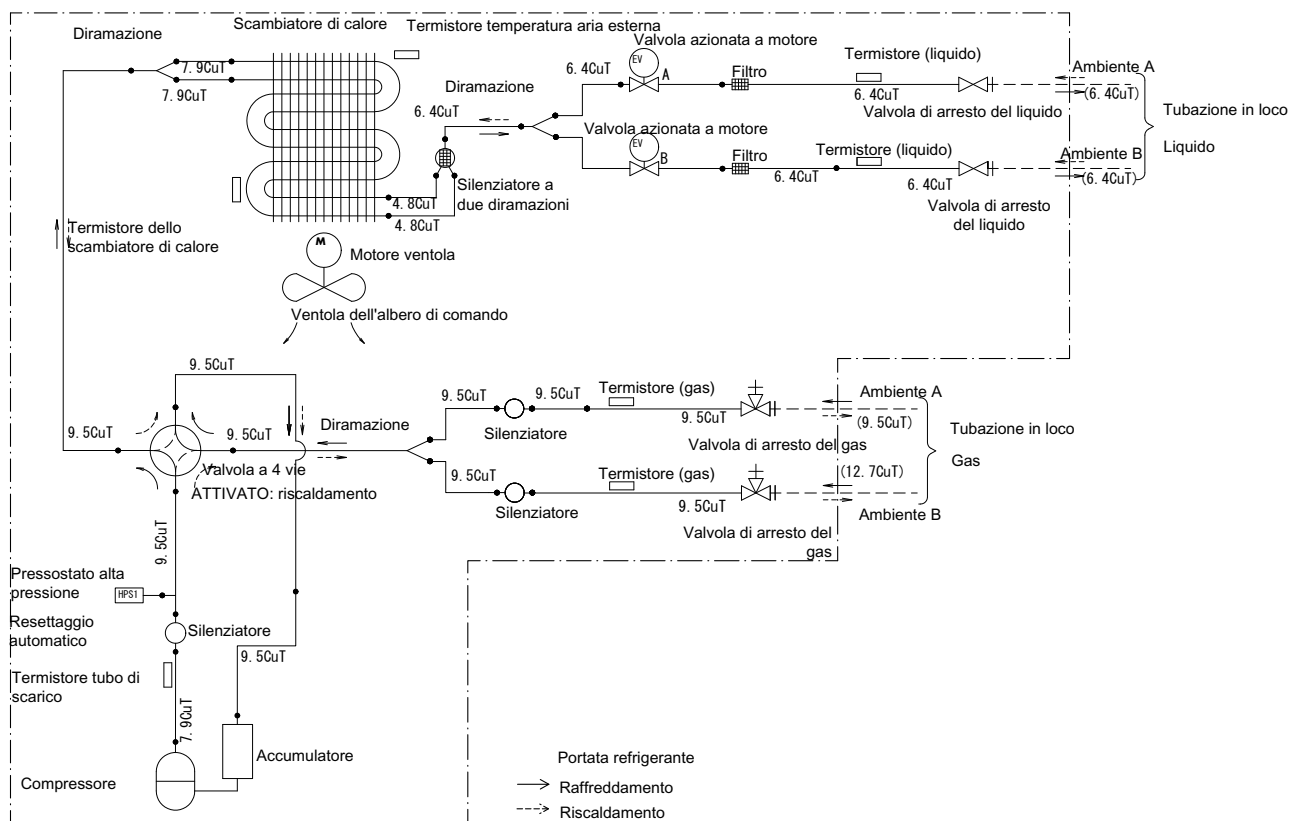
Unità esterna



3D097255B

2AMXM50M

Unità esterna

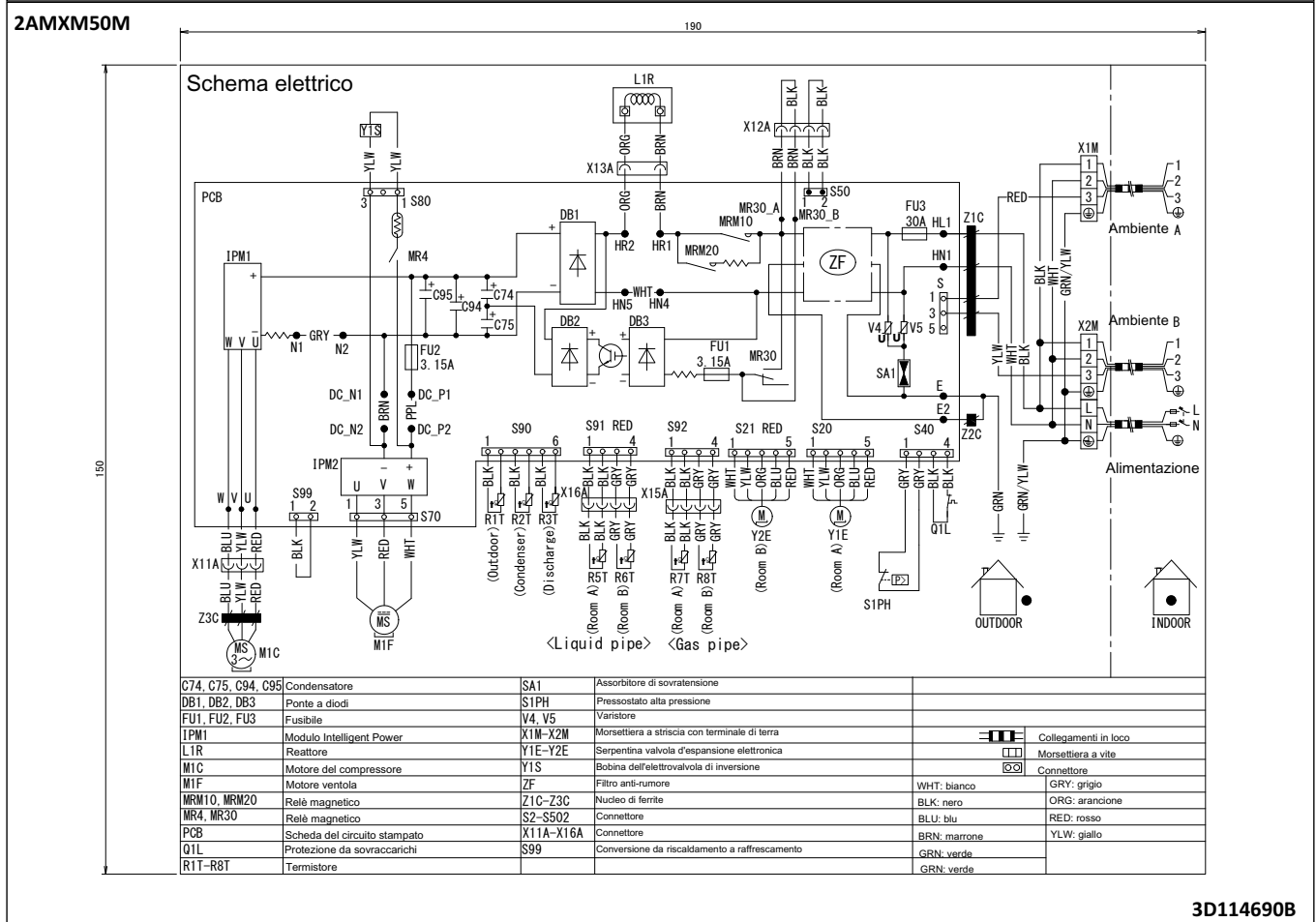
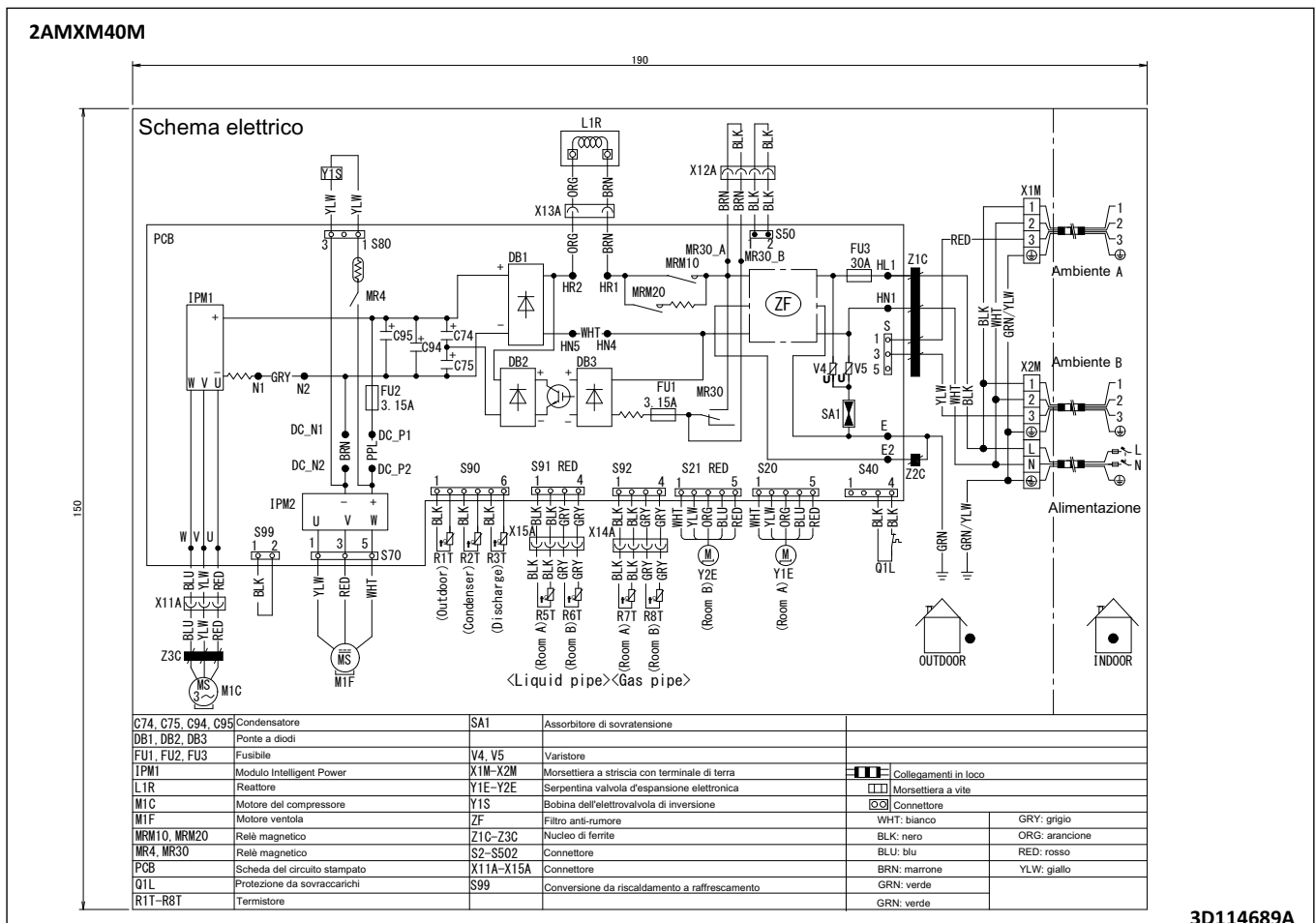


3D116345

9 Schemi elettrici

9 - 1 Schemi elettrici - Monofase

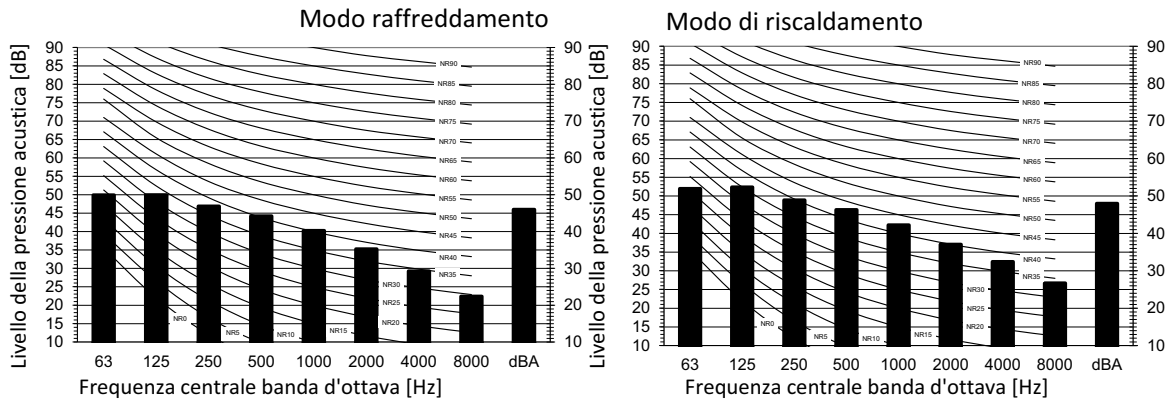
9



10 Livelli sonori

10 - 1 Spettro pressione sonora

2AMXM40M



Legenda

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

A Scala

B ■ Velocità ventola:

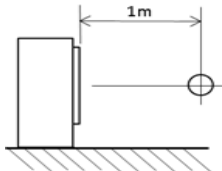
Raffreddamento Totale dB

Riscaldamento Totale dB

A	B
dBA	46

A	B
dBA	48

Ubicazione del microfono

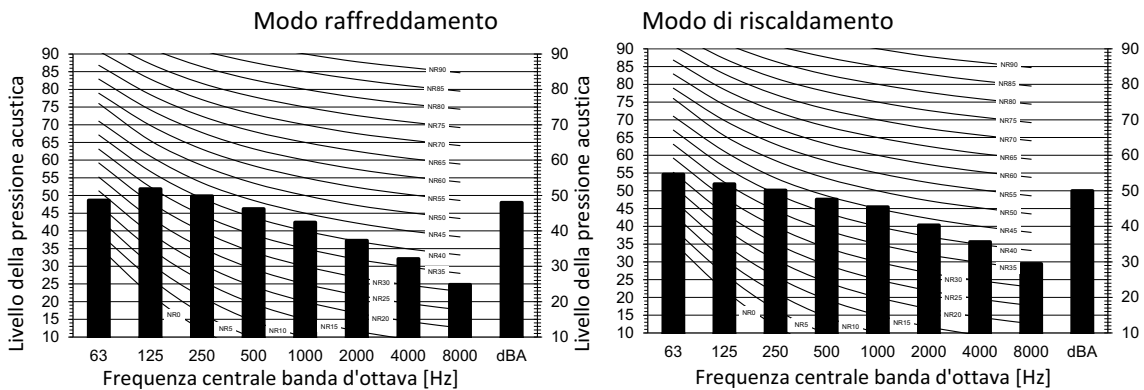


Note

- 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
- 4 Il metodo di misurazione della rumorosità è conforme a JISC9612.
- 5 Punto di misurazione: camera anecoica

3D102207C

2AMXM50M



Legenda

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

A Scala

B ■ Velocità ventola:

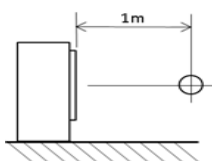
Raffreddamento Totale dB

Riscaldamento Totale dB

A	B
dBA	48

A	B
dBA	50

Ubicazione del microfono



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

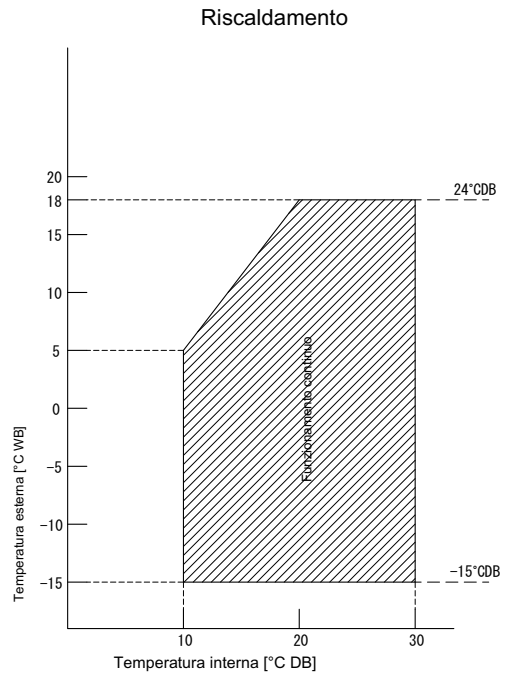
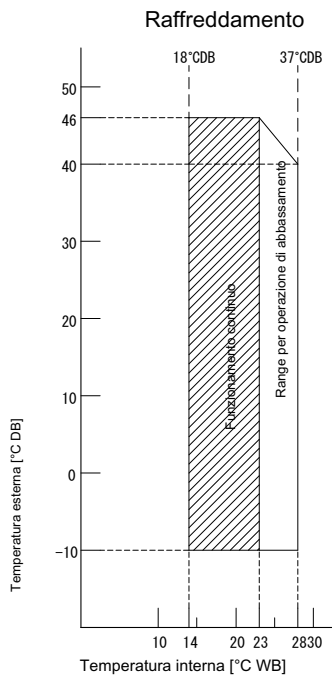
3D102208C

11 Campo di funzionamento

11 - 1 Campo di funzionamento

11

2AMXM-M

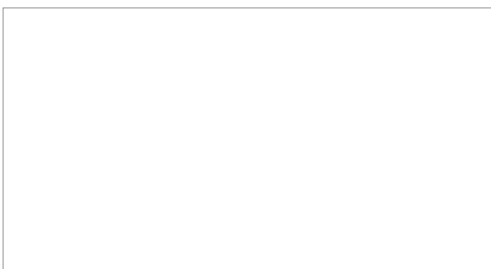


Note

- graph è riferito alle seguenti condizioni.
 Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5 m
 Dislivello: 0m
 Portata aria Alta
- I dati disponibili del disegno sono disponibili nel sistema GDE (E-BOM).

3D101376C

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



EEDIT19 10/19



Daikin Europe N.V. ha aderito al Programma di Certificazione Eurovent per gruppi refrigeratori d'acqua e pompe di calore idroniche, unità fan coil e sistemi a flusso di refrigerante variabile. Verifica la validità del certificato visitando il sito www.eurovent-certification.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.