

TABLE OF CONTENTS

MXS-G2V1B

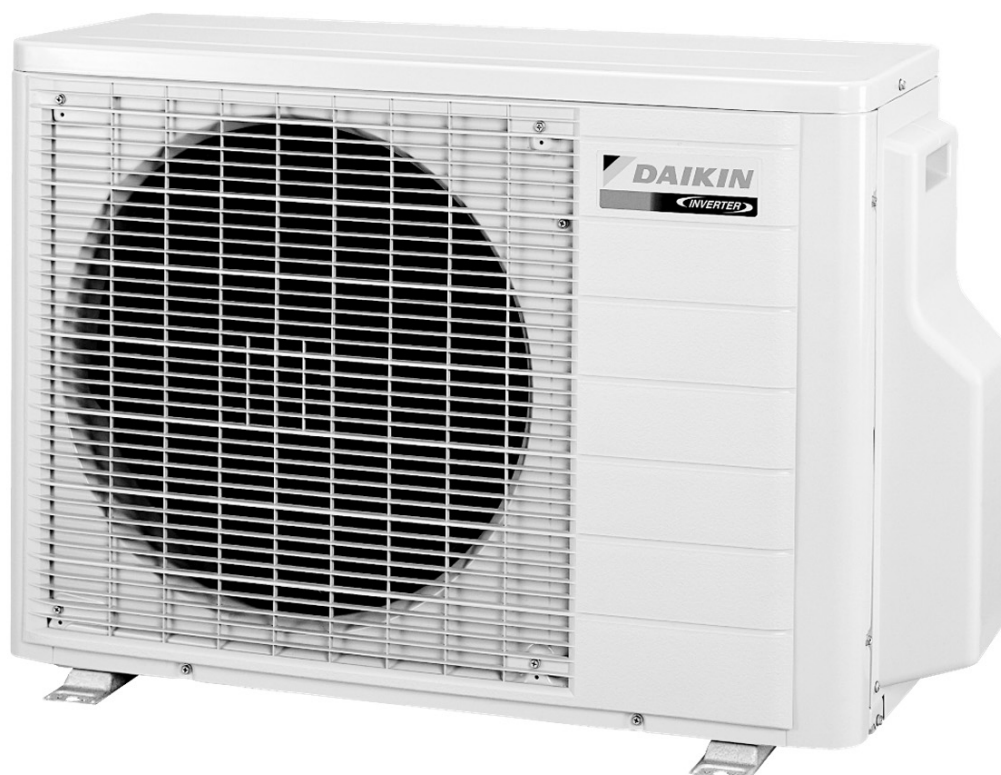
1	Caratteristiche	1
2	Specifiche	2
	Dati tecnici	2
	Dati elettrici	5
3	Caratteristiche	6
4	Dati elettrici.....	7
5	Tabelle delle capacità.....	9
	Tabella delle combinazioni	9
	Tabelle delle capacità di raffreddamento	20
	Tabelle delle capacità di riscaldamento	43
6	Schema dimensionale e baricentro	63
	Schema dimensionale	63
	Baricentro	65
7	Schema delle tubazioni.....	67
8	Schema elettrico.....	69
	Schema elettrico	69
9	Livelli sonori.....	72
	Spettro pressione sonora	72
10	Campo di funzionamento.....	74

1 Caratteristiche

- Unità esterne per applicazioni multi.
- È possibile collegare fino a 5 unità interne ad 1 unità esterna Multi. Tutte le unità interne sono controllabili singolarmente tramite telecomando, e non è necessario installarle contemporaneamente, o nello stesso locale. Funzionano contemporaneamente n
- It is possible to combine different types of indoor units as well (e.g. wall mounted units, concealed ceiling units)
- Le unità esterne Daikin vantano un design elegante e robusto, e possono essere facilmente installate su di un terrazzo, un tetto o semplicemente contro una parete esterna.
- Le unità esterne sono dotate di un compressore tipo swing estremamente silenzioso e ad alto rendimento energetico.

1

1



2 Specifiche

2-1 DATI TECNICI				2MXS40G2V1B	2MXS50G2V1B	3MXS68G2V1B
Copertura	Colore			Bianco avorio		
Dimensioni	Unità	Altezza	mm	550	550	735
		Larghezza	mm	765	765	936
		Profondità	mm	285	285	300
	Imballaggio	Altezza	mm	612	612	797
		Larghezza	mm	906	906	992
		Profondità	mm	364	364	390
Peso	Peso dispositivo		kg	38	42	58
	Peso lordo		kg	43	47	63
Scambiatore di calore	Dimensioni	Lunghezza	mm	805	810	845
		Nr. di file		2	2	2
		Passo alette	mm	1.5	1.5	1.6
		Nr. di stadi		24	24	32
	Tipo tubo			7Hi-XD	Hi-Xa(8)	Hi-Xa(8)
	Aletta	Tipo		Aletta WF		
		Soluzione		Trattamento anticorrosione	Trattamento anticorrosione	Trattamento anticorrosione (PE)

2 Specifiche

2-1 DATI TECNICI				2MXS40G2V1B	2MXS50G2V1B	3MXS68G2V1B
Ventilatore	Tipo			Elicoidale		
	Quantità			1	1	
	Portata d'aria	Raffreddamento (Basso)	m³/min	30	34	43.5
		Raffreddamento (Standard)	m³/min	33	34	49.4
		Raffreddamento (Alto)	m³/min	36	37	52.7
		Riscaldamento (Basso)	m³/min	32	34	16.3
		Riscaldamento (Standard)	m³/min	32	34	44.5
		Riscaldamento (Alto)	m³/min	32	34	46.4
		Raffreddamento (Basso)	cfm	1059	1200	1,536
		Raffreddamento (Standard)	cfm	1165	1200	1,744
		Raffreddamento (Alto)	cfm	1271	1306	1,861
		Riscaldamento (Basso)	cfm	1130	1200	576
		Riscaldamento (Standard)	cfm	1130	1200	1,571
		Riscaldamento (Alto)	cfm	1130	1200	1,638
	Motore	Quantità		1	1	
		Modello		D50M-28	D50M-28	KFD-380-50-8C
Motore	Velocità (nominale a 230V)	Raffreddamento (Basso)	giri/min	760	890	700
		Raffreddamento (Standard)	giri/min	840	890	790
		Raffreddamento (Alto)	giri/min	900	950	840
		Riscaldamento (Basso)	giri/min	820	890	300
		Riscaldamento (Standard)	giri/min	820	890	750
		Riscaldamento (Alto)	giri/min	820	890	780
Ventilatore	Motore	Uscita	W	50	50	53

2 Specifiche

2-1 DATI TECNICI				2MXS40G2V1B	2MXS50G2V1B	3MXS68G2V1B
Compressore	Quantità			1	1	1
	Motore	Modello		1YC23AGXD	2YC36BXD#C	2YC45DXD#C
		Tipo		Compressore ermetico tipo Swing		
		Uscita del motore	W	600	1100	1,380
Limiti di funzionamento	Raffreddamento	Min	°CBS	10	10	-10
		Max	°CBS	46	46	46
	Riscaldamento	Min	°CBU	-15	-15	-15
		Max	°CBU	15.5	15.5	15.5
Livello sonoro (nominale)	Raffreddamento	Livello di potenza sonora	dBA	62	63	61
		Pressione sonora (Bassa)	dBA	43	44	
		Pressione sonora (Alta)	dBA	47	48	48
	Riscaldamento	Pressione sonora (Bassa)	dBA	44	46	
		Pressione sonora (Alta)	dBA	48	50	49
Refrigerante	Tipo			R-410A		
	Carica	kg		1.20	1.60	2.59
Olio refrigerante	Tipo			FVC50K		
	Volume caricato	l		0.45	0.65	0.65
Connessione tubazioni	Liquido (D.E.)	Quantità		2	2	3
		Diametro (D.E.)	mm	6.35	6.35	6.35
	Gas	Quantità		2	1	1
		Diametro (D.E.)	mm	9.52	9.52	9.52
		Quantità			1	2
		Diametro (D.E.)	mm		12.7	12.7
	Drenaggio	Diametro (D.E.)	mm	18	18	18
	Lunghezza delle tubazioni	Minimo	m	3 (for 1 room)	3 (for 1 room)	
		Massimo	m	30 (for total of each room)20 (for 1 room)	30 (for total of each room)20 (for 1 room)	60 (for total of each room)25 (for 1 room)
	Carica di refrigerante aggiuntiva		kg/m	0.02(>=20m)	0.02(>=20m)	0.02>30m
	Dislivello di installazione	Massimo	m	15	15	15
	Dislivello massimo tra le unità		m	7.5	7.5	7.5
	Isolamento termico			Sulla linea del liquido e su quella del gas		
Accessori standard	Elemento			Manuale di installazione		
	Quantità			1	1	1
	Elemento			Sacchetto viti	Sacchetto viti	Tappo di scarico
	Quantità			1	1	1
	Elemento			Tappo di scarico	Tappo di scarico	Gruppo riduttore
	Quantità			1	1	1
	Elemento				Gruppo riduttore	
Quantità				1		
Note			Nominal cooling capacities are based on: indoor temperature: 27°CDB, 19.0°CWB; outdoor temperature: 35°CDB; refr.pip.length: 5m			
			Le capacità di riscaldamento nominali si riferiscono a: temperatura interna: 20°CBS; temperatura esterna: 7°CBS, 6°CBU; lungh. circ.frigorifero: 5m			

2 Specifiche

1

2

2-2 DATI ELETTRICI			2MXS40G2V1B	2MXS50G2V1B	3MXS68G2V1B
Alimentazione	Nome		V1		
	Fase		1~		
	Frequenza	Hz	50	50	50
	Tensione	V	220-240	220-240	230
Corrente	Corrente d'avvio (raffreddamento/ riscaldamento)	A	5.9	9.8	6.2
Collegamenti elettrici	Per l'alimentazione	Quantità	3	3	3
	Per collegamento con l'unità interna	Quantità	4	4	4

3 Dati elettrici

Modello		Unità				Alimentazione		Comp.		OFM	
Temp	Pompa di calore - Solo raffr.	Hz	V	Min.	Max.	MCA	MFA	MSC	RLA	W	FLA
2MXS40G2V1B	Pompa di calore	50	220	198	242	9,0	16	4,9	4,37	40	0,17
			230	207	253			4,9	4,39		
			240	216	264			4,9	4,41		

3D055827A

SIMBOLI

MCA	: Amperaggio minimo del circuito.	(A)
MFA	: Portata Max. del fusibile (vedere nota 6).	(A)
MSC	: Max. corrente all'avviamento del compressore.	(A)
RLA	: Corrente assorbita con carico nominale.	(A)
OFM	: Motore del ventilatore esterno.	(A)
FLA	: Corrente assorbita a pieno carico (A).	(A)
W	: Potenza nominale del motore del ventilatore.	(W)

NOTE

- 1 Il valore RLA è riferito alle seguenti condizioni.
Raffreddamento
Temp. interna: 27° CBS/19° CBU
Temperatura esterna 35° CBS
- 2 Gamma di tensione.
Le unità sono adatte all'uso in impianti elettrici nei quali la tensione erogata non sia superiore o inferiore all'intervallo indicato.
- 3 È ammissibile una variazione massima di tensione tra le fasi pari al 2%
- 4 Il valore MCA rappresenta la massima corrente assorbita.
Il valore MFA rappresenta la capacità in grado di accettare la MCA.
- 5 Selezionare i cavi in base al valore MCA
- 6 Il valore MFA viene utilizzato come riferimento per scegliere la dimensione corretta dell'interruttore automatico e differenziale (interruttore salvavita).

3 Dati elettrici

1

3

Modello		Unità				Alimentazione		Comp.		OFM	
Temp	Pompa di calore - Solo raffr.	Hz	V	Min.	Max.	MCA	MFA	MSC	RLA	W	FLA
2MXS50G2V1B	Pompa di calore	50	220	198	242	10,5	16	6,9	6,34	42	0,18
			230	207	253			6,9	6,36		
			240	216	264			6,9	6,38		

3D057669A

SIMBOLI

MCA	: Amperaggio minimo del circuito.	(A)
MFA	: Portata Max. del fusibile (vedere nota 6).	(A)
MSC	: Max. corrente all'avviamento del compressore.	(A)
RLA	: Corrente assorbita con carico nominale.	(A)
OFM	: Motore del ventilatore esterno.	(A)
FLA	: Corrente assorbita a pieno carico (A).	(A)
W	: Potenza nominale del motore del ventilatore.	(W)

NOTE

- 1 Il valore RLA è riferito alle seguenti condizioni.
Raffreddamento
Temp. interna.: 27° CBS/19° CBU
Temperatura esterna 35° CBS
- 2 Gamma di tensione.
Le unità sono adatte all'uso in impianti elettrici nei quali la tensione erogata non sia superiore o inferiore all'intervallo indicato.
- 3 È ammissibile una variazione massima di tensione tra le fasi pari al 2%
- 4 Il valore MCA rappresenta la massima corrente assorbita.
Il valore MFA rappresenta la capacità in grado di accettare la MCA.
- 5 Selezionare i cavi in base al valore MCA
- 6 Il valore MFA viene utilizzato come riferimento per scegliere la dimensione corretta dell'interruttore automatico e differenziale (interruttore salvavita).

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabella delle combinazioni

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne								
		Capacità singola (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.
2MXS40G2V1B	2,0	2,00	---	2,00	1,45 ~ 2,40	450	320 ~ 590	2,1	1,5 ~ 2,7	94
	2,50	2,50	---	2,50	1,45 ~ 3,00	620	320 ~ 820	2,9	1,5 ~ 3,8	94
	3,50	3,50	---	3,50	1,45 ~ 4,00	1080	320 ~ 1410	4,9	1,5 ~ 6,5	95
	2,0+2,0	2,00	2,00	4,00	1,65 ~ 4,10	1090	300 ~ 1130	5,0	1,4 ~ 5,2	94
	2,0+2,5	1,85	2,15	4,00	1,65 ~ 4,20	1080	300 ~ 1190	5,0	1,4 ~ 5,5	94
	2,0+3,5	1,75	2,25	4,00	1,65 ~ 4,40	1060	300 ~ 1310	4,9	1,4 ~ 6,1	94
	2,5+2,5	2,00	2,00	4,00	1,65 ~ 4,30	1070	300 ~ 1240	4,9	1,4 ~ 5,7	94
	2,5+3,5	1,80	2,25	4,00	1,65 ~ 4,50	1050	300 ~ 1350	4,9	1,4 ~ 6,2	94

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne								
		Capacità singola (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.
2MXS40G2V1B	2,0	3,00	---	3,00	1,20 ~ 3,70	850	290 ~ 1270	3,9	1,3 ~ 5,9	94
	2,50	3,40	---	3,40	1,20 ~ 4,10	1060	290 ~ 1520	4,9	1,3 ~ 7,0	95
	3,50	3,80	---	3,80	1,20 ~ 4,40	1290	290 ~ 1730	5,9	1,3 ~ 7,9	95
	2,0+2,0	2,10	2,10	4,20	1,50 ~ 4,60	1010	270 ~ 1170	4,7	1,2 ~ 5,4	94
	2,0+2,5	2,10	2,30	4,40	1,50 ~ 4,70	1080	270 ~ 1210	5,0	1,2 ~ 5,5	96
	2,0+3,5	2,00	2,40	4,40	1,50 ~ 4,70	1060	260 ~ 1190	4,9	1,2 ~ 5,4	96
	2,5+2,5	2,20	2,20	4,40	1,50 ~ 4,70	1070	270 ~ 1200	4,9	1,2 ~ 5,4	96
	2,5+3,5	2,05	2,35	4,40	1,50 ~ 4,70	1050	260 ~ 1180	4,8	1,2 ~ 5,3	96

3D055824A

NOTE

- La capacità di raffreddamento è riferita ad una temperatura pari a 27°CBS/19°CUB (temperatura interna), 35°CBS (temperatura esterna).
La capacità di riscaldamento è riferita ad una temperatura pari a 20°CBS (temperatura interna), 7°CBS/6°CUB (temperatura esterna).
- La capacità totale massima di un'unità interna collegata è 6,0 kW.
- È impossibile collegare l'unità interna per un solo locale.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
2,0, 2,5, 3,5 Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW; Serie D, E (NW-S) a parete.

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne								
		Capacità singola (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.
2MXS40G2V1B	2,0	2,00	---	2,00	1,45 ~ 2,40	470	320 ~ 610	2,2	1,5 ~ 2,8	94
	2,5	2,50	---	2,50	1,45 ~ 3,00	650	320 ~ 860	3,0	1,5 ~ 4,0	94
	3,5	3,50	---	3,50	1,45 ~ 4,00	1140	320 ~ 1430	5,2	1,5 ~ 6,5	95
	2,0+2,0	2,00	2,00	4,00	1,65 ~ 4,10	1130	300 ~ 1170	5,2	1,4 ~ 5,4	94
	2,0+2,5	1,85	2,15	4,00	1,65 ~ 4,20	1120	300 ~ 1210	5,2	1,4 ~ 5,6	94
	2,0+3,5	1,75	2,25	4,00	1,65 ~ 4,40	1100	300 ~ 1350	5,1	1,4 ~ 6,2	94
	2,5+2,5	2,00	2,00	4,00	1,65 ~ 4,30	1110	300 ~ 1280	5,1	1,4 ~ 5,9	94
	2,5+3,5	1,80	2,25	4,00	1,65 ~ 4,50	1090	300 ~ 1410	5,0	1,4 ~ 6,5	94

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne								
		Capacità singola (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.
2MXS40G2V1B	2,0	3,00	---	3,00	1,20 ~ 3,70	900	290 ~ 1300	4,2	1,3 ~ 6,0	94
	2,50	3,40	---	3,40	1,20 ~ 4,10	1110	290 ~ 1590	5,1	1,3 ~ 7,3	95
	3,50	3,80	---	3,80	1,20 ~ 4,40	1350	290 ~ 1780	6,2	1,3 ~ 8,1	95
	2,0+2,0	2,10	2,10	4,20	1,50 ~ 4,60	1060	280 ~ 1240	4,9	1,3 ~ 5,7	95
	2,0+2,5	2,10	2,30	4,40	1,50 ~ 4,70	1140	280 ~ 1290	5,3	1,3 ~ 5,8	96
	2,0+3,5	2,00	2,40	4,40	1,50 ~ 4,70	1120	280 ~ 1270	5,2	1,3 ~ 5,8	96
	2,5+2,5	2,20	2,20	4,40	1,50 ~ 4,70	1130	280 ~ 1280	5,2	1,3 ~ 5,8	96
	2,5+3,5	2,05	2,35	4,40	1,50 ~ 4,70	1100	280 ~ 1260	5,1	1,3 ~ 5,7	96

3D055825A

NOTE

- La capacità di raffreddamento è riferita ad una temperatura pari a 27°CBS/19°CUB (temperatura interna), 35°CBS (temperatura esterna).
La capacità di riscaldamento è riferita ad una temperatura pari a 20°CBS (temperatura interna), 7°CBS/6°CUB (temperatura esterna).
- La capacità totale massima di un'unità interna collegata è 6,0 kW.
- È impossibile collegare l'unità interna per un solo locale.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5 kW; Serie C, D (GMS5) a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabella delle combinazioni

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne								
		Capacità singola (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.
2MXS50G2V1B	2,0	2,00	---	2,00	1,53 ~ 2,60	470	330 ~ 690	2,2	1,6 ~ 3,3	91
	2,5	2,50	---	2,50	1,53 ~ 3,10	660	330 ~ 920	3,2	1,6 ~ 4,4	91
	3,5	3,50	---	3,50	1,53 ~ 4,00	1090	330 ~ 1420	5,2	1,6 ~ 6,8	91
	5,0	5,00	---	5,00	1,57 ~ 5,10	2060	330 ~ 2170	9,8	1,6 ~ 10,4	91
	2,0+2,0	2,00	2,00	4,00	1,81 ~ 4,90	1050	330 ~ 1530	5,0	1,6 ~ 7,3	91
	2,0+2,5	2,00	2,50	4,50	1,81 ~ 5,00	1290	330 ~ 1600	6,2	1,6 ~ 7,6	91
	2,0+3,5	1,82	3,18	5,00	1,81 ~ 5,30	1560	330 ~ 1760	7,5	1,6 ~ 8,4	91
	2,0+5,0	1,43	3,57	5,00	1,81 ~ 5,40	1470	330 ~ 1720	7,0	1,6 ~ 8,2	91
	2,5+2,5	2,50	2,50	5,00	1,81 ~ 5,20	1560	330 ~ 1710	7,5	1,6 ~ 8,2	91
	2,5+3,5	2,08	2,92	5,00	1,81 ~ 5,30	1530	330 ~ 1760	7,3	1,6 ~ 8,4	91
	2,5+5,0	1,67	3,33	5,00	1,81 ~ 5,40	1470	330 ~ 1730	7,0	1,6 ~ 8,3	91
	3,5+3,5	2,50	2,50	5,00	1,81 ~ 5,30	1500	330 ~ 1720	7,2	1,6 ~ 8,2	91
	3,5+5,0	2,06	2,94	5,00	1,81 ~ 5,40	1440	330 ~ 1700	6,9	1,6 ~ 8,1	91

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne								
		Capacità singola (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Valore nom.	(min~max)	Valore nom.	(min~max)	Valore nom.	(min~max)	Valore nom.
2MXS50G2V1B	2,0	3,00	---	3,00	1,21 ~ 3,70	820	270 ~ 1140	3,9	1,3 ~ 5,4	91
	2,5	3,40	---	3,40	1,21 ~ 4,10	980	250 ~ 1330	4,7	1,2 ~ 6,4	91
	3,5	4,00	---	4,00	1,21 ~ 4,60	1240	250 ~ 1530	5,9	1,2 ~ 7,3	91
	5,0	5,40	---	5,40	1,33 ~ 5,60	1830	270 ~ 1980	8,7	1,3 ~ 9,5	91
	2,0+2,0	2,65	2,65	5,30	1,28 ~ 5,70	1340	240 ~ 1530	6,4	1,1 ~ 7,3	91
	2,0+2,5	2,44	3,06	5,50	1,28 ~ 5,80	1420	240 ~ 1560	6,8	1,1 ~ 7,5	91
	2,0+3,5	2,04	3,56	5,60	1,34 ~ 5,90	1440	250 ~ 1570	6,9	1,2 ~ 7,5	91
	2,0+5,0	1,63	4,07	5,70	1,39 ~ 6,20	1370	250 ~ 1610	6,5	1,2 ~ 7,7	91
	2,5+2,5	2,80	2,80	5,60	1,28 ~ 5,80	1450	240 ~ 1550	6,9	1,1 ~ 7,4	91
	2,5+3,5	2,38	3,32	5,70	1,34 ~ 6,00	1480	250 ~ 1640	7,1	1,2 ~ 7,8	91
	2,5+5,0	1,90	3,80	5,70	1,45 ~ 6,30	1360	260 ~ 1650	6,5	1,2 ~ 7,9	91
	3,5+3,5	2,85	2,85	5,70	1,40 ~ 6,10	1460	250 ~ 1650	7,0	1,2 ~ 7,9	91
	3,5+5,0	2,35	3,35	5,70	1,45 ~ 6,40	1350	250 ~ 1650	6,5	1,2 ~ 7,9	91

3D057668A

NOTE

- La capacità di raffreddamento è riferita ad una temperatura pari a 27°CBS/19°CBU (temperatura interna), 35°CBS (temperatura esterna).
La capacità di riscaldamento è riferita ad una temperatura pari a 20°CBS (temperatura interna), 7°CBS/6°CBU (temperatura esterna).
- La capacità totale massima di un'unità interna collegata è 8,5 kW.
- È impossibile collegare l'unità interna per un solo locale.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW; Serie D, E (NW-S) a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabella delle combinazioni

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne								
		Capacità singola (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.	(min-max)	Valore nom.
2MXS50G2V1B	2,0	2,00	---	2,00	1,53 ~ 2,60	470	330 ~ 690	2,2	1,6 ~ 3,3	91
	2,5	2,50	---	2,50	1,53 ~ 3,10	660	330 ~ 920	3,2	1,6 ~ 4,4	91
	3,5	3,50	---	3,50	1,53 ~ 4,00	1090	330 ~ 1420	5,2	1,6 ~ 6,8	91
	4,2	4,20	---	4,20	1,55 ~ 4,70	1530	330 ~ 2050	7,3	1,6 ~ 9,8	91
	5,0	5,00	---	5,00	1,57 ~ 5,10	2060	330 ~ 2170	9,8	1,6 ~ 10,4	91
	2,0+2,0	2,00	2,00	4,00	1,81 ~ 4,90	1050	330 ~ 1530	5,0	1,6 ~ 7,3	91
	2,0+2,5	2,00	2,50	4,50	1,81 ~ 5,00	1290	330 ~ 1600	6,2	1,6 ~ 7,6	91
	2,0+3,5	1,82	3,18	5,00	1,81 ~ 5,30	1560	330 ~ 1760	7,5	1,6 ~ 8,4	91
	2,0+4,2	1,61	3,39	5,00	1,81 ~ 5,40	1540	330 ~ 1800	7,4	1,6 ~ 8,6	91
	2,0+5,0	1,43	3,57	5,00	1,81 ~ 5,40	1470	330 ~ 1720	7,0	1,6 ~ 8,2	91
	2,5+2,5	2,50	2,50	5,00	1,81 ~ 5,20	1560	330 ~ 1710	7,5	1,6 ~ 8,2	91
	2,5+3,5	2,08	2,92	5,00	1,81 ~ 5,30	1530	330 ~ 1760	7,3	1,6 ~ 8,4	91
	2,5+4,2	1,87	3,13	5,00	1,81 ~ 5,40	1500	330 ~ 1800	7,2	1,6 ~ 8,6	91
	2,5+5,0	1,67	3,33	5,00	1,81 ~ 5,40	1470	330 ~ 1730	7,0	1,6 ~ 8,3	91
	3,5+3,5	2,50	2,50	5,00	1,81 ~ 5,30	1500	330 ~ 1720	7,2	1,6 ~ 8,2	91
	3,5+4,2	2,27	2,73	5,00	1,81 ~ 5,40	1470	330 ~ 1770	7,0	1,6 ~ 8,5	91
	3,5+5,0	2,06	2,94	5,00	1,81 ~ 5,40	1440	330 ~ 1720	6,9	1,6 ~ 8,1	91
	4,2+4,2	2,50	2,50	5,00	1,81 ~ 5,40	1440	330 ~ 1730	6,9	1,6 ~ 8,3	91

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne								
		Capacità singola (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Valore nom.	(min~max)	Valore nom.	(min~max)	Valore nom.	(min~max)	Valore nom.
2MXS50G2V1B	2,0	3,00	---	3,00	1,21 ~ 3,70	820	270 ~ 1140	3,9	1,3 ~ 5,4	91
	2,5	3,40	---	3,40	1,21 ~ 4,10	980	250 ~ 1330	4,7	1,2 ~ 6,4	91
	3,5	4,00	---	4,00	1,21 ~ 4,60	1240	250 ~ 1530	5,9	1,2 ~ 7,3	91
	4,2	4,70	---	4,70	1,21 ~ 5,10	1560	250 ~ 1770	7,5	1,2 ~ 8,5	91
	5,0	5,40	---	5,40	1,33 ~ 5,60	1830	270 ~ 1980	8,7	1,3 ~ 9,5	91
	2,0+2,0	2,65	2,65	5,30	1,28 ~ 5,70	1340	240 ~ 1530	6,4	1,1 ~ 7,3	91
	2,0+2,5	2,44	3,06	5,50	1,28 ~ 5,80	1420	240 ~ 1560	6,8	1,1~ 7,5	91
	2,0+3,5	2,04	3,56	5,60	1,34 ~ 5,90	1440	250 ~ 1570	6,9	1,2 ~ 7,5	91
	2,0+4,2	1,84	3,86	5,70	1,35 ~ 6,00	1470	250 ~ 1590	7,0	1,2 ~ 7,6	91
	2,0+5,0	1,63	4,07	5,70	1,39 ~ 6,20	1370	250 ~ 1610	6,5	1,2 ~ 7,7	91
	2,5+2,5	2,80	2,80	5,60	1,28 ~ 5,80	1450	240 ~ 1550	6,9	1,1 ~ 7,4	91
	2,5+3,5	2,38	3,32	5,70	1,34 ~ 6,00	1480	250 ~ 1640	7,1	1,2 ~ 7,8	91
	2,5+4,2	2,13	3,57	5,70	1,35 ~ 6,10	1450	250 ~ 1660	6,9	1,2 ~ 7,9	91
	2,5+5,0	1,90	3,80	5,70	1,45 ~ 6,30	1360	260 ~ 1650	6,5	1,2 ~ 7,9	91
	3,5+3,5	2,85	2,85	5,70	1,40 ~ 6,10	1460	250 ~ 1650	7,0	1,2 ~ 7,9	91
	3,5+4,2	2,59	3,11	5,70	1,41 ~ 6,20	1420	250 ~ 1660	6,8	1,2 ~ 7,9	91
	3,5+5,0	2,35	3,35	5,70	1,45 ~ 6,40	1350	250 ~ 1650	6,5	1,2 ~ 7,9	91
	4,2+4,2	2,85	2,85	5,70	1,42 ~ 6,30	1400	250 ~ 1680	6,7	1,2 ~ 8,0	91

3D059187

NOTE

- La capacità di raffreddamento è riferita ad una temperatura pari a 27°CBS/19°CBU (temperatura interna), 35°CBS (temperatura esterna). La capacità di riscaldamento è riferita ad una temperatura pari a 20°CBS (temperatura interna), 7°CBS/6°CBU (temperatura esterna).
- La capacità totale massima di un'unità interna collegata è 8,5 kW.
- È impossibile collegare l'unità interna per un solo locale.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW; Serie G a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabella delle combinazioni

★ Raffreddamento (50 Hz 230)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne									
		Capacità singola (kW)			Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Locale C	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.
3MXS68G2V1B	2.0	2,00	-	-	2,00	1,95 ~ 2,63	470	440 ~ 620	2,1	2,0 ~ 2,8	96
	2.5	2,50	-	-	2,50	1,95 ~ 3,37	590	460 ~ 850	2,7	2,1 ~ 3,8	96
	3.5	3,50	-	-	3,50	1,95 ~ 4,76	910	470 ~ 1470	4,0	2,1 ~ 6,5	98
	5.0	-	5,00	-	5,00	1,96 ~ 5,91	1710	450 ~ 2200	7,5	2,0 ~ 9,7	99
	6.0 ~ 6.00	-	6,00	-	6,00	1,96 ~ 6,38	2050	440 ~ 2320	9,0	1,8 ~ 10,2	99
	2.0+2.0	2,00	2,00	-	4,00	1,97 ~ 5,02	1000	430 ~ 1450	4,4	1,9 ~ 6,4	99
	2.0+2.5	2,00	2,50	-	4,50	1,97 ~ 5,33	1200	430 ~ 1610	5,3	1,9 ~ 7,1	99
	2.0+3.5	2,00	3,50	-	5,50	1,97 ~ 6,18	1660	420 ~ 2150	7,3	1,8 ~ 9,4	99
	2.0+5.0	1,94	4,86	-	6,80	1,97 ~ 7,12	2410	410 ~ 2650	10,6	1,8 ~ 11,6	99
	2.0+6.0	1,70	5,10	-	6,80	1,98 ~ 7,56	2210	400 ~ 2750	9,7	1,8 ~ 12,1	99
	2.5+2.5	2,50	2,50	-	5,00	1,97 ~ 5,98	1460	450 ~ 2000	6,4	2,0 ~ 8,8	99
	2.5+3.5	2,50	3,50	-	6,00	1,97 ~ 6,44	2060	430 ~ 2370	9,0	1,9 ~ 10,4	99
	2.5+5.0	2,27	4,53	-	6,80	1,97 ~ 7,23	2410	400 ~ 2750	10,6	1,8 ~ 12,1	99
	2.5+6.0	2,00	4,80	-	6,80	1,98 ~ 7,56	2210	380 ~ 2750	9,7	1,7 ~ 12,1	99
	3.5+3.5	3,40	3,40	-	6,80	1,97 ~ 6,99	251	410 ~ 2660	11,0	1,8 ~ 11,7	99
	3.5+5.0	2,80	4,00	-	6,80	1,97 ~ 7,61	2410	380 ~ 3120	10,6	1,7 ~ 13,7	99
	3.5+6.0	2,51	4,29	-	6,80	2,28 ~ 7,91	2210	430 ~ 3060	9,7	1,9 ~ 13,4	99
	5.0+5.0	-	3,40	3,40	6,80	2,36 ~ 8,06	2310	470 ~ 3350	10,1	2,1 ~ 14,7	99
	5.0+6.0	-	3,09	3,71	6,80	2,49 ~ 8,28	2120	480 ~ 3280	9,3	2,1 ~ 14,4	99
	2.0+2.0+2.0	2,00	2,00	2,00	6,00	1,98 ~ 6,51	1640	420 ~ 1890	7,2	1,8 ~ 8,3	99
	2.0+2.0+2.5	2,00	2,00	2,50	6,50	1,98 ~ 6,89	1890	420 ~ 2120	8,30	1,8 ~ 9,3	99
	2.0+2.0+3.5	1,81	1,81	3,18	6,80	1,98 ~ 7,25	2070	410 ~ 2350	9,1	1,8 ~ 10,3	99
	2.0+2.0+5.0	1,51	1,51	3,78	6,80	1,98 ~ 7,85	2020	390 ~ 2690	8,9	1,7 ~ 11,8	99
	2.0+2.0+6.0	1,36	1,36	4,08	6,80	2,33 ~ 8,11	1830	440 ~ 2640	8,0	1,9 ~ 11,6	99
	2.0+2.5+2.5	1,94	2,43	2,43	6,80	1,98 ~ 7,10	2070	410 ~ 2260	9,1	1,8 ~ 9,9	99
	2.0+2.5+3.5	1,70	2,13	2,97	6,80	1,98 ~ 7,59	2070	390 ~ 2590	9,1	1,7 ~ 11,4	99
	2.0+2.5+5.0	1,43	1,79	3,58	6,80	1,98 ~ 7,92	2020	390 ~ 2740	8,9	1,7 ~ 12,0	99
	2.0+2.5+6.0	1,30	1,62	3,88	6,80	2,33 ~ 8,38	1830	450 ~ 2840	8,0	2,0 ~ 12,5	99
	2.0+3.5+3.5	1,52	2,64	2,64	6,80	1,98 ~ 7,91	2070	400 ~ 2850	9,1	1,8 ~ 12,5	99
	2.0+3.5+5.0	1,30	2,27	3,23	6,80	2,30 ~ 8,41	2020	440 ~ 3170	8,9	1,9 ~ 13,9	99
	2.5+2.5+2.5	2,26	2,26	2,26	6,78	1,98 ~ 7,38	2070	410 ~ 2450	9,1	1,8 ~ 10,8	99
	2.5+2.5+3.5	2,00	2,00	2,80	6,80	1,98 ~ 7,78	2070	390 ~ 2750	9,1	1,7 ~ 12,1	99
	2.5+2.5+5.0	1,70	1,70	3,40	6,80	2,30 ~ 8,28	2020	440 ~ 3060	8,9	1,9 ~ 13,4	99
	2.5+2.5+6.0	1,55	1,55	3,70	6,80	2,44 ~ 8,57	1830	440 ~ 3000	8,0	1,9 ~ 13,2	99
	2.5+3.5+3.5	1,78	2,51	2,51	6,80	2,29 ~ 8,14	2070	440 ~ 3060	9,1	1,9 ~ 13,4	99
	3.5+3.5+3.5	2,26	2,26	2,26	6,78	2,40 ~ 8,42	2070	430 ~ 3330	9,1	1,9 ~ 14,6	99

3D059155

NOTE

- La capacità di raffreddamento è riferita ad una temperatura pari a 27°C_{CBU}/19°C_{CBS} (temperatura interna), 35°C_{CBS} (temperatura esterna).
La capacità di riscaldamento è riferita ad una temperatura pari a 20°C_{CBS} (temperatura interna), 7°C_{CBS}/6°C_{CBU} (temperatura esterna).
- La capacità totale massima di un'unità interna collegata è 11,0 kW.
- È possibile collegare l'unità interna per un solo locale.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW; Serie D a parete
Classe 6.0 kW; Serie F a parete
- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabella delle combinazioni

★ Raffreddamento (50 Hz 230)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne									
		Capacità singola (kW)			Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Locale C	Valore nom.	(min - max)	Valore nom.	(min - max)	Valore nom.	(min - max)	Valore nom.
3MXS68G2V1B	2.0	2.00	-	-	2.00	1.95 - 2.63	470	440 - 620	2.1	2.0 - 2.8	96
	2.5	2.50	-	-	2.50	1.95 - 3.37	590	460 - 850	2.7	2.1 - 3.8	96
	3.5	3.50	-	-	3.50	1.95 - 4.76	910	470 - 1470	4.0	2.1 - 6.5	98
	5.0	-	5.00	-	5.00	1.96 - 5.92	1570	420 - 2010	6.9	1.8 - 8.8	99
	6.0	-	6.00	-	6.00	1.96 - 6.38	2050	440 - 2320	9.0	1.9 - 10.2	99
	2.0+2.0	2.00	2.00	-	4.00	1.97 - 5.02	1000	430 - 1450	4.4	1.9 - 6.4	99
	2.0+2.5	2.00	2.50	-	4.50	1.97 - 5.33	1200	430 - 1610	5.3	1.9 - 7.1	99
	2.0+3.5	2.00	3.50	-	5.50	1.97 - 6.18	1660	420 - 2150	7.3	1.8 - 9.4	99
	2.0+5.0	1.94	4.86	-	6.80	1.98 - 7.09	2220	390 - 2400	9.7	1.7 - 10.5	99
	2.0+6.0	1.70	5.10	-	6.80	1.98 - 7.56	2210	400 - 2750	9.7	1.8 - 12.1	99
	2.5+2.5	2.50	2.50	-	5.00	1.97 - 5.98	1460	450 - 2000	6.4	2.0 - 8.8	99
	2.5+3.5	2.50	3.50	-	6.00	1.97 - 6.44	2060	430 - 2370	9.0	1.9 - 10.4	99
	2.5+5.0	2.27	4.53	-	6.80	1.98 - 7.22	2220	380 - 2500	9.7	1.7 - 11.0	99
	2.5+6.0	2.00	4.80	-	6.80	1.98 - 7.56	2210	380 - 2750	9.7	1.7 - 12.1	99
	3.5+3.5	3.40	3.40	-	6.80	1.97 - 6.99	2510	410 - 2660	11.0	1.8 - 11.7	99
	3.5+5.0	2.80	4.00	-	6.80	1.98 - 7.65	2220	360 - 2850	9.7	1.6 - 12.5	99
	3.5+6.0	2.51	4.29	-	6.80	2.28 - 7.91	2210	430 - 3060	9.7	1.9 - 13.4	99
	5.0+5.0	-	3.40	3.40	6.80	2.31 - 8.10	1990	410 - 2760	8.7	1.8 - 12.1	99
	5.0+6.0	-	3.09	3.71	6.80	2.52 - 8.26	1970	460 - 2950	8.7	2.0 - 13.0	99
	2.0+2.0+2.0	2.00	2.00	2.00	6.00	1.96 - 6.51	1640	420 - 1890	7.2	1.8 - 8.3	99
	2.0+2.0+2.5	2.00	2.00	2.50	6.50	1.98 - 6.89	1890	420 - 2120	8.3	1.8 - 9.3	99
	2.0+2.0+3.5	1.81	1.81	3.18	6.80	1.98 - 7.25	2070	410 - 2350	9.1	1.8 - 10.3	99
	2.0+2.0+5.0	1.51	1.51	3.78	6.80	1.99 - 7.87	1880	370 - 2490	8.3	1.6 - 10.9	99
	2.0+2.0+6.0	1.36	1.36	4.08	6.80	2.33 - 8.11	1830	440 - 2640	8.0	1.9 - 11.6	99
	2.0+2.5+2.5	1.94	2.43	2.43	6.80	1.98 - 7.10	2070	410 - 2260	9.1	1.8 - 9.9	99
	2.0+2.5+3.5	1.70	2.13	2.97	6.80	1.98 - 7.59	2070	390 - 2590	9.1	1.7 - 11.4	99
	2.0+2.5+5.0	1.43	1.79	3.58	6.80	1.99 - 7.94	1880	360 - 2540	8.3	1.6 - 11.2	99
	2.0+2.5+6.0	1.30	1.62	3.88	6.80	2.33 - 8.38	1830	450 - 2840	8.0	2.0 - 12.5	99
	2.0+3.5+3.5	1.52	2.64	2.64	6.80	1.98 - 7.91	2070	400 - 2850	9.1	1.8 - 12.5	99
	2.0+3.5+5.0	1.30	2.27	3.23	6.80	2.33 - 8.35	1880	410 - 2840	8.3	1.8 - 12.5	99
	2.5+2.5+2.5	2.26	2.26	2.26	6.78	1.98 - 7.38	2070	410 - 2450	9.1	1.8 - 10.8	99
	2.5+2.5+3.5	2.00	2.00	2.80	6.80	1.98 - 7.78	2070	390 - 2750	9.1	1.7 - 12.1	99
	2.5+2.5+5.0	1.70	1.70	3.40	6.80	2.32 - 8.28	1880	420 - 2790	8.3	1.8 - 12.3	99
	2.5+2.5+6.0	1.55	1.55	3.70	6.80	2.44 - 8.57	1830	440 - 3000	8.0	1.9 - 13.2	99
	2.5+3.5+3.5	1.78	2.51	2.51	6.80	2.29 - 8.14	2070	440 - 3060	9.1	1.9 - 13.4	99
	2.5+3.5+5.0	1.55	2.16	3.09	6.80	2.44 - 8.55	1880	410 - 3000	8.3	1.8 - 13.2	99
	3.5+3.5+3.5	2.26	2.26	2.26	6.78	2.40 - 8.42	2070	430 - 3330	9.1	1.9 - 14.6	99

3D059157

NOTE

- 1 La capacità di raffreddamento è riferita ad una temperatura pari a 27°C_{CBU}/19°C_{CBS} (temperatura interna), 35°C_{CBS} (temperatura esterna).
La capacità di riscaldamento è riferita ad una temperatura pari a 20°C_{CBS} (temperatura interna), 7°C_{CBS}/6°C_{CBU} (temperatura esterna).
- 2 La capacità totale massima di un'unità interna collegata è 11 kW.
- 3 È possibile collegare l'unità interna per un solo locale.
- 4 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW; Serie D a parete
Classe 6.0 kW; Serie F a parete
- 5 Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabella delle combinazioni

★ Raffreddamento (50 Hz 230)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne									
		Capacità singola (kW)			Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Locale C	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.
3MXS68G2V1B	2.0	2.00	-	-	2.00	1.95 ~ 2.63	470	440 ~ 620	2.1	2.0 ~ 2.8	96
	2.5	2.50	-	-	2.50	1.95 ~ 3.37	590	460 ~ 850	2.7	2.1 ~ 3.8	96
	3.5	3.50	-	-	3.50	1.95 ~ 4.76	910	470 ~ 1470	4.0	2.1 ~ 6.5	98
	4.2	4.20	-	-	4.20	1.95 ~ 5.02	1210	470 ~ 1620	5.4	2.1 ~ 7.2	98
	5.0	-	5.00	-	5.00	1.96 ~ 5.91	1710	450 ~ 2200	7.5	2.0 ~ 9.7	99
	6.0	-	6.00	-	6.00	1.96 ~ 6.38	2050	440 ~ 2320	9.0	1.9 ~ 10.2	99
	2.0+2.0	2.00	2.00	-	4.00	1.97 ~ 5.02	1000	430 ~ 1450	4.4	1.9 ~ 6.4	99
	2.0+3.5	2.00	2.50	-	4.50	1.97 ~ 5.33	1200	430 ~ 1610	5.3	1.9 ~ 7.1	99
	2.0+3.5	2.00	3.50	-	5.50	1.97 ~ 6.18	1660	420 ~ 2150	7.3	1.8 ~ 9.4	99
	2.0+4.2	2.00	4.20	-	6.20	1.97 ~ 6.38	2090	420 ~ 2300	9.2	1.8 ~ 10.1	99
	2.0+5.0	1.94	4.86	-	6.80	1.97 ~ 7.12	2410	410 ~ 2650	10.6	1.8 ~ 11.6	99
	2.0+6.0	1.70	5.10	-	6.80	1.98 ~ 7.56	2210	400 ~ 2750	9.7	1.8 ~ 12.1	99
	2.5+2.5	2.50	2.50	-	5.00	1.97 ~ 5.98	1460	450 ~ 2000	6.4	2.0 ~ 8.8	99
	2.5+3.5	2.50	3.50	-	6.00	1.97 ~ 6.44	2060	430 ~ 2370	9.0	1.9 ~ 10.4	99
	2.5+4.2	2.50	4.20	-	6.70	1.97 ~ 6.81	2540	430 ~ 2670	11.2	1.9 ~ 11.7	99
	2.5+5.0	2.27	4.53	-	6.80	1.97 ~ 7.23	2410	400 ~ 2750	10.6	1.8 ~ 12.1	99
	2.5+6.0	2.00	4.80	-	6.80	1.98 ~ 7.56	2210	380 ~ 2750	9.7	1.7 ~ 12.1	99
	3.5+3.5	3.40	3.40	-	6.80	1.97 ~ 6.99	2510	410 ~ 2660	11.0	1.8 ~ 11.7	99
	3.5+4.2	3.09	3.71	-	6.80	1.97 ~ 7.10	2510	410 ~ 2760	11.0	1.8 ~ 12.1	99
	3.5+5.0	2.80	4.00	-	6.80	1.97 ~ 7.61	2410	380 ~ 3120	10.6	1.7 ~ 13.7	99
	3.5+6.0	2.51	4.29	-	6.80	2.28 ~ 7.91	2210	430 ~ 3060	9.7	1.9 ~ 13.4	99
	4.2+4.2	3.40	3.40	-	6.80	1.97 ~ 7.00	2510	410 ~ 2660	11.0	1.8 ~ 11.7	99
	4.2+5.0	3.10	3.70	-	6.80	1.97 ~ 7.62	2410	380 ~ 3120	10.6	1.7 ~ 13.7	99
	4.2+6.0	2.80	4.00	-	6.80	2.28 ~ 7.92	2210	430 ~ 3060	9.7	1.9 ~ 13.4	99
	5.0+5.0	-	3.40	3.40	6.80	2.36 ~ 8.06	2310	470 ~ 3350	10.1	2.1 ~ 14.7	99
	5.0+6.0	-	3.09	3.71	6.80	2.49 ~ 8.28	2120	480 ~ 3280	9.3	2.1 ~ 14.4	99

3D059159

NOTE

- La capacità di raffreddamento è riferita ad una temperatura pari a 27°C_{BU}/19°C_{BS} (temperatura interna), 35°C_{BS} (temperatura esterna).
La capacità di riscaldamento è riferita ad una temperatura pari a 20°C_{BS} (temperatura interna), 7°C_{BS}/6°C_{BU} (temperatura esterna).
- La capacità totale massima di un'unità interna collegata è 11 kW.
- È impossibile collegare l'unità interna per un solo locale.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 kW; Serie G a parete
Classe 6.0 kW; Serie F a parete
- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabella delle combinazioni

★ Raffreddamento (50 Hz 230)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne									
		Capacità singola (kW)			Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Locale C	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.
3MXS68G2V1B	2.0+2.0+2.0	2.00	2.00	2.00	6.00	1,98 ~ 6,51	1640	420 ~ 1890	7,2	1,8 ~ 8,3	99
	2.0+2.0+2.5	2.00	2.00	2.50	6.50	1,98 ~ 6,49	1890	420 ~ 2120	8,3	1,8 ~ 9,3	99
	2.0+2.0+3.5	1,81	1,81	3,18	6,980	1,98 ~ 7,25	2070	410 ~ 2350	9,1	1,8 ~ 10,3	99
	2.0+2.0+4.2	1,66	1,66	3,48	6,80	1,98 ~ 7,46	2070	410 ~ 2500	9,1	1,8 ~ 11,0	99
	2.0+2.0+5.0	1,51	1,51	3,78	6,80	1,98 ~ 7,85	2020	390 ~ 2690	8,9	1,7 ~ 11,8	99
	2.0+2.0+6.0	1,36	1,36	4,08	6,80	2,33 ~ 8,11	1830	440 ~ 2640	8,0	1,9 ~ 11,6	99
	2.0+2.5+2.5	1,94	2,43	2,43	6,80	1,98 ~ 7,10	2070	410 ~ 2260	9,1	1,8 ~ 9,9	99
	2.0+2.5+3.5	1,70	2,13	2,9+7	6,80	1,98 ~ 7,59	2070	390 ~ 2590	9,1	1,7 ~ 11,4	99
	2.0+2.5+4.2	1,56	1,95	3,29	6,80	1,98 ~ 7,78	2070	390 ~ 2750	9,1	1,7 ~ 12,1	99
	2.0+2.5+5.0	1,43	1,79	3,58	6,80	1,98 ~ 7,92	2020	390 ~ 270	8,9	1,7 ~ 12,0	99
	2.0+2.5+6.0	1,30	4,62	3,88	6,80	2,33 ~ 8,38	1830	450 ~ 2840	8,0	2,0 ~ 12,5	99
	2.0+3.5+3.5	1,52	2,64	2,64	6,80	1,98 ~ 7,91	2070	400 ~ 2850	9,1	1,8 ~ 12,5	99
	2.0+3.5+4.2	1,40	2,45	2,95	6,80	1,98 ~ 8,09	2070	400 ~ 3010	9,1	1,8 ~ 13,2	99
	2.0+3.5+5.0	1,30	2,27	3,23	6,80	2,30 ~ 8,41	2020	440 ~ 3170	8,9	1,9 ~ 13,9	99
	2.0+4.2+4.2	1,30	2,75	2,75	6,80	1,98 ~ 8,21	2070	400 ~ 3110	9,1	1,8 ~ 13,7	99
	2.5+2.5+2.5	2,26	2,26	2,26	6,78	4,98 ~ 7,38	2070	410 ~ 2450	9,1	1,8 ~ 10,8	99
	2.5+2.5+3.5	2,00	2,00	2,80	6,80	1,98 ~ 7,78	2070	390 ~ 2750	9,1	1,7 ~ 12,1	99
	2.5+2.5+4.2	1,85	1,85	3,10	6,80	1,98 ~ 7,96	2070	390 ~ 2900	9,1	1,7 ~ 12,7	99
	2.5+2.5+5.0	1,70	1,70	3,40	6,80	2,30 ~ 8,28	2020	40 ~ 3060	8,9	1,9 ~ 13,4	99
	2.5+2.5+6.0	1,55	1,55	3,70	6,80	2,44 ~ 8,57	1830	440 ~ 3000	8,0	1,9 ~ 13,2	99
	2.5+3.5+3.5	1,78	2,51	2,51	6,80	2,29 ~ 8,14	2070	440 ~ 3060	9,1	1,9 ~ 13,4	99
	2.5+3.5+4.2	1,67	2,33	2,80	6,80	2,29 ~ 8,26	2070	440 ~ 3170	9,1	1,9 ~ 13,9	99
	2.5+3.5+5.0	1,55	2,16	3,09	6,80	2,51 ~ 8,57	1980	460 ~ 3330	8,7	2,0 ~ 14,6	99
	2.5+4.2+4.2	1,56	2,62	2,62	6,80	2,29 ~ 8,32	2070	440 ~ 3220	9,1	1,9 ~ 14,0	99
	3.5+3.5+2.26	2,26	2,26	2,26	6,78	2,40 ~ 8,42	2070	4.03330	9,1	1,9 ~ 14,6	99

3D059160

NOTE

- 1 La capacità di raffreddamento è riferita ad una temperatura pari a 27°C_{CBU}/19°C_{CBS} (temperatura interna), 35°C_{CBS} (temperatura esterna).
La capacità di riscaldamento è riferita ad una temperatura pari a 20°C_{CBS} (temperatura interna), 7°C_{CBS}/6°C_{CBU} (temperatura esterna).
- 2 La capacità totale massima di un'unità interna collegata è 11,0 kW.
- 3 È possibile collegare l'unità interna per un solo locale.
- 4 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW; Serie G a parete
Classe 6.0 kW; Serie F a parete
- 5 Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabella delle combinazioni

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne									
		Capacità singola (kW)			Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Locale C	Valore nom.	(min - max)	Valore nom.	(min - max)	Valore nom.	(min - max)	Valore nom.
3MXS68G2V1B	2.0	2,72	-	-	2,72	1,51 - 3,93	740	440 - 1270	3,3	2,0 - 5,6	98
	2.5	3,40	-	-	3,40	1,47 - 4,13	1030	430 - 1370	4,6	1,9 - 6,1	98
	3.5	4,30	-	-	4,30	1,48 - 4,52	1420	410 - 1610	6,2	1,8 - 7,1	99
	5.0	-	5,60	-	5,60	1,65 - 5,76	2130	390 - 2260	9,4	1,7 - 9,9	99
	6.0	-	7,90	-	7,90	1,92 - 8,57	2650	410 - 2720	11,6	1,8 - 11,9	99
	2.0+2.0	3,25	3,25	-	6,50	1,62 - 7,64	1870	380 - 2250	8,2	1,7 - 9,9	99
	2.0+2.5	3,04	3,81	-	6,85	1,62 - 7,81	2050	380 - 2330	9,0	1,7 - 10,2	99
	2.0+3.5	2,71	4,74	-	7,45	1,76 - 8,34	2340	390 - 2640	10,3	1,7 - 11,6	99
	2.0+5.0	2,46	6,14	-	8,60	2,14 - 10,15	2800	480 - 3260	12,3	2,1 - 14,3	99
	2.0+6.0	2,15	6,45	-	8,60	2,41 - 10,34	2430	510 - 2980	10,7	2,2 - 13,1	99
	2.5+2.5	3,60	3,60	-	7,20	1,62 - 8,16	2240	380 - 2560	9,8	1,7 - 11,2	99
	2.5+3.5	3,29	4,61	-	7,90	1,85 - 8,68	2580	400 - 2890	11,3	1,8 - 12,7	99
	2.5+5.0	2,87	5,73	-	8,60	2,23 - 10,27	2800	490 - 3330	12,3	2,2 - 14,6	99
	2.5+6.0	2,53	6,07	-	8,60	2,50 - 10,46	2430	530 - 3010	10,7	2,3 - 13,2	99
	3.5+3.5	4,30	4,30	-	8,60	2,13 - 9,02	2930	450 - 3110	12,9	2,0 - 13,7	99
	3.5+5.0	3,54	5,06	-	8,60	2,51 - 10,48	2790	540 - 3400	12,3	2,4 - 14,9	99
	3.5+6.0	3,17	5,43	-	8,60	2,69 - 10,59	2420	550 - 3000	10,6	2,4 - 13,2	99
	5.0+5.0	-	4,30	4,30	8,60	2,88 - 10,67	2700	630 - 3210	11,9	2,8 - 14,1	99
	5.0+6.0	-	3,91	4,69	8,60	3,08 - 10,66	2390	640 - 2960	10,5	2,8 - 13,0	99
	2.0+2.0+2.0	2,63	2,63	2,63	7,89	1,97 - 10,04	2050	440 - 2700	9,0	1,9 - 11,9	99
	2.0+2.0+2.5	2,54	2,54	3,17	8,25	2,06 - 10,12	2180	450 - 2740	9,6	2,0 - 12,0	99
	2.0+2.0+3.5	2,29	2,29	4,02	8,60	2,26 - 10,22	2340	470 - 2880	10,3	2,1 - 12,6	99
	2.0+2.0+5.0	1,91	1,91	4,78	8,60	2,66 - 10,40	2340	580 - 2960	10,3	2,5 - 13,0	99
	2.0+2.0+6.0	1,72	1,72	5,16	8,60	2,87 - 10,53	2120	580 - 2670	9,3	2,5 - 11,7	99
	2.0+2.5+2.5	2,46	3,07	3,07	8,60	2,16 - 10,13	2350	460 - 2840	10,3	2,0 - 12,5	99
	2.0+2.5+3.5	2,15	2,69	3,76	8,60	2,35 - 10,22	2340	490 - 2880	10,3	2,2 - 12,6	99
	2.0+2.5+5.0	1,81	2,26	4,53	8,60	2,75 - 10,63	2320	600 - 2990	10,2	2,6 - 13,1	99
	2.0+2.5+6.0	1,64	2,05	4,91	8,60	2,96 - 10,64	2100	600 - 2640	9,2	2,6 - 11,6	99
	2.0+3.5+3.5	1,92	3,34	3,34	8,60	2,64 - 10,35	2310	550 - 2930	10,1	2,4 - 12,9	99
	2.0+3.5+5.0	1,64	2,87	4,09	8,60	2,94 - 10,68	2290	620 - 3060	10,1	2,7 - 13,4	99
	2.5+2.5+2.5	2,86	2,86	2,86	8,58	2,26 - 10,24	2350	480 - 2870	10,3	2,1 - 12,6	99
	2.5+2.5+3.5	2,53	2,53	3,54	8,60	2,45 - 10,45	2340	510 - 10,45	10,3	2,2 - 13,0	99
	2.5+2.5+5.0	2,15	2,15	4,30	8,60	2,85 - 10,64	2290	620 - 3020	10,1	2,7 - 13,3	99
	2.5+2.5+6.0	1,95	1,95	4,70	8,60	3,06 - 10,65	2080	620 - 2640	9,1	2,7 - 11,6	99
	2.5+3.5+3.5	2,26	3,17	3,17	8,60	2,73 - 10,58	2310	560 - 2960	10,1	2,5 - 13,0	99
	2.5+3.5+5.0	1,95	2,74	3,91	8,60	3,13 - 10,65	2290	640 - 2980	10,1	2,8 - 13,1	99
	3.5+3.5+3.5	2,86	2,86	2,86	8,58	2,92 - 10,63	2290	610 - 3030	10,1	2,7 - 13,3	99

3D059156

NOTE

- La capacità di raffreddamento è riferita ad una temperatura pari a 27°C_{BU}/19°C_{BS} (temperatura interna), 35°C_{BS} (temperatura esterna).
La capacità di riscaldamento è riferita ad una temperatura pari a 20°C_{BS} (temperatura interna), 7°C_{BS}/6°C_{BU} (temperatura esterna).
- La capacità totale massima di un'unità interna collegata è 11 kW.
- È impossibile collegare l'unità interna per un solo locale.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW; Serie D a parete
Classe 6.0 kW; Serie F a parete
- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabella delle combinazioni

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne									
		Capacità singola (kW)			Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Locale C	Valore nom.	(min - max)	Valore nom.	(min - max)	Valore nom.	(min - max)	Valore nom.
3MXS68G2V1B	2.0	2.72	-	-	2.72	1.51 ~ 3.93	740	440 ~ 1270	3.3	2.0 ~ 5.6	98
	2.5	3.40	-	-	3.40	1.47 ~ 4.13	1030	430 ~ 1370	4.6	1.9 ~ 6.1	98
	3.5	4.30	-	-	4.30	1.48 ~ 4.52	1420	410 ~ 1610	6.2	1.8 ~ 7.1	99
	5.0	-	5.60	-	5.60	1.69 ~ 5.71	1840	400 ~ 1960	8.1	1.8 ~ 8.6	99
	6.0	-	7.90	-	7.90	1.92 ~ 8.57	2650	410 ~ 2720	11.6	1.8 ~ 11.9	99
	2.0+2.0	3.25	3.25	-	6.50	1.62 ~ 7.64	1870	380 ~ 2250	8.2	1.7 ~ 9.9	99
	2.0+2.5	3.04	3.81	-	6.85	1.62 ~ 7.81	2050	380 ~ 2330	9.0	1.7 ~ 10.2	99
	2.0+3.5	2.71	4.74	-	7.45	1.76 ~ 8.34	2340	390 ~ 2640	10.3	1.7 ~ 11.6	99
	2.0+5.0	2.46	6.14	-	8.60	2.11 ~ 10.16	2500	430 ~ 2910	11.0	1.9 ~ 12.8	99
	2.0+6.0	2.15	6.45	-	8.60	2.41 ~ 10.34	2430	510 ~ 2980	10.7	2.2 ~ 13.1	99
	2.5+2.5	3.60	3.60	-	7.20	1.62 ~ 8.16	2240	380 ~ 2560	9.8	1.7 ~ 11.2	99
	2.5+3.5	3.29	4.61	-	7.90	1.85 ~ 8.68	2580	400 ~ 2890	11.3	1.8 ~ 12.7	99
	2.5+5.0	2.87	5.73	-	8.60	2.21 ~ 10.28	2500	450 ~ 2970	11.0	2.0 ~ 13.0	99
	2.5+6.0	2.53	6.07	-	8.60	2.50 ~ 10.46	2430	530 ~ 3010	10.7	2.3 ~ 13.2	99
	3.5+3.5	4.30	4.30	-	8.60	2.13 ~ 9.02	2930	450 ~ 3110	12.9	2.0 ~ 13.7	99
	3.5+5.0	3.54	5.06	-	8.60	2.49 ~ 10.41	2490	490 ~ 3000	10.9	2.2 ~ 13.2	99
	3.5+6.0	3.17	5.43	-	8.60	2.69 ~ 10.59	2420	550 ~ 3000	10.6	2.4 ~ 13.2	99
	5.0+5.0	-	4.30	4.30	8.60	2.88 ~ 10.60	2160	520 ~ 2550	9.5	2.3 ~ 11.2	99
	5.0+6.0	-	3.91	4.69	8.60	3.09 ~ 10.68	2140	570 ~ 2670	9.4	2.5 ~ 11.7	99
	2.0+2.0+2.0	2.63	2.63	2.63	7.89	1.97 ~ 10.04	2050	440 ~ 2700	9.0	1.9 ~ 11.9	99
	2.0+2.0+2.5	2.54	2.54	3.17	8.25	2.06 ~ 10.12	2180	450 ~ 2740	9.6	2.0 ~ 12.0	99
	2.0+2.0+3.5	2.29	2.29	4.02	8.60	2.26 ~ 10.22	2340	470 ~ 2880	10.3	2.1 ~ 12.6	99
	2.0+2.0+5.0	1.91	1.91	4.78	8.60	2.66 ~ 10.42	2180	510 ~ 2670	9.6	2.2 ~ 11.7	99
	2.0+2.0+6.0	1.72	1.72	5.16	8.60	2.87 ~ 10.53	2120	580 ~ 2670	9.3	2.5 ~ 11.7	99
	2.0+2.5+2.5	2.46	3.07	3.07	8.60	2.16 ~ 10.13	2350	460 ~ 2840	10.3	2.0 ~ 12.5	99
	2.0+2.5+3.5	2.15	2.69	3.76	8.60	2.35 ~ 10.22	2340	490 ~ 2880	10.3	2.2 ~ 12.6	99
	2.0+2.5+5.0	1.81	2.26	4.53	8.60	2.75 ~ 10.66	2120	530 ~ 2690	9.3	2.3 ~ 11.8	99
	2.0+2.5+6.0	1.64	2.05	4.91	8.60	2.96 ~ 10.64	2100	600 ~ 2640	9.2	2.6 ~ 11.6	99
	2.0+3.5+3.5	1.92	3.34	3.34	8.60	2.64 ~ 10.35	2310	550 ~ 2930	10.1	2.4 ~ 12.9	99
	2.0+3.5+5.0	1.64	2.87	4.09	8.60	2.95 ~ 10.70	2050	550 ~ 2760	9.0	2.4 ~ 12.1	99
	2.5+2.5+2.5	2.86	2.86	2.86	8.58	2.26 ~ 10.24	2350	480 ~ 2870	10.3	2.1 ~ 12.6	99
	2.5+2.5+3.5	2.53	2.53	3.54	8.60	2.45 ~ 10.45	2340	510 ~ 2960	10.3	2.2 ~ 13.0	99
	2.5+2.5+5.0	2.15	2.15	4.30	8.60	2.85 ~ 10.66	2100	540 ~ 2720	9.2	2.4 ~ 11.9	99
	2.5+2.5+6.0	1.95	1.95	4.70	8.60	3.06 ~ 10.65	2080	620 ~ 2640	9.1	2.7 ~ 11.6	99
	2.5+3.5+3.5	2.26	3.17	3.17	8.60	2.73 ~ 10.58	2310	560 ~ 2960	10.1	2.5 ~ 13.0	99
	2.5+3.5+5.0	1.95	2.74	3.91	8.60	3.05 ~ 10.67	2050	540 ~ 2690	9.0	2.4 ~ 11.8	99
	3.5+3.5+3.5	2.86	2.86	2.86	8.58	2.92 ~ 10.63	2290	610 ~ 3030	10.1	2.7 ~ 13.3	99

3D059158

NOTE

- 1 La capacità di raffreddamento è riferita ad una temperatura pari a 27°C_{CBU}/19°C_{CBS} (temperatura interna), 35°C_{CBS} (temperatura esterna).
La capacità di riscaldamento è riferita ad una temperatura pari a 20°C_{CBS} (temperatura interna), 7°C_{CBS}/6°C_{CBU} (temperatura esterna).
- 2 La capacità totale massima di un'unità interna collegata è 11,0 kW.
- 3 È possibile collegare l'unità interna per un solo locale.
- 4 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW; Serie D a parete
Classe 6.0 kW; Serie F a parete
- 5 Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabella delle combinazioni

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne									
		Capacità singola (kW)			Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Locale C	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.
3MXS68G2V1B	2.0	2,72	-	-	2,72	1,51 ~ 3,93	740	440 ~ 1270	3,3	2,0 ~ 5,6	98
	2.5	3,40	-	-	3,40	1,47 ~ 4,13	1030	430 ~ 1370	4,6	1,9 ~ 3,1	98
	3.5	4,30	-	-	4,30	1,48 ~ 4,52	1420	410 ~ 1610	6,2	1,8 ~ 7,1	99
	4.2	4,50	-	-	4,50	1,48 ~ 4,71	1510	410 ~ 1720	6,6	1,8 ~ 7,6	99
	5.0	-	5,60	-	5,60	1,65 ~ 5,76	2130	390 ~ 2260	9,4	1,7 ~ 9,9	99
	6.0	-	7,90	-	7,90	1,92 ~ 8,57	2650	410 ~ 2920	11,6	1,8 ~ 12,8	99
	2.0+2.0	3,25	3,25	-	6,50	1,62 ~ 7,64	1870	380 ~ 2250	8,2	1,7 ~ 9,9	99
	2.0+2.5	3,04	3,81	-	6,85	1,62 ~ 7,81	205	380 ~ 2330	9,0	1,7 ~ 10,2	99
	2.0+3.5	2,71	4,74	-	7,45	1,76 ~ 8,34	2340	390 ~ 2640	10,3	1,7 ~ 11,6	99
	2.0+4.2	2,58	5,42	-	8,00	1,76 ~ 8,68	2640	390 ~ 2890	11,6	1,7 ~ 12,7	99
	2.0+5.0	2,46	6,14	-	8,60	2,14 ~ 10,15	2800	480 ~ 3260	12,3	2,1 ~ 14,3	99
	2.0+6.0	2,15	6,45	-	8,60	2,41 ~ 10,34	2430	510 ~ 2980	10,7	2,2 ~ 13,1	99
	2.5+2.5	3,60	2,60	-	7,20	1,62 ~ 8,16	2240	380 ~ 2560	9,8	1,7 ~ 11,2	99
	2.5+3.5	3,29	4,61	-	7,90	1,85 ~ 8,68	2580	400 ~ 2890	11,3	1,8 ~ 12,7	99
	2.5+4.2	3,10	5,20	-	8,30	1,85 ~ 8,93	2800	400 ~ 3070	12,3	1,8 ~ 13,5	99
	2.5+5.0	2,87	5,73	-	8,60	2,23 ~ 10,27	2800	490 ~ 3360	12,3	2,2 ~ 14,8	99
	2.5+6.0	2,53	6,07	-	8,60	2,50 ~ 10,46	2430	530 ~ 3010	10,7	2,3 ~ 13,2	99
	3.5+3.5	4,30	4,30	-	8,60	2,13 ~ 9,02	2930	450 ~ 3110	12,9	2,0 ~ 13,7	99
	3.5+4.2	3,91	4,69	-	8,60	2,13 ~ 9,11	2920	450 ~ 3160	12,8	2,0 ~ 13,9	99
	3.5+5.0	3,54	5,06	-	8,60	2,51 ~ 10,48	2790	540 ~ 3400	12,3	2,4 ~ 14,9	99
	3.5+6.0	3,17	5,43	-	8,60	2,69 ~ 10,59	2420	550 ~ 3000	10,6	2,4 ~ 13,2	99
	4.2+4.2	4,30	4,30	-	8,60	2,13 ~ 9,19	2920	450 ~ 3200	12,8	2,0 ~ 14,1	99
	4.2+5.0	3,93	4,67	-	8,60	2,51 ~ 10,49	2790	540 ~ 3470	12,3	2,4 ~ 15,2	99
	4.2+6.0	3,54	5,06	-	8,60	2,69 ~ 10,60	2420	540 ~ 3030	10,6	2,4 ~ 13,3	99
	5.0+5.0	-	4,30	4,30	8,60	2,88 ~ 10,67	2700	630 ~ 3380	11,9	2,8 ~ 14,8	99
	5.0+6.0	-	3,91	4,69	8,60	3,08 ~ 10,66	2390	640 ~ 2960	10,5	2,8 ~ 13,0	99

3D059161

NOTE

- La capacità di raffreddamento è riferita ad una temperatura pari a 27°C_{CBU}/19°C_{CBS} (temperatura interna), 35°C_{CBS} (temperatura esterna).
La capacità di riscaldamento è riferita ad una temperatura pari a 20°C_{CBS} (temperatura interna), 7°C_{CBS}/6°C_{CBU} (temperatura esterna).
- La capacità totale massima di un'unità interna collegata è 11,0 kW.
- È possibile collegare l'unità interna per un solo locale.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW; Serie G a parete
Classe 6.0 kW; Serie F a parete
- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m

4 Tabelle delle capacità

4 - 1 Tabella delle combinazioni

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Unità esterna	Combinazioni di unità interne	Capacità delle singole unità interne									
		Capacità singola (kW)			Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (W)		Corrente totale (A)		Fattore di potenza (%)
		Locale A	Locale B	Locale C	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.	(min ~ max)	Valore nom.
3MXS68G2V1B	2.0+2.0+2.0	2.63	2.63	2.63	7.89	1.97 ~ 10.04	2050	440 ~ 2700	9.0	1.9 ~ 11.9	99
	2.0+2.0+2.5	2.54	2.54	3.17	8.25	2.06 ~ 10.12	2180	450 ~ 2740	9.6	2.0 ~ 12.0	99
	2.0+2.0+3.5	2.29	2.29	4.02	8.60	2.26 ~ 10.22	2340	470 ~ 2880	10.3	2.1 ~ 12.6	99
	2.0+2.0+4.2	2.10	2.10	4.40	8.60	2.26 ~ 10.22	2340	470 ~ 2880	10.3	2.1 ~ 12.6	99
	2.0+2.0+5.0	1.91	1.91	4.78	8.60	2.66 ~ 10.40	2340	580 ~ 2960	10.3	2.5 ~ 13.0	99
	2.0+2.0+6.0	1.72	1.72	5.16	8.60	2.87 ~ 10.53	2120	580 ~ 2670	9.3	2.5 ~ 11.7	99
	2.0+2.5+2.5	2.46	3.07	3.07	8.60	2.16 ~ 10.13	2350	460 ~ 2840	10.3	2.0 ~ 12.5	99
	2.0+2.5+3.5	2.15	2.69	3.76	8.60	2.35 ~ 10.22	2340	490 ~ 2880	10.3	2.2 ~ 12.6	99
	2.0+2.5+4.2	1.98	2.47	4.15	8.60	2.36 ~ 10.23	2340	490 ~ 2870	10.3	2.2 ~ 12.6	99
	2.0+2.5+5.0	1.81	2.26	4.53	8.60	2.75 ~ 10.63	2320	600 ~ 2990	10.2	2.6 ~ 13.1	99
	2.0+2.5+6.0	1.64	2.05	4.91	8.60	2.96 ~ 10.64	2100	600 ~ 2640	9.2	2.6 ~ 11.6	99
	2.0+3.5+3.5	1.92	3.34	3.34	8.60	2.64 ~ 10.35	2310	550 ~ 2930	10.1	2.4 ~ 12.9	99
	2.0+3.5+4.2	1.77	3.10	3.72	8.60	2.64 ~ 10.35	2310	550 ~ 2920	10.1	2.4 ~ 12.8	99
	2.0+3.5+5.0	1.64	2.87	4.09	8.60	2.94 ~ 10.68	2290	620 ~ 3060	10.1	2.7 ~ 13.4	99
	2.0+4.2+4.2	1.65	3.47	3.47	8.60	2.26 ~ 10.24	2350	480 ~ 2870	10.3	2.1 ~ 12.6	99
	2.5+2.5+3.5	2.53	2.53	3.54	8.60	2.45 ~ 10.45	2340	510 ~ 2960	10.3	2.2 ~ 13.0	99
	2.5+2.5+4.2	2.34	2.34	2.93	8.60	2.45 ~ 10.46	2340	510 ~ 2960	10.3	2.2 ~ 13.0	99
	2.5+2.5+5.0	2.15	2.15	4.30	8.60	2.85 ~ 10.64	2290	620 ~ 3020	10.1	2.7 ~ 13.3	99
	2.5+2.5+6.0	1.95	1.95	4.70	8.60	3.06 ~ 10.65	2080	620 ~ 2640	9.1	2.7 ~ 11.6	99
	2.5+3.5+3.5	2.26	3.17	3.17	8.60	2.73 ~ 10.58	2310	560 ~ 2960	10.1	2.5 ~ 13.0	99
	2.5+3.5+4.2	2.11	2.95	3.54	8.60	2.74 ~ 10.59	2310	560 ~ 2950	10.1	2.5 ~ 13.0	99
	2.5+3.5+5.0	1.95	2.74	3.91	8.60	3.13 ~ 10.65	2290	640 ~ 2980	10.1	2.8 ~ 13.1	99
	2.5+4.2+4.2	1.97	3.31	3.31	8.60	2.74 ~ 10.59	2310	560 ~ 2950	10.1	2.5 ~ 13.0	99
	3.5+3.5+3.5	2.86	2.86	2.86	8.58	2.92 ~ 10.63	2290	610 ~ 3030	10.1	2.7 ~ 13.3	99

3D059162

NOTE

- La capacità di raffreddamento è riferita ad una temperatura pari a 27°C_{CBU}/19°C_{CBS} (temperatura interna), 35°C_{CBS} (temperatura esterna).
La capacità di riscaldamento è riferita ad una temperatura pari a 20°C_{CBS} (temperatura interna), 7°C_{CBS}/6°C_{CBU} (temperatura esterna).
- La capacità totale massima di un'unità interna collegata è 11,0 kW.
- È possibile collegare l'unità interna per un solo locale.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW; Serie G a parete
Classe 6.0 kW; Serie F a parete
- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS40G

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0	10,0	2,68	0,42	2,79	0,43	2,90	0,44	2,96	0,45	3,12	0,46	3,24	0,47
	12,0	2,64	0,43	2,75	0,44	2,86	0,45	2,91	0,46	3,08	0,47	3,19	0,48
	15,0	2,57	0,45	2,68	0,46	2,79	0,47	2,85	0,47	3,01	0,49	3,12	0,50
	18,0	2,50	0,46	2,61	0,47	2,72	0,48	2,78	0,49	2,95	0,50	3,06	0,51
	20,0	2,46	0,47	2,57	0,48	2,68	0,49	2,74	0,50	2,90	0,51	3,01	0,52
	22,0	2,41	0,48	2,52	0,49	2,64	0,50	2,69	0,51	2,86	0,52	2,97	0,53
	25,0	2,35	0,50	2,46	0,51	2,57	0,52	2,62	0,53	2,79	0,54	2,90	0,55
	28,0	2,28	0,52	2,39	0,53	2,50	0,54	2,56	0,54	2,72	0,56	2,83	0,57
	32,0	2,19	0,55	2,30	0,56	2,41	0,57	2,47	0,57	2,63	0,58	2,74	0,59
	35,0	2,12	0,57	2,23	0,58	2,34	0,59	2,40	0,59	2,57	0,60	2,68	0,61
	40,0	2,01	0,60	2,12	0,61	2,23	0,62	2,29	0,63	2,45	0,64	2,56	0,65
	43,0	1,94	0,63	2,06	0,64	2,17	0,65	2,22	0,65	2,39	0,66	2,50	0,67
	46,0	1,88	0,65	1,99	0,66	2,10	0,67	2,15	0,67	2,32	0,69	2,43	0,70
2,5	10,0	3,22	0,56	3,49	0,60	3,63	0,62	3,70	0,62	3,91	0,64	4,04	0,66
	12,0	3,22	0,58	3,44	0,62	3,57	0,63	3,64	0,64	3,85	0,66	3,99	0,67
	15,0	3,21	0,62	3,35	0,64	3,49	0,65	3,56	0,66	3,77	0,67	3,90	0,69
	18,0	3,13	0,64	3,27	0,66	3,41	0,67	3,47	0,68	3,68	0,70	3,82	0,71
	20,0	3,07	0,66	3,21	0,67	3,35	0,68	3,42	0,69	3,63	0,71	3,76	0,72
	22,0	3,02	0,67	3,16	0,69	3,29	0,70	3,36	0,71	3,57	0,73	3,71	0,74
	25,0	2,93	0,70	3,07	0,71	3,21	0,72	3,28	0,73	3,49	0,75	3,62	0,76
	28,0	2,85	0,72	2,99	0,74	3,13	0,75	3,20	0,76	3,40	0,78	3,54	0,79
	32,0	2,74	0,76	2,88	0,77	3,01	0,79	3,08	0,79	3,29	0,81	3,43	0,83
	35,0	2,65	0,79	2,79	0,80	2,93	0,81	3,00	0,82	3,21	0,84	3,35	0,85
	40,0	2,51	0,84	2,65	0,85	2,79	0,86	2,86	0,87	3,07	0,89	3,21	0,90
	43,0	2,43	0,87	2,57	0,88	2,71	0,90	2,78	0,90	2,98	0,92	3,12	0,94
	46,0	2,35	0,90	2,49	0,92	2,62	0,93	2,69	0,94	2,90	0,96	3,04	0,97
3,5	10,0	3,29	0,67	4,04	0,85	4,84	1,06	4,93	1,07	5,21	1,10	5,39	1,13
	12,0	3,29	0,70	4,04	0,89	4,76	1,08	4,86	1,09	5,13	1,13	5,32	1,15
	15,0	3,29	0,74	4,04	0,95	4,65	1,12	4,75	1,13	5,02	1,16	5,21	1,18
	18,0	3,29	0,79	4,04	1,01	4,54	1,15	4,63	1,16	4,91	1,20	5,09	1,22
	20,0	3,29	0,83	4,04	1,06	4,47	1,18	4,56	1,19	4,84	1,22	5,02	1,25
	22,0	3,29	0,87	4,04	1,11	4,39	1,20	4,48	1,22	4,76	1,25	4,94	1,27
	25,0	3,29	0,93	4,04	1,20	4,28	1,25	4,37	1,26	4,65	1,29	4,83	1,31
	28,0	3,29	1,01	3,98	1,27	4,17	1,29	4,26	1,30	4,54	1,33	4,72	1,36
	32,0	3,29	1,12	3,84	1,33	4,02	1,35	4,11	1,36	4,39	1,40	4,57	1,42
	35,0	3,29	1,21	3,72	1,38	3,91	1,40	4,00	1,41	4,28	1,45	4,46	1,47
	40,0	3,29	1,40	3,54	1,46	3,72	1,49	3,81	1,50	4,09	1,53	4,27	1,55
	43,0	3,24	1,50	3,40	1,50	3,56	1,50	3,63	1,50	3,85	1,50	3,98	1,50
	46,0	2,82	1,30	2,95	1,30	3,08	1,30	3,15	1,30	3,33	1,30	3,45	1,30

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+2,0	10,0	4,58	0,81	4,77	0,83	4,96	0,85	5,05	0,86	5,34	0,89	5,53	0,90
	12,0	4,51	0,83	4,69	0,85	4,88	0,87	4,98	0,88	5,26	0,90	5,45	0,92
	15,0	4,39	0,86	4,58	0,88	4,77	0,89	4,86	0,90	5,15	0,93	5,34	0,95
	18,0	4,28	0,89	4,47	0,91	4,65	0,92	4,75	0,93	5,03	0,96	5,22	0,98
	20,0	4,20	0,91	4,39	0,93	4,58	0,94	4,67	0,95	4,96	0,98	5,14	1,00
	22,0	4,12	0,93	4,31	0,95	4,50	0,96	4,60	0,97	4,88	1,00	5,07	1,02
	25,0	4,01	0,96	4,20	0,98	4,39	1,00	4,48	1,01	4,77	1,03	4,95	1,05
	28,0	3,90	1,00	4,08	1,02	4,27	1,03	4,37	1,04	4,65	1,07	4,84	1,09
	32,0	3,74	1,05	3,93	1,06	4,12	1,08	4,21	1,09	4,50	1,12	4,69	1,14
	35,0	3,63	1,09	3,82	1,10	4,01	1,12	4,10	1,13	4,38	1,16	4,57	1,18
	40,0	3,44	1,16	3,63	1,17	3,81	1,19	3,91	1,20	4,19	1,23	4,38	1,25
	43,0	3,32	1,20	3,51	1,22	3,70	1,24	3,79	1,24	4,08	1,27	4,27	1,29
	46,0	3,21	1,25	3,40	1,26	3,59	1,28	3,68	1,29	3,93	1,30	4,08	1,30
2,0+2,5	10,0	4,69	0,86	4,89	0,88	5,08	0,89	5,18	0,90	5,47	0,93	5,66	0,95
	12,0	4,62	0,87	4,81	0,89	5,00	0,91	5,10	0,92	5,39	0,95	5,58	0,97
	15,0	4,50	0,90	4,69	0,92	4,89	0,94	4,98	0,95	5,27	0,98	5,47	1,00
	18,0	4,38	0,93	4,57	0,95	4,77	0,97	4,86	0,98	5,16	1,01	5,35	1,03
	20,0	4,30	0,96	4,50	0,97	4,69	0,99	4,79	1,00	5,08	1,03	5,27	1,05
	22,0	4,22	0,98	4,42	1,00	4,61	1,02	4,71	1,03	5,00	1,05	5,19	1,07
	25,0	4,11	1,01	4,30	1,03	4,49	1,05	4,59	1,06	4,88	1,09	5,07	1,11
	28,0	3,99	1,05	4,18	1,07	4,38	1,09	4,47	1,10	4,76	1,13	4,96	1,15
	32,0	3,83	1,10	4,03	1,12	4,22	1,14	4,32	1,15	4,61	1,18	4,80	1,20
	35,0	3,72	1,14	3,91	1,16	4,10	1,18	4,20	1,19	4,49	1,22	4,68	1,24
	40,0	3,52	1,22	3,71	1,24	3,91	1,25	4,00	1,26	4,29	1,29	4,49	1,31
	43,0	3,40	1,26	3,60	1,28	3,79	1,30	3,89	1,31	4,18	1,34	4,37	1,36
	46,0	3,27	1,30	3,43	1,30	3,58	1,30	3,66	1,30	3,88	1,30	4,02	1,30
2,0+3,5	10,0	4,92	0,94	5,12	0,96	5,32	0,98	5,42	0,99	5,73	1,03	5,93	1,05
	12,0	4,84	0,96	5,04	0,98	5,24	1,00	5,34	1,01	5,65	1,05	5,85	1,07
	15,0	4,71	0,99	4,92	1,02	5,12	1,04	5,22	1,05	5,52	1,08	5,73	1,10
	18,0	4,59	1,03	4,79	1,05	5,00	1,07	5,10	1,08	5,40	1,11	5,60	1,13
	20,0	4,51	1,05	4,71	1,07	4,91	1,09	5,01	1,10	5,32	1,14	5,52	1,16
	22,0	4,43	1,08	4,63	1,10	4,83	1,12	4,93	1,13	5,24	1,16	5,44	1,18
	25,0	4,30	1,12	4,51	1,14	4,71	1,16	4,81	1,17	5,11	1,20	5,32	1,22
	28,0	4,18	1,16	4,38	1,18	4,59	1,20	4,69	1,21	4,99	1,24	5,19	1,26
	32,0	4,02	1,21	4,22	1,23	4,42	1,26	4,52	1,27	4,83	1,30	5,03	1,32
	35,0	3,89	1,26	4,10	1,28	4,30	1,30	4,40	1,31	4,70	1,34	4,91	1,36
	40,0	3,69	1,34	3,89	1,36	4,09	1,38	4,20	1,39	4,50	1,42	4,70	1,44
	43,0	3,57	1,39	3,77	1,41	3,97	1,43	4,07	1,44	4,38	1,47	4,58	1,50
	46,0	3,22	1,30	3,37	1,30	3,52	1,30	3,59	1,30	3,80	1,30	3,94	1,30

3D055828A

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTE

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **■** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5 kW; Serie D, E (NW-S) a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS40G

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	Temp aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5+2,5	10,0	4,81	0,89	5,00	0,91	5,20	0,93	5,30	0,94	5,60	0,97	5,80	0,99
	12,0	4,73	0,91	4,92	0,93	5,12	0,95	5,22	0,96	5,52	0,99	5,72	1,01
	15,0	4,61	0,94	4,80	0,96	5,00	0,98	5,10	0,99	5,40	1,02	5,60	1,04
	18,0	4,49	0,97	4,68	0,99	4,88	1,01	4,98	1,02	5,28	1,05	5,48	1,07
	20,0	4,41	1,00	4,60	1,02	4,80	1,04	4,90	1,05	5,20	1,08	5,40	1,09
	22,0	4,33	1,02	4,52	1,04	4,72	1,06	4,82	1,07	5,12	1,10	5,32	1,12
	25,0	4,21	1,06	4,40	1,08	4,60	1,10	4,70	1,11	5,00	1,14	5,20	1,15
	28,0	4,09	1,09	4,28	1,11	4,48	1,13	4,58	1,14	4,88	1,17	5,08	1,19
	32,0	3,92	1,15	4,12	1,17	4,32	1,19	4,42	1,20	4,72	1,23	4,92	1,25
	35,0	3,80	1,19	4,00	1,21	4,20	1,23	4,30	1,24	4,60	1,27	4,80	1,29
	40,0	3,60	1,27	3,80	1,29	4,00	1,31	4,10	1,32	4,40	1,35	4,60	1,37
	43,0	3,48	1,32	3,68	1,34	3,88	1,36	3,98	1,37	4,28	1,40	4,47	1,42
	46,0	3,26	1,30	3,41	1,30	3,57	1,30	3,64	1,30	3,86	1,30	4,00	1,30
2,5+3,5	10,0	5,03	0,97	5,24	0,99	5,44	1,01	5,55	1,03	5,86	1,06	6,07	1,08
	12,0	4,95	0,99	5,15	1,01	5,36	1,04	5,46	1,05	5,77	1,08	5,98	1,10
	15,0	4,82	1,02	5,03	1,05	5,23	1,07	5,34	1,08	5,65	1,11	5,86	1,13
	18,0	4,69	1,06	4,90	1,08	5,0,11	1,10	5,21	1,11	5,52	1,15	5,73	1,17
	20,0	4,61	1,08	4,82	1,11	5,02	1,13	5,13	1,14	5,44	1,17	5,65	1,19
	22,0	4,53	1,11	4,73	1,13	4,94	1,15	5,04	1,16	5,36	1,20	5,56	1,22
	25,0	4,40	1,15	4,61	1,17	4,82	1,19	4,92	1,20	5,23	1,24	5,44	1,26
	28,0	4,28	1,19	4,48	1,21	4,69	1,23	4,79	1,25	5,10	1,28	5,31	1,30
	32,0	4,11	1,25	4,31	1,27	4,52	1,29	4,63	1,30	4,94	1,34	5,14	1,36
	35,0	3,98	1,30	4,19	1,32	4,40	1,34	4,50	1,35	4,81	1,38	5,02	1,41
	40,0	3,77	1,38	3,98	1,40	4,19	1,42	4,29	1,43	4,60	1,47	4,81	1,49
	43,0	3,65	1,43	3,85	1,45	4,06	1,48	4,16	1,49	4,44	1,50	4,60	1,50
	46,0	3,23	1,30	3,38	1,30	3,53	1,30	3,60	1,30	3,81	1,30	3,95	1,30

3D055829A

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTE

- 1 Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- 2 La riga in grassetto **█** indica la condizione standard.
- 3 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5 kW; Serie D, E (NW-S) a parete

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS40G

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	Temp aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0	10,0	2,68	0,44	2,79	0,45	2,90	0,46	2,96	0,46	3,12	0,48	3,24	0,49
	12,0	2,64	0,45	2,75	0,46	2,86	0,47	2,91	0,47	3,08	0,49	3,19	0,50
	15,0	2,57	0,46	2,68	0,47	2,79	0,48	2,85	0,49	3,01	0,50	3,12	0,51
	18,0	2,50	0,48	2,61	0,49	2,72	0,50	2,78	0,50	2,95	0,52	3,06	0,53
	20,0	2,46	0,49	2,57	0,50	2,68	0,51	2,74	0,51	2,90	0,53	3,01	0,54
	22,0	2,41	0,50	2,52	0,51	2,64	0,52	2,69	0,53	2,86	0,54	2,97	0,55
	25,0	2,35	0,52	2,46	0,53	2,57	0,54	2,62	0,54	2,79	0,56	2,90	0,57
	28,0	2,28	0,54	2,39	0,55	2,50	0,56	2,56	0,56	2,72	0,58	2,83	0,59
	32,0	2,19	0,57	2,30	0,57	2,41	0,58	2,47	0,59	2,63	0,60	2,74	0,61
	35,0	2,12	0,59	2,23	0,60	2,34	0,61	2,40	0,61	2,57	0,63	2,68	0,64
	40,0	2,01	0,62	2,12	0,63	2,23	0,64	2,29	0,65	2,45	0,66	2,56	0,67
	43,0	1,94	0,65	2,06	0,66	2,17	0,67	2,22	0,67	2,39	0,69	2,50	0,70
	46,0	1,88	0,67	1,99	0,68	2,10	0,69	2,15	0,70	2,32	0,71	2,43	0,72
	10,0	2,89	0,51	3,49	0,63	3,63	0,65	3,70	0,65	3,91	0,67	4,04	0,69
	12,0	2,89	0,54	3,44	0,65	3,57	0,66	3,64	0,67	3,85	0,69	3,99	0,70
2,5	15,0	2,89	0,57	3,35	0,67	3,49	0,68	3,56	0,69	3,77	0,71	3,90	0,72
	18,0	2,89	0,61	3,27	0,69	3,41	0,70	3,47	0,71	3,68	0,73	3,82	0,74
	20,0	2,89	0,64	3,21	0,70	3,35	0,72	3,42	0,72	3,63	0,75	3,76	0,76
	22,0	2,89	0,67	3,16	0,72	3,29	0,73	3,36	0,74	3,57	0,76	3,71	0,78
	25,0	2,89	0,72	3,07	0,75	3,21	0,76	3,28	0,77	3,49	0,79	3,62	0,80
	28,0	2,85	0,76	2,99	0,77	3,13	0,79	3,20	0,79	3,40	0,81	3,54	0,83
	32,0	2,74	0,80	2,88	0,81	3,01	0,82	3,08	0,83	3,29	0,85	3,43	0,87
	35,0	2,65	0,83	2,79	0,84	2,93	0,85	3,00	0,86	3,21	0,88	3,35	0,90
	40,0	2,51	0,88	2,65	0,89	2,79	0,91	2,86	0,91	3,07	0,93	3,21	0,95
	43,0	2,43	0,91	2,57	0,93	2,71	0,94	2,78	0,95	2,98	0,97	3,12	0,98
	46,0	2,35	0,95	2,49	0,96	2,62	0,98	2,69	0,98	2,90	1,00	3,04	1,02
	10,0	3,07	0,62	3,78	0,79	4,53	0,98	4,93	1,08	5,21	1,12	5,39	1,14
	12,0	3,07	0,65	3,78	0,82	4,53	1,02	4,86	1,11	5,13	1,14	5,32	1,17
	15,0	3,07	0,69	3,78	0,87	4,53	1,09	4,75	1,14	5,02	1,18	5,21	1,20
	18,0	3,07	0,73	3,78	0,93	4,53	1,16	4,63	1,18	4,91	1,21	5,09	1,24
3,5	20,0	3,07	0,77	3,78	0,97	4,47	1,19	4,56	1,21	4,84	1,24	5,02	1,26
	22,0	3,07	0,80	3,78	1,02	4,39	1,22	4,48	1,23	4,76	1,27	4,94	1,29
	25,0	3,07	0,86	3,78	1,10	4,28	1,26	4,37	1,27	4,65	1,31	4,83	1,33
	28,0	3,07	0,92	3,78	1,18	4,17	1,31	4,26	1,32	4,54	1,35	4,72	1,38
	32,0	3,07	1,02	3,78	1,31	4,02	1,37	4,11	1,38	4,39	1,42	4,57	1,44
	35,0	3,07	1,11	3,72	1,40	3,91	1,42	4,00	1,43	4,28	1,47	4,46	1,49
	40,0	3,07	1,27	3,54	1,49	3,72	1,51	3,81	1,52	4,09	1,55	4,27	1,58
	43,0	3,07	1,39	3,38	1,50	3,53	1,50	3,60	1,50	3,81	1,50	3,95	1,50
	46,0	2,80	1,30	2,93	1,30	3,06	1,30	3,12	1,30	3,31	1,30	3,43	1,30

Combinazione (Capacità)	Temp aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+2,0	10,0	4,58	0,84	4,77	0,86	4,96	0,88	5,05	0,89	5,34	0,92	5,53	0,94
	12,0	4,51	0,86	4,69	0,88	4,88	0,90	4,98	0,91	5,26	0,93	5,45	0,95
	15,0	4,39	0,89	4,58	0,91	4,77	0,93	4,86	0,93	5,15	0,96	5,34	0,98
	18,0	4,28	0,92	4,47	0,94	4,65	0,96	4,75	0,97	5,03	0,99	5,22	1,01
	20,0	4,20	0,94	4,39	0,96	4,58	0,98	4,67	0,99	4,96	1,01	5,14	1,03
	22,0	4,12	0,96	4,31	0,98	4,50	1,00	4,60	1,01	4,88	1,04	5,07	1,06
	25,0	4,01	1,00	4,20	1,01	4,39	1,03	4,48	1,04	4,77	1,07	4,95	1,09
	28,0	3,90	1,03	4,08	1,05	4,27	1,07	4,37	1,08	4,65	1,11	4,84	1,13
	32,0	3,74	1,08	3,93	1,10	4,12	1,12	4,21	1,13	4,50	1,16	4,69	1,18
	35,0	3,63	1,12	3,82	1,14	4,01	1,16	4,10	1,17	4,38	1,20	4,57	1,22
	40,0	3,44	1,20	3,63	1,22	3,81	1,23	3,91	1,24	4,19	1,27	4,38	1,29
	43,0	3,32	1,24	3,51	1,26	3,70	1,28	3,79	1,29	4,08	1,32	4,27	1,34
	46,0	3,21	1,29	3,39	1,30	3,54	1,30	3,61	1,30	3,83	1,30	3,98	1,30
	10,0	4,69	0,87	4,89	0,89	5,08	0,91	5,18	0,92	5,47	0,95	5,66	0,97
	12,0	4,62	0,89	4,81	0,91	5,00	0,93	5,10	0,94	5,39	0,97	5,58	0,99
	15,0	4,50	0,92	4,69	0,94	4,89	0,96	4,98	0,97	5,27	1,00	5,47	1,02
2,0+2,5	18,0	4,38	0,95	4,57	0,97	4,77	0,99	4,86	1,00	5,16	1,03	5,35	1,05
	20,0	4,30	0,97	4,50	0,99	4,69	1,01	4,79	1,02	5,08	1,05	5,27	1,07
	22,0	4,22	0,99	4,42	1,01	4,61	1,03	4,71	1,04	5,00	1,07	5,19	1,09
	25,0	4,11	1,03	4,30	1,05	4,49	1,07	4,59	1,08	4,88	1,11	5,07	1,13
	28,0	3,99	1,07	4,18	1,09	4,38	1,11	4,47	1,12	4,76	1,15	4,96	1,16
	32,0	3,83	1,12	4,03	1,14	4,22	1,16	4,32	1,17	4,61	1,20	4,80	1,22
	35,0	3,72	1,16	3,91	1,18	4,10	1,20	4,20	1,21	4,49	1,24	4,68	1,26
	40,0	3,52	1,24	3,71	1,26	3,91	1,28	4,00	1,29	4,29	1,31	4,49	1,33
	43,0	3,40	1,28	3,60	1,30	3,79	1,32	3,89	1,33	4,18	1,36	4,37	1,38
	46,0	3,24	1,30	3,39	1,30	3,54	1,30	3,62	1,30	3,83	1,30	3,97	1,30
	10,0	4,92	0,97	5,12	0,99	5,32	1,01	5,42	1,03	5,73	1,06	5,93	1,08
	12,0	4,84	0,99	5,04	1,01	5,24	1,04	5,34	1,05	5,65	1,08	5,85	1,10
	15,0	4,71	1,02	4,92	1,05	5,12	1,07	5,22	1,08	5,52	1,11	5,73	1,13
	18,0	4,59	1,06	4,79	1,08	5,00	1,10	5,10	1,11	5,40	1,15	5,60	1,17
	20,0	4,51	1,08	4,71	1,11	4,91	1,13	5,01	1,14	5,32	1,17	5,52	1,19
	22,0	4,43	1,11	4,63	1,13	4,83	1,15	4,93	1,16	5,24	1,20	5,44	1,22
2,0+3,5	25,0	4,30	1,15	4,51	1,17	4,71	1,19	4,81	1,20	5,11	1,24	5,32	1,26
	28,0	4,18	1,19	4,38	1,21	4,59	1,23	4,69	1,25	4,99	1,28	5,19	1,30
	32,0	4,02	1,25	4,22	1,27	4,42	1,29	4,52	1,30	4,83	1,34	5,03	1,36
	35,0	3,89	1,30	4,10	1,32	4,30	1,34	4,40	1,35	4,70	1,38	4,91	1,41
	40,0	3,69	1,38	3,89	1,40	4,09	1,42	4,20	1,43	4,50	1,47	4,70	1,49
	43,0	3,57	1,43	3,77	1,45	3,97	1,48	4,07	1,49	4,35	1,50	4,50	1,50
	46,0	3,16	1,30	3,31	1,30	3,45	1,30	3,52	1,30	3,73	1,30	3,87	1,30

3D055832A

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTE

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **■** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5 kW; Serie C, D (GMS5) a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS40G

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	Temp aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3,5+5,0	10,0	4,81	0,92	5,00	0,94	5,20	0,96	5,30	0,97	5,60	1,00	5,80	1,02
	12,0	4,73	0,94	4,92	0,96	5,12	0,98	5,22	0,99	5,52	1,02	5,72	1,04
	15,0	4,61	0,97	4,80	0,99	5,00	1,01	5,10	1,02	5,40	1,05	5,60	1,07
	18,0	4,49	1,00	4,68	1,03	4,88	1,05	4,98	1,06	5,28	1,09	5,48	1,11
	20,0	4,41	1,03	4,60	1,05	4,80	1,07	4,90	1,08	5,20	1,11	5,40	1,13
	22,0	4,33	1,05	4,52	1,07	4,72	1,09	4,82	1,10	5,12	1,13	5,32	1,15
	25,0	4,21	1,09	4,40	1,11	4,60	1,13	4,70	1,14	5,00	1,17	5,20	1,19
	28,0	4,09	1,13	4,28	1,15	4,48	1,17	4,58	1,18	4,88	1,21	5,08	1,23
	32,0	3,92	1,19	4,12	1,21	4,32	1,23	4,42	1,24	4,72	1,27	4,92	1,29
	35,0	3,80	1,23	4,00	1,25	4,20	1,27	4,30	1,28	4,60	1,31	4,80	1,33
	40,0	3,60	1,31	3,80	1,33	4,00	1,35	4,10	1,36	4,40	1,39	4,60	1,41
	43,0	3,48	1,36	3,68	1,38	3,88	1,40	3,98	1,41	4,28	1,44	4,47	1,46
	46,0	3,19	1,30	3,34	1,30	3,49	1,30	3,56	1,30	3,78	1,30	3,91	1,30
2,5+3,5	10,0	5,03	1,01	5,24	1,04	5,44	1,06	5,55	1,07	5,86	1,10	6,07	1,13
	12,0	4,95	1,04	5,15	1,06	5,36	1,08	5,46	1,09	5,77	1,13	5,98	1,15
	15,0	4,82	1,07	5,03	1,09	5,23	1,12	5,34	1,13	5,65	1,16	5,86	1,18
	18,0	4,69	1,11	4,90	1,13	5,11	1,15	5,21	1,16	5,52	1,20	5,73	1,22
	20,0	4,61	1,13	4,82	1,15	5,02	1,18	5,13	1,19	5,44	1,22	5,65	1,25
	22,0	4,53	1,16	4,73	1,18	4,94	1,20	5,04	1,22	5,36	1,25	5,56	1,27
	25,0	4,40	1,20	4,61	1,22	4,82	1,25	4,92	1,26	5,23	1,29	5,44	1,31
	28,0	4,28	1,24	4,48	1,27	4,69	1,29	4,79	1,30	5,10	1,33	5,31	1,36
	32,0	4,11	1,31	4,31	1,33	4,52	1,35	4,63	1,36	4,94	1,40	5,14	1,42
	35,0	3,98	1,36	4,19	1,38	4,40	1,40	4,50	1,41	4,81	1,45	5,02	1,47
	40,0	3,77	1,44	3,98	1,46	4,19	1,49	4,29	1,50	4,60	1,53	4,81	1,55
	43,0	3,65	1,50	3,83	1,50	4,00	1,50	4,08	1,50	4,32	1,50	4,47	1,50
	46,0	3,15	1,30	3,30	1,30	3,44	1,30	3,51	1,30	3,71	1,30	3,85	1,30

3D055833A

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTE

- 1 Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- 2 La riga in grassetto **■** indica la condizione standard.
- 3 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5 kW; Serie C, D (GMS5) a parete

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS50G

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	Temp aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°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	0,55
	12,0	2,86	0,51	2,98	0,52	3,10	0,53	3,16	0,53	3,34	0,55	3,46	0,56
	15,0	2,78	0,52	2,90	0,53	3,02	0,55	3,08	0,55	3,26	0,57	3,38	0,58
	18,0	2,71	0,54	2,83	0,55	2,95	0,56	3,01	0,57	3,19	0,59	3,31	0,60
	20,0	2,66	0,55	2,78	0,57	2,90	0,58	2,96	0,58	3,14	0,60	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	0,59	2,66	0,60	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	0,66
	32,0	2,37	0,64	2,49	0,65	2,61	0,66	2,67	0,67	2,85	0,68	2,97	0,69
	35,0	2,30	0,66	2,42	0,67	2,54	0,69	2,60	0,69	2,78	0,71	2,90	0,72
	40,0	2,18	0,71	2,30	0,72	2,42	0,73	2,48	0,73	2,66	0,75	2,78	0,76
	43,0	2,11	0,73	2,23	0,74	2,35	0,75	2,41	0,76	2,59	0,78	2,71	0,79
	46,0	2,03	0,76	2,15	0,77	2,27	0,78	2,33	0,79	2,51	0,80	2,63	0,82
2,5	10,0	3,22	0,60	3,61	0,68	3,75	0,69	3,82	0,70	4,04	0,72	4,18	0,74
	12,0	3,22	0,63	3,55	0,69	3,69	0,71	3,76	0,71	3,98	0,73	4,12	0,75
	15,0	3,22	0,67	3,46	0,71	3,61	0,73	3,68	0,74	3,89	0,76	4,03	0,77
	18,0	3,22	0,72	3,38	0,74	3,52	0,75	3,59	0,76	3,81	0,78	3,95	0,80
	20,0	3,18	0,74	3,32	0,75	3,46	0,77	3,53	0,78	3,75	0,80	3,89	0,81
	22,0	3,12	0,76	3,26	0,77	3,40	0,79	3,48	0,79	3,69	0,81	3,83	0,83
	25,0	3,03	0,78	3,17	0,80	3,32	0,81	3,39	0,82	3,60	0,84	3,75	0,86
	28,0	2,95	0,81	3,09	0,83	3,23	0,84	3,30	0,85	3,52	0,87	3,66	0,89
	32,0	2,83	0,85	2,97	0,87	3,12	0,88	3,19	0,89	3,40	0,91	3,54	0,93
	35,0	2,74	0,88	2,89	0,90	3,03	0,91	3,10	0,92	3,31	0,94	3,46	0,96
	40,0	2,60	0,94	2,74	0,96	2,88	0,97	2,96	0,98	3,17	1,00	3,31	1,01
	43,0	2,51	0,98	2,65	0,99	2,80	1,1	2,87	1,01	3,08	1,04	3,23	1,05
	46,0	2,43	1,01	2,57	1,03	2,71	1,04	2,78	1,05	3,00	1,07	3,14	1,09
3,5	10,0	3,29	0,67	4,04	0,86	4,84	1,07	4,93	1,08	5,21	1,11	5,39	1,14
	12,0	3,29	0,70	4,04	0,89	4,76	1,09	4,86	1,10	5,13	1,13	5,32	1,16
	15,0	3,29	0,75	4,04	0,95	4,65	1,12	4,75	1,13	5,02	1,17	5,21	1,19
	18,0	3,29	0,80	4,04	1,02	4,54	1,16	4,63	1,17	4,91	1,21	5,09	1,23
	20,0	3,29	0,84	4,04	1,07	4,47	1,19	4,56	1,20	4,84	1,23	5,02	1,25
	22,0	3,29	0,88	4,04	1,12	4,39	1,21	4,48	1,22	4,76	1,26	4,94	1,28
	25,0	3,29	0,94	4,04	1,21	4,28	1,25	4,37	1,27	4,65	1,30	4,83	1,32
	28,0	3,29	1,01	3,98	1,28	4,17	1,30	4,26	1,31	4,54	1,34	4,72	1,37
	32,0	3,29	1,12	3,84	1,34	4,2	1,36	4,11	1,37	4,39	1,41	4,57	1,43
	35,0	3,29	1,22	3,72	1,39	3,91	1,41	4,00	1,42	4,28	1,46	4,46	1,48
	40,0	3,29	1,41	3,54	1,47	3,72	1,50	3,81	1,51	4,09	1,54	4,27	1,57
	43,0	3,24	1,51	3,43	1,53	3,61	1,55	3,70	1,56	3,98	1,60	4,16	1,62
	46,0	3,13	1,56	3,31	1,59	3,50	1,61	3,59	1,62	3,87	1,66	4,05	1,68

Combinazione (Capacità)	Temp aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5,0	10,0	4,00	0,91	4,91	1,18	5,89	1,51	6,29	1,65	6,84	1,70	6,87	1,73
	12,0	4,00	0,95	4,91	1,23	5,89	1,58	6,19	1,68	6,54	1,73	6,78	1,77
	15,0	4,00	1,01	4,91	1,32	5,89	1,69	6,05	1,73	6,40	1,79	6,64	1,82
	18,0	4,00	1,08	4,91	1,41	5,79	1,77	5,91	1,79	6,26	1,84	6,49	1,88
	20,0	4,00	1,13	4,91	1,48	5,69	1,81	5,81	1,83	6,16	1,88	6,40	1,92
	22,0	4,00	1,19	4,91	1,56	5,60	1,85	5,72	1,87	6,07	1,92	6,30	1,96
	25,0	4,00	1,28	4,91	1,69	5,46	1,92	5,57	1,93	5,93	1,99	6,16	2,02
	28,0	4,00	1,38	4,91	1,83	5,31	1,98	5,43	2,00	5,78	2,05	6,02	2,09
	32,0	4,00	1,54	4,89	2,04	5,12	2,08	5,24	2,10	5,59	2,15	5,83	2,18
	35,0	4,00	1,68	4,75	2,12	4,98	2,15	5,10	2,17	5,45	2,22	5,68	2,25
	40,0	4,00	1,95	4,51	2,25	4,72	2,25	4,82	2,25	5,12	2,25	5,32	2,25
	43,0	4,00	2,16	4,32	2,25	4,53	2,25	4,63	2,25	4,93	2,25	5,13	2,25
	46,0	3,94	2,25	4,16	2,25	4,36	2,25	4,46	2,25	4,76	2,25	4,96	2,25
2,0+2,0	10,0	5,48	1,10	5,70	1,13	5,93	1,15	6,04	1,16	6,38	1,20	6,61	1,25
	12,0	5,39	1,12	5,61	1,15	5,84	1,17	5,95	1,19	6,29	1,22	6,51	1,25
	15,0	5,25	1,16	5,47	1,19	5,70	1,21	5,81	1,22	6,15	1,26	6,38	1,28
	18,0	5,11	1,20	5,34	1,23	5,56	1,25	5,68	1,26	6,01	1,30	6,24	1,32
	20,0	5,02	1,23	5,25	1,25	5,47	1,28	5,58	1,29	5,92	1,33	6,15	1,35
	22,0	4,93	1,26	5,15	1,28	5,38	1,31	5,49	1,32	5,83	1,36	6,06	1,38
	25,0	4,79	1,30	5,02	1,33	5,24	1,35	5,36	1,36	5,69	1,40	5,92	1,42
	28,0	4,66	1,35	4,88	1,37	5,11	1,40	5,22	1,41	5,56	1,45	5,78	1,47
	32,0	4,47	1,42	4,70	1,44	4,92	1,47	5,04	1,48	5,38	1,52	5,60	1,54
	35,0	4,34	1,47	4,56	1,49	4,79	1,52	4,90	1,53	5,24	1,57	5,46	1,59
	40,0	4,11	1,56	4,33	1,59	4,56	1,61	4,67	1,63	5,01	1,66	5,24	1,69
	43,0	3,97	1,62	4,20	1,65	4,42	1,67	4,53	1,69	4,87	1,72	5,10	1,75
	46,0	3,83	1,69	4,06	1,71	4,29	1,73	4,40	1,75	4,74	1,78	4,96	1,81
2,0+2,5	10,0	5,59	1,15	5,82	1,18	6,05	1,20	6,16	1,22	6,51	1,25	6,74	1,28
	12,0	5,50	1,18	5,73	1,20	5,96	1,23	6,07	1,24	6,42	1,28	6,65	1,30
	15,0	5,36	1,21	5,59	1,24	5,82	1,27	5,93	1,28	6,28	1,32	6,51	1,34
	18,0	5,22	1,26	5,45	1,28	5,68	1,31	5,79	1,32	6,14	1,36	6,37	1,38
	20,0	5,12	1,28	5,35	1,31	5,58	1,34	5,70	1,35	6,04	1,39	6,27	1,41
	22,0	5,03	1,31	5,26	1,34	5,49	1,37	5,61	1,38	5,95	1,42	6,18	1,44
	25,0	4,89	1,36	5,12	1,39	5,35	1,41	5,47	1,43	5,81	1,46	6,04	1,49
	28,0	4,75	1,41	4,98	1,44	5,21	1,46	5,33	1,48	5,67	1,51	5,90	1,54
	32,0	4,56	1,48	4,79	1,51	5,02	1,53	5,14	1,55	5,49	1,58	5,72	1,61
	35,0	4,42	1,54	4,65	1,56	4,88	1,59	5,00	1,60	5,35	1,64	5,58	1,67
	40,0	4,19	1,64	4,42	1,66	4,65	1,69	4,77	1,70	5,11	1,74	5,34	1,76
	43,0	4,05	1,70	4,28	1,72	4,51	1,75	4,63	1,76	4,97	1,80	5,20	1,83
	46,0	3,91	1,76	4,14	1,79	4,37	1,81	4,49	1,83	4,83	1,87	5,06	1,89

3D057671A

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTE

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **■** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW; Serie D, E (NW-S) a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS50G

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+3,5	10,0	5,92	1,27	6,17	1,29	6,41	1,32	6,53	1,34	6,90	1,38	7,14	1,41
	12,0	5,82	1,29	6,07	1,32	6,31	1,35	6,44	1,36	6,80	1,41	7,05	1,43
	15,0	5,68	1,34	5,92	1,36	6,17	1,39	6,29	1,41	6,65	1,45	6,90	1,48
	18,0	5,53	1,38	5,77	1,41	6,02	1,44	6,14	1,45	6,51	1,49	6,75	1,52
	20,0	5,43	1,41	5,67	1,44	5,92	1,47	6,04	1,48	6,41	1,53	6,65	1,55
	22,0	5,33	1,45	5,58	1,47	5,82	1,50	5,94	1,52	6,31	1,56	6,55	1,59
	25,0	5,18	1,50	5,43	1,53	5,67	1,55	5,79	1,57	6,16	1,61	6,40	1,64
	28,0	5,04	1,55	5,28	1,58	5,52	1,61	5,65	1,62	6,01	1,67	6,26	1,69
	32,0	4,84	1,63	5,08	1,66	5,33	1,69	5,45	1,70	5,81	1,74	6,06	1,77
	35,0	4,69	1,69	4,93	1,72	5,18	1,75	5,30	1,76	5,67	1,80	5,91	1,83
	40,0	4,44	1,80	4,69	1,83	4,93	1,86	5,05	1,87	5,42	1,91	5,66	1,94
	43,0	4,29	1,87	4,54	1,90	4,78	1,92	4,91	1,94	5,27	1,98	5,52	2,01
	46,0	4,15	1,94	4,39	1,97	4,63	2,00	4,76	2,01	5,12	2,05	5,37	2,08
2,0+5,0	10,0	6,04	1,24	6,28	1,27	6,53	1,29	6,66	1,31	7,03	1,35	7,28	1,40
	12,0	5,93	1,26	6,18	1,29	6,43	1,32	6,56	1,33	6,93	1,37	7,18	1,40
	15,0	5,78	1,31	6,03	1,33	6,28	1,36	6,41	1,37	6,78	1,42	7,03	1,44
	18,0	5,63	1,35	5,88	1,38	6,13	1,41	6,25	1,42	6,63	1,46	6,88	1,49
	20,0	5,53	1,38	5,78	1,41	6,03	1,44	6,15	1,45	6,53	1,49	6,78	1,52
	22,0	5,43	1,41	5,68	1,44	5,93	1,47	6,05	1,48	6,43	1,52	6,68	1,55
	25,0	5,28	1,46	5,53	1,49	5,78	1,52	5,90	1,53	6,28	1,57	6,52	1,60
	28,0	5,13	1,52	5,38	1,55	5,63	1,57	5,75	1,59	6,13	1,63	6,37	1,66
	32,0	4,93	1,59	5,18	1,62	5,43	1,65	5,55	1,66	5,92	1,70	6,17	1,73
	35,0	4,78	1,65	5,03	1,68	5,28	1,71	5,40	1,72	5,77	1,76	6,02	1,79
	40,0	4,53	1,76	4,78	1,79	5,02	1,81	5,15	1,83	5,52	1,87	5,77	1,90
	43,0	4,38	1,83	4,62	1,85	4,87	1,88	5,00	1,89	5,37	1,94	5,62	1,96
	46,0	4,22	1,90	4,47	1,92	4,72	1,95	4,85	1,96	5,22	2,01	5,47	2,03
2,5+2,5	10,0	5,81	1,23	6,05	1,26	6,29	1,29	6,41	1,30	6,77	1,34	7,01	1,37
	12,0	5,71	1,26	5,95	1,28	6,19	1,31	6,31	1,32	6,67	1,37	6,91	1,39
	15,0	5,57	1,30	5,81	1,33	6,05	1,35	6,17	1,37	6,53	1,41	6,77	1,43
	18,0	5,42	1,34	5,66	1,37	5,90	1,40	6,02	1,41	6,38	1,45	6,62	1,48
	20,0	5,33	1,37	5,57	1,40	5,81	1,43	5,93	1,44	6,29	1,48	6,53	1,51
	22,0	5,23	1,41	5,47	1,43	5,71	1,46	5,83	1,47	6,19	1,51	6,43	1,54
	25,0	5,09	1,46	5,32	1,48	5,56	1,51	5,68	1,52	6,04	1,57	6,28	1,59
	28,0	4,94	1,51	5,18	1,54	5,42	1,56	5,54	1,58	5,90	1,62	6,14	1,65
	32,0	4,75	1,58	4,99	1,61	5,23	1,64	5,35	1,65	5,70	1,69	5,94	1,72
	35,0	4,60	1,64	4,84	1,67	5,08	1,70	5,20	1,71	5,56	1,75	5,80	1,78
	40,0	4,36	1,75	4,60	1,78	4,84	1,80	4,96	1,82	5,32	1,86	5,56	1,89
	43,0	4,21	1,81	4,45	1,84	4,69	1,87	4,81	1,88	5,17	1,92	5,41	1,95
	46,0	4,07	1,88	4,31	1,91	4,55	1,94	4,67	1,95	5,03	1,99	5,27	2,02

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5+3,5	10,0	5,92	1,27	6,17	1,29	6,41	1,32	6,53	1,34	6,90	1,38	7,14	1,41
	12,0	5,82	1,29	6,07	1,32	6,31	1,35	6,44	1,36	6,80	1,41	7,05	1,43
	15,0	5,68	1,34	5,92	1,36	6,17	1,39	6,29	1,41	6,65	1,45	6,90	1,48
	18,0	5,53	1,38	5,77	1,41	6,02	1,44	6,14	1,45	6,51	1,49	6,75	1,52
	20,0	5,43	1,41	5,67	1,44	5,92	1,47	6,04	1,48	6,41	1,53	6,65	1,55
	22,0	5,33	1,45	5,58	1,47	5,82	1,50	5,94	1,52	6,31	1,56	6,55	1,59
	25,0	5,18	1,50	5,43	1,53	5,67	1,55	5,79	1,57	6,16	1,61	6,40	1,64
	28,0	5,04	1,55	5,28	1,58	5,52	1,61	5,65	1,62	6,01	1,67	6,26	1,69
	32,0	4,84	1,63	5,08	1,66	5,33	1,69	5,45	1,70	5,81	1,74	6,06	1,77
	35,0	4,69	1,69	4,93	1,72	5,18	1,75	5,30	1,76	5,67	1,80	5,91	1,83
	40,0	4,44	1,80	4,69	1,83	4,93	1,86	5,05	1,87	5,42	1,91	5,66	1,94
	43,0	4,29	1,87	4,54	1,90	4,78	1,92	4,91	1,94	5,27	1,98	5,52	2,01
	46,0	4,15	1,94	4,39	1,97	4,63	2,00	4,76	2,01	5,12	2,05	5,37	2,08
2,5+5,0	10,0	6,04	1,24	6,28	1,27	6,53	1,30	6,66	1,31	7,03	1,35	7,28	1,41
	12,0	5,93	1,27	6,18	1,30	6,43	1,33	6,56	1,34	6,93	1,38	7,18	1,41
	15,0	5,78	1,31	6,03	1,34	6,28	1,37	6,41	1,38	6,78	1,42	7,03	1,45
	18,0	5,63	1,36	5,88	1,39	6,13	1,41	6,25	1,43	6,63	1,47	6,88	1,50
	20,0	5,53	1,39	5,78	1,42	6,03	1,44	6,15	1,46	6,53	1,50	6,78	1,53
	22,0	5,43	1,42	5,68	1,45	5,93	1,48	6,05	1,49	6,43	1,53	6,68	1,56
	25,0	5,28	1,47	5,53	1,50	5,78	1,53	5,90	1,54	6,28	1,58	6,52	1,61
	28,0	5,13	1,53	5,38	1,55	5,63	1,58	5,75	1,60	6,13	1,64	6,37	1,66
	32,0	4,93	1,60	5,18	1,63	5,43	1,66	5,55	1,67	5,92	1,71	6,17	1,74
	35,0	4,78	1,66	5,03	1,69	5,28	1,72	5,40	1,73	5,77	1,77	6,02	1,80
	40,0	4,53	1,77	4,78	1,80	5,02	1,82	5,15	1,84	5,52	1,88	5,77	1,91
	43,0	4,38	1,84	4,62	1,86	4,87	1,89	5,00	1,91	5,37	1,95	5,62	1,97
	46,0	4,22	1,91	4,47	1,93	4,72	1,96	4,85	1,98	5,22	2,02	5,47	2,04
3,5+3,5	10,0	5,92	1,24	6,17	1,27	6,41	1,29	6,53	1,31	6,90	1,35	7,14	1,38
	12,0	5,82	1,26	6,07	1,29	6,31	1,32	6,44	1,33	6,80	1,37	7,05	1,40
	15,0	5,68	1,31	5,92	1,33	6,17	1,36	6,29	1,37	6,65	1,42	6,90	1,44
	18,0	5,53	1,35	5,77	1,38	6,02	1,41	6,14	1,42	6,51	1,46	6,75	1,49
	20,0	5,43	1,38	5,67	1,41	5,92	1,44	6,04	1,45	6,41	1,49	6,65	1,52
	22,0	5,33	1,41	5,58	1,44	5,82	1,47	5,94	1,48	6,31	1,52	6,55	1,55
	25,0	5,18	1,46	5,43	1,49	5,67	1,52	5,79	1,53	6,16	1,57	6,40	1,60
	28,0	5,04	1,52	5,28	1,55	5,52	1,57	5,65	1,59	6,01	1,63	6,26	1,66
	32,0	4,84	1,59	5,08	1,62	5,33	1,65	5,45	1,66	5,81	1,70	6,06	1,73
	35,0	4,69	1,65	4,93	1,68	5,18	1,71	5,30	1,72	5,67	1,76	5,91	1,79
	40,0	4,44	1,76	4,69	1,79	4,93	1,81	5,05	1,83	5,42	1,87	5,66	1,90
	43,0	4,29	1,83	4,54	1,85	4,78	1,88	4,91	1,89	5,27	1,94	5,52	1,96
	46,0	4,15	1,90	4,39	1,92	4,63	1,95	4,76	1,96	5,12	2,01	5,37	2,03

3D057672A

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTE

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **■** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW; Serie D, E (NW-S) a parete

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS50G

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3,5+5,0		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	10,0	6,04	1,22	6,28	1,25	6,53	1,28	6,66	1,29	7,03	1,33	7,28	1,39
	12,0	5,93	1,25	6,18	1,28	6,43	1,30	6,56	1,32	6,93	1,36	7,18	1,39
	15,0	5,78	1,29	6,03	1,32	6,28	1,34	6,41	1,36	6,78	1,40	7,03	1,43
	18,0	5,63	1,33	5,88	1,36	6,13	1,39	6,25	1,40	6,63	1,44	6,88	1,47
	20,0	5,53	1,37	5,78	1,39	6,03	1,42	6,15	1,43	6,53	1,47	6,78	1,50
	22,0	5,43	1,40	5,68	1,42	5,93	1,45	6,05	1,47	6,43	1,51	6,68	1,53
	25,0	5,28	1,45	5,53	1,47	5,78	1,50	5,90	1,52	6,28	1,56	6,52	1,58
	28,0	5,13	1,50	5,38	1,53	5,63	1,55	5,75	1,57	6,13	1,61	6,37	1,64
	32,0	4,93	1,57	5,18	1,60	5,43	1,63	5,55	1,64	5,92	1,68	6,17	1,71
	35,0	4,78	1,63	5,03	1,66	5,28	1,69	5,40	1,70	5,77	1,74	6,02	1,77
	40,0	4,53	1,74	4,78	1,77	5,02	1,79	5,15	1,81	5,52	1,85	5,77	1,87
	43,0	4,38	1,80	4,62	1,83	4,87	1,86	5,00	1,87	5,37	1,91	5,62	1,94
	46,0	4,22	1,87	4,47	1,90	4,72	1,93	4,85	1,94	5,22	1,98	5,47	2,01

3D057673A

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTE

- 1 Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- 2 La riga in grassetto **□** indica la condizione standard.
- 3 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW; Serie D, E (NW-S) a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

1
4**2MXS50G**

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	10,0	2,91	0,50	3,03	0,51	3,15	0,52	3,21	0,52	3,38	0,54	3,50	0,55
	12,0	2,86	0,51	2,98	0,52	3,10	0,53	3,16	0,53	3,34	0,55	3,46	0,56
	15,0	2,78	0,52	2,90	0,53	3,02	0,55	3,08	0,55	3,26	0,57	3,38	0,58
	18,0	2,71	0,54	2,83	0,55	2,95	0,56	3,01	0,57	3,19	0,59	3,31	0,60
	20,0	2,66	0,55	2,78	0,57	2,90	0,58	2,96	0,58	3,14	0,60	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	0,59	2,66	0,60	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	0,66
	32,0	2,37	0,64	2,49	0,65	2,61	0,66	2,67	0,67	2,85	0,68	2,97	0,69
	35,0	2,30	0,66	2,42	0,67	2,54	0,69	2,60	0,69	2,78	0,71	2,90	0,72
	40,0	2,18	0,71	2,30	0,72	2,42	0,73	2,48	0,73	2,66	0,75	2,78	0,76
	43,0	2,11	0,73	2,23	0,74	2,35	0,75	2,41	0,76	2,59	0,78	2,71	0,79
	46,0	2,03	0,76	2,15	0,77	2,27	0,78	2,33	0,79	2,51	0,80	2,63	0,82
	48,0	1,95	0,78	2,07	0,79	2,19	0,80	2,25	0,81	2,43	0,82	2,55	0,84
2,5	10,0	3,22	0,60	3,61	0,68	3,75	0,69	3,82	0,70	4,04	0,72	4,18	0,74
	12,0	3,22	0,63	3,55	0,69	3,69	0,71	3,76	0,71	3,98	0,73	4,12	0,75
	15,0	3,22	0,67	3,46	0,71	3,61	0,73	3,68	0,74	3,89	0,76	4,03	0,77
	18,0	3,22	0,72	3,38	0,74	3,52	0,75	3,59	0,76	3,81	0,78	3,95	0,80
	20,0	3,18	0,74	3,32	0,75	3,46	0,77	3,53	0,78	3,75	0,80	3,89	0,81
	22,0	3,12	0,76	3,26	0,77	3,40	0,79	3,48	0,79	3,69	0,81	3,83	0,83
	25,0	3,03	0,78	3,17	0,80	3,32	0,81	3,39	0,82	3,60	0,84	3,75	0,86
	28,0	2,95	0,81	3,09	0,83	3,23	0,84	3,30	0,85	3,52	0,87	3,66	0,89
	32,0	2,83	0,85	2,97	0,87	3,12	0,88	3,19	0,89	3,40	0,91	3,54	0,93
	35,0	2,74	0,88	2,89	0,90	3,03	0,91	3,10	0,92	3,31	0,94	3,46	0,96
	40,0	2,60	0,94	2,74	0,96	2,88	0,97	2,96	0,98	3,17	1,00	3,31	1,01
	43,0	2,51	0,98	2,65	0,99	2,80	1,01	2,87	1,01	3,08	1,04	3,23	1,05
	46,0	2,43	1,01	2,57	1,03	2,71	1,04	2,78	1,05	3,00	1,07	3,14	1,09
	48,0	2,35	1,04	2,49	1,06	2,63	1,07	2,70	1,08	2,92	1,10	3,06	1,12
	50,0	2,27	1,07	2,41	1,09	2,55	1,10	2,62	1,11	2,84	1,13	2,98	1,15
3,5	10,0	3,29	0,67	4,04	0,86	4,84	1,07	4,93	1,08	5,21	1,11	5,39	1,14
	12,0	3,29	0,70	4,04	0,89	4,76	1,09	4,86	1,10	5,13	1,13	5,32	1,16
	15,0	3,29	0,75	4,04	0,95	4,65	1,12	4,75	1,13	5,02	1,17	5,21	1,19
	18,0	3,29	0,80	4,04	1,02	4,54	1,16	4,63	1,17	4,91	1,21	5,09	1,23
	20,0	3,29	0,84	4,04	1,07	4,47	1,19	4,56	1,20	4,84	1,23	5,02	1,25
	22,0	3,29	0,88	4,04	1,12	4,39	1,21	4,48	1,22	4,76	1,26	4,94	1,28
	25,0	3,29	0,94	4,04	1,21	4,28	1,25	4,37	1,27	4,65	1,30	4,83	1,32
	28,0	3,29	1,01	3,98	1,28	4,17	1,30	4,26	1,31	4,54	1,34	4,72	1,37
	32,0	3,29	1,12	3,84	1,34	4,02	1,36	4,11	1,37	4,39	1,41	4,57	1,43
	35,0	3,29	1,22	3,72	1,39	3,91	1,41	4,00	1,42	4,28	1,46	4,46	1,48
	40,0	3,29	1,41	3,54	1,47	3,72	1,50	3,81	1,51	4,09	1,54	4,27	1,57
	43,0	3,24	1,51	3,43	1,53	3,61	1,55	3,70	1,56	3,98	1,60	4,16	1,62
	46,0	3,13	1,56	3,31	1,59	3,50	1,61	3,59	1,62	3,87	1,66	4,05	1,68
	48,0	3,05	1,60	3,23	1,63	3,42	1,64	3,51	1,65	3,79	1,70	3,97	1,72
	50,0	2,97	1,63	3,15	1,66	3,34	1,67	3,43	1,68	3,71	1,74	3,89	1,76

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°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
4,2	10,0	3,29	0,67	4,04	0,86	4,85	1,20	5,28	1,34	6,12	1,61	6,34	1,64
	12,0	3,29	0,70	4,04	0,89	4,85	1,25	5,28	1,40	6,03	1,64	6,25	1,67
	15,0	3,29	0,75	4,04	0,95	4,85	1,33	5,28	1,49	5,90	1,69	6,12	1,72
	18,0	3,29	0,80	4,04	1,02	4,85	1,43	5,28	1,60	5,77	1,74	5,99	1,77
	20,0	3,29	0,84	4,04	1,07	4,85	1,50	5,28	1,68	5,68	1,78	5,90	1,81
	22,0	3,29	0,88	4,04	1,12	4,85	1,58	5,27	1,77	5,59	1,82	5,81	1,85
	25,0	3,29	0,94	4,04	1,21	4,85	1,70	5,14	1,83	5,46	1,88	5,68	1,91
	28,0	3,29	1,01	4,04	1,44	4,85	1,84	5,01	1,89	5,33	1,94	5,55	1,97
	32,0	3,29	1,12	4,04	1,60	4,72	1,96	4,83	1,98	5,16	2,03	5,37	2,06
	35,0	3,29	1,22	4,04	1,74	4,59	2,04	4,70	2,05	5,02	2,10	5,24	2,13
	40,0	3,29	1,41	4,04	2,02	4,37	2,16	4,48	2,18	4,81	2,23	5,01	2,25
	43,0	3,29	1,67	4,03	2,21	4,24	2,24	4,35	2,25	4,64	2,25	4,82	2,25
	46,0	3,29	1,84	3,88	2,55	4,08	2,25	4,18	2,25	4,47	2,25	4,65	2,25
	10,0	4,00	0,91	4,91	1,18	5,89	1,51	6,29	1,65	6,64	1,70	6,87	1,73
	12,0	4,00	0,95	4,91	1,23	5,89	1,58	6,19	1,68	6,54	1,73	6,78	1,77
	15,0	4,00	1,01	4,91	1,32	5,89	1,69	6,05	1,73	6,40	1,79	6,64	1,82
5,0	18,0	4,00	1,08	4,91	1,41	5,79	1,77	5,91	1,79	6,26	1,84	6,49	1,88
	20,0	4,00	1,13	4,91	1,48	5,69	1,81	5,81	1,83	6,16	1,88	6,40	1,92
	22,0	4,00	1,19	4,91	1,56	5,60	1,85	5,72	1,87	6,07	1,92	6,30	1,96
	25,0	4,00	1,28	4,91	1,69	5,46	1,92	5,57	1,93	5,93	1,99	6,16	2,02
	28,0	4,00	1,38	4,91	1,83	5,31	1,98	5,43	2,00	5,78	2,05	6,02	2,09
	32,0	4,00	1,54	4,89	2,04	5,12	2,08	5,24	2,10	5,59	2,15	5,83	2,18
	35,0	4,00	1,68	4,75	2,12	4,98	2,15	5,10	2,17	5,45	2,22	5,68	2,25
	40,0	4,00	1,95	4,51	2,25	4,72	2,25	4,82	2,25	5,12	2,25	5,32	2,25
	43,0	4,00	2,16	4,32	2,25	4,53	2,25	4,63	2,25	4,93	2,25	5,13	2,25
	46,0	3,94	2,25	4,16	2,25	4,36	2,25	4,46	2,25	4,76	2,25	4,96	2,25
	10,0	5,48	1,10	5,70	1,13	5,93	1,15	6,04	1,16	6,38	1,20	6,61	1,25
	12,0	5,39	1,12	5,61	1,15	5,84	1,17	5,95	1,19	6,29	1,22	6,51	1,25
	15,0	5,25	1,16	5,47	1,19	5,70	1,21	5,81	1,22	6,15	1,26	6,38	1,28
	18,0	5,11	1,20	5,34	1,23	5,56	1,25	5,68	1,26	6,01	1,30	6,24	1,32
	20,0	5,02	1,23	5,25	1,25	5,47	1,28	5,58	1,29	5,92	1,33	6,15	1,35
	22,0	4,93	1,26	5,15	1,28	5,38	1,31	5,49	1,32	5,83	1,36	6,06	1,38
2,0+2,0	25,0	4,79	1,30	5,02	1,33	5,24	1,35	5,36	1,36	5,69	1,40	5,92	1,42
	28,0	4,66	1,35	4,88	1,37	5,11	1,40	5,22	1,41	5,56	1,45	5,78	1,47
	32,0	4,47	1,42	4,70	1,44	4,92	1,47	5,04	1,48	5,38	1,52	5,60	1,54
	35,0	4,34	1,47	4,56	1,49	4,79	1,52	4,90	1,53	5,24	1,57	5,46	1,59
	40,0	4,11	1,56	4,33	1,59	4,56	1,61	4,67	1,63	5,01	1,66	5,24	1,69
	43,0	3,97	1,62	4,20	1,65	4,42	1,67	4,53	1,69	4,87	1,72	5,10	1,75
	46,0	3,83	1,69	4,06	1,71	4,29	1,73	4,40	1,75	4,74	1,78	4,96	1,81

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS50G

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °C _{BU}											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+2,5	10,0	5,59	1,15	5,82	1,18	6,05	1,20	6,16	1,22	6,51	1,25	6,74	1,28
	12,0	5,50	1,18	5,73	1,20	5,96	1,23	6,07	1,24	6,42	1,28	6,65	1,30
	15,0	5,36	1,21	5,59	1,24	5,82	1,27	5,93	1,28	6,28	1,32	6,51	1,34
	18,0	5,22	1,26	5,45	1,28	5,68	1,31	5,79	1,32	6,14	1,36	6,37	1,38
	20,0	5,12	1,28	5,35	1,31	5,58	1,34	5,70	1,35	6,04	1,39	6,27	1,41
	22,0	5,03	1,31	5,26	1,34	5,49	1,37	5,61	1,38	5,95	1,42	6,18	1,44
	25,0	4,89	1,36	5,12	1,39	5,35	1,41	5,47	1,43	5,81	1,46	6,04	1,49
	28,0	4,75	1,41	4,98	1,44	5,21	1,46	5,33	1,48	5,67	1,51	5,90	1,54
	32,0	4,56	1,48	4,79	1,51	5,02	1,53	5,14	1,55	5,49	1,58	5,72	1,61
	35,0	4,42	1,54	4,65	1,56	4,88	1,59	5,00	1,60	5,35	1,64	5,58	1,67
	40,0	4,19	1,64	4,42	1,66	4,65	1,69	4,77	1,70	5,11	1,74	5,34	1,76
	43,0	4,05	1,70	4,28	1,72	4,51	1,75	4,63	1,76	4,97	1,80	5,20	1,83
	46,0	3,91	1,76	4,14	1,79	4,37	1,81	4,49	1,83	4,83	1,87	5,06	1,89
2,0+3,5	10,0	5,92	1,27	6,17	1,29	6,41	1,32	6,53	1,34	6,90	1,38	7,14	1,41
	12,0	5,82	1,29	6,07	1,32	6,31	1,35	6,44	1,36	6,80	1,41	7,05	1,43
	15,0	5,68	1,34	5,92	1,36	6,17	1,39	6,29	1,41	6,65	1,45	6,90	1,48
	18,0	5,53	1,38	5,77	1,41	6,02	1,44	6,14	1,45	6,51	1,49	6,75	1,52
	20,0	5,43	1,41	5,67	1,44	5,92	1,47	6,04	1,48	6,41	1,53	6,65	1,55
	22,0	5,33	1,45	5,58	1,47	5,82	1,50	5,94	1,52	6,31	1,56	6,55	1,59
	25,0	5,18	1,50	5,43	1,53	5,67	1,55	5,79	1,57	6,16	1,61	6,40	1,64
	28,0	5,04	1,55	5,28	1,58	5,52	1,61	5,65	1,62	6,01	1,67	6,26	1,69
	32,0	4,84	1,63	5,08	1,66	5,33	1,69	5,45	1,70	5,81	1,74	6,06	1,77
	35,0	4,69	1,69	4,93	1,72	5,18	1,75	5,30	1,76	5,67	1,80	5,91	1,83
	40,0	4,44	1,80	4,69	1,83	4,93	1,86	5,05	1,87	5,42	1,91	5,66	1,94
	43,0	4,29	1,87	4,54	1,90	4,78	1,92	4,91	1,94	5,27	1,98	5,52	2,01
	46,0	4,15	1,94	4,39	1,97	4,63	2,00	4,76	2,01	5,12	2,05	5,37	2,08
2,0+4,2	10,0	6,04	1,30	6,28	1,32	6,53	1,35	6,66	1,37	7,03	1,41	7,28	1,44
	12,0	5,93	1,32	6,18	1,35	6,43	1,38	6,56	1,39	6,93	1,44	7,18	1,47
	15,0	5,78	1,37	6,03	1,40	6,28	1,42	6,41	1,44	6,78	1,48	7,03	1,51
	18,0	5,63	1,41	5,88	1,44	6,13	1,47	6,25	1,48	6,63	1,53	6,88	1,56
	20,0	5,53	1,45	5,78	1,47	6,03	1,50	6,15	1,52	6,53	1,56	6,78	1,59
	22,0	5,43	1,48	5,68	1,51	5,93	1,54	6,05	1,55	6,43	1,59	6,68	1,62
	25,0	5,28	1,53	5,53	1,56	5,78	1,59	5,90	1,60	6,28	1,65	6,52	1,68
	28,0	5,13	1,59	5,38	1,62	5,63	1,65	5,75	1,66	6,13	1,70	6,37	1,73
	32,0	4,93	1,67	5,18	1,70	5,43	1,72	5,55	1,74	5,92	1,78	6,17	1,81
	35,0	4,78	1,73	5,03	1,76	5,28	1,79	5,40	1,80	5,77	1,85	6,02	1,87
	40,0	4,53	1,84	4,78	1,87	5,02	1,90	5,15	1,91	5,52	1,96	5,77	1,98
	43,0	4,38	1,91	4,62	1,94	4,87	1,97	5,00	1,98	5,37	2,03	5,62	2,05
	46,0	4,22	1,98	4,47	2,01	4,72	2,04	4,85	2,06	5,22	2,10	5,47	2,13

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °C _{BU}											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+5,0	10,0	6,04	1,24	6,28	1,27	6,53	1,29	6,66	1,31	7,03	1,35	7,28	1,40
	12,0	5,93	1,26	6,18	1,29	6,43	1,32	6,56	1,33	6,93	1,37	7,18	1,40
	15,0	5,78	1,31	6,03	1,33	6,28	1,36	6,41	1,37	6,78	1,42	7,03	1,44
	18,0	5,63	1,35	5,88	1,38	6,13	1,41	6,25	1,42	6,63	1,46	6,88	1,49
	20,0	5,53	1,38	5,78	1,41	6,03	1,44	6,15	1,45	6,53	1,49	6,78	1,52
	22,0	5,43	1,41	5,68	1,44	5,93	1,47	6,05	1,48	6,43	1,52	6,68	1,55
	25,0	5,28	1,46	5,53	1,49	5,78	1,52	5,90	1,53	6,28	1,57	6,52	1,60
	28,0	5,13	1,52	5,38	1,55	5,63	1,57	5,75	1,59	6,13	1,63	6,37	1,66
	32,0	4,93	1,59	5,18	1,62	5,43	1,65	5,55	1,66	5,92	1,70	6,17	1,73
	35,0	4,78	1,65	5,03	1,68	5,28	1,71	5,40	1,72	5,77	1,76	6,02	1,79
	40,0	4,53	1,76	4,78	1,79	5,02	1,81	5,15	1,83	5,52	1,87	5,77	1,90
	43,0	4,38	1,83	4,62	1,85	4,87	1,88	5,00	1,89	5,37	1,94	5,62	1,96
	46,0	4,22	1,90	4,47	1,92	4,72	1,95	4,85	1,96	5,22	2,01	5,47	2,03
2,5+2,5	10,0	5,81	1,23	6,05	1,26	6,29	1,29	6,41	1,30	6,77	1,34	7,01	1,37
	12,0	5,71	1,26	5,95	1,28	6,19	1,31	6,31	1,32	6,67	1,37	6,91	1,39
	15,0	5,57	1,30	5,81	1,33	6,05	1,35	6,17	1,37	6,53	1,41	6,77	1,43
	18,0	5,42	1,34	5,66	1,37	5,90	1,40	6,02	1,41	6,38	1,45	6,62	1,48
	20,0	5,33	1,37	5,57	1,40	5,81	1,43	5,93	1,44	6,29	1,48	6,53	1,51
	22,0	5,23	1,41	5,47	1,43	5,71	1,46	5,83	1,47	6,19	1,51	6,43	1,54
	25,0	5,09	1,46	5,32	1,48	5,56	1,51	5,68	1,52	6,04	1,57	6,28	1,59
	28,0	4,94	1,51	5,18	1,54	5,42	1,56	5,54	1,58	5,90	1,62	6,14	1,65
	32,0	4,75	1,58	4,99	1,61	5,23	1,64	5,35	1,65	5,70	1,69	5,94	1,72
	35,0	4,60	1,64	4,84	1,67	5,08	1,70	5,20	1,71	5,56	1,75	5,80	1,78
	40,0	4,36	1,75	4,60	1,78	4,84	1,80	4,96	1,82	5,32	1,86	5,56	1,89
	43,0	4,21	1,81	4,45	1,84	4,69	1,87	4,81	1,88	5,17	1,92	5,41	1,95
	46,0	4,07	1,88	4,31	1,91	4,55	1,94	4,67	1,95	5,03	1,99	5,27	2,02
2,5+3,5	10,0	5,92	1,27	6,17	1,29	6,41	1,32	6,53	1,34	6,90	1,38	7,14	1,41
	12,0	5,82	1,29	6,07	1,32	6,31	1,35	6,44	1,36	6,80	1,41	7,05	1,43
	15,0	5,68	1,34	5,92	1,36	6,17	1,39	6,29	1,41	6,65	1,45	6,90	1,48
	18,0	5,53	1,38	5,77	1,41	6,02	1,44	6,14	1,45	6,51	1,49	6,75	1,52
	20,0	5,43	1,41	5,67	1,44	5,92	1,47	6,04	1,48	6,41	1,53	6,65	1,55
	22,0	5,33	1,45	5,58	1,47	5,82	1,50	5,94	1,52	6,31	1,56	6,55	1,59
	25,0	5,18	1,50	5,43	1,53	5,67	1,55	5,79	1,57	6,16	1,61	6,40	1,64
	28,0	5,04	1,55	5,28	1,58	5,52	1,61	5,65	1,62	6,01	1,67	6,26	1,69
	32,0	4,84	1,63	5,08	1,66	5,33	1,69	5,45	1,70	5,81	1,74	6,06	1,77
	35,0	4,69	1,69	4,93	1,72	5,18	1,75	5,30	1,76	5,67	1,80	5,91	1,83
	40,0	4,44	1,80	4,69	1,83	4,93	1,86	5,05	1,87	5,42	1,91	5,66	1,94
	43,0	4,29	1,87	4,54	1,90	4,78	1,92	4,91	1,94	5,27	1,98	5,52	2,01
	46,0	4,15	1,94	4,39	1,97	4,63	2,00	4,76	2,01	5,12	2,05	5,37	2,08

3D059193

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTE

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **■** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW; Serie G a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS50G

★ Raffreddamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5+4,2		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	10,0	6,04	1,30	6,28	1,32	6,53	1,35	6,66	1,37	7,03	1,41	7,28	1,44
	12,0	5,93	1,32	6,18	1,35	6,43	1,38	6,56	1,39	6,93	1,44	7,18	1,47
	15,0	5,78	1,37	6,03	1,40	6,28	1,42	6,41	1,44	6,78	1,48	7,03	1,51
	18,0	5,63	1,41	5,88	1,44	6,13	1,47	6,25	1,48	6,63	1,53	6,88	1,56
	20,0	5,53	1,45	5,78	1,47	6,03	1,50	6,15	1,52	6,53	1,56	6,78	1,59
	22,0	5,43	1,48	5,68	1,51	5,93	1,54	6,05	1,55	6,43	1,59	6,68	1,62
	25,0	5,28	1,53	5,53	1,56	5,78	1,59	5,90	1,60	6,28	1,65	6,52	1,68
	28,0	5,13	1,59	5,38	1,62	5,63	1,65	5,75	1,66	6,13	1,70	6,37	1,73
	32,0	4,93	1,67	5,18	1,70	5,43	1,72	5,55	1,74	5,92	1,78	6,17	1,81
	35,0	4,78	1,73	5,03	1,76	5,28	1,79	5,40	1,80	5,77	1,85	6,02	1,87
	40,0	4,53	1,84	4,78	1,87	5,02	1,90	5,15	1,91	5,52	1,96	5,77	1,98
	43,0	4,38	1,91	4,62	1,94	4,87	1,97	5,00	1,98	5,37	2,03	5,62	2,05
	46,0	4,22	1,98	4,47	2,01	4,72	2,04	4,85	2,06	5,22	2,10	5,47	2,13
	48,0	4,07	2,05	4,32	2,08	4,57	2,11	4,70	2,13	5,07	2,16	5,32	2,19
2,5+5,0	10,0	6,04	1,24	6,28	1,27	6,53	1,30	6,66	1,31	7,03	1,36	7,28	1,41
	12,0	5,93	1,27	6,18	1,30	6,43	1,33	6,56	1,34	6,93	1,38	7,18	1,44
	15,0	5,78	1,31	6,03	1,34	6,28	1,37	6,41	1,38	6,78	1,42	7,03	1,47
	18,0	5,63	1,36	5,88	1,39	6,13	1,41	6,25	1,43	6,63	1,47	6,88	1,50
	20,0	5,53	1,39	5,78	1,42	6,03	1,44	6,15	1,46	6,53	1,50	6,78	1,53
	22,0	5,43	1,42	5,68	1,45	5,93	1,48	6,05	1,49	6,43	1,53	6,68	1,56
	25,0	5,28	1,47	5,53	1,50	5,78	1,53	5,90	1,54	6,28	1,58	6,52	1,61
	28,0	5,13	1,53	5,38	1,56	5,63	1,58	5,75	1,60	6,13	1,64	6,37	1,68
	32,0	4,93	1,60	5,18	1,63	5,43	1,66	5,55	1,67	5,92	1,71	6,17	1,74
	35,0	4,78	1,66	5,03	1,69	5,28	1,72	5,40	1,73	5,77	1,77	6,02	1,80
	40,0	4,53	1,77	4,78	1,80	5,02	1,82	5,15	1,84	5,52	1,88	5,77	1,91
	43,0	4,38	1,84	4,62	1,86	4,87	1,89	5,00	1,91	5,37	1,95	5,62	1,97
	46,0	4,22	1,91	4,47	1,93	4,72	1,96	4,85	1,98	5,22	2,02	5,47	2,04
	48,0	4,07	2,05	4,32	2,08	4,57	2,11	4,70	2,13	5,07	2,16	5,32	2,19
	50,0	3,92	2,11	4,17	2,14	4,42	2,17	4,55	2,19	4,92	2,22	5,17	2,25
3,5+3,5	10,0	5,92	1,24	6,17	1,27	6,41	1,29	6,53	1,31	6,90	1,35	7,14	1,38
	12,0	5,82	1,26	6,07	1,29	6,31	1,32	6,44	1,33	6,80	1,37	7,05	1,40
	15,0	5,68	1,31	5,92	1,33	6,17	1,36	6,29	1,37	6,65	1,42	6,90	1,44
	18,0	5,53	1,35	5,77	1,38	6,02	1,41	6,14	1,42	6,51	1,46	6,75	1,49
	20,0	5,43	1,38	5,67	1,41	5,92	1,44	6,04	1,45	6,41	1,49	6,65	1,52
	22,0	5,33	1,41	5,58	1,44	5,82	1,47	5,94	1,48	6,31	1,52	6,55	1,55
	25,0	5,18	1,46	5,43	1,49	5,67	1,52	5,79	1,53	6,16	1,57	6,40	1,60
	28,0	5,04	1,52	5,28	1,55	5,52	1,57	5,65	1,59	6,01	1,63	6,26	1,66
	32,0	4,84	1,59	5,08	1,62	5,33	1,65	5,45	1,66	5,81	1,70	6,06	1,73
	35,0	4,69	1,65	4,93	1,68	5,18	1,71	5,30	1,72	5,67	1,76	5,91	1,79
	40,0	4,44	1,76	4,69	1,79	4,93	1,81	5,05	1,83	5,42	1,87	5,66	1,90
	43,0	4,29	1,83	4,54	1,85	4,78	1,88	4,91	1,89	5,27	1,94	5,52	1,96
	46,0	4,15	1,90	4,39	1,92	4,63	1,95	4,76	1,96	5,12	2,01	5,37	2,03
	48,0	4,01	1,97	4,25	1,99	4,49	1,97	4,62	1,99	5,00	2,06	5,25	2,08
	50,0	3,87	2,04	4,11	2,06	4,35	1,94	4,48	2,01	4,88	2,13	5,13	2,15

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °C _{BU}												
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°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	
3,5+4,2	10,0	6,04	1,27	6,28	1,30	6,53	1,33	6,66	1,34	7,03	1,39	7,28	1,42	
	12,0	5,93	1,30	6,18	1,33	6,43	1,36	6,56	1,37	6,93	1,41	7,18	1,44	
	15,0	5,78	1,34	6,03	1,37	6,28	1,40	6,41	1,41	6,78	1,46	7,03	1,49	
	18,0	5,63	1,39	5,88	1,42	6,13	1,45	6,25	1,46	6,63	1,50	6,88	1,53	
	20,0	5,53	1,42	5,78	1,45	6,03	1,48	6,15	1,49	6,53	1,53	6,78	1,56	
	22,0	5,43	1,45	5,68	1,48	5,93	1,51	6,05	1,53	6,43	1,57	6,68	1,60	
	25,0	5,28	1,51	5,53	1,54	5,78	1,56	5,90	1,58	6,28	1,62	6,52	1,65	
	28,0	5,13	1,56	5,38	1,59	5,63	1,62	5,75	1,63	6,13	1,68	6,37	1,70	
	32,0	4,93	1,64	5,18	1,67	5,43	1,70	5,55	1,71	5,92	1,75	6,17	1,78	
	35,0	4,78	1,70	5,03	1,73	5,28	1,76	5,40	1,77	5,77	1,81	6,02	1,84	
	40,0	4,53	1,81	4,78	1,84	5,02	1,87	5,15	1,88	5,52	1,92	5,77	1,95	
	43,0	4,38	1,88	4,62	1,91	4,87	1,94	5,00	1,95	5,37	1,99	5,62	2,02	
	46,0	4,22	1,95	4,47	1,98	4,72	2,01	4,85	2,02	5,22	2,06	5,47	2,09	
	3,5	10,0	6,04	1,22	6,28	1,25	6,53	1,28	6,66	1,29	7,03	1,33	7,28	1,39
		12,0	5,93	1,25	6,18	1,28	6,43	1,30	6,56	1,32	6,93	1,36	7,18	1,39
		15,0	5,78	1,29	6,03	1,32	6,28	1,34	6,41	1,36	6,78	1,40	7,03	1,43
18,0		5,63	1,33	5,88	1,36	6,13	1,39	6,25	1,40	6,63	1,44	6,88	1,47	
20,0		5,53	1,37	5,78	1,39	6,03	1,42	6,15	1,43	6,53	1,47	6,78	1,50	
22,0		5,43	1,40	5,68	1,42	5,93	1,45	6,05	1,47	6,43	1,51	6,68	1,53	
25,0		5,28	1,45	5,53	1,47	5,78	1,50	5,90	1,52	6,28	1,56	6,52	1,58	
28,0		5,13	1,50	5,38	1,53	5,63	1,55	5,75	1,57	6,13	1,63	6,37	1,64	
32,0		4,93	1,57	5,18	1,60	5,43	1,63	5,55	1,64	5,92	1,68	6,17	1,71	
35,0		4,78	1,63	5,03	1,66	5,28	1,69	5,40	1,70	5,77	1,74	6,02	1,77	
40,0		4,53	1,74	4,78	1,77	5,02	1,79	5,15	1,81	5,52	1,85	5,77	1,87	
43,0		4,38	1,80	4,62	1,83	4,87	1,86	5,00	1,87	5,37	1,91	5,62	1,94	
46,0		4,22	1,87	4,47	1,90	4,72	1,93	4,85	1,94	5,22	1,98	5,47	2,01	
3,5+3,5		10,0	6,04	1,24	6,28	1,27	6,53	1,30	6,66	1,31	7,03	1,36	7,28	1,38
		12,0	5,93	1,27	6,18	1,30	6,43	1,33	6,56	1,34	6,93	1,38	7,18	1,41
		15,0	5,78	1,31	6,03	1,34	6,28	1,37	6,41	1,38	6,78	1,42	7,03	1,45
	18,0	5,63	1,36	5,88	1,39	6,13	1,41	6,25	1,43	6,63	1,47	6,88	1,50	
	20,0	5,53	1,39	5,78	1,42	6,03	1,44	6,15	1,46	6,53	1,50	6,78	1,53	
	22,0	5,43	1,42	5,68	1,45	5,93	1,48	6,05	1,49	6,43	1,53	6,68	1,56	
	25,0	5,28	1,47	5,53	1,50	5,78	1,53	5,90	1,54	6,28	1,58	6,52	1,61	
	28,0	5,13	1,53	5,38	1,56	5,63	1,58	5,75	1,60	6,13	1,64	6,37	1,66	
	32,0	4,93	1,60	5,18	1,63	5,43	1,66	5,55	1,67	5,92	1,73	6,17	1,74	
	35,0	4,78	1,66	5,03	1,69	5,28	1,72	5,40	1,73	5,77	1,77	6,02	1,80	
	40,0	4,53	1,77	4,78	1,80	5,02	1,82	5,15	1,84	5,52	1,88	5,77	1,91	
	43,0	4,38	1,84	4,62	1,86	4,87	1,89	5,00	1,91	5,37	1,95	5,62	1,97	
	46,0	4,22	1,91	4,47	1,93	4,72	1,96	4,85	1,98	5,22	2,02	5,47	2,04	

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

3MXS68G**★ Raffreddamento (50 Hz 230)**

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°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	22,0	2,65	0,51	2,77	0,52	2,89	0,53	2,95	0,53	3,13	0,55	3,25	0,56
	25,0	2,57	0,53	2,69	0,54	2,81	0,55	2,87	0,55	3,06	0,57	3,18	0,58
	32,0	2,40	0,57	2,52	0,58	2,64	0,59	2,70	0,60	2,89	0,61	3,01	0,62
	35,0	2,33	0,60	2,45	0,61	2,57	0,62	2,63	0,62	2,81	0,64	2,93	0,65
	40,0	2,20	0,63	2,33	0,64	2,45	0,65	2,51	0,66	2,69	0,67	2,81	0,68
	43,0	2,13	0,66	2,25	0,67	2,37	0,68	2,43	0,68	2,62	0,70	2,74	0,71
	46,0	2,06	0,68	2,18	0,69	2,30	0,70	2,36	0,71	2,54	0,72	2,66	0,73
2,5	22,0	3,05	0,61	3,55	0,71	3,70	0,73	3,78	0,73	4,01	0,75	4,17	0,77
	25,0	3,05	0,65	3,45	0,74	3,61	0,75	3,68	0,76	3,92	0,78	4,07	0,79
	32,0	3,05	0,78	3,23	0,80	3,39	0,81	3,46	0,82	3,70	0,84	3,85	0,86
	35,0	2,98	0,82	3,14	0,83	3,29	0,84	3,37	0,85	3,60	0,87	3,76	0,88
	40,0	2,82	0,87	2,98	0,88	3,14	0,90	3,21	0,90	3,45	0,92	3,60	0,94
	43,0	2,73	0,90	2,89	0,92	3,04	0,93	3,12	0,94	3,35	0,96	3,51	0,97
	46,0	2,64	0,94	2,79	0,95	2,95	0,96	3,02	0,97	3,26	0,99	3,41	1,00
3,5	22,0	3,38	0,74	4,15	0,94	4,98	1,17	5,34	1,27	5,67	1,30	5,88	1,33
	25,0	3,38	0,79	4,15	1,00	4,98	1,25	5,20	1,31	5,57	1,35	5,75	1,37
	32,0	3,38	0,94	4,15	1,20	4,78	1,41	4,89	1,42	5,22	1,46	5,44	1,48
	35,0	3,38	1,01	4,15	1,30	4,65	1,46	4,76	1,47	5,09	1,51	5,31	1,53
	40,0	3,38	1,16	4,15	1,49	4,43	1,55	4,54	1,56	4,87	1,60	5,09	1,62
	43,0	3,38	1,26	4,08	1,58	4,30	1,61	4,41	1,62	4,73	1,65	4,95	1,68
	46,0	3,38	1,88	3,94	1,64	4,16	1,67	4,27	1,68	4,60	1,71	4,82	1,74
5,0	22,0	4,33	1,09	5,32	1,41	6,38	1,82	6,83	1,90	7,03	1,95	7,31	1,98
	25,0	4,33	1,17	5,32	1,52	6,32	1,94	6,46	1,96	6,87	2,01	7,14	2,05
	32,0	4,33	1,39	5,32	1,84	5,94	2,11	6,08	2,13	6,48	2,18	6,76	2,21
	35,0	4,33	1,51	5,32	2,02	5,77	2,18	5,91	2,20	6,32	2,26	6,59	2,29
	40,0	4,33	1,75	5,23	2,28	5,50	2,32	5,63	2,34	6,04	2,39	6,32	2,43
	43,0	4,33	1,93	5,01	2,31	5,25	2,31	5,37	2,31	5,71	2,31	5,93	2,31
	46,0	4,11	1,80	4,30	1,80	4,48	1,80	4,57	1,80	4,84	1,80	5,01	1,80
6,0	22,0	5,60	1,51	6,71	1,94	7,01	1,98	7,15	2,00	7,59	2,06	7,89	2,09
	25,0	5,60	1,63	6,53	2,01	6,83	2,05	6,97	2,07	7,42	2,12	7,71	2,16
	32,0	5,60	2,00	6,12	2,19	6,41	2,22	6,56	2,24	7,00	2,30	7,29	2,33
	35,0	5,60	2,20	5,94	2,27	6,23	2,30	6,38	2,32	6,82	2,38	7,11	2,42
	40,0	5,35	2,37	5,64	2,41	5,94	2,45	6,08	2,46	6,52	2,52	6,82	2,56
	43,0	5,06	2,31	5,31	2,31	5,55	2,31	5,67	2,31	6,03	2,31	6,25	2,31
	46,0	4,34	1,80	4,53	1,80	4,72	1,80	4,81	1,80	5,09	1,80	5,26	1,80
2,0+2,0	22,0	5,05	1,19	5,28	1,21	5,51	1,24	5,63	1,25	5,97	1,28	6,21	1,31
	25,0	4,91	1,23	5,14	1,26	5,37	1,28	5,49	1,29	5,83	1,33	6,07	1,35
	32,0	4,58	1,34	4,81	1,37	5,04	1,39	5,16	1,40	5,51	1,44	5,74	1,46
	35,0	4,44	1,39	4,67	1,42	4,90	1,44	5,02	1,45	5,37	1,49	5,60	1,51
	40,0	4,21	1,48	4,44	1,51	4,67	1,53	4,79	1,54	5,13	1,58	5,36	1,60
	43,0	4,07	1,54	4,30	1,56	4,53	1,59	4,65	1,60	4,99	1,63	5,22	1,66
	46,0	3,93	1,60	4,16	1,62	4,39	1,64	4,51	1,66	4,85	1,69	5,08	1,71

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0		16,0		18,0		19,0		22,0		24,0	
		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+2,5	22,0	5,36	1,32	5,61	1,35	5,85	1,37	5,98	1,39	6,34	1,43	6,59	1,45
	25,0	5,21	1,37	5,46	1,40	5,70	1,42	5,83	1,44	6,19	1,47	6,44	1,50
	32,0	4,87	1,49	5,11	1,52	5,36	1,54	5,48	1,56	5,85	1,59	6,09	1,62
	35,0	4,72	1,55	4,96	1,57	5,21	1,60	5,33	1,61	5,70	1,65	5,94	1,68
	40,0	4,47	1,65	4,71	1,67	4,96	1,70	5,08	1,71	5,45	1,75	5,70	1,77
	43,0	4,32	1,71	4,56	1,73	4,81	1,76	4,93	1,77	5,30	1,81	5,55	1,84
	46,0	4,17	1,77	4,42	1,80	4,63	1,80	4,73	1,80	5,03	1,80	5,22	1,80
2,0+3,5	22,0	6,22	1,77	6,50	1,80	6,79	1,84	6,98	1,85	7,36	1,90	7,64	1,94
	25,0	6,04	1,83	6,33	1,86	6,61	1,90	6,76	1,92	7,18	1,97	7,47	2,00
	32,0	5,64	1,99	5,93	2,03	6,21	2,06	6,35	2,08	6,78	2,13	7,06	2,16
	35,0	5,47	2,07	5,75	2,10	6,04	2,14	6,18	2,15	6,61	2,20	6,89	2,24
	40,0	5,18	2,20	5,47	2,23	5,75	2,27	5,89	2,28	6,32	2,34	6,60	2,37
	43,0	5,01	2,28	5,28	2,31	5,53	2,31	5,65	2,31	6,01	2,31	6,25	2,31
	46,0	4,29	1,80	4,49	1,80	4,68	1,80	4,78	1,80	5,06	1,80	5,24	1,80
2,0+5,0	22,0	7,16	2,18	7,49	2,22	7,82	2,26	7,98	2,28	8,47	2,35	8,80	2,39
	25,0	6,96	2,26	7,29	2,30	7,62	2,34	7,78	2,36	8,28	2,43	8,60	2,47
	32,0	6,50	2,45	6,83	2,50	7,15	2,54	7,32	2,56	7,81	2,62	8,14	2,67
	35,0	6,30	2,55	6,63	2,59	6,96	2,63	7,12	2,65	7,61	2,72	7,94	2,76
	40,0	5,97	2,71	6,30	2,75	6,62	2,79	6,78	2,81	7,22	2,81	7,50	2,81
	43,0	5,43	2,31	5,68	2,31	5,93	2,31	6,05	2,31	6,41	2,31	6,64	2,31
	46,0	4,65	1,80	4,84	1,80	5,04	1,80	5,13	1,80	5,41	1,80	5,59	1,80
2,0+6,0	22,0	7,60	2,26	7,95	2,30	8,30	2,35	8,48	2,37	9,00	2,44	9,35	2,48
	25,0	7,39	2,34	7,74	2,39	8,09	2,43	8,26	2,45	8,79	2,52	9,13	2,56
	32,0	6,90	2,55	7,25	2,59	7,60	2,64	7,77	2,66	8,29	2,72	8,64	2,77
	35,0	6,69	2,64	7,04	2,69	7,39	2,73	7,56	2,75	8,08	2,82	8,43	2,86
	40,0	6,33	2,81	6,65	2,81	6,96	2,81	7,12	2,81	7,57	2,81	7,86	2,81
	43,0	5,69	2,31	5,95	2,31	6,20	2,31	6,32	2,31	6,69	2,31	6,93	2,31
	46,0	4,85	1,80	5,05	1,80	5,24	1,80	5,34	1,80	5,63	1,80	5,81	1,80
2,5+2,5	22,0	6,02	1,64	6,29	1,68	6,57	1,71	6,70	1,72	7,12	1,77	7,39	1,80
	25,0	5,85	1,70	6,12	1,73	6,40	1,77	6,54	1,78	6,95	1,83	7,23	1,86
	32,0	5,46	1,85	5,73	1,88	6,01	1,92	6,15	1,93	6,56	1,98	6,84	2,01
	35,0	5,29	1,92	5,57	1,95	5,84	1,99	5,98	2,00	6,39	2,05	6,67	2,08
	40,0	5,01	2,04	5,29	2,08	5,56	2,11	5,70	2,12	6,11	2,17	6,39	2,20
	43,0	4,85	2,12	5,12	2,15	5,40	2,19	5,53	2,20	5,95	2,25	6,22	2,28
	46,0	4,26	1,80	4,46	1,80	4,66	1,80	4,76	1,80	5,04	1,80	5,23	1,80
2,5+3,5	22,0	6,43	1,92	6,77	1,99	7,07	2,02	7,22	2,04	7,66	2,10	7,96	2,14
	25,0	6,30	2,02	6,59	2,06	6,89	2,09	7,04	2,11	7,48	2,17	7,78	2,21
	32,0	5,88	2,20	6,17	2,23	6,47	2,27	6,62	2,29	7,06	2,35	7,36	2,38
	35,0	5,70	2,28	5,99	2,32	6,29	2,35	6,44	2,37	6,89	2,43	7,18	2,47
	40,0	5,40	2,42	5,70	2,46	5,99	2,50	6,14	2,52	6,59	2,57	6,88	2,61
	43,0	5,07	2,31	5,32	2,31	5,57	2,31	5,69	2,31	6,04	2,31	6,26	2,31
	46,0	4,35	1,80	4,55	1,80	4,73	1,80	4,83	1,80	5,10	1,80	5,28	1,80

</

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

3MXS68G**★ Raffreddamento (50 Hz 230)**

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5+2,5	22,0	7,27	2,26	7,61	2,30	7,94	2,35	8,11	2,37	8,60	2,44	8,94	2,48
	25,0	7,07	2,34	7,40	2,39	7,74	2,43	7,90	2,45	8,40	2,52	8,74	2,56
	32,0	6,60	2,55	6,93	2,59	7,27	2,64	7,43	2,66	7,93	2,72	8,26	2,77
	35,0	6,40	2,64	6,73	2,69	7,06	2,73	7,23	2,75	7,73	2,82	8,06	2,86
	40,0	6,06	2,81	6,37	2,81	6,67	2,81	6,82	2,81	7,25	2,81	7,53	2,81
	43,0	5,47	2,31	5,73	2,31	5,97	2,31	6,09	2,31	6,45	2,31	6,68	2,31
	46,0	4,69	1,80	4,89	1,80	5,08	1,80	5,17	1,80	5,45	1,80	5,63	1,80
2,5+6,0	22,0	7,60	2,26	7,95	2,30	8,30	2,35	8,48	2,37	9,00	2,44	9,35	2,48
	25,0	7,39	2,34	7,74	2,39	8,09	2,43	8,26	2,45	8,79	2,52	9,13	2,56
	32,0	6,90	2,55	7,25	2,59	7,60	2,64	7,77	2,66	8,29	2,72	8,64	2,77
	35,0	6,69	2,64	7,04	2,69	7,39	2,73	7,56	2,75	8,08	2,82	8,43	2,86
	40,0	6,33	2,81	6,65	2,81	6,96	2,81	7,12	2,81	7,57	2,81	7,86	2,81
	43,0	5,69	2,31	5,95	2,31	6,20	2,31	6,32	2,31	6,69	2,31	6,93	2,31
	46,0	4,85	1,80	5,05	1,80	5,24	1,80	5,34	1,80	5,63	1,80	5,81	1,80
2,5+3,5	22,0	6,76	2,03	7,35	2,23	7,68	2,27	7,84	2,29	8,32	2,36	8,64	2,40
	25,0	6,76	2,22	7,16	2,31	7,48	2,35	7,64	2,37	8,12	2,43	8,45	2,48
	32,0	6,38	2,46	6,70	2,51	7,02	2,55	7,19	2,57	7,67	2,63	7,99	2,68
	35,0	6,18	2,56	6,51	2,60	6,83	2,64	6,99	2,66	7,47	2,73	7,80	2,77
	40,0	5,86	2,72	6,18	2,76	6,50	2,80	6,65	2,81	7,08	2,81	7,36	2,81
	43,0	5,34	2,31	5,59	2,31	5,83	2,31	5,95	2,31	6,30	2,31	6,53	2,31
	46,0	4,58	1,80	4,78	1,80	4,97	1,80	5,06	1,80	5,33	1,80	5,51	1,80
3,5+5,0	22,0	7,65	2,56	8,01	2,61	8,36	2,66	8,53	2,69	9,06	2,76	9,41	2,81
	25,0	7,44	2,66	7,79	2,71	8,14	2,76	8,32	2,78	8,84	2,86	9,20	2,91
	32,0	6,95	2,89	7,30	2,94	7,65	2,99	7,82	3,01	8,35	3,09	8,70	3,14
	35,0	6,73	3,00	7,08	3,05	7,43	3,10	7,61	3,12	8,14	3,20	8,49	3,25
	40,0	6,26	2,81	6,56	2,81	6,85	2,81	7,00	2,81	7,42	2,81	7,70	2,81
	43,0	5,68	2,31	5,93	2,31	6,17	2,31	6,29	2,31	6,63	2,31	6,86	2,31
	46,0	4,89	1,80	5,08	1,80	5,27	1,80	5,36	1,80	5,63	1,80	5,81	1,80
3,5+6,0	22,0	7,96	2,51	8,32	2,56	8,62	2,61	8,87	2,64	9,41	2,71	9,78	2,76
	25,0	7,74	2,61	8,10	2,65	8,46	2,70	8,65	2,73	9,19	2,80	9,56	2,85
	32,0	7,22	2,83	7,58	2,88	7,95	2,93	8,13	2,96	8,68	3,03	9,04	3,08
	35,0	7,00	2,94	7,36	2,99	7,73	3,04	7,91	3,06	8,46	3,14	8,82	3,19
	40,0	6,49	2,81	6,80	2,81	7,11	2,81	7,26	2,81	7,70	2,81	7,99	2,81
	43,0	5,85	2,31	6,11	2,31	6,36	2,31	6,48	2,31	6,84	2,31	7,07	2,31
	46,0	5,00	1,80	5,20	1,80	5,40	1,80	5,49	1,80	5,77	1,80	5,95	1,80
5,0+5,0	22,0	8,11	2,75	8,48	2,81	8,85	2,86	9,04	2,89	9,59	2,97	9,96	3,02
	25,0	7,88	2,85	8,25	2,91	8,62	2,96	8,81	2,99	9,37	3,07	9,74	3,12
	32,0	7,36	3,10	7,73	3,16	8,10	3,21	8,29	3,24	8,84	3,32	9,21	3,37
	35,0	7,13	3,22	7,50	3,27	7,87	3,33	8,06	3,35	8,62	3,43	8,99	3,49
	40,0	6,58	2,81	6,88	2,81	7,18	2,81	7,33	2,81	7,73	2,81	7,76	2,81
	43,0	5,96	2,31	6,45	2,31	6,45	2,31	6,57	2,31	6,92	2,31	7,15	2,31
	46,0	5,12	1,80	5,31	1,80	5,50	1,80	5,60	1,80	5,87	1,80	6,05	1,80

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0		16,0		18,0		19,0		22,0		24,0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5,0+6,0	22,0	5,33	2,70	5,71	2,75	6,09	2,80	6,28	2,83	6,85	2,91	7,24	2,96
	25,0	5,10	2,79	5,48	2,84	5,86	2,90	6,05	2,92	6,62	3,00	7,00	3,05
	32,0	4,62	3,04	5,02	3,09	5,42	3,14	5,61	3,17	6,18	3,25	6,56	3,30
	35,0	4,40	3,15	4,79	3,20	5,09	3,26	5,28	3,28	5,85	3,36	6,23	3,41
	40,0	4,07	2,81	4,46	2,81	4,75	2,81	4,94	2,81	5,51	2,81	5,83	2,81
	43,0	3,67	2,31	4,06	2,31	4,35	2,31	4,54	2,31	5,11	2,31	5,40	2,31
	46,0	3,19	1,80	3,58	1,80	3,87	1,80	4,06	1,80	4,63	1,80	4,92	1,80
2,0+2,0+2,0	22,0	6,55	1,55	6,85	1,58	7,15	1,61	7,30	1,63	7,75	1,67	8,05	1,70
	25,0	6,37	1,61	6,67	1,64	6,97	1,67	7,12	1,68	7,57	1,73	7,87	1,76
	32,0	5,94	1,75	6,24	1,78	6,54	1,81	6,69	1,83	7,14	1,87	7,44	1,90
	35,0	5,76	1,82	6,06	1,85	6,36	1,88	6,51	1,89	6,96	1,94	7,26	1,97
	40,0	5,46	1,93	5,76	1,96	6,06	1,99	6,21	2,00	6,66	2,05	6,96	2,08
	43,0	5,28	2,01	5,58	2,04	5,88	2,07	6,02	2,08	6,47	2,13	6,77	2,16
	46,0	4,71	1,80	4,94	1,80	5,16	1,80	5,27	1,80	5,58	1,80	5,79	1,80
2,0+2,0+2,5	22,0	6,93	1,74	7,25	1,78	7,57	1,81	7,72	1,83	8,20	1,88	8,52	1,91
	25,0	6,74	1,80	7,06	1,84	7,37	1,87	7,53	1,89	8,01	1,94	8,33	1,97
	32,0	6,29	1,96	6,61	2,00	6,92	2,03	7,08	2,05	7,56	2,10	7,88	2,13
	35,0	6,10	2,04	6,41	2,07	6,73	2,11	6,89	2,12	7,37	2,17	7,68	2,21
	40,0	5,78	2,17	6,09	2,20	6,41	2,24	6,57	2,25	7,05	2,30	7,36	2,34
	43,0	5,58	2,25	5,90	2,28	6,20	2,31	6,34	2,31	6,73	2,31	6,99	2,31
	46,0	4,74	1,80	4,96	1,80	5,17	1,80	5,27	1,80	5,58	1,80	5,78	1,80
2,0+2,0+3,5	22,0	7,29	1,93	7,63	1,97	7,96	2,01	8,13	2,03	8,63	2,08	8,96	2,12
	25,0	7,09	2,00	7,42	2,04	7,76	2,08	7,93	2,09	8,43	2,15	8,76	2,19
	32,0	6,62	2,18	6,95	2,21	7,29	2,25	7,45	2,27	7,95	2,33	8,29	2,36
	35,0	6,41	2,26	6,75	2,30	7,08	2,33	7,25	2,35	7,75	2,41	8,09	2,45
	40,0	6,08	2,40	6,41	2,44	6,75	2,48	6,91	2,50	7,41	2,55	7,75	2,59
	43,0	5,69	2,31	5,97	2,31	6,24	2,31	6,37	2,31	6,75	2,31	7,01	2,31
	46,0	4,80	1,80	5,01	1,80	5,22	1,80	5,32	1,80	5,63	1,80	5,82	1,80
5,82	22,0	7,90	2,21	8,26	2,25	8,62	2,30	8,80	2,32	9,34	2,38	9,70	2,43
	25,0	7,68	2,29	8,04	2,33	8,40	2,38	8,58	2,40	9,12	2,46	9,49	2,51
	32,0	7,17	2,49	7,53	2,53	7,89	2,58	8,07	2,60	8,61	2,66	8,97	2,71
	35,0	6,95	2,59	7,31	2,63	7,67	2,67	7,85	2,69	8,39	2,76	8,75	2,80
	40,0	6,58	2,75	6,94	2,79	7,28	2,81	7,44	2,81	7,90	2,81	8,21	2,81
	43,0	5,90	2,31	6,17	2,31	6,43	2,31	6,56	2,31	6,94	2,31	7,19	2,31
	46,0	4,99	1,80	5,20	1,80	5,41	1,80	5,51	1,80	5,80	1,80	6,00	1,80
2,0+2,0+6,0	22,0	8,16	2,17	8,53	2,21	8,91	2,25	9,09	2,28	9,65	2,34	10,03	2,38
	25,0	7,93	2,25	8,30	2,29	8,68	2,33	8,87	2,35	9,43	2,42	9,80	2,46
	32,0	7,40	2,45	7,78	2,49	8,15	2,53	8,34	2,55	8,90	2,61	9,27	2,66
	35,0	7,18	2,54	7,55	2,58	7,92	2,62	8,11	2,64	8,67	2,71	9,04	2,75
	40,0	6,80	2,70	7,17	2,74	7,55	2,78	7,73	2,80	8,22	2,81	8,53	2,81
	43,0	6,09	2,31	6,37	2,31	6,65	2,31	6,78	2,31	7,18	2,31	7,43	2,31
	46,0	5,13	1,80	5,35	1,80	5,56	1,80	5,66	1,80	5,97	1,80	6,17	1,80

3D059164

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

3MXS68G**★ Raffreddamento (50 Hz 230)**

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°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+2,5+2,5	22,0	7,14	1,86	7,47	1,89	7,80	1,93	7,96	1,95	8,45	2,00	8,78	2,04
	25,0	6,94	1,92	7,27	1,96	7,60	2,00	7,76	2,01	8,25	2,07	8,58	2,10
	32,0	6,48	2,09	6,81	2,13	7,13	2,17	7,30	2,18	7,79	2,24	8,12	2,27
	35,0	6,28	2,17	6,61	2,21	6,94	2,24	7,10	2,26	7,59	2,32	7,92	2,35
	40,0	5,95	2,31	6,28	2,35	6,61	2,38	6,77	2,40	7,26	2,46	7,59	2,49
	43,0	5,66	2,31	5,94	2,31	6,21	2,31	6,34	2,31	6,73	2,31	6,98	2,31
2,0+2,5+3,5	22,0	7,63	2,13	7,98	2,17	8,33	2,21	8,51	2,23	9,03	2,29	9,38	2,34
	25,0	7,42	2,20	7,77	2,25	8,12	2,28	8,30	2,31	8,82	2,37	9,17	2,41
	32,0	6,93	2,40	7,28	2,44	7,63	2,48	7,80	2,50	8,33	2,56	8,68	2,61
	35,0	6,72	2,49	7,07	2,53	7,42	2,57	7,59	2,59	8,11	2,65	8,46	2,70
	40,0	6,36	2,65	6,71	2,69	7,06	2,73	7,24	2,75	7,75	2,81	8,05	2,81
	43,0	5,77	2,31	6,04	2,31	6,30	2,31	6,43	2,31	6,81	2,31	7,06	2,31
2,0+2,5+5,0	22,0	7,97	2,25	8,33	2,30	8,70	2,34	8,88	2,36	9,43	2,43	9,79	2,47
	25,0	7,75	2,33	8,11	2,38	8,48	2,42	8,66	2,44	9,20	2,51	9,57	2,55
	32,0	7,23	2,54	7,59	2,58	7,96	2,63	8,14	2,65	8,69	2,71	9,05	2,76
	35,0	7,01	2,63	7,37	2,68	7,74	2,72	7,92	2,74	8,47	2,81	8,83	2,85
	40,0	6,64	2,80	6,97	2,81	7,30	2,81	7,46	2,81	7,92	2,81	8,22	2,81
	43,0	5,92	2,31	6,19	2,31	6,45	2,31	6,58	2,31	6,96	2,31	7,21	2,31
2,0+2,5+6,0	22,0	7,97	2,25	8,33	2,30	8,70	2,34	8,88	2,36	9,43	2,43	9,79	2,47
	25,0	7,75	2,33	8,11	2,38	8,48	2,42	8,66	2,44	9,20	2,51	9,57	2,55
	32,0	7,23	2,54	7,59	2,58	7,96	2,63	8,14	2,65	8,69	2,71	9,05	2,76
	35,0	7,01	2,63	7,37	2,68	7,74	2,72	7,92	2,74	8,47	2,81	8,83	2,85
	40,0	6,64	2,80	6,97	2,81	7,30	2,81	7,46	2,81	7,92	2,81	8,22	2,81
	43,0	5,92	2,31	6,19	2,31	6,45	2,31	6,58	2,31	6,96	2,31	7,21	2,31
2,0+3,5+3,5	22,0	8,43	2,33	8,82	2,38	9,20	2,42	9,39	2,45	9,97	2,52	10,36	2,56
	25,0	8,20	2,42	8,58	2,46	8,97	2,51	9,16	2,53	9,74	2,60	10,13	2,65
	32,0	7,65	2,63	8,03	2,68	8,42	2,72	8,61	2,74	9,19	2,81	9,58	2,86
	35,0	7,41	2,73	7,80	2,77	8,19	2,82	8,38	2,84	8,96	2,91	9,35	2,96
	40,0	6,95	2,81	7,29	2,81	7,62	2,81	7,79	2,81	8,26	2,81	8,57	2,81
	43,0	6,17	2,31	6,45	2,31	6,72	2,31	6,85	2,31	7,47	2,31	7,50	2,31
2,0+3,5+5,0	22,0	8,43	2,33	8,82	2,38	9,20	2,42	9,39	2,45	9,97	2,52	10,36	2,56
	25,0	8,20	2,42	8,58	2,46	8,97	2,51	9,16	2,53	9,74	2,60	10,13	2,65
	32,0	7,65	2,63	8,03	2,68	8,42	2,72	8,61	2,74	9,19	2,81	9,58	2,86
	35,0	7,41	2,73	7,80	2,77	8,19	2,82	8,38	2,84	8,96	2,91	9,35	2,96
	40,0	6,95	2,81	7,29	2,81	7,62	2,81	7,79	2,81	8,26	2,81	8,57	2,81
	43,0	6,17	2,31	6,45	2,31	6,72	2,31	6,85	2,31	7,47	2,31	7,50	2,31

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0		16,0		18,0		19,0		22,0		24,0	
		TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
2,5+2,5+2,5	22,0	7,42	2,01	7,76	2,05	8,10	2,09	8,27	2,11	8,78	2,17	9,12	2,21
	25,0	7,22	2,09	7,56	2,12	7,90	2,16	8,07	2,18	8,58	2,24	8,92	2,28
	32,0	6,74	2,27	7,08	2,31	7,42	2,35	7,59	2,37	8,10	2,43	8,44	2,47
	35,0	6,53	2,35	6,87	2,39	7,21	2,43	7,38	2,45	7,89	2,51	8,23	2,55
	40,0	6,19	2,51	6,53	2,54	6,87	2,58	7,04	2,60	7,55	2,66	7,89	2,70
	43,0	5,71	2,31	5,98	2,31	6,25	2,31	6,38	2,31	6,76	2,31	7,01	2,31
2,5+2,5+3,5	22,0	7,83	2,26	8,18	2,30	8,54	2,35	8,72	2,37	9,26	2,44	9,62	2,48
	25,0	7,61	2,34	7,97	2,39	8,33	2,43	8,50	2,45	9,04	2,52	9,40	2,56
	32,0	7,10	2,55	7,46	2,59	7,82	2,64	8,00	2,66	8,54	2,72	8,89	2,77
	35,0	6,88	2,64	7,24	2,69	7,60	2,73	7,78	2,75	8,32	2,82	8,68	2,86
	40,0	6,52	2,81	6,84	2,81	7,16	2,81	7,32	2,81	7,78	2,81	8,08	2,81
	43,0	5,83	2,31	6,09	2,31	6,35	2,31	6,48	2,31	6,85	2,31	7,10	2,31
2,5+2,5+5,0	22,0	8,33	2,51	8,71	2,56	9,09	2,61	9,28	2,64	9,85	2,71	10,24	2,76
	25,0	8,10	2,61	8,48	2,65	8,86	2,70	9,05	2,73	9,62	2,80	10,00	2,85
	32,0	7,56	2,83	7,94	2,88	8,32	2,93	8,51	2,96	9,08	3,03	9,47	3,08
	35,0	7,33	2,94	7,71	2,99	8,09	3,04	8,28	3,06	8,85	3,14	9,23	3,19
	40,0	6,77	2,81	7,09	2,81	7,41	2,81	7,56	2,81	8,02	2,81	8,31	2,81
	43,0	6,06	2,31	6,33	2,31	6,59	2,31	6,71	2,31	7,09	2,31	7,33	2,31
2,5+2,5+6,0	22,0	8,62	2,47	9,02	2,51	9,41	2,56	9,61	2,59	10,20	2,66	10,59	2,71
	25,0	8,38	2,55	8,78	2,60	9,17	2,65	9,37	2,67	9,96	2,75	10,36	2,79
	32,0	7,82	2,78	8,22	2,83	8,61	2,87	8,81	2,90	9,40	2,97	9,80	3,02
	35,0	7,58	2,88	7,98	2,93	8,37	2,98	8,57	3,00	9,16	3,08	9,56	3,12
	40,0	7,01	2,81	7,35	2,81	7,67	2,81	7,84	2,81	8,31	2,81	8,61	2,81
	43,0	6,24	2,31	6,51	2,31	6,78	2,31	6,91	2,31	7,30	2,31	7,55	2,31
2,5+3,5+3,5	22,0	8,19	2,51	8,56	2,56	8,94	2,61	9,13	2,64	9,69	2,71	10,08	2,76
	25,0	7,96	2,61	8,34	2,65	8,71	2,70	8,90	2,73	9,46	2,80	9,84	2,85
	32,0	7,43	2,83	7,80	2,88	8,18	2,93	8,37	2,96	8,93	3,03	9,30	3,08
	35,0	7,20	2,94	7,58	2,99	7,95	3,04	8,14	3,06	8,70	3,14	9,08	3,19
	40,0	6,66	2,81	6,98	2,81	7,29	2,81	7,45	2,81	7,90	2,81	8,19	2,81
	43,0	5,98	2,31	6,24	2,31	6,50	2,31	6,62	2,31	6,99	2,31	7,23	2,31
2,5+3,5+5,0	22,0	8,62	2,47	9,02	2,51	9,41	2,56	9,61	2,59	10,20	2,66	10,59	2,71
	25,0	8,38	2,55	8,78	2,60	9,17	2,65	9,37	2,67	9,96	2,75	10,36	2,79
	32,0	7,82	2,78	8,22	2,83	8,61	2,87	8,81	2,90	9,40	2,97	9,80	3,02
	35,0	7,58	2,88	7,98	2,93	8,37	2,98	8,57	3,00	9,16	3,08	9,56	3,12
	40,0	6,93	2,81	7,25	2,81	7,56	2,81	7,71	2,81	8,16	2,81	8,46	2,81
	43,0	6,23	2,31	6,49	2,31	6,74	2,31	6,87	2,31	7,24	2,31	7,47	2,31

3D059165

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTA

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **□** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW; Serie D a parete
Classe 6,0 kW; Serie F a parete

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

3MXS68G**★ Raffreddamento (50 Hz 230)**

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3,5+3,5+3,5	22,0	8,47	2,74	8,86	2,79	9,25	2,84	9,44	2,87	10,02	2,95	10,41	3,00
	25,0	8,23	2,83	8,62	2,89	9,01	2,94	9,20	2,97	9,79	3,05	10,17	3,10
	32,0	7,69	3,08	8,07	3,14	8,46	3,19	8,66	3,22	9,24	3,30	9,63	3,35
	35,0	7,45	3,20	7,84	3,25	8,23	3,31	8,42	3,33	9,00	3,41	9,39	3,47
	40,0	6,82	2,81	7,14	2,81	7,45	2,81	7,60	2,81	8,04	2,81	8,33	2,81
	43,0	6,15	2,31	6,40	2,31	6,66	2,31	6,78	2,31	7,14	2,31	7,38	2,31
	46,0	5,25	1,80	5,45	1,80	5,65	1,80	5,74	1,80	6,03	1,80	6,21	1,80

3D059166

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTA

- 1 Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- 2 La riga in grassetto **□** indica la condizione standard.
- 3 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW; Serie D a parete
Classe 6,0 kW; Serie F a parete

1

4

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

3MXS68G**★ Raffreddamento (50 Hz 230)**

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°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	22,0	2,65	0,51	2,77	0,52	2,89	0,53	2,95	0,53	3,13	0,55	3,25	0,56
	25,0	2,57	0,53	2,69	0,54	2,81	0,55	2,87	0,55	3,06	0,57	3,18	0,58
	32,0	2,40	0,57	2,52	0,58	2,64	0,59	2,70	0,60	2,89	0,61	3,01	0,62
	35,0	2,33	0,60	2,45	0,61	2,57	0,62	2,63	0,62	2,81	0,64	2,93	0,65
	40,0	2,20	0,63	2,33	0,64	2,45	0,65	2,51	0,66	2,69	0,67	2,81	0,68
	43,0	2,13	0,66	2,25	0,67	2,37	0,68	2,43	0,68	2,62	0,70	2,74	0,71
	46,0	2,06	0,68	2,18	0,69	2,30	0,70	2,36	0,71	2,54	0,72	2,66	0,73
2,5	22,0	3,05	0,61	3,55	0,71	3,70	0,73	3,78	0,73	4,01	0,75	4,17	0,77
	25,0	3,05	0,65	3,45	0,74	3,61	0,75	3,68	0,76	3,92	0,78	4,07	0,79
	32,0	3,05	0,78	3,23	0,80	3,39	0,81	3,46	0,82	3,70	0,84	3,85	0,86
	35,0	2,98	0,82	3,14	0,83	3,29	0,84	3,37	0,85	3,60	0,87	3,76	0,88
	40,0	2,82	0,87	2,88	0,88	3,14	0,90	3,21	0,90	3,45	0,92	3,60	0,94
	43,0	2,73	0,90	2,89	0,92	3,04	0,93	3,12	0,94	3,35	0,96	3,51	0,97
	46,0	2,64	0,94	2,79	0,95	2,95	0,96	3,02	0,97	3,26	0,99	3,41	1,00
3,5	22,0	3,38	0,74	4,15	0,94	4,98	1,17	5,34	1,27	5,67	1,30	5,88	1,33
	25,0	3,38	0,79	4,15	1,00	4,98	1,25	5,20	1,31	5,63	1,35	5,75	1,37
	32,0	3,38	0,94	4,15	1,20	4,78	1,41	4,89	1,42	5,22	1,46	5,44	1,48
	35,0	3,38	1,01	4,15	1,30	4,65	1,46	4,76	1,47	5,09	1,51	5,31	1,53
	40,0	3,38	1,16	4,15	1,49	4,43	1,55	4,54	1,56	4,87	1,60	5,09	1,62
	43,0	3,38	1,26	4,08	1,58	4,30	1,61	4,41	1,62	4,73	1,65	4,95	1,68
	46,0	3,38	1,38	3,94	1,64	4,16	1,67	4,27	1,68	4,60	1,71	4,82	1,74
5,0	22,0	4,33	1,01	5,32	1,30	6,38	1,66	6,64	1,73	7,05	1,78	7,32	1,81
	25,0	4,33	1,08	5,32	1,40	6,33	1,78	6,47	1,79	6,88	1,84	7,15	1,87
	32,0	4,33	1,29	5,32	1,69	5,95	1,93	6,09	1,94	6,49	1,99	6,77	2,02
	35,0	4,33	1,40	5,32	1,84	5,78	2,00	5,92	2,01	6,33	2,06	6,60	2,09
	40,0	4,33	1,61	5,24	2,09	5,51	2,12	5,64	2,14	6,05	2,18	6,33	2,22
	43,0	4,33	1,77	5,07	2,17	5,34	2,20	5,48	2,21	5,89	2,26	6,16	2,29
	46,0	4,22	1,80	4,42	1,80	4,61	1,80	4,71	1,80	4,99	1,80	5,17	1,80
6,0	22,0	5,60	1,51	6,71	1,94	7,01	1,98	7,15	2,00	7,59	2,06	7,89	2,09
	25,0	5,60	1,63	6,53	2,01	6,83	2,05	6,97	2,07	7,42	2,12	7,71	2,16
	32,0	5,60	2,00	6,12	2,19	6,41	2,22	6,56	2,24	7,00	2,30	7,29	2,33
	35,0	5,60	2,20	5,94	2,27	6,23	2,30	6,38	2,32	6,82	2,38	7,11	2,42
	40,0	5,35	2,37	5,64	2,41	5,94	2,45	6,08	2,46	6,52	2,52	6,82	2,56
	43,0	5,06	2,31	5,31	2,31	5,55	2,31	5,67	2,31	6,03	2,31	6,25	2,31
	46,0	4,34	1,80	4,53	1,80	4,72	1,80	4,81	1,80	5,09	1,80	5,26	1,80
2,0+2,0	22,0	5,05	1,19	5,28	1,21	5,51	1,24	5,63	1,25	5,97	1,28	6,21	1,31
	25,0	4,91	1,23	5,14	1,26	5,37	1,28	5,49	1,29	5,83	1,33	6,07	1,35
	32,0	4,58	1,34	4,81	1,37	5,04	1,39	5,16	1,40	5,51	1,44	5,74	1,46
	35,0	4,44	1,39	4,67	1,42	4,90	1,44	5,02	1,45	5,37	1,49	5,60	1,51
	40,0	4,21	1,48	4,44	1,51	4,67	1,53	4,79	1,54	5,13	1,58	5,36	1,60
	43,0	4,07	1,54	4,30	1,56	4,53	1,59	4,65	1,60	4,99	1,63	5,22	1,66
	46,0	3,93	1,60	4,16	1,62	4,39	1,64	4,51	1,66	4,85	1,69	5,08	1,71

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0		16,0		18,0		19,0		22,0		24,0	
		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+2,5	22,0	5,36	1,32	5,61	1,35	5,85	1,37	5,98	1,39	6,34	1,43	6,59	1,45
	25,0	5,21	1,37	5,46	1,40	5,70	1,42	5,83	1,44	6,19	1,47	6,44	1,50
	32,0	4,87	1,49	5,11	1,52	5,36	1,54	5,48	1,56	5,85	1,59	6,09	1,62
	35,0	4,72	1,55	4,96	1,57	5,21	1,60	5,33	1,61	5,70	1,65	5,94	1,68
	40,0	4,47	1,65	4,71	1,67	4,96	1,70	5,08	1,71	5,45	1,75	5,70	1,77
	43,0	4,32	1,71	4,56	1,73	4,81	1,76	4,93	1,77	5,30	1,81	5,55	1,84
	46,0	4,17	1,77	4,42	1,80	4,63	1,80	4,73	1,80	5,03	1,80	5,22	1,80
2,0+3,5	22,0	6,22	1,77	6,50	1,80	6,79	1,84	6,98	1,85	7,36	1,90	7,64	1,94
	25,0	6,04	1,83	6,33	1,86	6,61	1,90	6,76	1,92	7,18	1,97	7,47	2,00
	32,0	5,64	1,99	5,93	2,03	6,21	2,06	6,35	2,08	6,78	2,13	7,06	2,16
	35,0	5,47	2,07	5,77	2,10	6,04	2,14	6,18	2,15	6,61	2,20	6,89	2,24
	40,0	5,18	2,20	5,47	2,23	5,75	2,27	5,89	2,28	6,32	2,34	6,60	2,37
	43,0	5,01	2,28	5,28	2,31	5,53	2,31	5,66	2,31	6,01	2,31	6,25	2,31
	46,0	4,29	1,80	4,49	1,80	4,68	1,80	4,78	1,80	5,06	1,80	5,24	1,80
2,0+5,0	22,0	7,13	1,97	7,46	2,01	7,79	2,05	7,95	2,07	8,44	2,13	8,76	2,16
	25,0	6,93	2,04	7,26	2,08	7,59	2,12	7,75	2,14	8,24	2,20	8,57	2,24
	32,0	6,47	2,22	6,80	2,26	7,12	2,30	7,29	2,32	7,78	2,38	8,10	2,42
	35,0	6,27	2,31	6,60	2,34	6,93	2,38	7,09	2,40	7,58	2,46	7,91	2,50
	40,0	5,94	2,45	6,27	2,49	6,60	2,53	6,76	2,55	7,25	2,61	7,58	2,65
	43,0	5,53	2,31	5,80	2,31	6,06	2,31	6,19	2,31	6,57	2,31	6,81	2,31
	46,0	4,69	1,80	4,90	1,80	5,10	1,80	5,20	1,80	4,49	1,80	5,68	1,80
2,0+6,0	22,0	7,60	2,26	7,95	2,30	8,30	2,35	8,48	2,37	9,00	2,44	9,35	2,48
	25,0	7,39	2,34	7,74	2,39	8,09	2,43	8,26	2,45	8,79	2,52	9,13	2,56
	32,0	6,90	2,55	7,25	2,59	7,60	2,64	7,77	2,66	8,29	2,72	8,64	2,77
	35,0	6,69	2,64	7,04	2,69	7,39	2,73	7,56	2,75	8,08	2,82	8,43	2,86
	40,0	6,33	2,81	6,65	2,81	6,96	2,81	7,12	2,81	7,57	2,81	7,86	2,81
	43,0	5,69	2,31	5,95	2,31	6,20	2,31	6,32	2,31	6,69	2,31	6,93	2,31
	46,0	4,85	1,80	5,05	1,80	5,24	1,80	5,34	1,80	5,63	1,80	5,81	1,80
2,5+2,5	22,0	6,02	1,64	6,29	1,68	6,57	1,71	6,70	1,72	7,12	1,77	7,39	1,80
	25,0	5,85	1,70	6,12	1,73	6,40	1,77	6,54	1,78	6,95	1,83	7,23	1,86
	32,0	5,46	1,85	5,73	1,88	6,01	1,92	6,15	1,93	6,56	1,98	6,84	2,01
	35,0	5,29	1,92	5,57	1,95	5,84	1,99	5,98	2,00	6,39	2,05	6,67	2,08
	40,0	5,01	2,04	5,29	2,08	5,56	2,11	5,70	2,12	6,11	2,17	6,39	2,20
	43,0	4,85	2,12	5,12	2,15	5,40	2,19	5,58	2,20	5,95	2,25	6,22	2,28
	46,0	4,26	1,80	4,46	1,80	4,66	1,80	4,76	1,80	5,04	1,80	5,23	1,80
2,5+3,5	22,0	6,43	1,92	6,77	1,99	7,07	2,02	7,22	2,04	7,66	2,10	7,96	2,14
	25,0	6,30	3,02	6,59	2,06	6,89	2,09	7,04	2,11	7,48	2,17	7,78	2,21
	32,0	5,88	2,20	6,17	2,23	6,47	2,27	6,62	2,29	7,06	2,35	7,36	2,38
	35,0	5,70	2,28	5,99	2,32	6,29	2,35	6,44	2,37	6,89	2,43	7,18	2,47
	40,0	5,40	2,42	5,70	2,46	5,99	2,50	6,14	2,52	6,59	2,57	6,88	2,61
	43,0	5,07	2,31	5,32	2,31	5,57	2,31	5,69	2,31	6,04	2,31	6,26	2,31
	46,0	4,35	1,80	4,55	1,80	4,73	1,80	4,83	1,80	5,10	1,80	5,28	1,80

</

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

3MXS68G

★ Raffreddamento (50 Hz 230)

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+2,5+2,5	22,0	7,26	2,05	7,60	2,09	7,93	2,13	8,09	2,15	8,59	2,21	8,93	2,25
	2,5	7,06	2,13	7,39	2,177	7,73	2,21	7,89	2,23	8,39	2,29	8,72	2,33
	32,0	6,59	2,32	6,92	2,36	7,26	2,40	7,42	2,42	7,92	2,48	8,25	2,25
	35,0	6,39	2,40	6,72	2,44	7,05	2,48	7,22	2,50	7,72	2,56	8,05	2,60
	40,0	6,05	2,56	6,38	2,60	6,72	2,64	6,88	2,66	7,38	2,72	7,72	2,76
	43,0	5,56	2,31	5,83	2,31	6,09	2,31	6,21	2,31	6,59	2,31	6,83	2,31
	46,0	4,73	1,80	4,93	1,80	5,13	1,80	5,23	1,80	5,52	1,80	5,71	1,80
	46,0	4,73	1,80	4,93	1,80	5,13	1,80	5,23	1,80	5,52	1,80	5,71	1,80
2,0+2,5+3,5	22,0	7,60	2,26	7,95	2,30	8,30	2,35	8,48	2,37	9,00	2,44	9,35	2,48
	25,0	7,39	2,34	7,74	2,39	8,09	2,43	8,26	2,45	8,79	2,52	9,13	2,56
	32,0	6,90	2,55	7,25	2,59	7,60	2,64	7,77	2,66	8,29	2,72	8,64	2,77
	35,0	6,69	2,64	7,04	2,69	7,39	2,73	7,56	2,75	8,08	2,82	8,43	2,86
	40,0	6,33	2,81	6,65	2,81	6,96	2,81	7,12	2,81	7,57	2,81	7,86	2,81
	43,0	5,69	2,31	5,95	2,31	6,20	2,31	6,32	2,31	6,69	2,31	6,93	2,31
	46,0	4,85	1,80	5,05	1,80	5,24	1,80	5,34	1,80	5,63	1,80	5,81	1,80
	46,0	4,85	1,80	5,05	1,80	5,24	1,80	5,34	1,80	5,63	1,80	5,81	1,80
2,0+2,5+5,0	22,0	6,76	2,03	7,35	2,23	7,68	2,27	7,84	2,29	8,32	2,36	8,64	2,40
	25,0	6,76	2,22	7,16	2,31	7,48	2,35	7,64	2,37	8,12	2,43	8,45	2,48
	32,0	6,38	2,46	6,70	2,51	7,02	2,55	7,19	2,57	7,67	2,63	7,99	2,68
	35,0	6,18	2,56	6,51	2,60	6,83	2,64	6,99	2,66	7,47	2,73	7,80	2,77
	40,0	5,86	2,72	6,18	2,76	6,50	2,80	6,65	2,81	7,08	2,81	7,36	2,81
	43,0	5,34	2,31	5,59	2,31	5,83	2,31	5,95	2,31	6,30	2,31	6,53	2,31
	46,0	4,58	1,80	4,78	1,80	4,97	1,80	5,06	1,80	5,33	1,80	5,51	1,80
	46,0	4,58	1,80	4,78	1,80	4,97	1,80	5,06	1,80	5,33	1,80	5,51	1,80
2,0+2,5+6,0	22,0	7,70	2,34	8,05	2,39	8,40	2,43	8,58	2,46	9,10	2,52	9,46	2,57
	25,0	7,48	2,43	7,83	2,47	8,19	2,52	8,36	2,54	8,89	2,61	9,24	2,65
	32,0	6,98	2,64	7,34	2,69	7,69	2,73	7,86	2,75	8,39	2,82	8,74	2,87
	35,0	6,77	2,74	7,12	2,78	7,47	2,83	7,65	2,85	8,18	2,92	8,53	2,97
	40,0	6,36	2,81	6,67	2,81	6,98	2,81	7,13	2,81	7,58	2,81	7,87	2,81
	43,0	5,72	2,31	5,98	2,31	6,23	2,31	6,35	2,31	6,71	2,31	6,95	2,31
	46,0	4,88	1,80	5,08	1,80	5,28	1,80	5,37	1,80	5,66	1,80	5,84	1,80
	46,0	4,88	1,80	5,08	1,80	5,28	1,80	5,37	1,80	5,66	1,80	5,84	1,80
2,0+3,5+3,5	22,0	7,96	2,51	8,32	2,56	8,69	2,61	8,87	2,64	9,41	2,71	9,78	2,76
	25,0	7,74	2,61	8,10	2,65	8,46	2,70	8,65	2,73	9,19	2,80	9,56	2,85
	32,0	7,22	2,83	7,58	2,88	7,95	2,93	8,13	2,96	8,68	3,03	9,04	3,08
	35,0	7,00	2,94	7,36	2,99	7,73	3,04	7,91	3,06	8,46	3,13	8,82	3,19
	40,0	6,49	2,81	6,80	2,81	7,11	2,81	7,26	2,81	7,70	2,81	7,99	2,81
	43,0	5,85	2,31	6,11	2,31	6,36	2,31	6,48	2,31	6,84	2,31	7,07	2,31
	46,0	5,00	1,80	5,20	1,80	5,40	1,80	5,49	1,80	5,77	1,80	5,95	1,80
	46,0	5,00	1,80	5,20	1,80	5,40	1,80	5,49	1,80	5,77	1,80	5,95	1,80
2,0+3,5+5,0	22,0	5,18	2,27	5,52	2,31	5,89	2,36	6,08	2,38	6,64	2,44	7,01	2,49
	25,0	7,92	2,35	8,29	2,39	8,67	2,44	8,85	2,46	9,41	2,53	9,79	2,59
	32,0	7,39	2,56	7,77	2,60	8,15	2,64	8,33	2,67	8,89	2,73	9,26	2,78
	35,0	7,17	2,65	7,54	2,70	7,91	2,74	8,10	2,76	8,66	2,83	9,03	2,87
	40,0	6,78	2,81	7,11	2,81	7,44	2,81	7,60	2,81	8,08	2,81	8,38	2,81
	43,0	6,03	2,31	6,30	2,31	6,57	2,31	6,70	2,31	7,09	2,31	7,34	2,31
	46,0	5,10	1,80	5,31	1,80	5,52	1,80	5,62	1,80	5,92	1,80	6,11	1,80
	46,0	5,10	1,80	5,31	1,80	5,52	1,80	5,62	1,80	5,92	1,80	6,11	1,80

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0		16,0		18,0		19,0		22,0		24,0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5+2,5+2,5	22,0	8,31	2,42	8,69	2,47	9,07	2,52	9,26	2,54	9,83	2,61	10,21	2,66
	25,0	8,08	2,51	8,46	2,56	8,84	2,61	9,03	2,63	9,60	2,70	9,98	2,75
	32,0	7,54	2,73	7,92	2,78	8,30	2,83	8,49	2,85	9,06	2,92	9,44	2,97
	35,0	7,31	2,84	7,69	2,88	8,07	2,93	8,26	2,95	8,83	3,02	9,21	3,07
	40,0	6,80	2,81	7,12	2,81	7,45	2,81	7,60	2,81	8,07	2,81	8,37	2,81
	43,0	6,07	2,31	6,34	2,31	6,60	2,31	6,73	2,31	7,11	2,31	7,35	2,31
	46,0	5,15	1,80	5,36	1,80	5,56	1,80	5,66	1,80	5,95	1,80	6,15	1,80
	46,0	5,15	1,80	5,36	1,80	5,56	1,80	5,66	1,80	5,95	1,80	6,15	1,80
2,5+2,5+3,5	22,0	6,55	1,55	6,85	1,58	7,15	1,61	7,30	1,63	7,75	1,67	8,05	1,70
	25,0	6,37	1,61	6,67	1,64	6,97	1,67	7,12	1,68	7,57	1,73	7,87	1,76
	32,0	5,94	1,75	6,24	1,78	6,54	1,81	6,69	1,83	7,15	1,87	7,44	1,90
	35,0	5,76	1,82	6,06	1,85	6,36	1,88	6,51	1,89	6,96	1,94	7,26	1,97
	40,0	5,46	1,93	5,76	1,96	6,06	1,99	6,21	2,01	6,66	2,05	6,96	2,08
	43,0	5,28	2,01	5,58	2,04	5,88	2,07	6,02	2,08	6,47	2,13	6,77	2,16
	46,0	4,71	1,80	4,94	1,80	5,16	1,80	5,27	1,80	5,58	1,80	5,79	1,80
	46,0	4,71	1,80	4,94	1,80	5,16	1,80	5,27	1,80	5,58	1,80	5,79	1,80
2,5+2,5+5,0	22,0	6,93	1,74	7,25	1,78	7,57	1,81	7,72	1,83	8,20	1,88	8,52	1,91
	25,0	6,76	1,80	7,06	1,84	7,37	1,87	7,53	1,89	8,01	1,94	8,33	1,97
	32,0	6,29	1,96	6,61	2,00	6,92	2,03	7,08	2,05	7,56	2,10	7,88	2,13
	35,0	6,10	2,04	6,41	2,07	6,73	2,11	6,89	2,12	7,37	2,17	7,68	2,21
	40,0	5,78	2,17	6,09	2,20	6,41	2,24	6,57	2,25	7,5	2,30	7,36	2,34
	43,0	5,58	2,25	5,90	2,28	6,20	2,31	6,34	2,31	6,73	2,31	6,99	2,31
	46,0	4,74	1,80	4,96	1,80	5,17	1,80	5,27	1,80	5,58	1,80	5,78	1,80
	46,0	4,74	1,80	4,96	1,80	5,17	1,80	5,27	1,80	5,58	1,80	5,78	1,80
2,5+2,5+6,0	22,0	7,29	1,93	7,63	1,97	7,96	2,01	8,13	2,03	8,63	2,08	8,96	2,12
	25,0	7,09	2,00	7,42	2,04	7,76	2,08	7,93	2,09	8,43	2,15	8,76	2,19
	32,0	6,62	2,18	6,95	2,21	7,29	2,25	7,45	2,27	7,95	2,33	8,29	2,36
	35,0	6,41	2,26	6,75	2,30	7,08	2,33	7,25	2,35	7,75	2,41	8,09	2,45
	40,0	6,08	2,40	6,41	2,44	6,75	2,48	6,91	2,50	7,41	2,55	7,75	2,59
	43,0	5,69	2,31	5,97	2,31	6,24	2,31	6,37	2,31	6,75	2,31	7,01	2,31
	46,0	4,80	1,80	5,01	1,80	5,22	1,80	5,32	1,80	5,63	1,80	5,82	1,80
	46,0	4,80	1,80	5,01	1,80	5,22	1,80	5,32	1,80	5,63	1,80	5,82	1,80
2,5+3,5+3,5	22,0	7,92	2,05	8,28	2,09	8,64	2,13	8,82	2,15	9,37	2,21	9,73	2,25
	25,0	7,70	2,12	8,06	2,13	8,42	2,20	8,60	2,22	9,15	2,28	9,51	2,32
	32,0	7,18	2,31	7,55	2,35	7,91	2,39	8,09	2,41	8,63	2,47	9,00	2,51
	35,0	6,96	2,39	7,33	2,43	7,69	2,47	7,87	2,49	8,41	2,55	8,78	2,59
	40,0	6,60	2,55	6,96	2,53	7,32	2,63	7,50	2,65	8,05	2,71	8,41	2,75
	43,0	6,03	2,31	6,31	2,31	6,59	2,31	6,73	2,31	7,13	2,31	7,38	2,31
	46,0	5,06	1,80	5,28	1,80	5,50	1,80	5,60	1,80	5,91	1,80	6,12	1,80
	46,0	5,06	1,80	5,28	1,80	5,50	1,80	5,60	1,80	5,91	1,80	6,12	1,80
2,5+3,5+5,0	22,0	8,16	2,17	8,53	2,21	8,91	2,25	9,09	2,28	9,65	2,34	10,03	2,38
	25,0	7,93	2,25	8,30	2,29	8,68	2,33	8,87	2,35	9,43	2,42	9,80	2,46
	32,0	7,40	2,45	7,78	2,49	8,15	2,53	8,34	2,55	8,90	2,61	9,27	2,66
	35,0	7,18	2,54	7,55	2,58	7,92	2,62	8,11	2,64	8,67	2,71	9,04	2,75
	40,0	6,80	2,70	7,17	2,74	7,55	2,78	7,73	2,80	8,22	2,81	8,53	2,81
	43,0	6,09	2,31	6,37	2,31	6,65	2,31	6,78	2,31	7,18	2,31	7,43	2,31
	46,0	5,13	1,80	5,35	1,80	5,56	1,80	5,66	1,80	5,97	1,80	6,17	1,80
	46,0	5,13	1,80	5,35	1,80	5,56	1,80	5,66	1,80	5,97	1,80	6,17	1,80

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

3MXS68G**★ Raffreddamento (50 Hz 230)**

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+2,5+2,5	22,0	7,16	1,86	7,47	1,89	7,80	1,93	7,96	1,95	8,45	2,00	8,78	2,04
	25,0	6,94	1,92	7,27	1,96	7,60	2,00	7,76	2,01	8,25	2,07	8,58	2,10
	32,0	6,48	2,09	6,81	2,13	7,13	2,17	7,30	2,18	7,79	2,24	8,12	2,27
	35,0	6,28	2,17	6,61	2,21	6,94	2,24	7,10	2,26	7,59	2,32	7,92	2,35
	40,0	5,95	2,31	6,28	2,35	6,61	2,33	6,77	2,40	7,26	2,46	7,59	2,49
	43,0	5,66	2,31	5,94	2,31	6,21	2,31	6,34	2,31	6,73	2,31	6,98	2,31
	46,0	4,77	1,80	4,98	1,80	5,19	1,80	5,29	1,80	5,60	1,80	5,79	1,80
2,0+2,5+3,5	22,0	7,63	2,13	7,98	2,17	8,33	2,21	8,51	2,23	9,03	2,29	9,38	2,34
	25,0	7,42	2,20	7,77	2,25	8,12	2,29	8,30	2,31	8,82	2,37	9,17	2,41
	32,0	6,93	2,40	7,28	2,44	7,63	2,48	7,80	2,50	8,33	2,56	8,68	2,61
	35,0	6,72	2,49	7,07	2,53	7,42	2,57	7,59	2,59	8,11	2,65	8,46	2,70
	40,0	6,36	2,65	6,71	2,69	7,06	2,73	7,24	2,75	7,75	2,81	8,05	2,81
	43,0	5,77	2,31	6,04	2,31	6,30	2,31	6,43	2,31	6,81	2,31	7,06	2,31
	46,0	4,89	1,80	5,10	1,80	5,30	1,80	5,40	1,80	5,70	1,80	5,89	1,80
2,0+2,5+5,0	22,0	7,99	2,09	8,35	2,13	8,72	2,17	8,90	2,19	9,45	2,25	9,82	2,29
	25,0	7,76	2,16	8,13	2,20	8,50	2,24	8,68	2,26	9,23	2,32	9,59	2,37
	32,0	7,25	2,35	7,61	2,39	7,98	2,43	8,16	2,45	8,71	2,52	9,08	2,56
	35,0	7,03	2,44	7,39	2,48	7,76	2,52	7,94	2,54	8,49	2,60	8,85	2,64
	40,0	6,66	2,60	7,02	2,64	7,39	2,68	7,57	2,70	8,12	2,76	8,48	2,80
	43,0	6,04	2,31	6,32	2,31	6,60	2,31	6,74	2,31	7,13	2,31	7,39	2,31
	46,0	5,08	1,80	5,30	1,80	5,51	1,80	5,62	1,80	5,93	1,80	6,13	1,80
2,0+2,5+6,0	22,0	8,43	2,33	8,82	2,38	9,20	2,42	9,39	2,45	9,97	2,52	10,38	2,56
	25,0	8,20	2,42	8,58	2,46	8,97	2,51	9,16	2,53	9,74	2,60	10,13	2,65
	32,0	7,65	2,63	8,03	2,68	8,42	2,72	8,61	2,74	9,19	2,81	9,58	2,86
	35,0	7,41	2,73	7,80	2,77	8,19	2,82	8,38	2,84	8,96	2,91	9,35	2,96
	40,0	6,95	2,81	7,29	2,81	7,62	2,81	7,79	2,81	8,26	2,81	8,57	2,81
	43,0	6,17	2,31	6,45	2,31	6,72	2,31	6,85	2,31	7,24	2,31	7,50	2,31
	46,0	5,21	1,80	5,43	1,80	5,64	1,80	5,74	1,80	6,04	1,80	6,24	1,80
2,0+3,5+3,5	22,0	7,96	2,34	8,32	2,39	8,69	2,43	8,87	2,46	9,41	2,52	9,78	2,57
	25,0	7,74	2,43	8,10	2,47	8,46	2,52	8,65	2,54	9,19	2,61	9,56	2,65
	32,0	7,22	2,64	7,58	2,69	7,95	2,73	8,13	2,75	8,68	2,82	9,04	2,87
	35,0	7,00	2,74	7,36	2,78	7,73	2,83	7,91	2,85	8,46	2,92	8,82	2,97
	40,0	6,57	2,81	6,89	2,81	7,21	2,81	7,36	2,81	7,82	2,81	8,11	2,81
	43,0	5,88	2,31	6,16	2,31	6,40	2,31	6,53	2,31	6,90	2,31	7,15	2,31
	46,0	5,00	1,80	5,20	1,80	5,40	1,80	5,50	1,80	5,79	1,80	5,98	1,80
2,0+3,5+5,0	22,0	8,40	2,33	8,78	2,38	9,17	2,42	9,36	2,45	9,94	2,52	10,32	2,56
	25,0	8,17	2,42	8,55	2,46	8,94	2,51	9,13	2,53	9,70	2,60	10,09	2,65
	32,0	7,62	2,63	8,01	2,68	8,39	2,72	8,58	2,74	9,16	2,81	9,55	2,86
	35,0	7,39	2,73	7,77	2,77	8,16	2,82	8,35	2,84	8,93	2,91	9,31	2,96
	40,0	6,93	2,81	7,27	2,81	7,60	2,81	7,76	2,81	8,24	2,81	8,54	2,81
	43,0	6,15	2,31	6,43	2,31	6,70	2,31	6,83	2,31	7,22	2,31	7,47	2,31
	46,0	5,20	1,80	5,41	1,80	5,62	1,80	5,72	1,80	6,03	1,80	6,22	1,80

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0		16,0		18,0		19,0		22,0		24,0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5+2,5+2,5	22,0	7,42	2,01	7,76	2,05	8,10	2,09	8,27	2,11	8,78	2,17	9,12	2,21
	25,0	7,22	2,09	7,56	2,12	7,90	2,16	8,07	2,18	8,58	2,24	8,92	2,28
	32,0	6,74	2,27	7,08	2,31	7,42	2,35	7,59	2,37	8,10	2,43	8,44	2,47
	35,0	6,53	2,35	6,87	2,39	7,21	2,43	7,38	2,45	7,89	2,51	8,23	2,55
	40,0	6,19	2,51	6,53	2,54	6,87	2,58	7,04	2,60	7,55	2,66	7,89	2,70
	43,0	5,71	2,31	5,98	2,31	6,25	2,31	6,38	2,31	6,76	2,31	7,01	2,31
	46,0	4,83	1,80	5,04	1,80	5,24	1,80	5,34	1,80	5,64	1,80	5,84	1,80
2,5+2,5+3,5	22,0	7,83	2,26	8,18	2,30	8,54	2,35	8,72	2,37	9,26	2,44	9,62	2,48
	25,0	7,61	2,34	7,97	2,39	8,33	2,43	8,50	2,45	9,04	2,52	9,40	2,56
	32,0	7,10	2,55	7,46	2,59	7,82	2,64	8,00	2,66	8,54	2,72	8,89	2,77
	35,0	6,88	2,64	7,24	2,69	7,60	2,73	7,78	2,75	8,32	2,82	8,68	2,86
	40,0	6,52	2,81	6,84	2,81	7,16	2,81	7,32	2,81	7,78	2,81	8,08	2,81
	43,0	5,83	2,31	6,09	2,31	6,35	2,31	6,48	2,31	6,85	2,31	7,10	2,31
	46,0	4,95	1,80	5,15	1,80	5,36	1,80	5,46	1,80	5,75	1,80	5,94	1,80
2,5+2,5+5,0	22,0	8,33	2,29	8,71	2,34	9,09	2,38	9,28	2,40	9,85	2,47	10,24	2,52
	25,0	8,10	2,38	8,48	2,42	8,86	2,46	9,05	2,49	9,62	2,55	10,00	2,60
	32,0	7,56	2,58	7,94	2,63	8,32	2,67	8,51	2,70	9,08	2,76	9,47	2,81
	35,0	7,33	2,68	7,71	2,73	8,09	2,77	8,28	2,79	8,85	2,86	9,23	2,90
	40,0	6,91	2,81	7,25	2,81	7,58	2,81	7,74	2,81	8,22	2,81	8,53	2,81
	43,0	6,13	2,31	6,41	2,31	6,68	2,31	6,81	2,31	7,20	2,31	7,45	2,31
	46,0	5,17	1,80	5,39	1,80	5,60	1,80	5,70	1,80	6,00	1,80	6,20	1,80
2,5+2,5+6,0	22,0	8,62	2,47	9,02	2,51	9,41	2,56	9,61	2,59	10,20	2,66	10,59	2,71
	25,0	8,38	2,55	8,78	2,60	9,17	2,65	9,37	2,67	9,96	2,75	10,36	2,79
	32,0	7,82	2,78	8,22	2,83	8,61	2,87	8,81	2,90	9,40	2,97	9,80	3,02
	35,0	7,58	2,88	7,98	2,93	8,37	2,98	8,57	3,00	9,16	3,08	9,56	3,12
	40,0	7,01	2,81	7,35	2,81	7,67	2,81	7,84	2,81	8,31	2,81	8,61	2,81
	43,0	6,24	2,31	6,51	2,31	6,78	2,31	6,91	2,31	7,30	2,31	7,55	2,31
	46,0	5,28	1,80	5,49	1,80	5,70	1,80	5,80	1,80	6,10	1,80	6,30	1,80
2,5+3,5+3,5	22,0	8,19	2,51	8,56	2,56	8,94	2,61	9,13	2,64	9,69	2,71	10,08	2,76
	25,0	7,96	2,61	8,34	2,65	8,71	2,70	8,90	2,73	9,46	2,80	9,84	2,85
	32,0	7,43	2,83	7,80	2,88	8,18	2,93	8,37	2,96	8,93	3,03	9,30	3,08
	35,0	7,20	2,94	7,58	2,99	7,95	3,04	8,14	3,06	8,70	3,14	9,08	3,19
	40,0	6,6	2,81	6,98	2,81	7,29	2,81	7,45	2,81	7,90	2,81	8,19	2,81
	43,0	5,98	2,31	6,24	2,31	6,50	2,31	6,62	2,31	6,99	2,31	7,23	2,31
	46,0	5,10	1,80	5,30	1,80	5,50	1,80	5,60	1,80	5,88	1,80	6,07	1,80
2,5+3,5+5,0	22,0	8,60	2,47	8,99	2,51	9,39	2,56	9,59	2,59	10,18	2,66	10,57	2,71
	25,0	8,36	2,55	8,76	2,60	9,15	2,65	9,35	2,67	9,94	2,75	10,33	2,79
	32,0	7,80	2,78	8,20	2,83	8,59	2,87	8,79	2,90	9,38	2,97	9,77	3,02
	35,0	7,57	2,88	7,96	2,93	8,35	2,98	8,55	3,00	9,14	3,08	9,53	3,12
	40,0	7,00	2,81	7,33	2,81	7,66	2,81	7,82	2,81	8,29	2,81	8,60	2,81
	43,0	6,23	2,31	6,50	2,31	6,77	2,31	6,90	2,31	7,29	2,31	7,54	2,31
	46,0	5,27	1,80	5,48	1,80	5,69	1,80	5,79	1,80	6,09	1,80	6,29	1,8

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

3MXS68G**★ Raffreddamento (50 Hz 230)**

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna: *CBS	Temp. aria interna: *CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3,5+3,5+3,5	22,0	8,47	2,74	8,86	2,79	9,25	2,84	9,44	2,87	10,02	2,95	10,41	3,00
	25,0	8,23	2,83	8,62	2,89	9,01	2,94	9,20	2,97	9,79	3,05	10,17	3,10
	32,0	7,69	3,08	8,07	3,14	8,46	3,19	8,66	3,22	9,24	3,30	9,63	3,35
	35,0	7,45	3,20	7,84	3,25	8,23	3,31	8,42	3,33	9,00	3,41	9,39	3,47
	40,0	6,82	2,81	7,14	2,81	7,45	2,81	7,60	2,81	8,04	2,81	8,33	2,81
	43,0	6,15	2,31	6,40	2,31	6,66	2,31	6,78	2,31	7,14	2,31	7,38	2,31
	46,0	5,25	1,80	5,45	1,80	5,65	1,80	5,74	1,80	6,03	1,80	6,21	1,80

3D059173

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTA

- 1 Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- 2 La riga in grassetto **□** indica la condizione standard.
- 3 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW; Serie D a parete
Classe 6,0 kW; Serie F a parete

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

3MXS68G**★ Raffreddamento (50 Hz 230)**

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°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	22,0	2,65	0,51	2,77	0,52	2,89	0,53	2,95	0,53	3,13	0,55	3,25	0,56
	25,0	2,57	0,53	2,69	0,54	2,81	0,55	2,87	0,55	3,06	0,57	3,18	0,58
	32,0	2,40	0,57	2,52	0,58	2,64	0,59	2,70	0,60	2,89	0,61	3,01	0,62
	35,0	2,33	0,60	2,45	0,61	2,57	0,62	2,63	0,62	2,81	0,64	2,93	0,65
	40,0	2,20	0,63	2,33	0,64	2,45	0,65	2,51	0,66	2,69	0,67	2,81	0,68
	43,0	2,13	0,66	2,25	0,67	2,37	0,68	2,43	0,68	2,62	0,70	2,74	0,71
	46,0	2,06	0,68	2,18	0,69	2,30	0,70	2,36	0,71	2,54	0,72	2,66	0,73
2,5	22,0	3,05	0,61	3,55	0,71	3,70	0,73	3,78	0,73	4,01	0,75	4,17	0,77
	25,0	3,05	0,65	3,45	0,74	3,61	0,75	3,68	0,76	3,92	0,78	4,07	0,79
	32,0	3,05	0,78	3,23	0,80	3,39	0,81	3,46	0,82	3,70	0,84	3,85	0,86
	35,0	2,98	0,82	3,14	0,83	3,29	0,84	3,37	0,85	3,60	0,87	3,76	0,88
	40,0	2,82	0,87	2,98	0,88	3,14	0,90	3,21	0,90	3,45	0,92	3,60	0,94
	43,0	2,73	0,90	2,89	0,92	3,04	0,93	3,12	0,94	3,35	0,96	3,51	0,97
	46,0	2,64	0,94	2,79	0,95	2,95	0,96	3,02	0,97	3,26	0,99	3,41	1,00
3,5	22,0	3,38	0,74	4,15	0,94	4,98	1,17	5,34	1,27	5,67	1,30	5,88	1,33
	25,0	3,38	0,79	4,15	1,00	4,98	1,25	5,20	1,31	5,53	1,35	5,75	1,37
	32,0	3,38	0,94	4,15	1,20	4,78	1,41	4,89	1,42	5,22	1,46	5,44	1,48
	35,0	3,38	1,01	4,15	1,30	4,65	1,46	4,76	1,47	5,09	1,51	5,31	1,53
	40,0	3,38	1,16	4,15	1,49	4,43	1,55	4,54	1,56	4,87	1,60	5,09	1,62
	43,0	3,38	1,26	4,08	1,58	4,30	1,61	4,41	1,62	4,73	1,65	4,95	1,68
	46,0	3,38	1,38	3,94	1,64	4,16	1,67	4,27	1,68	4,60	1,71	4,82	1,74
4,2	22,0	3,38	0,74	4,15	0,94	4,98	1,17	5,42	1,31	5,97	1,44	6,21	1,46
	25,0	3,38	0,79	4,15	1,00	4,98	1,25	5,42	1,41	5,83	1,48	6,07	1,51
	32,0	3,38	0,94	4,15	1,20	4,98	1,52	5,16	1,57	5,51	1,60	5,74	1,63
	35,0	3,38	1,01	4,15	1,30	4,90	1,61	5,02	1,62	5,37	1,66	5,60	1,69
	40,0	3,38	1,16	4,15	1,49	4,67	1,71	4,79	1,72	5,13	1,76	5,36	1,79
	43,0	3,38	1,26	4,15	1,64	4,53	1,77	4,65	1,78	4,99	1,82	5,22	1,85
	46,0	3,38	1,38	4,15	1,80	4,35	1,80	4,44	1,80	4,73	1,80	4,91	1,80
5,0	22,0	4,33	1,09	5,32	1,41	6,38	1,82	6,63	1,90	7,03	1,95	7,31	1,98
	25,0	4,33	1,17	5,32	1,52	6,32	1,94	6,46	1,96	6,84	2,01	7,14	2,05
	32,0	4,33	1,39	5,32	1,84	5,94	2,11	6,08	2,13	6,48	2,18	6,76	2,21
	35,0	4,33	1,51	5,32	2,02	5,77	2,18	5,91	2,20	6,32	2,26	6,59	2,29
	40,0	4,33	1,75	5,23	2,28	5,50	2,32	5,6	2,34	6,04	2,39	6,32	2,43
	43,0	4,33	1,93	5,01	2,31	5,25	2,31	5,37	2,31	5,71	2,31	5,93	2,31
	46,0	4,11	1,80	4,30	1,80	4,48	1,80	4,57	1,80	4,84	1,80	5,01	1,80
6,0	22,0	5,60	1,51	6,71	1,94	7,01	1,98	7,15	2,00	7,59	2,06	7,89	2,09
	25,0	5,60	1,63	6,12	2,01	6,83	2,05	6,97	2,07	7,42	2,12	7,71	2,16
	32,0	5,60	2,00	6,12	2,19	6,41	2,22	6,56	2,24	7,00	2,0	7,29	2,33
	35,0	5,60	2,20	5,94	2,27	6,23	2,30	6,38	2,32	6,82	2,38	7,11	2,42
	40,0	5,35	2,37	5,64	2,41	5,94	2,45	6,08	2,46	6,52	2,52	6,82	2,56
	43,0	5,06	2,31	5,31	2,31	5,55	2,31	5,67	2,31	6,03	2,31	6,25	2,31
	46,0	4,34	1,80	4,53	1,80	4,72	1,80	4,81	1,80	5,09	1,80	5,26	1,80

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0		16,0		18,0		19,0		22,0		24,0	
		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+2,0	22,0	5,05	1,19	5,28	1,21	5,51	1,24	5,63	1,25	5,97	1,28	6,21	1,31
	25,0	4,91	1,23	5,14	1,26	5,37	1,28	5,49	1,29	5,83	1,33	6,07	1,35
	32,0	4,58	1,34	4,81	1,37	5,04	1,39	5,16	1,40	5,51	1,44	5,74	1,46
	35,0	4,44	1,39	4,67	1,42	4,90	1,44	5,02	1,45	5,37	1,49	5,60	1,51
	40,0	4,21	1,48	4,44	1,51	4,67	1,53	4,79	1,54	5,13	1,58	5,36	1,60
	43,0	4,07	1,54	4,30	1,56	4,53	1,59	4,65	1,60	4,99	1,63	5,22	1,66
	46,0	3,93	1,60	4,16	1,62	4,39	1,64	4,51	1,66	4,85	1,69	5,08	1,71
2,0+2,5	22,0	5,36	1,32	5,61	1,35	5,85	1,37	5,98	1,39	6,34	1,43	6,59	1,45
	25,0	5,21	1,37	5,46	1,40	5,70	1,42	5,83	1,44	6,19	1,47	6,44	1,50
	32,0	4,87	1,49	5,11	1,52	5,36	1,54	5,48	1,56	5,85	1,59	6,09	1,62
	35,0	4,72	1,55	4,96	1,57	5,21	1,60	5,33	1,61	5,70	1,65	5,94	1,68
	40,0	4,47	1,65	4,71	1,67	4,96	1,70	5,08	1,71	5,45	1,75	5,70	1,77
	43,0	4,32	1,71	4,56	1,73	4,81	1,76	4,93	1,77	5,30	1,81	5,55	1,84
	46,0	4,17	1,77	4,42	1,80	4,63	1,80	4,73	1,80	5,03	1,80	5,22	1,80
2,0+3,5	22,0	6,22	1,77	6,50	1,80	6,79	1,84	6,93	1,85	7,36	1,90	7,65	1,94
	25,0	6,04	1,83	6,33	1,86	6,61	1,90	6,76	1,92	7,18	1,97	7,47	2,00
	32,0	5,64	1,99	5,93	2,03	6,21	2,06	6,35	2,08	6,78	2,13	7,06	2,16
	35,0	5,47	2,07	5,75	2,10	6,04	2,14	6,18	2,15	6,61	2,20	6,89	2,24
	40,0	5,18	2,20	5,47	2,23	5,75	2,27	5,89	2,28	6,32	2,34	6,60	2,37
	43,0	5,01	2,28	5,28	2,31	5,53	2,31	5,65	2,31	6,01	2,31	6,25	2,31
	46,0	4,29	1,80	4,49	1,80	4,68	1,80	4,78	1,80	5,06	1,80	5,24	1,80
2,0+4,2	22,0	6,42	1,89	6,71	1,93	7,01	1,96	7,15	1,98	7,59	2,04	7,89	2,07
	25,0	6,24	1,96	6,53	1,99	6,83	2,03	6,97	2,05	7,42	2,11	7,71	2,14
	32,0	5,82	2,13	6,12	2,17	6,41	2,20	6,56	2,22	7,00	2,28	7,29	2,31
	35,0	5,65	2,21	5,94	2,25	6,23	2,28	6,38	2,30	6,82	2,36	7,11	2,39
	40,0	5,35	2,35	5,64	2,39	5,94	2,43	6,08	2,44	6,52	2,50	6,82	2,54
	43,0	5,07	2,31	5,32	2,31	5,57	2,31	5,69	2,31	6,04	2,31	6,27	2,31
	46,0	4,34	1,80	4,54	1,80	4,73	1,80	4,82	1,80	5,10	1,80	5,28	1,80
2,0+5,0	22,0	7,16	2,18	7,49	2,22	7,82	2,26	7,98	2,28	8,47	2,35	8,80	2,39
	25,0	6,96	2,26	7,29	2,30	7,62	2,34	7,78	2,36	8,28	2,43	8,60	2,47
	32,0	6,50	2,45	6,83	2,50	7,15	2,54	7,32	2,56	7,81	2,62	8,14	2,67
	35,0	6,30	2,55	6,63	2,59	6,96	2,63	7,12	2,65	7,61	2,72	7,94	2,76
	40,0	5,97	2,71	6,30	2,75	6,62	2,79	6,78	2,81	7,22	2,81	7,50	2,81
	43,0	5,43	2,31	5,68	2,31	5,93	2,31	6,05	2,31	6,41	2,31	6,64	2,31
	46,0	4,65	1,80	4,84	1,80	5,04	1,80	5,13	1,80	5,41	1,80	5,59	1,80
2,0+6,0	22,0	7,60	2,26	7,95	2,30	8,30	2,35	8,48	2,37	9,00	2,44	9,35	2,48
	25,0	7,39	2,34	7,74	2,39	8,09	2,43	8,26	2,45	8,79	2,52	9,13	2,56
	32,0	6,90	2,55	7,25	2,59	7,60	2,64	7,77	2,66	8,29	2,72	8,64	2,77
	35,0	6,69	2,64	7,04	2,69	7,39	2,73	7,56	2,75	8,08	2,82	8,43	2,86
	40,0	6,33	2,81	6,65	2,81	6,96	2,81	7,12	2,81	7,57	2,81	7,86	2,81
	43,0	5,69	2,31	5,95	2,31	6,20	2,31	6,32	2,31	6,69	2,31	6,93	2,31
	46,0	4,85	1,80	5,05	1,80	5,24	1,80	5,34	1,80	5,63	1,80	5,81	1,80

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

3MXS68G

★ Raffreddamento (50 Hz 230)

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5+2,5	22,0	6,02	1,64	6,29	1,68	6,57	1,71	6,70	1,72	7,12	1,77	7,39	1,80
	25,0	5,85	1,70	6,12	1,73	6,40	1,77	6,54	1,78	6,95	1,83	7,23	1,86
	32,0	5,46	1,85	5,73	1,88	6,01	1,92	4,15	1,93	6,56	1,98	6,84	2,01
	35,0	5,29	1,92	5,57	1,95	5,84	1,99	5,98	2,00	6,39	2,05	6,67	2,08
	40,0	5,01	2,04	5,29	2,08	5,56	2,11	5,70	2,12	6,11	2,17	6,39	2,20
	43,0	4,85	2,12	5,12	2,15	5,40	2,19	5,53	2,20	5,96	2,25	6,22	2,28
	46,0	4,26	1,80	4,46	1,80	4,66	1,80	4,76	1,80	5,04	1,80	5,23	1,80
2,5+3,5	22,0	6,43	1,92	6,77	1,99	7,07	2,02	7,22	2,04	7,66	2,10	7,96	2,14
	25,0	6,30	2,02	6,59	2,06	6,89	2,09	7,04	2,11	7,48	2,17	7,78	2,21
	32,0	5,88	2,20	6,17	2,23	6,47	2,27	6,62	2,29	7,06	2,35	7,36	2,38
	35,0	5,70	2,28	5,99	2,32	6,29	2,35	6,44	2,37	6,89	2,43	7,18	2,47
	40,0	5,40	2,42	5,70	2,46	5,99	2,50	6,14	2,52	6,59	2,57	6,88	2,61
	43,0	5,07	2,31	5,32	2,31	5,57	2,31	5,69	2,31	6,04	2,31	6,26	2,31
	46,0	4,35	1,80	4,55	1,80	4,73	1,80	4,83	1,80	5,10	1,80	5,28	1,80
2,5+4,2	22,0	6,43	1,92	7,16	2,24	7,48	2,28	7,63	2,30	8,11	2,37	8,42	2,41
	25,0	6,43	2,12	6,97	2,32	7,29	2,36	7,44	2,38	7,91	2,44	8,23	2,49
	32,0	6,22	2,47	6,53	2,52	6,84	2,56	7,00	2,58	7,47	2,64	7,78	2,69
	35,0	6,03	2,57	6,34	2,61	6,65	2,65	6,81	2,67	7,28	2,74	7,59	2,78
	40,0	5,71	2,73	6,02	2,77	6,33	2,81	6,47	2,81	6,90	2,81	7,17	2,81
	43,0	5,22	2,31	5,46	2,31	5,70	2,31	5,82	2,31	6,16	2,31	6,39	2,31
	46,0	4,50	1,80	4,69	1,80	4,87	1,80	4,96	1,80	5,23	1,80	5,40	1,80
2,5+5,0	22,0	7,27	2,26	7,61	2,30	7,94	2,35	8,11	2,37	8,60	2,44	8,94	2,48
	25,0	7,07	2,34	7,40	2,39	7,74	2,43	7,90	2,45	8,40	2,52	8,74	2,56
	32,0	6,60	2,55	6,93	2,59	7,27	2,64	7,43	2,66	7,93	2,72	8,26	2,77
	35,0	6,40	2,64	6,73	2,69	7,06	2,73	7,23	2,75	7,73	2,82	8,06	2,86
	40,0	6,06	2,81	6,37	2,81	6,67	2,81	6,82	2,81	7,25	2,81	7,53	2,81
	43,0	5,47	2,31	5,73	2,31	5,97	2,31	6,09	2,31	6,45	2,31	6,68	2,31
	46,0	4,69	1,80	4,89	1,80	5,08	1,80	5,17	1,80	5,45	1,80	5,63	1,80
2,5+6,0	22,0	7,60	2,26	7,95	2,30	8,30	2,35	8,48	2,37	9,00	2,44	9,35	2,48
	25,0	7,39	2,34	7,74	2,39	8,09	2,43	8,26	2,45	8,79	2,52	9,13	2,56
	32,0	6,90	2,55	7,25	2,59	7,60	2,64	7,77	2,66	8,29	2,72	8,64	2,77
	35,0	6,69	2,64	7,04	2,69	7,39	2,73	7,56	2,75	8,08	2,82	8,43	2,86
	40,0	6,33	2,81	6,65	2,81	6,96	2,81	7,12	2,81	7,57	2,81	7,86	2,81
	43,0	5,69	2,31	5,95	2,31	6,20	2,31	6,32	2,31	6,69	2,31	6,93	2,31
	46,0	4,85	1,80	5,05	1,80	5,24	1,80	5,34	1,80	5,63	1,80	5,81	1,80
3,5+3,5	22,0	6,76	2,03	7,35	2,23	7,68	2,27	7,84	2,29	8,32	2,36	8,64	2,40
	25,0	6,76	2,22	7,16	2,31	7,48	2,35	7,64	2,37	8,12	2,43	8,45	2,48
	32,0	6,38	2,46	6,70	2,51	7,02	2,55	7,19	2,57	7,67	2,63	7,99	2,68
	35,0	6,18	2,56	6,51	2,60	6,83	2,64	6,99	2,66	7,47	2,73	7,80	2,77
	40,0	5,86	2,72	6,18	2,76	6,50	2,80	6,65	2,81	7,08	2,81	7,36	2,81
	43,0	5,34	2,31	5,59	2,31	5,83	2,31	5,95	2,31	6,30	2,31	6,53	2,31
	46,0	4,58	1,80	4,78	1,80	4,97	1,80	5,06	1,80	5,33	1,80	5,51	1,80

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0		16,0		18,0		19,0		22,0		24,0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3,5+4,2	22,0	6,76	2,03	7,47	2,31	7,80	2,36	7,96	2,38	8,45	2,44	8,78	2,49
	25,0	6,76	2,22	7,27	2,39	7,60	2,44	7,76	2,46	8,25	2,53	8,58	2,57
	32,0	6,48	2,56	6,81	2,60	7,13	2,64	7,30	2,67	7,79	2,73	8,12	2,78
	35,0	6,28	2,65	6,61	2,70	6,94	2,74	7,10	2,76	7,59	2,83	7,92	2,87
	40,0	5,95	2,81	6,25	2,81	6,55	2,81	6,69	2,81	7,12	2,81	7,40	2,81
	43,0	5,39	2,31	5,64	2,31	5,88	2,31	6,00	2,31	6,35	2,31	6,57	2,31
	46,0	4,63	1,80	4,82	1,80	5,01	1,80	5,10	1,80	5,38	1,80	5,55	1,80
3,5+5,0	22,0	7,65	2,56	8,01	2,61	8,36	2,66	8,53	2,69	9,06	2,76	9,41	2,81
	25,0	7,44	2,66	7,79	2,71	8,14	2,76	8,32	2,78	8,84	2,86	9,20	2,91
	32,0	6,95	2,89	7,30	2,94	7,65	2,99	7,82	3,01	8,35	3,09	8,70	3,14
	35,0	6,73	3,00	7,08	3,05	7,43	3,10	7,61	3,12	8,14	3,20	8,49	3,25
	40,0	6,26	2,81	6,56	2,81	6,85	2,81	7,00	2,81	7,42	2,81	7,70	2,81
	43,0	5,68	2,31	5,93	2,31	6,17	2,31	6,29	2,31	6,63	2,31	6,86	2,31
	46,0	4,89	1,80	5,08	1,80	5,27	1,80	5,36	1,80	5,63	1,80	5,81	1,80
3,5+6,0	22,0	7,96	2,51	8,32	2,56	8,69	2,61	8,87	2,64	9,41	2,71	9,78	2,76
	25,0	7,74	2,61	8,10	2,65	8,46	2,70	8,65	2,73	9,19	2,80	9,56	2,85
	32,0	7,22	2,83	7,58	2,88	7,95	2,93	8,13	2,96	8,68	3,03	9,04	3,08
	35,0	7,00	2,94	7,36	2,99	7,73	3,04	7,91	3,06	8,46	3,14	8,82	3,19
	40,0	6,49	2,81	6,80	2,81	7,11	2,81	7,28	2,81	7,70	2,81	7,99	2,81
	43,0	5,85	2,31	6,11	2,31	6,36	2,31	6,48	2,31	6,84	2,31	7,07	2,31
	46,0	5,00	1,80	5,20	1,80	5,40	1,80	5,49	1,80	5,77	1,80	5,95	1,80
4,2+4,2	22,0	6,76	2,02	7,36	2,23	7,69	2,27	7,85	2,29	8,33	2,36	8,65	2,40
	25,0	6,76	2,21	7,17	2,31	7,49	2,35	7,65	2,37	8,14	2,43	8,46	2,48
	32,0	6,39	2,46	6,71	2,51	7,03	2,55	7,20	2,57	7,68	2,63	8,00	2,68
	35,0	6,19	2,56	6,52	2,60	6,84	2,64	7,00	2,66	7,48	2,73	7,81	2,77
	40,0	5,87	2,72	6,19	2,76	6,51	2,80	6,66	2,81	7,09	2,81	7,37	2,81
	43,0	5,35	2,31	5,60	2,31	5,84	2,31	5,96	2,31	6,31	2,31	6,54	2,31
	46,0	4,59	1,80	4,78	1,80	4,97	1,80	5,06	1,80	5,34	1,80	5,52	1,80
4,2+5,0	22,0	7,66	2,56	8,02	2,61	8,37	2,66	8,54	2,69	9,07	2,76	9,42	2,81
	25,0	7,45	2,66	7,80	2,71	8,15	2,76	8,33	2,78	8,86	2,86	9,21	2,91
	32,0	6,96	2,89	7,31	2,94	7,66	2,99	7,83	3,01	8,36	3,09	8,71	3,14
	35,0	6,74	3,00	7,09	3,05	7,44	3,10	7,62	3,12	8,15	3,20	8,50	3,25
	40,0	6,26	2,81	6,57	2,81	6,86	2,81	7,01	2,81	7,43	2,81	7,71	2,81
	43,0	5,69	2,31	5,93	2,31	6,17	2,31	6,29	2,31	6,64	2,31	6,87	2,31
	46,0	4,89	1,80	5,08	1,80	5,27	1,80	5,33	1,80	5,63	1,80	5,81	1,80
4,2+6,0	22,0	7,97	2,51	8,33	2,56	8,70	2,61	8,88	2,64	9,43	2,71	9,79	2,76
	25,0	7,75	2,61	8,11	2,65	8,48	2,70	8,66	2,73	9,20	2,80	9,57	2,85
	32,0	7,23	2,83	7,59	2,88	7,96	2,93	8,14	2,96	8,69	3,03	9,05	3,08
	35,0	7,01	2,94	7,37	2,99	7,74	3,04	7,92	3,06	8,47	3,14	8,83	3,19
	40,0	6,50	2,81	6,81	2,81	7,12	2,81	7,27	2,81	7,71	2,81	7,99	2,81
	43,0	5,86	2,31	6,11	2,31	6,36	2,31	6,48	2,31	6,85	2,31	7,08	2,31
	46,0	5,01	1,80	5,21	1,80	5,40	1,80	5,50	1,80	5,78	1,80	5,96	1,80

3D059178

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

3MXS68G**★ Raffreddamento (50 Hz 230)**

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5,0+5,0	22,0	8,11	2,75	8,48	2,81	8,85	2,86	9,04	2,89	9,59	2,97	9,96	3,02
	25,0	7,88	2,85	8,25	2,91	8,62	2,96	8,81	2,99	9,39	3,07	9,74	3,12
	32,0	7,36	3,10	7,73	3,16	8,10	3,21	8,29	3,24	8,84	3,32	9,21	3,37
	35,0	7,13	3,22	7,50	3,27	7,87	3,33	8,06	3,35	8,62	3,43	8,99	3,49
	40,0	6,58	2,81	6,88	2,81	7,18	2,81	7,33	2,81	7,76	2,81	8,04	2,81
	43,0	5,96	2,31	6,21	2,31	6,45	2,31	6,57	2,31	6,92	2,31	7,15	2,31
	46,0	5,12	1,80	5,31	1,80	5,50	1,80	5,60	1,80	5,87	1,80	6,05	1,80
5,0+6,0	22,0	8,33	2,70	8,71	2,75	9,09	2,80	9,28	2,83	9,85	2,91	10,24	2,96
	25,0	8,10	2,79	8,48	2,84	8,86	2,90	9,05	2,92	9,62	3,00	10,00	3,05
	32,0	7,56	3,04	7,94	3,09	8,32	3,16	8,51	3,17	9,08	3,25	9,47	3,30
	35,0	7,33	3,15	7,71	3,20	8,09	3,26	8,28	3,28	8,85	3,36	9,23	3,41
	40,0	6,73	2,81	7,04	2,81	7,35	2,81	7,50	2,81	7,94	2,81	8,23	2,81
	43,0	6,07	2,31	6,32	2,31	6,57	2,31	6,70	2,31	7,06	2,31	7,29	2,31
	46,0	5,19	1,80	5,39	1,80	5,58	1,80	5,68	1,80	5,96	1,80	6,14	1,80
2,0+2,0+2,0	22,0	6,55	1,55	6,85	1,58	7,15	1,61	7,30	1,63	7,75	1,67	8,05	1,70
	25,0	6,37	1,61	6,67	1,64	6,97	1,67	7,12	1,68	7,57	1,73	7,87	1,76
	32,0	5,94	1,75	6,24	1,78	6,54	1,81	6,69	1,83	7,14	1,87	7,44	1,90
	35,0	5,76	1,82	6,06	1,85	6,36	1,88	6,51	1,89	6,96	1,94	7,26	1,97
	40,0	5,46	1,93	5,76	1,96	6,06	1,99	6,21	2,01	6,66	2,05	6,96	2,08
	43,0	5,28	2,01	5,58	2,04	5,88	2,07	6,02	2,08	6,47	2,13	6,77	2,16
	46,0	4,71	1,80	4,94	1,80	5,16	1,80	5,27	1,80	5,58	1,80	5,79	1,80
2,0+2,0+2,5	22,0	6,93	1,74	7,25	1,78	7,57	1,81	7,72	1,83	8,20	1,88	8,52	1,91
	25,0	6,74	1,80	7,06	1,84	7,37	1,87	7,53	1,89	8,01	1,94	8,33	1,97
	32,0	6,29	1,96	6,61	2,00	6,92	2,03	7,08	2,05	7,56	2,10	7,88	2,13
	35,0	6,10	2,04	6,41	2,07	6,73	2,11	6,89	2,12	7,37	2,17	7,68	2,21
	40,0	5,78	2,17	6,09	2,20	6,41	2,24	6,57	2,25	7,05	2,30	7,36	2,34
	43,0	5,58	2,25	5,90	2,28	6,20	2,31	6,34	2,31	6,73	2,31	6,99	2,31
	46,0	4,74	1,80	4,96	1,80	5,17	1,80	5,27	1,80	5,58	1,80	5,78	1,80
2,0+2,0+3,5	22,0	7,29	1,93	7,63	1,97	7,96	2,01	8,13	2,03	8,63	2,08	8,96	2,12
	25,0	7,09	2,00	7,42	2,04	7,76	2,08	7,93	2,09	8,43	2,15	8,76	2,19
	32,0	6,62	2,18	6,95	2,21	7,29	2,25	7,45	2,27	7,95	2,33	8,29	2,36
	35,0	6,41	2,26	6,75	2,30	7,08	2,33	7,25	2,35	7,75	2,41	8,09	2,45
	40,0	6,08	2,40	6,41	2,44	6,75	2,48	6,91	2,50	7,41	2,55	7,75	2,59
	43,0	5,69	2,31	5,97	2,31	6,24	2,31	6,37	2,31	6,75	2,31	7,01	2,31
	46,0	4,80	1,80	5,01	1,80	5,22	1,80	5,32	1,80	5,63	1,80	5,82	1,80
2,0+2,0+4,2	22,0	7,50	2,05	7,85	2,09	8,19	2,13	8,36	2,15	8,88	2,21	9,22	2,25
	25,0	7,30	2,13	7,64	2,17	7,98	2,21	8,15	2,23	8,67	2,29	9,01	2,33
	32,0	6,81	2,32	7,15	2,36	7,50	2,40	7,67	2,42	8,18	2,48	8,53	2,52
	35,0	6,60	2,40	6,94	2,44	7,29	2,48	7,46	2,50	7,98	2,56	8,32	2,60
	40,0	6,25	2,56	6,60	2,60	6,94	2,64	7,11	2,66	7,63	2,72	7,97	2,76
	43,0	5,73	2,31	6,00	2,31	6,27	2,31	6,40	2,31	6,78	2,31	7,03	2,31
	46,0	4,85	1,80	5,06	1,80	5,27	1,80	5,37	1,80	5,66	1,80	5,86	1,80

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0		16,0		18,0		19,0		22,0		24,0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+2,0+5,0	22,0	7,90	2,21	8,26	2,25	8,62	2,30	8,80	2,32	9,34	2,38	9,70	2,43
	25,0	7,68	2,29	8,04	2,33	8,40	2,38	8,58	2,40	9,12	2,46	9,49	2,51
	32,0	7,17	2,49	7,53	2,53	7,89	2,58	8,07	2,60	8,61	2,66	8,97	2,71
	35,0	6,95	2,59	7,31	2,63	7,67	2,67	7,85	2,69	8,39	2,76	8,75	2,80
	40,0	6,58	2,75	6,94	2,79	7,28	2,81	7,44	2,81	7,90	2,81	8,21	2,81
	43,0	5,90	2,31	6,17	2,31	6,43	2,31	6,56	2,31	6,94	2,31	7,19	2,31
	46,0	4,99	1,80	5,20	1,80	5,41	1,80	5,51	1,80	5,80	1,80	6,00	1,80
2,0+2,0+6,0	22,0	8,16	2,17	8,53	2,21	8,91	2,25	9,09	2,28	9,65	2,34	10,03	2,38
	25,0	7,93	2,25	8,30	2,29	8,68	2,33	8,87	2,35	9,43	2,42	9,80	2,46
	32,0	7,40	2,45	7,78	2,49	8,15	2,53	8,34	2,55	8,90	2,61	9,27	2,66
	35,0	7,18	2,54	7,55	2,58	7,92	2,62	8,11	2,64	8,67	2,71	9,04	2,75
	40,0	6,80	2,70	7,17	2,74	7,55	2,78	7,73	2,80	8,22	2,81	8,53	2,81
	43,0	6,09	2,31	6,37	2,31	6,65	2,31	6,78	2,31	7,18	2,31	7,43	2,31
	46,0	5,13	1,80	5,35	1,80	5,56	1,80	5,66	1,80	5,97	1,80	6,17	1,80
2,0+2,5+2,5	22,0	7,14	1,86	7,47	1,89	7,80	1,93	7,96	1,95	8,45	2,00	8,78	2,04
	25,0	6,94	1,92	7,27	1,96	7,60	2,00	7,76	2,01	8,25	2,07	8,58	2,10
	32,0	6,48	2,09	6,81	2,13	7,13	2,17	7,30	2,18	7,79	2,24	8,12	2,27
	35,0	6,28	2,17	6,61	2,21	6,94	2,24	7,10	2,26	7,59	2,32	7,92	2,35
	40,0	5,95	2,31	6,28	2,35	6,61	2,38	6,77	2,40	7,26	2,46	7,59	2,49
	43,0	5,66	2,31	5,94	2,31	6,21	2,31	6,34	2,31	6,73	2,31	6,98	2,31
	46,0	4,77	1,80	4,98	1,80	5,19	1,80	5,29	1,80	5,60	1,80	5,79	1,80
2,0+2,5+3,5	22,0	7,63	2,13	7,98	2,17	8,33	2,21	8,51	2,23	9,03	2,29	9,38	2,34
	25,0	7,42	2,20	7,77	2,25	8,12	2,29	8,30	2,31	8,82	2,37	9,17	2,41
	32,0	6,93	2,40	7,28	2,44	7,63	2,48	7,80	2,50	8,33	2,56	8,68	2,61
	35,0	6,72	2,49	7,07	2,53	7,42	2,57	7,59	2,59	8,11	2,65	8,46	2,70
	40,0	6,36	2,65	6,71	2,69	7,06	2,73	7,24	2,75	7,75	2,81	8,05	2,81
	43,0	5,77	2,31	6,04	2,31	6,30	2,31	6,43	2,31	6,81	2,31	7,06	2,31
	46,0	4,89	1,80	5,10	1,80	5,30	1,80	5,40	1,80	5,70	1,80	5,89	1,80
2,0+2,5+4,2	22,0	7,83	2,26	8,18	2,30	8,54	2,35	8,72	2,37	9,26	2,44	9,62	2,48
	25,0	7,61	2,34	7,97	2,39	8,33	2,43	8,50	2,45	9,04	2,52	9,40	2,56
	32,0	7,10	2,54	7,59	2,58	7,96	2,63	8,14	2,65	8,69	2,71	9,05	2,76
	35,0	7,01	2,63	7,37	2,68	7,74	2,72	7,92	2,74	8,47	2,81	8,83	2,85
	40,0	6,64	2,80	6,97	2,81	7,30	2,81	7,46	2,81	7,92	2,81	8,22	2,81
	43,0	5,92	2,31	6,19	2,31	6,45	2,31	6,58	2,31	6,96	2,31	7,21	2,31
	46,0	5,02	1,80	5,22	1,80	5,43	1,80	5,53	1,80	5,83	1,80	6,02	1,80

3D059179

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTA

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **□** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW; Serie G a parete
Classe 6,0 kW; Serie F a parete

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

1
4**3MXS68G**

★ Raffreddamento (50 Hz 230)

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CDB											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+2,5+6,0	22,0	8,43	2,33	8,82	2,38	9,20	2,42	9,39	2,45	9,97	2,52	10,36	2,56
	25,0	8,20	2,42	8,58	2,46	8,97	2,51	9,16	2,53	9,74	2,60	10,13	2,65
	32,0	7,65	2,63	8,03	2,68	8,42	2,72	8,61	2,74	9,19	2,81	9,58	2,86
	35,0	7,41	2,73	7,80	2,77	8,19	2,82	8,38	2,84	8,96	2,941	9,35	2,96
	40,0	6,95	2,81	7,29	2,81	7,62	2,81	7,79	2,81	8,26	2,81	8,57	2,81
	43,0	6,17	2,31	6,45	2,31	6,72	2,31	6,85	2,31	7,24	2,31	7,50	2,31
	46,0	5,21	1,80	5,43	1,980	5,64	1,80	5,74	1,80	6,04	1,80	6,24	1,80
2,0+3,5+3,5	22,0	7,96	2,34	8,32	2,39	8,69	2,43	8,87	2,46	9,41	2,52	9,78	2,57
	25,0	7,74	2,43	8,10	2,47	8,46	2,52	8,65	2,54	9,19	2,61	9,56	2,65
	32,0	7,22	2,64	7,58	2,69	7,95	2,73	8,13	2,75	8,68	2,82	9,04	2,87
	35,0	7,00	2,74	7,36	2,78	7,73	2,83	7,91	2,85	8,46	2,92	8,82	2,97
	40,0	6,57	2,81	6,89	2,81	7,21	2,81	7,36	2,81	7,82	2,81	8,11	2,81
	43,0	5,88	2,31	6,14	2,31	6,40	2,31	6,53	2,31	6,90	2,31	7,14	2,31
	46,0	5,00	1,80	5,20	1,80	5,40	1,80	5,50	1,80	5,79	1,80	5,98	1,80
2,0+3,5+4,2	22,0	8,14	2,47	8,51	2,52	8,88	2,57	9,07	2,59	9,63	2,67	10,00	2,71
	25,0	7,91	2,56	8,28	2,61	8,66	2,66	8,84	2,68	9,40	2,76	9,79	2,80
	32,0	7,38	2,79	7,76	2,84	8,13	2,88	8,32	2,91	8,88	2,98	9,25	3,03
	35,0	7,16	2,89	7,53	2,94	7,90	2,99	8,09	3,01	8,65	3,09	9,02	3,13
	40,0	6,64	2,81	6,96	2,81	7,27	2,81	7,43	2,81	7,88	2,81	8,17	2,81
	43,0	5,96	2,31	6,22	2,31	6,48	2,31	6,60	2,31	6,97	2,31	7,21	2,31
	46,0	5,08	1,80	5,28	1,80	5,48	1,80	5,58	1,80	5,86	1,80	6,05	1,80
2,0+3,5+5,0	22,0	8,46	2,61	8,85	2,66	9,23	2,71	9,43	2,73	10,01	2,81	10,40	2,86
	25,0	8,22	2,70	8,61	2,75	9,00	2,80	9,19	2,83	9,77	2,90	10,16	2,95
	32,0	7,68	2,94	8,06	2,99	8,45	3,04	8,64	3,06	9,23	3,14	9,61	3,19
	35,0	7,44	3,05	7,83	3,10	8,22	3,15	8,41	3,17	8,99	3,25	9,38	3,30
	40,0	6,84	2,81	7,16	2,81	7,47	2,81	7,63	2,81	8,08	2,81	8,37	2,81
	43,0	6,13	2,31	6,39	2,31	6,65	2,31	6,78	2,31	7,15	2,31	7,39	2,31
	46,0	5,22	1,80	5,43	1,80	5,693	1,80	5,72	1,80	6,01	1,80	6,20	1,80
2,0+4,2+4,2	22,0	8,26	2,56	8,64	2,61	9,01	2,66	9,20	2,68	9,77	2,75	10,15	2,80
	25,0	8,03	2,65	8,41	2,70	8,79	2,75	8,97	2,77	9,54	2,85	9,92	2,90
	32,0	7,49	2,88	7,87	2,93	8,25	2,98	8,44	3,01	9,01	3,08	9,38	3,13
	35,0	7,26	2,99	7,64	3,04	8,02	3,09	8,21	3,11	8,78	3,19	9,16	3,24
	40,0	6,70	2,81	7,02	2,81	7,33	2,81	7,49	2,81	7,94	2,81	8,23	2,81
	43,0	6,02	2,31	6,28	2,31	6,54	2,31	6,66	2,31	7,03	2,31	7,27	2,31
	46,0	5,13	1,80	5,34	1,80	5,53	1,80	5,63	1,80	5,92	1,80	6,10	1,80
2,5+2,5+2,5	22,0	7,42	2,01	7,76	2,05	8,10	2,09	8,27	2,11	8,78	2,17	9,12	2,21
	25,0	7,22	2,09	7,56	2,12	7,90	2,16	8,07	2,18	8,58	2,24	8,92	2,28
	32,0	6,74	2,27	7,08	2,31	7,42	2,35	7,59	2,37	8,10	2,43	8,44	2,47
	35,0	6,53	2,35	6,87	2,39	7,21	2,43	7,38	2,45	7,89	2,51	8,23	2,55
	40,0	6,19	2,51	6,53	2,54	6,87	2,58	7,04	2,60	7,55	2,66	7,89	2,70
	43,0	5,71	2,31	5,98	2,31	6,25	2,31	6,38	2,31	6,46	2,31	7,01	2,31
	46,0	4,83	1,80	5,04	1,80	5,24	1,80	5,34	1,80	5,64	1,80	5,84	1,80

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna.	Temp. aria interna: °CDBU											
		14,0		16,0		18,0		19,0		22,0		24,0	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5+2,5+3,5	°CBS	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	22,0	7,83	2,26	8,18	2,30	8,54	2,35	8,72	2,37	9,26	2,44	9,62	2,48
	25,0	7,61	2,34	7,97	2,39	8,33	2,43	8,50	2,45	9,04	2,52	9,40	2,56
	32,0	7,10	2,55	7,46	2,59	7,82	2,64	8,00	2,66	8,54	2,72	8,89	2,77
	35,0	6,88	2,64	7,24	2,69	7,60	2,73	7,78	2,75	8,32	2,82	8,68	2,86
	40,0	6,52	2,81	6,84	2,81	7,16	2,81	7,32	2,81	7,78	2,81	8,08	2,81
	43,0	5,83	2,31	6,09	2,31	6,35	2,31	6,48	2,31	6,85	2,31	7,10	2,31
	46,0	4,95	1,80	5,15	1,80	5,36	1,80	5,46	1,80	5,75	1,80	5,94	1,80
2,5+2,5+4,2	22,0	8,01	2,38	8,37	2,43	8,74	2,48	8,92	2,50	9,47	2,57	9,84	2,62
	25,0	7,78	2,47	8,15	2,52	8,52	2,56	8,70	2,58	9,25	2,65	9,62	2,70
	32,0	7,27	2,69	7,63	2,73	8,00	2,78	8,18	2,80	8,73	2,87	9,10	2,92
	35,0	7,04	2,79	7,41	2,83	7,78	2,88	7,96	2,90	8,51	2,97	8,88	3,02
	40,0	6,58	2,81	6,91	2,81	7,22	2,81	7,38	2,81	7,83	2,81	8,12	2,81
	43,0	5,90	2,31	6,16	2,31	6,42	2,31	6,54	2,31	6,92	2,31	7,16	2,31
	46,0	5,02	1,80	5,22	1,80	5,42	1,80	5,52	1,80	5,81	1,80	6,00	1,80
	2,5+2,5+5,0	22,0	8,33	2,51	8,71	2,56	9,09	2,61	9,28	2,64	9,85	2,71	10,24
25,0		8,10	2,61	8,48	2,65	8,86	2,70	9,05	2,73	9,62	2,80	10,00	2,85
32,0		7,56	2,83	7,94	2,88	8,32	2,93	8,51	2,96	9,08	3,03	9,47	3,08
35,0		7,33	2,94	7,71	2,99	8,09	3,04	8,28	3,06	8,85	3,14	9,23	3,19
40,0		6,77	2,81	7,09	2,81	7,41	2,81	7,56	2,81	8,02	2,81	8,31	2,81
43,0		6,06	2,31	6,33	2,31	6,59	2,31	6,71	2,31	7,09	2,31	7,33	2,31
46,0		5,16	1,80	5,36	1,80	5,56	1,80	5,66	1,80	5,95	1,80	6,14	1,80
2,5+2,5+6,0		22,0	8,62	2,47	9,02	2,51	9,41	2,56	9,61	2,59	10,20	2,66	10,59
	25,0	8,38	2,55	8,78	2,60	9,17	2,65	9,37	2,67	9,96	2,75	10,36	2,79
	32,0	7,82	2,78	8,22	2,83	8,61	2,87	8,81	2,90	9,40	2,97	9,80	3,02
	35,0	7,58	2,88	7,98	2,93	8,37	2,98	8,57	3,00	9,16	3,08	9,56	3,12
	40,0	7,01	2,81	7,35	2,81	7,67	2,81	7,84	2,81	8,31	2,81	8,61	2,81
	43,0	6,24	2,31	6,51	2,31	6,78	2,31	6,91	2,31	7,30	2,31	7,55	2,31
	46,0	5,28	1,80	5,49	1,80	5,70	1,80	5,80	1,80	6,10	1,80	6,30	1,80
	2,5+3,5+3,5	22,0	8,19	2,51	8,56	2,56	8,94	2,61	9,13	2,64	9,69	2,71	10,06
25,0		7,96	2,61	8,34	2,65	8,71	2,70	8,90	2,73	9,46	2,80	9,84	2,85
32,0		7,43	2,83	7,80	2,88	8,18	2,93	8,37	2,96	8,93	3,03	9,30	3,08
35,0		7,20	2,94	7,58	2,99	7,95	3,04	8,14	3,06	8,70	3,14	9,08	3,19
40,0		6,66	2,81	6,98	2,81	7,29	2,81	7,45	2,81	7,90	2,81	8,19	2,81
43,0		5,98	2,31	6,24	2,31	6,50	2,31	6,62	2,31	6,99	2,31	7,23	2,31
46,0		5,10	1,80	5,30	1,80	5,50	1,80	5,60	1,80	5,88	1,80	6,07	1,80
2,5+3,5+4,2		22,0	8,31	2,61	8,69	2,66	9,07	2,71	9,26	2,73	9,83	2,81	10,21
	25,0	8,08	2,70	8,46	2,75	8,84	2,80	9,03	2,83	9,60	2,90	9,98	2,95
	32,0	7,54	2,94	7,92	2,99	8,30	3,04	8,49	3,06	9,06	3,14	9,44	3,19
	35,0	7,31	3,05	7,69	3,10	8,07	3,15	8,26	3,17	8,83	3,25	9,21	3,30
	40,0	6,73	2,81	7,04	2,81	7,35	2,81	7,51	2,81	7,96	2,81	8,25	2,81
	43,0	6,05	2,31	6,31	2,31	6,56	2,31	6,69	2,31	7,05	2,31	7,29	2,31
	46,0	5,16	1,80	5,36	1,80	5,56	1,80	5,66	1,80	5,94	1,80	6,13	1,80

4 Tabelle delle capacità

4 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

3MXS68G

★ Raffreddamento (50 Hz 230)

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5+3,5+5,0		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	22,0	8,62	2,74	9,02	2,79	9,41	2,84	9,61	2,87	10,20	2,95	10,59	3,00
	25,0	8,38	2,83	8,78	2,89	9,17	2,94	9,37	2,97	9,96	3,05	10,36	3,10
	32,0	7,82	3,08	8,22	3,14	8,31	3,19	8,81	3,22	9,40	3,30	9,80	3,35
	35,0	7,58	3,20	7,98	3,25	8,37	3,31	8,57	3,33	9,16	3,41	9,56	3,47
	40,0	6,93	2,81	7,25	2,81	7,56	2,81	7,71	2,81	8,16	2,81	8,46	2,81
	43,0	6,23	2,31	6,49	2,31	6,74	2,31	6,87	2,31	7,24	2,31	7,47	2,31
	46,0	5,31	1,80	5,51	1,80	5,71	1,80	5,81	1,80	6,09	1,80	6,28	1,80
	22,0	8,37	2,85	8,75	2,70	9,14	2,75	9,33	2,78	9,90	2,85	10,29	2,90
	25,0	8,14	2,74	8,52	2,79	8,90	2,84	9,09	2,87	9,67	2,95	10,05	3,00
2,0+2,5+3,5	32,0	7,59	2,98	7,98	3,03	8,36	3,09	8,55	3,11	9,13	3,19	9,51	3,24
	35,0	7,36	3,09	7,75	3,15	8,13	3,20	8,32	3,22	8,89	3,30	9,28	3,35
	40,0	6,76	2,81	7,08	2,81	7,39	2,81	7,54	2,81	7,99	2,81	8,28	2,81
	43,0	6,08	2,31	6,34	2,31	6,60	2,31	6,72	2,31	7,09	2,31	7,32	2,31
	46,0	5,19	1,80	5,39	1,80	5,59	1,80	5,69	1,80	5,97	1,80	6,16	1,80
	22,0	8,47	2,74	8,86	2,79	9,25	2,84	9,44	2,87	10,02	2,95	10,41	3,00
	25,0	8,23	2,83	8,62	2,89	9,01	2,94	9,20	2,97	9,79	3,05	10,17	3,10
	32,0	7,69	3,08	8,07	3,14	8,46	3,19	8,66	3,22	9,24	3,30	9,63	3,35
	35,0	7,45	3,20	7,84	3,25	8,23	3,31	8,42	3,33	9,00	3,41	9,39	3,47
	40,0	6,82	2,81	7,14	2,81	7,45	2,81	7,60	2,81	8,04	2,81	8,33	2,81
2,0+2,5+5,0	43,0	6,15	2,31	6,40	2,31	6,66	2,31	6,78	2,31	7,14	2,31	7,38	2,31
	46,0	5,25	1,80	5,45	1,80	5,65	1,80	5,74	1,80	6,03	1,80	6,21	1,80

3D059181

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTA

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **□** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW; Serie G a parete
Classe 6,0 kW; Serie F a parete

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS40G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	Temp aria esterna. °CBU	Temp. aria interna: °CBS											
		16,0°C		18,0°C		20,0°C		21,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	-10,0	2,47	1,08	2,41	1,09	2,36	1,10	2,34	1,11	2,31	1,11	2,26	1,13
	-7,0	2,72	1,11	2,66	1,12	2,61	1,13	2,59	1,14	2,56	1,15	2,51	1,16
	-5,0	2,88	1,13	2,83	1,14	2,78	1,15	2,76	1,16	2,73	1,17	2,68	1,18
	-2,0	3,13	1,16	3,08	1,17	3,03	1,19	3,01	1,19	2,98	1,20	2,93	1,21
	0,0	3,30	1,18	3,25	1,20	3,20	1,21	3,17	1,21	3,15	1,22	3,10	1,23
	1,0	3,38	1,19	3,33	1,21	3,28	1,22	3,26	1,22	3,23	1,23	3,18	1,24
	3,0	3,55	1,22	3,50	1,23	3,45	1,24	3,42	1,24	3,40	1,25	3,35	1,26
	6,0	3,80	1,25	3,75	1,26	3,70	1,27	3,67	1,28	3,65	1,28	3,60	1,29
	8,0	3,97	1,27	3,92	1,28	3,87	1,29	3,84	1,30	3,82	1,30	3,76	1,31
	10,0	4,14	1,29	4,09	1,30	4,03	1,31	4,01	1,32	3,98	1,32	3,93	1,33
	12,0	4,30	1,31	4,25	1,32	4,20	1,33	4,18	1,34	4,15	1,34	4,10	1,36
	15,0	4,55	1,34	4,50	1,35	4,45	1,36	4,43	1,37	4,40	1,38	4,35	1,39
	18,0	3,93	1,07	3,87	1,07	3,80	1,07	3,77	1,07	3,74	1,07	3,68	1,07
	-10,0	2,73	1,29	2,68	1,31	2,62	1,32	2,59	1,33	2,56	1,33	2,51	1,35
	-7,0	3,01	1,33	2,95	1,34	2,90	1,36	2,87	1,36	2,84	1,37	2,78	1,38
	-5,0	3,19	1,35	3,14	1,37	3,08	1,38	3,05	1,39	3,02	1,40	2,97	1,41
2,5	-2,0	3,47	1,39	3,42	1,41	3,36	1,42	3,33	1,43	3,30	1,43	3,25	1,45
	0,0	3,66	1,42	3,60	1,43	3,54	1,44	3,52	1,45	3,49	1,46	3,43	1,47
	1,0	3,75	1,43	3,69	1,44	3,64	1,46	3,61	1,46	3,58	1,47	3,52	1,48
	3,0	3,94	1,46	3,88	1,47	3,82	1,48	3,79	1,49	3,77	1,50	3,71	1,51
	6,0	4,21	1,49	4,16	1,51	4,10	1,52	4,07	1,53	4,04	1,53	3,99	1,55
	8,0	4,40	1,52	4,34	1,53	4,29	1,55	4,26	1,55	4,23	1,56	4,17	1,57
	10,0	4,58	1,54	4,53	1,56	4,47	1,57	4,44	1,58	4,41	1,58	4,36	1,60
	12,0	4,77	1,57	4,71	1,58	4,66	1,60	4,63	1,60	4,60	1,61	4,54	1,62
	15,0	4,85	1,52	4,77	1,52	4,69	1,52	4,65	1,52	4,61	1,52	4,54	1,52
	18,0	3,81	1,07	3,76	1,07	3,70	1,07	3,67	1,07	3,64	1,07	3,59	1,07
	-10,0	2,93	1,47	2,87	1,49	2,81	1,50	2,78	1,51	2,75	1,52	2,69	1,53
	-7,0	3,23	1,51	3,17	1,53	3,11	1,54	3,08	1,55	3,05	1,56	2,99	1,58
	-5,0	3,43	1,54	3,37	1,56	3,31	1,57	3,28	1,58	3,25	1,59	3,19	1,60
	-2,0	3,73	1,58	3,67	1,60	3,61	1,62	3,57	1,62	3,54	1,63	3,48	1,65
	0,0	3,93	1,61	3,86	1,63	3,80	1,64	3,77	1,65	3,74	1,66	3,68	1,68
	1,0	4,02	1,63	3,96	1,64	3,90	1,66	3,87	1,67	3,84	1,67	3,78	1,69
	3,0	4,22	1,66	4,16	1,67	4,10	1,69	4,07	1,70	4,04	1,70	3,98	1,72
3,5	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
	8,0	4,72	1,73	4,66	1,74	4,60	1,76	4,57	1,77	4,54	1,77	4,48	1,79
	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
	12,0	5,12	1,78	5,06	1,80	5,00	1,82	4,97	1,82	4,94	1,83	4,74	1,76
	15,0	4,77	1,52	4,70	1,52	4,62	1,52	4,59	1,52	4,55	1,52	4,48	1,52
	18,0	3,75	1,07	3,70	1,07	3,65	1,07	3,62	1,07	3,60	1,07	3,55	1,07

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBU	Temp. aria interna: °CBS											
		16,0°C		18,0°C		20,0°C		21,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+2,0	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	-10,0	3,06	0,99	3,00	1,01	2,94	1,02	2,91	1,02	2,87	1,03	2,81	1,04
	-7,0	3,38	1,02	3,31	1,03	3,25	1,04	3,22	1,05	3,19	1,06	3,12	1,07
	-5,0	3,58	1,04	3,52	1,05	3,46	1,06	3,43	1,07	3,39	1,07	3,33	1,09
	-2,0	3,90	1,07	3,83	1,08	3,77	1,09	3,74	1,10	3,71	1,10	3,64	1,11
	0,0	4,10	1,09	4,04	1,10	3,98	1,11	3,94	1,12	3,91	1,12	3,85	1,13
	1,0	4,21	1,10	4,14	1,11	4,08	1,12	4,05	1,13	4,02	1,13	3,95	1,14
	3,0	4,42	1,12	4,35	1,13	4,29	1,14	4,26	1,15	4,22	1,15	4,16	1,16
	6,0	4,73	1,15	4,66	1,16	4,60	1,17	4,57	1,18	4,54	1,18	4,47	1,19
	8,0	4,93	1,17	4,87	1,18	4,81	1,19	4,78	1,19	4,74	1,20	4,68	1,21
	10,0	5,14	1,19	5,08	1,20	5,02	1,21	4,98	1,21	4,95	1,22	4,89	1,23
	12,0	5,35	1,21	5,29	1,22	5,22	1,23	5,19	1,23	5,16	1,24	5,10	1,25
	15,0	5,66	1,24	5,60	1,25	5,53	1,26	5,50	1,26	5,47	1,27	5,41	1,28
	18,0	5,17	1,07	5,09	1,07	5,00	1,07	4,95	1,07	4,91	1,07	4,83	1,07
	-10,0	3,13	1,03	3,07	1,04	3,00	1,05	2,97	1,06	2,94	1,06	2,87	1,07
	-7,0	3,45	1,06	3,39	1,07	3,32	1,08	3,29	1,09	3,26	1,09	3,19	1,10
	-5,0	3,66	1,08	3,60	1,09	3,53	1,10	3,50	1,11	3,47	1,11	3,40	1,12
2,0+2,5	-2,0	3,98	1,11	3,92	1,12	3,85	1,13	3,82	1,14	3,79	1,14	3,72	1,15
	0,0	4,19	1,13	4,13	1,14	4,06	1,15	4,03	1,16	4,00	1,16	3,93	1,17
	1,0	4,30	1,14	4,23	1,15	4,17	1,16	4,14	1,17	4,10	1,17	4,04	1,18
	3,0	4,51	1,16	4,45	1,17	4,38	1,18	4,35	1,19	4,32	1,19	4,25	1,20
	6,0	4,83	1,19	4,76	1,20	4,70	1,21	4,67	1,22	4,64	1,22	4,57	1,23
	8,0	5,04	1,21	4,98	1,22	4,91	1,23	4,88	1,24	4,85	1,24	4,78	1,25
	10,0	5,25	1,23	5,19	1,24	5,12	1,25	5,09	1,26	5,06	1,26	4,99	1,27
	12,0	5,47	1,25	5,40	1,26	5,34	1,27	5,30	1,28	5,27	1,28	5,21	1,29
	15,0	5,79	1,28	5,72	1,29	5,66	1,30	5,62	1,31	5,59	1,31	5,53	1,32
	18,0	5,14	1,07	5,05	1,07	4,97	1,07	4,92	1,07	4,88	1,07	4,80	1,07
	-10,0	3,13	1,01	3,07	1,02	3,00	1,03	2,97	1,04	2,94	1,04	2,87	1,05
	-7,0	3,45	1,04	3,39	1,05	3,32	1,06	3,29	1,07	3,26	1,07	3,19	1,08
	-5,0	3,66	1,06	3,60	1,07	3,53	1,08	3,50	1,09	3,47	1,09	3,40	1,10
	-2,0	3,98	1,09	3,92	1,10	3,85	1,11	3,82	1,12	3,79	1,12	3,72	1,13
	0,0	4,19	1,11	4,13	1,12	4,06	1,13	4,03	1,14	4,00	1,14	3,93	1,15
	1,0	4,30	1,12	4,23	1,13	4,17	1,14	4,14	1,15	4,10	1,15	4,04	1,16
	3,0	4,51	1,14	4,45	1,15	4,38	1,16	4,35	1,17	4,32	1,17	4,25	1,18
2,0+3,5	6,0	4,83	1,17	4,76	1,18	4,70	1,19	4,67	1,20	4,64	1,20	4,57	1,21
	8,0	5,04	1,19	4,98	1,20	4,91	1,21	4,88	1,21	4,85	1,22	4,78	1,23
	10,0	5,25	1,21	5,19	1,22	5,12	1,23	5,09	1,23	5,06	1,24	4,99	1,25
	12,0	5,47	1,23	5,40	1,24	5,34	1,25	5,30	1,25	5,27	1,26	5,21	1,27
	15,0	5,79	1,26	5,72	1,27	5,66	1,28	5,62	1,28	5,59	1,29	5,53	1,30
	18,0	5,21	1,07	5,12	1,07	5,03	1,07	4,99	1,07	4,95	1,07	4,86	1,07

3D055830A

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTE

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **█** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
2,0, 2,5, 3,5 Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW; Serie D, E (NW-S) a parete

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS40G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (capacità)	esterno aria esterna. °CBU	Temp. aria interna: °CBS											
		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
2,5+2,5	-10,0	3,13	1,02	3,07	1,03	3,00	1,04	2,97	1,05	2,94	1,05	2,87	1,06
	-7,0	3,45	1,05	3,39	1,06	3,32	1,07	3,29	1,08	3,26	1,08	3,19	1,09
	-5,0	3,66	1,07	3,60	1,08	3,53	1,09	3,50	1,10	3,47	1,10	3,40	1,11
	-2,0	3,98	1,10	3,92	1,11	3,85	1,12	3,82	1,13	3,79	1,13	3,72	1,14
	0,0	4,19	1,12	4,13	1,13	4,06	1,14	4,03	1,15	4,00	1,15	3,93	1,16
	1,0	4,30	1,13	4,23	1,14	4,17	1,15	4,14	1,16	4,10	1,16	4,04	1,17
	3,0	4,51	1,15	4,45	1,16	4,38	1,17	4,35	1,18	4,32	1,18	4,25	1,19
	6,0	4,83	1,18	4,76	1,19	4,70	1,20	4,67	1,21	4,64	1,21	4,57	1,22
	8,0	5,04	1,20	4,98	1,21	4,91	1,22	4,88	1,23	4,85	1,23	4,78	1,24
	10,0	5,25	1,22	5,19	1,23	5,12	1,24	5,09	1,24	5,06	1,25	4,99	1,26
	12,0	5,47	1,24	5,40	1,25	5,34	1,26	5,30	1,26	5,27	1,27	5,21	1,28
	15,0	5,79	1,27	5,72	1,28	5,66	1,29	5,62	1,29	5,59	1,30	5,53	1,31
	18,0	5,17	1,07	5,09	1,07	5,00	1,07	4,96	1,07	4,91	1,07	4,83	1,07
2,5+3,5	-10,0	3,13	1,00	3,07	1,01	3,00	1,02	2,97	1,03	2,94	1,04	2,87	1,05
	-7,0	3,45	1,03	3,39	1,04	3,32	1,05	3,29	1,06	3,26	1,06	3,19	1,07
	-5,0	3,66	1,05	3,60	1,06	3,53	1,07	3,50	1,08	3,47	1,08	3,40	1,09
	-2,0	3,98	1,08	3,92	1,09	3,85	1,10	3,82	1,11	3,79	1,11	3,72	1,12
	0,0	4,19	1,10	4,13	1,11	4,06	1,12	4,03	1,13	4,00	1,13	3,93	1,14
	1,0	4,30	1,11	4,23	1,12	4,17	1,13	4,14	1,14	4,10	1,14	4,04	1,15
	3,0	4,51	1,13	4,45	1,14	4,38	1,15	4,35	1,16	4,32	1,16	4,25	1,17
	6,0	4,83	1,16	4,76	1,17	4,70	1,18	4,67	1,19	4,64	1,19	4,57	1,20
	8,0	5,04	1,18	4,98	1,19	4,91	1,20	4,88	1,20	4,85	1,21	4,78	1,22
	10,0	5,25	1,20	5,19	1,21	5,12	1,22	5,09	1,22	5,06	1,23	4,99	1,24
	12,0	5,47	1,22	5,40	1,23	5,34	1,24	5,30	1,24	5,27	1,25	5,21	1,26
	15,0	5,79	1,25	5,72	1,26	5,66	1,27	5,62	1,27	5,59	1,28	5,53	1,29
	18,0	5,25	1,07	5,16	1,07	5,07	1,07	5,02	1,07	4,98	1,07	4,90	1,07

3D055831A

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTA

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **■** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5 kW; Serie C, D (GMS5) a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS40G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (capacità)	esterno aria esterna. °CBU	Temp. aria interna: °CBS											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	-10,0	2,47	1,11	2,41	1,12	2,36	1,13	2,34	1,13	2,31	1,14	2,26	1,15
	-7,0	2,72	1,14	2,66	1,15	2,61	1,16	2,59	1,17	2,56	1,17	2,51	1,18
	-5,0	2,88	1,16	2,83	1,17	2,78	1,18	2,76	1,19	2,73	1,19	2,68	1,21
	-2,0	3,13	1,19	3,08	1,20	3,03	1,21	3,01	1,22	2,98	1,23	2,93	1,24
	0,0	3,30	1,21	3,25	1,22	3,20	1,24	3,17	1,24	3,15	1,25	3,10	1,26
	1,0	3,38	1,22	3,33	1,23	3,28	1,25	3,26	1,25	3,23	1,26	3,18	1,27
	3,0	3,55	1,24	3,50	1,26	3,45	1,27	3,42	1,27	3,40	1,28	3,35	1,29
	6,0	3,80	1,28	3,75	1,29	3,70	1,30	3,67	1,31	3,65	1,31	3,60	1,32
	8,0	3,97	1,30	3,92	1,31	3,87	1,32	3,84	1,33	3,82	1,33	3,76	1,34
	10,0	4,14	1,32	4,09	1,33	4,03	1,34	4,01	1,35	3,98	1,35	3,86	1,33
	12,0	4,30	1,34	4,25	1,35	4,20	1,36	4,18	1,37	4,10	1,35	3,86	1,27
	15,0	4,55	1,37	4,50	1,38	4,34	1,35	4,22	1,31	4,10	1,27	3,86	1,19
	18,0	3,86	1,07	3,80	1,07	3,74	1,07	3,71	1,07	3,68	1,07	3,62	1,07
	-10,0	2,73	1,35	2,68	1,37	2,62	1,38	2,59	1,39	2,56	1,39	2,51	1,41
	-7,0	3,01	1,39	2,95	1,41	2,90	1,42	2,87	1,43	2,84	1,43	2,78	1,45
	-5,0	3,19*	1,42	3,14	1,43	3,08	1,45	3,05	1,45	3,02	1,46	2,97	1,47
2,5	-2,0	3,47	1,46	3,42	1,47	3,36	1,49	3,33	1,49	3,30	1,50	3,25	1,51
	0,0	3,66	1,48	3,60	1,50	3,54	1,51	3,52	1,52	3,49	1,53	3,43	1,54
	1,0	3,75	1,50	3,69	1,51	3,64	1,52	3,61	1,53	3,58	1,54	3,52	1,55
	3,0	3,94	1,52	3,88	1,54	3,82	1,55	3,79	1,56	3,77	1,57	3,71	1,58
	6,0	4,21	1,56	4,16	1,58	4,10	1,59	4,07	1,60	4,04	1,60	3,86	1,54
	8,0	4,40	1,59	4,34	1,60	4,29	1,62	4,22	1,60	4,10	1,55	3,86	1,45
	10,0	4,58	1,61	4,53	1,63	4,34	1,57	4,22	1,52	4,10	1,47	3,86	1,38
	12,0	4,77	1,64	4,59	1,58	4,34	1,49	4,22	1,45	4,10	1,40	3,86	1,31
	15,0	4,71	1,52	4,59	1,48	4,34	1,39	4,22	1,35	4,10	1,31	3,86	1,23
	18,0	3,71	1,07	3,65	1,07	3,60	1,07	3,57	1,07	3,55	1,07	3,50	1,07
	-10,0	2,93	1,51	2,87	1,53	2,81	1,55	2,78	1,55	2,75	1,56	2,69	1,58
	-7,0	3,23	1,56	3,17	1,57	3,11	1,59	3,08	1,60	3,05	1,61	2,99	1,62
	-5,0	3,43	1,59	3,37	1,60	3,31	1,62	3,28	1,63	3,25	1,63	3,19	1,65
	-2,0	3,73	1,63	3,67	1,65	3,61	1,66	3,57	1,67	3,54	1,68	3,48	1,69
	0,0	3,93	1,66	3,86	1,68	3,80	1,69	3,77	1,70	3,74	1,71	3,68	1,72
	1,0	4,02	1,67	3,96	1,69	3,90	1,71	3,87	1,71	3,84	1,72	3,78	1,74
	3,0	4,22	1,70	4,16	1,72	4,10	1,74	4,07	1,74	4,04	1,75	3,98	1,77
3,5	6,0	4,52	1,75	4,46	1,76	4,40	1,78	4,37	1,79	4,34	1,80	4,27	1,81
	8,0	4,72	1,78	4,66	1,79	4,60	1,81	4,57	1,82	4,54	1,83	4,27	1,70
	10,0	4,92	1,81	4,86	1,82	4,80	1,84	4,67	1,78	4,54	1,72	4,27	1,61
	12,0	5,12	1,84	5,06	1,85	4,80	1,75	4,67	1,69	4,54	1,64	4,27	1,53
	15,0	4,69	1,52	4,62	1,52	4,55	1,52	4,51	1,52	4,48	1,52	4,27	1,42
	18,0	3,69	1,07	3,64	1,07	3,59	1,07	3,57	1,07	3,54	1,07	3,50	1,07

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBU	Temp. aria interna: °CBS											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+2,0	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	-10,0	3,06	1,05	3,00	1,07	2,94	1,08	2,91	1,08	2,87	1,09	2,81	1,10
	-7,0	3,38	1,08	3,31	1,10	3,25	1,11	3,22	1,11	3,19	1,12	3,12	1,13
	-5,0	3,58	1,11	3,52	1,12	3,46	1,13	3,43	1,13	3,39	1,14	3,33	1,15
	-2,0	3,90	1,14	3,83	1,15	3,77	1,16	3,74	1,16	3,71	1,17	3,64	1,18
	0,0	4,10	1,16	4,04	1,17	3,98	1,18	3,94	1,18	3,91	1,19	3,85	1,20
	1,0	4,21	1,17	4,14	1,18	4,08	1,19	4,05	1,19	4,02	1,20	3,95	1,21
	3,0	4,42	1,19	4,35	1,20	4,29	1,21	4,26	1,21	4,22	1,22	4,16	1,23
	6,0	4,73	1,22	4,66	1,23	4,60	1,24	4,57	1,25	4,54	1,25	4,47	1,26
	8,0	4,93	1,24	4,87	1,25	4,81	1,26	4,78	1,27	4,74	1,27	4,68	1,28
	10,0	5,14	1,26	5,08	1,27	5,02	1,28	4,98	1,29	4,95	1,29	4,89	1,30
	12,0	5,35	1,28	5,29	1,29	5,22	1,30	5,19	1,31	5,16	1,31	5,10	1,32
	15,0	5,66	1,31	5,60	1,32	5,53	1,33	5,50	1,34	5,47	1,34	5,41	1,35
	18,0	4,93	1,07	4,85	1,07	4,77	1,07	4,73	1,07	4,69	1,07	4,61	1,07
	-10,0	3,13	1,10	3,07	1,11	3,00	1,12	2,97	1,13	2,94	1,13	2,87	1,14
	-7,0	3,45	1,13	3,39	1,14	3,32	1,15	3,29	1,16	3,26	1,16	3,19	1,18
	-5,0	3,66	1,15	3,60	1,16	3,53	1,17	3,50	1,18	3,47	1,18	3,40	1,20
2,0+2,5	-2,0	3,98	1,18	3,92	1,19	3,85	1,21	3,82	1,21	3,79	1,22	3,72	1,23
	0,0	4,19	1,20	4,13	1,21	4,06	1,23	4,03	1,23	4,00	1,24	3,93	1,25
	1,0	4,30	1,21	4,23	1,23	4,17	1,24	4,14	1,24	4,10	1,25	4,04	1,26
	3,0	4,51	1,23	4,45	1,25	4,38	1,26	4,35	1,26	4,32	1,27	4,25	1,28
	6,0	4,83	1,27	4,76	1,28	4,70	1,29	4,67	1,30	4,64	1,30	4,57	1,31
	8,0	5,04	1,29	4,98	1,30	4,91	1,31	4,88	1,32	4,85	1,32	4,78	1,33
	10,0	5,25	1,31	5,19	1,32	5,12	1,33	5,09	1,34	5,06	1,34	4,99	1,36
	12,0	5,47	1,33	5,40	1,34	5,34	1,35	5,30	1,36	5,27	1,37	5,21	1,38
	15,0	5,79	1,36	5,72	1,37	5,66	1,39	5,62	1,39	5,59	1,40	5,53	1,41
	18,0	4,88	1,07	4,80	1,07	4,72	1,07	4,68	1,07	4,64	1,07	4,56	1,07
	-10,0	3,13	1,08	3,07	1,09	3,00	1,10	2,97	1,11	2,94	1,11	2,87	1,13
	-7,0	3,45	1,11	3,39	1,12	3,32	1,13	3,29	1,14	3,26	1,15	3,19	1,16
	-5,0	3,66	1,13	3,60	1,14	3,53	1,15	3,50	1,16	3,47	1,17	3,40	1,18
	-2,0	3,98	1,16	3,92	1,17	3,85	1,19	3,82	1,19	3,79	1,20	3,72	1,21
	0,0	4,19	1,18	4,13	1,20	4,06	1,21	4,03	1,21	4,00	1,22	3,93	1,23
	1,0	4,30	1,19	4,23	1,21	4,17	1,22	4,14	1,22	4,10	1,23	4,04	1,24
	3,0	4,51	1,22	4,45	1,23	4,38	1,24	4,35	1,24	4,32	1,25	4,25	1,26
	6,0	4,83	1,25	4,76	1,26	4,70	1,27	4,67	1,28	4,64	1,28	4,57	1,29
2,0+3,5	8,0	5,04	1,27	4,98	1,28	4,91	1,29	4,88	1,30	4,85	1,30	4,78	1,31
	10,0	5,25	1,29	5,19	1,30	5,12	1,31	5,09	1,32	5,06	1,32	4,99	1,33
	12,0	5,47	1,31	5,40	1,32	5,34	1,33	5,30	1,34	5,27	1,34	5,21	1,36
	15,0	5,79	1,34	5,72	1,35	5,66	1,36	5,62	1,37	5,59	1,38	5,53	1,39
	18,0	4,94	1,07	4,0,86	1,07	4,78	1,07	4,74	1,07	4,70	1,07	4,62	1,07

3D055834A

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTA

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **█** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5 kW; Serie C, D (GMS5) a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS40G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBU	Temp. aria interna: °CBS											
		16,0°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24,0°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
2,5+2,5	-10,0	3,13	1,09	3,07	1,10	3,00	1,11	2,97	1,12	2,94	1,12	2,87	1,13
	-7,0	3,45	1,12	3,39	1,13	3,32	1,14	3,29	1,15	3,26	1,15	3,19	1,17
	-5,0	3,66	1,14	3,60	1,15	3,53	1,16	3,50	1,17	3,47	1,18	3,40	1,19
	-2,0	3,98	1,17	3,92	1,18	3,85	1,20	3,82	1,20	3,79	1,21	3,72	1,22
	0,0	4,19	1,19	4,13	1,21	4,06	1,22	4,03	1,22	4,00	1,23	3,93	1,24
	1,0	4,30	1,20	4,23	1,22	4,17	1,23	4,14	1,23	4,10	1,24	4,04	1,25
	3,0	4,51	1,23	4,45	1,24	4,38	1,25	4,35	1,25	4,32	1,26	4,25	1,27
	6,0	4,83	1,26	4,76	1,27	4,70	1,28	4,67	1,29	4,64	1,29	4,57	1,30
	8,0	5,04	1,28	4,98	1,29	4,91	1,30	4,88	1,31	4,85	1,31	4,78	1,32
	10,0	5,25	1,30	5,19	1,31	5,12	1,32	5,09	1,33	5,06	1,33	4,99	1,35
	12,0	5,47	1,32	5,40	1,33	5,34	1,34	5,30	1,35	5,27	1,35	5,21	1,37
	15,0	5,79	1,35	5,72	1,36	5,66	1,37	5,62	1,38	5,59	1,39	5,53	1,40
	18,0	4,91	1,07	4,83	1,07	4,75	1,07	4,71	1,07	4,67	1,07	4,59	1,07
2,5+3,5	-10,0	3,13	1,07	3,07	1,08	3,00	1,09	2,97	1,10	2,94	1,11	2,87	1,12
	-7,0	3,45	1,10	3,39	1,11	3,32	1,13	3,29	1,13	3,26	1,14	3,19	1,15
	-5,0	3,66	1,12	3,60	1,13	3,53	1,15	3,50	1,15	3,47	1,16	3,40	1,17
	-2,0	3,98	1,15	3,92	1,17	3,85	1,18	3,82	1,18	3,79	1,19	3,72	1,20
	0,0	4,19	1,18	4,13	1,19	4,06	1,20	4,03	1,20	4,00	1,21	3,93	1,22
	1,0	4,30	1,19	4,23	1,20	4,17	1,21	4,14	1,21	4,10	1,22	4,04	1,23
	3,0	4,51	1,21	4,45	1,22	4,38	1,23	4,35	1,23	4,32	1,24	4,25	1,25
	6,0	4,83	1,24	4,76	1,25	4,70	1,26	4,67	1,27	4,64	1,27	4,57	1,28
	8,0	5,04	1,26	4,98	1,27	4,91	1,28	4,88	1,29	4,85	1,29	4,78	1,30
	10,0	5,25	1,28	5,19	1,29	5,12	1,30	5,09	1,31	5,06	1,31	4,99	1,32
	12,0	5,47	1,30	5,40	1,31	5,34	1,32	5,30	1,33	5,27	1,33	5,21	1,34
	15,0	5,79	1,33	5,72	1,34	5,66	1,35	5,62	1,36	5,59	1,36	5,53	1,38
	18,0	4,97	1,07	4,89	1,07	4,81	1,07	4,77	1,07	4,73	1,07	4,65	1,07

3D055835A

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTE

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5 kW; Serie C, D (GMS5) a parete

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS50G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °C _{BU}											
		16,0°C		18,0°C		20,0°C		21,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	-15,0	2,05	0,92	2,00	0,93	1,95	0,94	1,92	0,95	1,89	0,95	1,84	0,96
	-11,0	2,38	0,96	2,33	0,97	2,28	0,98	2,25	0,99	2,23	0,99	2,18	1,00
	-8,0	2,63	0,99	2,58	1,00	2,53	1,01	2,50	1,01	2,48	1,02	2,43	1,03
	-6,0	2,80	1,01	2,75	1,02	2,70	1,03	2,67	1,03	2,65	1,04	2,60	1,05
	-1,0	3,22	1,05	3,17	1,06	3,12	1,07	3,09	1,08	3,06	1,08	3,01	1,09
	1,0	3,38	1,07	3,33	1,08	3,28	1,09	3,26	1,10	3,23	1,10	3,18	1,11
	3,0	3,55	1,09	3,50	1,10	3,45	1,11	3,42	1,12	3,40	1,12	3,35	1,13
	6,0	3,80	1,12	3,75	1,13	3,70	1,14	3,67	1,15	3,65	1,15	3,60	1,16
	8,0	3,97	1,14	3,92	1,15	3,87	1,16	3,84	1,16	3,82	1,17	3,76	1,18
	10,0	4,14	1,16	4,09	1,17	4,03	1,18	4,01	1,18	3,98	1,19	3,93	1,20
	12,0	4,30	1,18	4,25	1,19	4,20	1,20	4,18	1,20	4,15	1,21	4,10	1,22
	15,0	4,55	1,20	4,50	1,21	4,45	1,22	4,43	1,23	4,40	1,23	4,35	1,25
	18,0	4,80	1,23	4,75	1,24	4,70	1,25	4,68	1,26	4,65	1,26	4,60	1,27
	-15,0	2,27	1,08	2,21	1,09	2,16	1,10	2,13	1,11	2,10	1,11	2,04	1,12
	-11,0	2,64	1,12	2,58	1,13	2,53	1,14	2,50	1,15	2,47	1,16	2,41	1,17
	-8,0	2,92	1,15	2,86	1,16	2,80	1,18	2,78	1,18	2,75	1,19	2,69	1,20
2,5	-6,0	3,10	1,17	3,05	1,19	2,99	1,20	2,96	1,20	2,93	1,21	2,88	1,22
	-1,0	3,57	1,23	3,51	1,24	3,45	1,25	3,42	1,26	3,40	1,27	3,34	1,28
	1,0	3,75	1,25	3,69	1,26	3,64	1,28	3,61	1,28	3,58	1,29	3,52	1,30
	3,0	3,94	1,27	3,88	1,29	3,82	1,30	3,79	1,30	3,77	1,31	3,71	1,32
	6,0	4,21	1,31	4,16	1,32	4,10	1,33	4,07	1,34	4,04	1,34	3,99	1,35
	8,0	4,40	1,33	4,34	1,34	4,29	1,35	4,26	1,36	4,23	1,36	4,17	1,38
	10,0	4,58	1,35	4,53	1,36	4,47	1,37	4,44	1,38	4,41	1,39	4,36	1,40
	12,0	4,77	1,37	4,71	1,38	4,66	1,40	4,63	1,40	4,60	1,41	4,54	1,42
	15,0	5,05	1,40	4,99	1,42	4,93	1,43	4,91	1,43	4,88	1,44	4,82	1,45
	18,0	5,32	1,44	5,27	1,45	5,17	1,44	5,02	1,40	4,88	1,35	4,59	1,27
	-15,0	2,55	1,24	2,48	1,25	2,42	1,27	2,39	1,27	2,35	1,28	2,29	1,29
	-11,0	2,96	1,29	2,90	1,30	2,83	1,32	2,80	1,32	2,77	1,33	2,71	1,34
	-8,0	3,27	1,33	3,21	1,34	3,15	1,35	3,11	1,36	3,08	1,37	3,02	1,38
	-6,0	3,48	1,35	3,42	1,37	3,35	1,38	3,32	1,39	3,29	1,39	3,23	1,41
	-1,0	4,00	1,41	3,94	1,43	3,87	1,44	3,84	1,45	3,81	1,46	3,75	1,47
	1,0	4,21	1,44	4,14	1,45	4,08	1,47	4,05	1,47	4,02	1,48	3,95	1,49
	3,0	4,42	1,46	4,35	1,48	4,29	1,49	4,26	1,50	4,22	1,51	4,16	1,52
3,5	6,0	4,73	1,50	4,66	1,52	4,60	1,53	4,57	1,54	4,54	1,54	4,47	1,56
	8,0	4,93	1,53	4,87	1,54	4,81	1,56	4,78	1,56	4,74	1,57	4,68	1,58
	10,0	5,14	1,55	5,08	1,57	5,02	1,58	4,98	1,59	4,95	1,59	4,74	1,53
	12,0	5,35	1,58	5,29	1,59	5,22	1,61	5,18	1,61	5,04	1,56	4,74	1,46
	15,0	5,66	1,62	5,60	1,63	5,53	1,55	5,18	1,50	5,04	1,45	4,74	1,36
	18,0	5,93	1,63	5,83	1,54	5,33	1,45	5,18	1,41	5,04	1,36	4,74	1,27

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °C _{BU}											
		16,0°C		18,0°C		20,0°C		21,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
5,0		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	-15,0	3,10	1,60	3,02	1,62	2,94	1,64	2,91	1,65	2,87	1,66	2,79	1,67
	-11,0	3,60	1,67	3,53	1,68	3,45	1,70	3,41	1,71	3,37	1,72	3,30	1,74
	-8,0	3,98	1,72	3,91	1,73	3,83	1,75	3,79	1,76	3,75	1,77	3,67	1,79
	-6,0	4,24	1,75	4,16	1,77	4,08	1,78	4,04	1,79	4,01	1,80	3,93	1,82
	-1,0	4,87	1,83	4,79	1,85	4,71	1,87	4,68	1,87	4,64	1,88	4,56	1,90
	1,0	5,12	1,86	5,04	1,88	4,97	1,90	4,93	1,91	4,89	1,92	4,81	1,93
	3,0	5,38	1,90	5,30	1,91	5,22	1,93	5,18	1,94	5,14	1,95	5,07	1,97
	6,0	5,75	1,94	5,68	1,96	5,60	1,98	5,56	1,99	5,52	2,00	5,28	1,91
	8,0	6,01	1,98	5,93	1,99	5,85	2,01	5,77	2,00	5,61	1,93	5,28	1,79
	10,0	6,26	2,01	6,18	2,03	5,94	1,95	5,77	1,88	5,61	1,82	5,28	1,69
	12,0	6,51	2,04	6,27	1,96	5,94	1,84	5,77	1,78	5,61	1,72	5,28	1,60
	15,0	6,60	1,93	6,27	1,82	5,94	1,71	5,77	1,65	5,61	1,60	5,28	1,49
	18,0	6,54	1,80	6,27	1,70	5,94	1,59	5,77	1,54	5,61	1,49	5,28	1,39
	-15,0	3,15	1,24	3,08	1,25	3,00	1,27	2,96	1,27	2,92	1,28	2,84	1,29
	-11,0	3,67	1,29	3,59	1,30	3,51	1,32	3,47	1,32	3,43	1,33	3,35	1,34
	-8,0	4,06	1,33	3,98	1,34	3,90	1,35	3,86	1,36	3,82	1,37	3,74	1,38
	-6,0	4,31	1,35	4,23	1,37	4,16	1,38	4,12	1,39	4,08	1,39	4,00	1,41
2,0+2,0	-1,0	4,96	1,41	4,88	1,43	4,80	1,44	4,76	1,45	4,72	1,46	4,64	1,47
	1,0	5,21	1,44	5,14	1,45	5,06	1,47	5,02	1,47	4,98	1,48	4,90	1,49
	3,0	5,47	1,46	5,39	1,48	5,31	1,49	5,27	1,50	5,24	1,51	5,16	1,52
	6,0	5,86	1,50	5,78	1,52	5,70	1,53	5,66	1,54	5,62	1,54	5,54	1,56
	8,0	6,11	1,53	6,04	1,54	5,96	1,56	5,92	1,56	5,88	1,57	5,80	1,58
	10,0	6,37	1,55	6,29	1,57	6,21	1,58	6,18	1,59	6,14	1,59	6,06	1,61
	12,0	6,63	1,58	6,55	1,59	6,47	1,61	6,43	1,61	6,39	1,62	6,31	1,63
	15,0	7,02	1,62	6,94	1,63	6,86	1,64	6,82	1,65	6,78	1,66	6,70	1,67
	18,0	7,40	1,65	7,32	1,67	7,24	1,68	7,21	1,69	7,17	1,69	7,09	1,71
	-15,0	3,21	1,26	3,13	1,28	3,05	1,29	3,01	1,30	2,97	1,30	2,89	1,32
	-11,0	3,73	1,31	3,65	1,33	3,57	1,34	3,53	1,35	3,49	1,36	3,41	1,37
	-8,0	4,13	1,35	4,05	1,37	3,97	1,38	3,93	1,39	3,89	1,39	3,81	1,41
	-6,0	4,39	1,38	4,31	1,39	4,23	1,41	4,19	1,41	4,15	1,42	4,07	1,43
	-1,0	5,04	1,44	4,96	1,46	4,88	1,47	4,84	1,48	4,80	1,48	4,72	1,50
	1,0	5,31	1,47	5,23	1,48	5,15	1,50	5,11	1,50	5,06	1,51	4,98	1,52
	3,0	5,57	1,49	5,49	1,51	5,41	1,52	5,37	1,53	5,33	1,54	5,25	1,55
	6,0	5,96	1,53	5,88	1,55	5,80	1,56	5,76	1,57	5,72	1,57	5,64	1,59
	8,0	6,22	1,56	6,14	1,57	6,06	1,59	6,02	1,59	5,98	1,60	5,90	1,61
2,0+2,5	10,0	6,48	1,58	6,40	1,60	6,32	1,61	6,28	1,62	6,24	1,63	6,16	1,64
	12,0	6,75	1,61	6,67	1,62	6,59	1,64	6,55	1,64	6,51	1,65	6,43	1,67
	15,0	7,14	1,65	7,06	1,66	6,98	1,68	6,94	1,68	6,90	1,69	6,82	1,70
	18,0	7,53	1,69	7,45	1,70	7,37	1,71	7,33	1,72	7,29	1,73	7,21	1,74

3D057674A

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTE

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **█** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW; Serie D, E (NW-S) a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS50G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		16,0°C		18,0°C		20,0°C		21,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+3,5		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	-15,0	3,26	1,27	3,18	1,28	3,10	1,30	3,06	1,31	3,02	1,31	2,94	1,33
	-11,0	3,80	1,32	3,72	1,34	3,63	1,35	3,59	1,36	3,55	1,36	3,47	1,38
	-8,0	4,20	1,36	4,12	1,37	4,03	1,39	3,99	1,40	3,75	1,40	3,87	1,42
	-6,0	4,46	1,39	4,38	1,40	4,30	1,41	4,26	1,42	4,22	1,43	4,14	1,44
	-1,0	5,13	1,45	5,05	1,47	4,97	1,48	4,93	1,49	4,89	1,49	4,80	1,51
	1,0	5,40	1,48	5,32	1,49	5,23	1,51	5,19	1,51	5,15	1,52	5,07	1,53
	3,0	5,66	1,50	5,58	1,52	5,50	1,53	5,46	1,54	5,42	1,55	5,34	1,56
	6,0	6,06	1,54	5,98	1,56	5,90	1,57	5,86	1,58	5,82	1,58	5,74	1,60
	8,0	6,33	1,57	6,25	1,58	6,17	1,60	6,13	1,60	6,09	1,61	6,00	1,62
	10,0	6,60	1,59	6,51	1,61	6,43	1,62	6,39	1,63	6,35	1,64	6,27	1,65
	12,0	6,86	1,62	6,78	1,63	6,70	1,65	6,66	1,65	6,62	1,66	6,54	1,68
	15,0	7,26	1,66	7,18	1,67	7,10	1,69	7,06	1,69	7,02	1,70	6,94	1,71
	18,0	7,66	1,70	7,58	1,71	7,50	1,73	7,46	1,73	7,42	1,74	7,34	1,75
	-15,0	3,43	1,30	3,35	1,32	3,26	1,33	3,22	1,34	3,17	1,35	3,09	1,36
2,0+5,0	-11,0	3,99	1,36	3,91	1,378	3,82	1,38	3,78	1,39	3,73	1,40	3,65	1,41
	-8,0	4,41	1,40	4,33	1,41	4,24	1,42	4,20	1,43	4,15	1,44	4,07	1,45
	-6,0	4,69	1,42	4,61	1,44	4,52	1,45	4,48	1,46	4,43	1,47	4,35	1,48
	-1,0	5,39	1,49	5,31	1,50	5,22	1,52	5,18	1,52	5,13	1,53	5,05	1,55
	1,0	5,67	1,51	5,59	1,53	5,50	1,54	5,46	1,55	5,41	1,56	5,33	1,57
	3,0	5,95	1,54	5,87	1,56	5,78	1,57	5,74	1,58	5,69	1,58	5,61	1,60
	6,0	6,37	1,58	6,29	1,60	6,20	1,61	6,16	1,62	6,11	1,62	6,03	1,64
	8,0	6,65	1,61	6,57	1,62	6,48	1,64	6,44	1,64	6,39	1,65	6,31	1,67
	10,0	6,93	1,63	6,85	1,65	6,76	1,66	6,72	1,67	6,67	1,68	6,59	1,69
	12,0	7,21	1,66	7,13	1,68	7,04	1,69	7,00	1,70	6,95	1,70	6,87	1,72
	15,0	7,63	1,70	7,55	1,71	7,46	1,73	7,42	1,74	7,37	1,74	7,29	1,76
	18,0	8,05	1,74	7,97	1,75	7,88	1,77	7,84	1,78	7,79	1,78	7,71	1,80
	-15,0	3,21	1,25	3,13	1,27	3,05	1,28	3,01	1,29	2,97	1,30	2,89	1,31
	-11,0	3,73	1,31	3,65	1,32	3,57	1,33	3,53	1,34	3,49	1,35	3,41	1,36
	-8,0	4,13	1,34	4,05	1,36	3,97	1,37	3,93	1,38	3,89	1,39	3,81	1,40
2,5+2,5	-6,0	4,39	1,37	4,31	1,38	4,23	1,40	4,19	1,40	4,15	1,41	4,07	1,42
	-1,0	5,04	1,43	4,96	1,45	4,88	1,46	4,84	1,47	4,80	1,47	4,72	1,49
	1,0	5,31	1,46	5,23	1,47	5,15	1,49	5,11	1,49	5,06	1,50	4,98	1,51
	3,0	5,57	1,48	5,49	1,50	5,41	1,51	5,37	1,52	5,33	1,53	5,25	1,54
	6,0	5,96	1,52	5,88	1,54	5,80	1,55	5,76	1,56	5,72	1,56	5,64	1,58
	8,0	6,22	1,55	6,14	1,56	6,06	1,58	6,02	1,58	5,98	1,59	5,90	1,60
	10,0	6,48	1,57	6,40	1,59	6,32	1,60	6,28	1,61	6,24	1,62	6,16	1,63
	12,0	6,75	1,60	6,67	1,61	6,59	1,63	6,55	1,63	6,51	1,64	6,43	1,65
	15,0	7,14	1,64	7,06	1,65	6,98	1,66	6,94	1,67	6,90	1,68	6,82	1,69
	18,0	7,53	1,68	7,45	1,69	7,37	1,70	7,33	1,71	7,29	1,72	7,21	1,73

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		16,0°C		18,0°C		20,0°C		21,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5+3,5		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	-15,0	3,32	1,33	3,24	1,34	3,15	1,36	3,11	1,36	3,07	1,37	2,99	1,39
	-11,0	3,86	1,38	3,78	1,40	3,70	1,41	3,66	1,42	3,61	1,43	3,53	1,44
	-8,0	4,27	1,42	4,19	1,44	4,10	1,45	4,06	1,46	4,02	1,47	3,94	1,48
	-6,0	4,54	1,45	4,46	1,46	4,37	1,48	4,33	1,49	4,29	1,49	4,21	1,51
	-1,0	5,22	1,52	5,13	1,53	5,05	1,55	5,01	1,55	4,97	1,56	4,89	1,58
	1,0	5,49	1,54	5,41	1,46	5,32	1,57	5,28	1,58	5,24	1,59	5,16	1,60
	3,0	5,76	1,57	5,68	1,58	5,59	1,60	5,55	1,61	5,51	1,61	5,43	1,63
	6,0	6,17	1,61	6,08	1,63	6,00	1,64	5,96	1,65	5,92	1,65	5,83	1,67
	8,0	6,44	1,64	6,35	1,65	6,27	1,67	6,23	1,67	6,19	1,68	6,11	1,70
	10,0	6,71	1,66	6,62	1,68	6,54	1,69	6,50	1,70	6,46	1,71	6,38	1,72
	12,0	6,98	1,69	6,90	1,71	6,81	1,72	6,77	1,73	6,73	1,74	6,65	1,75
	15,0	7,39	1,73	7,30	1,75	7,22	1,76	7,18	1,77	7,14	1,78	7,05	1,79
	18,0	7,79	1,77	7,71	1,79	7,63	1,80	7,58	1,81	7,54	1,82	7,46	1,83
	-15,0	3,49	1,33	3,40	1,35	3,31	1,36	3,27	1,37	3,23	1,38	3,14	1,39
2,5+5,0	-11,0	4,06	1,39	3,97	1,40	3,88	1,42	3,84	1,43	3,79	1,43	3,71	1,45
	-8,0	4,48	1,43	4,40	1,44	4,31	1,46	4,26	1,47	4,22	1,47	4,13	1,49
	-6,0	4,77	1,46	4,68	1,47	4,59	1,49	4,55	1,49	4,51	1,50	4,42	1,52
	-1,0	5,48	1,53	5,39	1,54	5,30	1,55	5,26	1,56	5,22	1,57	5,13	1,58
	1,0	5,76	1,55	5,68	1,57	5,59	1,58	5,55	1,59	5,50	1,60	5,41	1,61
	3,0	6,05	1,58	5,96	1,59	5,87	1,61	5,83	1,62	5,79	1,62	5,70	1,64
	6,0	6,47	1,62	6,39	1,64	6,30	1,65	6,26	1,66	6,21	1,66	6,13	1,68
	8,0	6,76	1,65	6,67	1,66	6,58	1,68	6,54	1,68	6,50	1,69	6,41	1,71
	10,0	7,04	1,67	6,96	1,69	6,87	1,70	6,83	1,71	6,78	1,72	6,70	1,73
	12,0	7,33	1,70	7,24	1,72	7,15	1,73	7,11	1,74	7,07	1,75	6,98	1,76
	15,0	7,75	1,74	7,67	1,76	7,58	1,77	7,54	1,78	7,49	1,79	7,41	1,80
	18,0	8,18	1,78	8,09	1,80	8,01	1,81	7,96	1,82	7,92	1,83	7,80	1,83
	-15,0	3,38	1,33	3,29	1,35	3,21	1,36	3,16	1,37	3,12	1,389	3,04	1,39
	-11,0	3,93	1,39	3,84	1,40	3,76	1,42	3,72	1,43	3,67	1,43	3,59	1,45
	-8,0	4,34	1,43	4,26	1,44	4,17	1,46	4,13	1,47	4,09	1,47	4,00	1,49
3,5+3,5	-6,0	4,62	1,46	4,53	1,47	4,45	1,49	4,40	1,49	4,36	1,50	4,28	1,52
	-1,0	5,30	1,53	5,22	1,54	5,14	1,55	5,09	1,56	5,05	1,57	4,97	1,58
	1,0	5,58	1,55	5,50	1,57	5,41	1,58	5,37	1,59	5,33	1,60	5,24	1,61
	3,0	5,86	1,58	5,77	1,59	5,69	1,61	5,64	1,62	5,60	1,62	5,52	1,64
	6,0	6,27	1,62	6,18	1,64	6,10	1,65	6,06	1,66	6,02	1,66	5,93	1,68
	8,0	6,54	1,65	6,46	1,66	6,38	1,68	6,33	1,68	6,29	1,69	6,21	1,71
	10,0	6,82	1,67	6,74	1,69	6,65	1,70	6,61	1,71	6,57	1,72	6,48	1,73
	12,0	7,10	1,70	7,01	1,72	6,93	1,73	6,88	1,74	6,84	1,75	6,76	1,76
	15,0	7,51	1,74	7,42	1,76	7,34	1,77	7,30	1,78	7,26	1,79	7,17	1,80
	18,0	7,92	1,78	7,84	1,80	7,75	1,81	7,71	1,82	7,67	1,83	7,55	1,83

3D057675B

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTE

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **■** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
2,0, 2,5, 3,5, 5,0 Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW; Serie D, E (NW-S) a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS50G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	Temp aria esterna. °CBS	Temp. aria interna: °CBU											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3,5+5,0	-15,0	3,54	1,33	3,45	1,35	3,36	1,36	3,32	1,37	3,28	1,38	3,19	1,39
	-11,0	4,12	1,39	4,03	1,40	3,94	1,42	3,90	1,43	3,85	1,43	3,77	1,45
	-8,0	4,55	1,43	4,46	1,44	4,38	1,46	4,33	1,47	4,29	1,47	4,20	1,49
	-6,0	4,84	1,46	4,75	1,47	4,67	1,49	4,62	1,49	4,58	1,50	4,49	1,52
	-1,0	5,56	1,53	5,48	1,54	5,39	1,55	5,34	1,56	5,30	1,57	5,21	1,58
	1,0	5,85	1,55	5,77	1,57	5,68	1,58	5,63	1,59	5,59	1,60	5,50	1,61
	3,0	6,14	1,58	6,05	1,59	5,97	1,61	5,92	1,62	5,88	1,62	5,79	1,64
	6,0	6,58	1,62	6,49	1,64	6,40	1,65	6,36	1,66	6,31	1,66	6,22	1,68
	8,0	6,87	1,65	6,78	1,66	6,69	1,68	6,64	1,68	6,60	1,69	6,51	1,71
	10,0	7,15	1,67	7,07	1,69	6,98	1,70	6,93	1,71	6,89	1,72	6,80	1,73
	12,0	7,44	1,70	7,36	1,72	7,27	1,73	7,22	1,74	7,18	1,75	7,09	1,76
	15,0	7,88	1,74	7,79	1,76	7,70	1,77	7,66	1,78	7,61	1,79	7,52	1,80
	18,0	8,31	1,78	8,22	1,80	8,13	1,81	8,09	1,82	8,05	1,83	7,92	1,83

3D057676A

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTE

- 1 Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- 2 La riga in grassetto **■** indica la condizione standard.
- 3 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW; Serie D, E (NW-S) a parete

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS50G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (capacità)	esterno aria esterna. °CBU	Temp. aria interna: °CBS											
		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	2.05	0.92	2.00	0.93	1.95	0.94	1.92	0.95	1.89	0.95	1.84	0.96
	-11.0	2.38	0.96	2.33	0.97	2.28	0.98	2.25	0.99	2.23	0.99	2.18	1.00
	-8.0	2.63	0.99	2.58	1.00	2.53	1.01	2.50	1.01	2.48	1.02	2.43	1.03
	-6.0	2.80	1.01	2.75	1.02	2.70	1.03	2.67	1.03	2.65	1.04	2.60	1.05
	-1.0	3.22	1.05	3.17	1.06	3.12	1.07	3.09	1.08	3.06	1.08	3.01	1.09
	1.0	3.38	1.07	3.33	1.08	3.28	1.09	3.26	1.10	3.23	1.10	3.18	1.11
	3.0	3.55	1.09	3.50	1.10	3.45	1.11	3.42	1.12	3.40	1.12	3.35	1.13
	6.0	3.80	1.12	3.75	1.13	3.70	1.14	3.67	1.15	3.65	1.15	3.60	1.16
	8.0	3.97	1.14	3.92	1.15	3.87	1.16	3.84	1.16	3.82	1.17	3.76	1.18
	10.0	4.14	1.16	4.09	1.17	4.03	1.18	4.01	1.18	3.98	1.19	3.93	1.20
	12.0	4.30	1.18	4.25	1.19	4.20	1.20	4.18	1.20	4.15	1.21	4.10	1.22
	15.0	4.55	1.20	4.50	1.21	4.45	1.22	4.43	1.23	4.40	1.23	4.35	1.25
	18.0	4.80	1.23	4.75	1.24	4.70	1.25	4.68	1.26	4.65	1.26	4.60	1.27
2.5	-15.0	2.27	1.08	2.21	1.09	2.16	1.10	2.13	1.11	2.10	1.11	2.04	1.12
	-11.0	2.64	1.12	2.58	1.13	2.53	1.14	2.50	1.15	2.47	1.16	2.41	1.17
	-8.0	2.92	1.15	2.86	1.16	2.80	1.18	2.78	1.18	2.75	1.19	2.69	1.20
	-6.0	3.10	1.17	3.05	1.19	2.99	1.20	2.96	1.20	2.93	1.21	2.88	1.22
	-1.0	3.57	1.23	3.51	1.24	3.45	1.25	3.42	1.26	3.40	1.27	3.34	1.28
	1.0	3.75	1.25	3.69	1.26	3.64	1.28	3.61	1.28	3.58	1.29	3.52	1.30
	3.0	3.94	1.27	3.88	1.29	3.82	1.30	3.79	1.30	3.77	1.31	3.71	1.32
	6.0	4.21	1.31	4.16	1.32	4.10	1.33	4.07	1.34	4.04	1.34	3.99	1.35
	8.0	4.40	1.33	4.34	1.34	4.29	1.35	4.26	1.36	4.23	1.36	4.17	1.38
	10.0	4.58	1.35	4.53	1.36	4.47	1.37	4.44	1.38	4.41	1.39	4.36	1.40
	12.0	4.77	1.37	4.71	1.38	4.66	1.40	4.63	1.40	4.60	1.41	4.54	1.42
	15.0	5.05	1.40	4.99	1.42	4.93	1.43	4.91	1.43	4.88	1.44	4.82	1.45
	18.0	5.32	1.44	5.27	1.45	5.17	1.44	5.02	1.40	4.88	1.35	4.69	1.27
3.5	-15.0	2.55	1.24	2.48	1.25	2.42	1.27	2.39	1.27	2.35	1.28	2.29	1.29
	-11.0	2.96	1.29	2.90	1.30	2.83	1.32	2.80	1.32	2.77	1.33	2.71	1.34
	-8.0	3.27	1.33	3.21	1.34	3.15	1.35	3.11	1.36	3.08	1.37	3.02	1.38
	-6.0	3.448	1.35	3.42	1.37	3.35	1.38	3.32	1.39	3.29	1.39	3.23	1.41
	-1.0	4.00	1.41	3.94	1.43	3.87	1.44	3.84	1.45	3.81	1.46	3.75	1.47
	1.0	4.21	1.44	4.14	1.45	4.08	1.47	4.05	1.47	4.02	1.48	3.95	1.49
	3.0	4.42	1.46	4.35	1.48	4.29	1.49	4.26	1.50	4.22	1.51	4.16	1.52
	6.0	4.73	1.50	4.66	1.52	4.60	1.53	4.57	1.54	4.54	1.54	4.47	1.56
	8.0	4.93	1.53	4.87	1.54	4.81	1.56	4.78	1.56	4.74	1.57	4.68	1.58
	10.0	5.14	1.55	5.08	1.57	5.02	1.58	4.98	1.59	4.95	1.59	4.74	1.53
	12.0	5.35	1.58	5.29	1.59	5.22	1.61	5.18	1.61	5.04	1.56	4.74	1.46
	15.0	5.66	1.62	5.60	1.63	5.53	1.65	5.18	1.50	5.04	1.45	4.74	1.36
	18.0	5.93	1.63	5.63	1.54	5.33	1.45	5.18	1.41	5.04	1.36	4.74	1.27

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CBU	Temp. aria interna: °CBS											
		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
4.2	-15.0	2.82	1.43	2.75	1.45	2.68	1.46	2.65	1.47	2.61	1.48	2.54	1.50
	-11.0	3.28	1.49	3.21	1.51	3.14	1.52	3.11	1.53	3.07	1.54	3.00	1.55
	-8.0	3.63	1.53	3.56	1.55	3.49	1.57	3.45	1.57	3.42	1.58	3.35	1.60
	-6.0	3.86	1.56	3.79	1.58	3.72	1.60	3.68	1.60	3.65	1.61	3.58	1.63
	-1.0	4.43	1.64	4.36	1.65	4.29	1.67	4.26	1.68	4.22	1.68	4.15	1.70
	1.0	4.66	1.67	4.59	1.68	4.52	1.70	4.49	1.71	4.45	1.71	4.38	1.73
	3.0	4.90	1.69	4.82	1.71	4.75	1.73	4.72	1.73	4.68	1.74	4.61	1.76
	6.0	5.24	1.74	5.17	1.75	5.10	1.77	5.06	1.78	5.03	1.79	4.74	1.67
	8.0	5.47	1.77	5.40	1.78	5.33	1.80	5.18	1.74	5.04	1.69	4.74	1.58
	10.0	5.70	1.80	5.63	1.81	5.53	1.70	5.18	1.65	5.04	1.60	4.74	1.49
	12.0	5.93	1.82	5.63	1.72	5.33	1.62	5.18	1.57	5.04	1.52	4.74	1.42
	15.0	5.93	1.70	5.63	1.60	5.33	1.51	5.18	1.46	5.04	1.41	4.74	1.32
	18.0	5.93	1.59	5.63	1.50	5.33	1.41	5.18	1.37	5.04	1.33	4.74	1.24
5.0	-15.0	3.10	1.60	3.02	1.62	2.94	1.64	2.91	1.65	2.87	1.66	2.79	1.67
	-11.0	3.60	1.67	3.53	1.68	3.45	1.70	3.41	1.71	3.37	1.72	3.30	1.74
	-8.0	3.98	1.72	3.91	1.73	3.83	1.75	3.79	1.76	3.75	1.77	3.67	1.79
	-6.0	4.24	1.75	4.16	1.77	4.08	1.78	4.04	1.79	4.01	1.80	3.93	1.82
	-1.0	4.87	1.83	4.79	1.85	4.71	1.87	4.68	1.87	4.64	1.88	4.56	1.90
	1.0	5.12	1.86	5.04	1.88	4.97	1.90	4.93	1.91	4.89	1.92	4.81	1.93
	3.0	5.38	1.90	5.30	1.91	5.22	1.93	5.18	1.94	5.14	1.95	5.07	1.97
	6.0	5.75	1.94	5.68	1.96	5.60	1.98	5.56	1.99	5.52	2.00	5.28	1.91
	8.0	6.01	1.98	5.93	1.99	5.85	2.01	5.77	2.00	5.61	1.93	5.28	1.79
	10.0	6.26	2.01	6.18	2.03	5.94	1.95	5.77	1.88	5.61	1.82	5.28	1.69
	12.0	6.51	2.04	6.27	1.96	5.94	1.84	5.77	1.78	5.61	1.72	5.28	1.60
	15.0	6.60	1.93	6.27	1.82	5.94	1.71	5.77	1.65	5.61	1.60	5.28	1.49
	18.0	6.54	1.80	6.27	1.70	5.94	1.59	5.77	1.54	5.61	1.49	5.28	1.39
2.0+2.0	-15.0	3.15	1.24	3.08	1.25	3.00	1.27	2.96	1.27	2.92	1.28	2.84	1.29
	-11.0	3.67	1.29	3.59	1.30	3.51	1.32	3.47	1.32	3.43	1.33	3.35	1.34
	-8.0	4.06	1.33	3.98	1.34	3.90	1.35	3.86	1.36	3.82	1.37	3.74	1.38
	-6.0	4.31	1.35	4.23	1.37	4.16	1.38	4.12	1.39	4.08	1.39	4.00	1.41
	-1.0	4.96	1.41	4.88	1.43	4.80	1.44	4.76	1.45	4.72	1.46	4.64	1.47
	1.0	5.21	1.44	5.14	1.45	5.06	1.47	5.02	1.47	4.98	1.48	4.90	1.49
	3.0	5.47	1.46	5.39	1.48	5.31	1.49	5.27	1.50	5.24	1.51	5.16	1.52
	6.0	5.86	1.50	5.78	1.52	5.70	1.53	5.66	1.54	5.62	1.54	5.54	1.56
	8.0	6.11	1.53	6.04	1.54	5.96	1.56	5.92	1.56	5.88	1.57	5.80	1.58
	10.0	6.37	1.55	6.29	1.57	6.21	1.58	6.18	1.59	6.14	1.59	6.06	1.61
	12.0	6.63	1.58	6.55	1.59	6.47	1.61	6.43	1.61	6.39	1.62	6.31	1.63
	15.0	7.02	1.62	6.94	1.63	6.86	1.64	6.82	1.65	6.78	1.66	6.70	1.67
	18.0	7.40	1.65	7.32	1.67	7.24	1.68	7.21	1.69	7.17	1.69	7.09	1.71

3D059195

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTA

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **■** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 kW; serie G a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS50G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (capacità)	esterno aria esterna. °CDBU	Temp. aria interna: °CBS											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+2,5	-15,0	3,21	1,26	3,13	1,28	3,05	1,29	3,01	1,30	2,97	1,30	2,89	1,32
	-11,0	3,73	1,31	3,65	1,33	3,57	1,34	3,53	1,35	3,49	1,36	3,41	1,37
	-8,0	4,13	1,35	4,05	1,37	3,97	1,38	3,93	1,39	3,89	1,39	3,81	1,41
	-6,0	4,39	1,38	4,31	1,39	4,23	1,41	4,19	1,41	4,15	1,42	4,07	1,43
	-1,0	5,04	1,44	4,96	1,46	4,88	1,47	4,84	1,48	4,80	1,48	4,72	1,50
	1,0	5,31	1,47	5,23	1,48	5,15	1,50	5,11	1,50	5,06	1,51	4,98	1,52
	3,0	5,57	1,49	5,49	1,51	5,41	1,52	5,37	1,53	5,33	1,54	5,25	1,55
	6,0	5,96	1,53	5,88	1,55	5,80	1,56	5,76	1,57	5,72	1,57	5,64	1,59
	8,0	6,22	1,56	6,14	1,57	6,06	1,59	6,02	1,59	5,98	1,60	5,90	1,61
	10,0	6,48	1,58	6,40	1,60	6,32	1,61	6,28	1,62	6,24	1,63	6,16	1,64
	12,0	6,75	1,61	6,67	1,62	6,59	1,64	6,55	1,64	6,51	1,65	6,43	1,67
	15,0	7,14	1,65	7,06	1,66	6,98	1,68	6,94	1,68	6,90	1,69	6,82	1,70
	18,0	7,53	1,69	7,45	1,70	7,37	1,71	7,33	1,72	7,29	1,73	7,21	1,74
2,0+3,5	-15,0	3,26	1,27	3,18	1,28	3,10	1,30	3,06	1,31	3,02	1,31	2,94	1,33
	-11,0	3,80	1,32	3,72	1,34	3,63	1,35	3,59	1,36	3,55	1,36	3,47	1,38
	-8,0	4,20	1,36	4,12	1,37	4,03	1,39	3,99	1,40	3,95	1,40	3,87	1,42
	-6,0	4,46	1,39	4,38	1,40	4,30	1,41	4,26	1,42	4,22	1,43	4,14	1,44
	-1,0	5,13	1,45	5,05	1,47	4,97	1,48	4,93	1,49	4,89	1,49	4,80	1,51
	1,0	5,40	1,48	5,32	1,49	5,23	1,51	5,19	1,51	5,15	1,52	5,07	1,53
	3,0	5,66	1,50	5,58	1,52	5,50	1,53	5,46	1,54	5,42	1,55	5,34	1,56
	6,0	6,06	1,54	5,98	1,56	5,90	1,57	5,86	1,58	5,82	1,58	5,74	1,60
	8,0	6,33	1,57	6,25	1,58	6,17	1,60	6,13	1,60	6,09	1,61	6,00	1,62
	10,0	6,60	1,59	6,51	1,61	6,43	1,62	6,39	1,63	6,35	1,64	6,27	1,65
	12,0	6,86	1,62	6,78	1,63	6,70	1,65	6,66	1,65	6,62	1,66	6,54	1,68
	15,0	7,26	1,66	7,18	1,67	7,10	1,69	7,06	1,69	7,02	1,70	6,94	1,71
	18,0	7,66	1,70	7,58	1,71	7,50	1,73	7,46	1,73	7,42	1,74	7,34	1,75
2,0+4,2	-15,0	3,32	1,29	3,24	1,30	3,15	1,32	3,11	1,32	3,07	1,33	2,99	1,34
	-11,0	3,86	1,34	3,78	1,35	3,70	1,37	3,66	1,37	3,61	1,38	3,53	1,40
	-8,0	4,27	1,38	4,19	1,39	4,10	1,41	4,06	1,41	4,02	1,42	3,94	1,44
	-6,0	4,54	1,40	4,46	1,42	4,37	1,43	4,33	1,44	4,29	1,45	4,21	1,46
	-1,0	5,22	1,47	5,13	1,48	5,05	1,50	5,01	1,51	4,97	1,51	4,89	1,53
	1,0	5,49	1,50	5,41	1,51	5,32	1,52	5,28	1,53	5,24	1,54	5,16	1,55
	3,0	5,76	1,52	5,68	1,54	5,59	1,55	5,55	1,56	5,51	1,57	5,43	1,58
	6,0	6,17	1,56	6,08	1,58	6,00	1,59	5,96	1,60	5,92	1,60	5,83	1,62
	8,0	6,44	1,59	6,35	1,60	6,27	1,62	6,23	1,62	6,19	1,63	6,11	1,64
	10,0	6,71	1,61	6,62	1,63	6,54	1,64	6,50	1,65	6,46	1,66	6,38	1,67
	12,0	6,98	1,64	6,90	1,65	6,81	1,67	6,77	1,68	6,73	1,68	6,65	1,70
	15,0	7,39	1,68	7,30	1,69	7,22	1,73	7,18	1,72	7,14	1,72	7,05	1,74
	18,0	7,79	1,72	7,71	1,73	7,63	1,75	7,58	1,75	7,54	1,76	7,46	1,78

Combinazione (Capacità)	esterno aria esterna. °CDBU	Temp. aria interna: °CBS											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+5,0	-15,0	3,43	1,30	3,35	1,32	3,26	1,33	3,22	1,34	3,17	1,35	3,09	1,36
	-11,0	3,99	1,36	3,91	1,37	3,82	1,38	3,78	1,39	3,73	1,40	3,65	1,41
	-8,0	4,41	1,40	4,33	1,41	4,24	1,42	4,20	1,43	4,15	1,44	4,07	1,45
	-6,0	4,69	1,42	4,61	1,44	4,52	1,45	4,48	1,46	4,43	1,47	4,35	1,48
	-1,0	5,39	1,49	5,31	1,50	5,22	1,52	5,18	1,52	5,13	1,53	5,05	1,55
	1,0	5,67	1,51	5,59	1,53	5,50	1,54	5,46	1,55	5,41	1,56	5,33	1,57
	3,0	5,95	1,54	5,87	1,56	5,78	1,57	5,74	1,58	5,69	1,58	5,61	1,60
	6,0	6,37	1,58	6,29	1,60	6,20	1,61	6,16	1,62	6,11	1,62	6,03	1,64
	8,0	6,65	1,61	6,57	1,62	6,48	1,64	6,44	1,64	6,39	1,65	6,31	1,67
	10,0	6,93	1,63	6,85	1,65	6,76	1,66	6,72	1,67	6,67	1,68	6,59	1,69
	12,0	7,21	1,66	7,13	1,68	7,04	1,69	7,00	1,70	6,95	1,70	6,87	1,72
	15,0	7,63	1,70	7,55	1,71	7,46	1,73	7,42	1,74	7,37	1,74	7,29	1,76
	18,0	8,05	1,74	7,97	1,75	7,88	1,77	7,84	1,78	7,79	1,78	7,71	1,80
2,5+2,5	-15,0	3,21	1,25	3,13	1,27	3,05	1,28	3,01	1,29	2,97	1,30	2,89	1,31
	-11,0	3,73	1,31	3,65	1,32	3,57	1,33	3,53	1,34	3,49	1,35	3,41	1,36
	-8,0	4,13	1,34	4,05	1,36	3,97	1,37	3,93	1,38	3,89	1,39	3,81	1,40
	-6,0	4,39	1,37	4,31	1,38	4,23	1,40	4,19	1,40	4,15	1,41	4,07	1,42
	-1,0	5,04	1,43	4,96	1,45	4,88	1,46	4,84	1,47	4,80	1,47	4,72	1,49
	1,0	5,31	1,46	5,23	1,47	5,15	1,49	5,11	1,49	5,06	1,50	4,98	1,51
	3,0	5,57	1,48	5,49	1,50	5,41	1,51	5,37	1,52	5,33	1,53	5,25	1,54
	6,0	5,96	1,52	5,88	1,54	5,80	1,55	5,76	1,56	5,72	1,56	5,64	1,58
	8,0	6,22	1,55	6,14	1,56	6,06	1,58	6,02	1,58	5,98	1,59	5,90	1,60
	10,0	6,48	1,57	6,40	1,59	6,32	1,60	6,28	1,61	6,24	1,62	6,16	1,63
	12,0	6,75	1,60	6,67	1,61	6,59	1,63	6,55	1,63	6,51	1,64	6,43	1,65
	15,0	7,14	1,64	7,06	1,65	6,98	1,66	6,94	1,67	6,90	1,68	6,82	1,69
	18,0	7,53	1,68	7,45	1,69	7,37	1,70	7,33	1,71	7,29	1,72	7,21	1,73
2,5+3,5	-15,0	3,32	1,33	3,24	1,34	3,15	1,36	3,11	1,36	3,07	1,37	2,99	1,39
	-11,0	3,86	1,38	3,78	1,40	3,70	1,41	3,66	1,42	3,61	1,43	3,53	1,44
	-8,0	4,27	1,42	4,19	1,44	4,10	1,45	4,06	1,46	4,02	1,47	3,94	1,48
	-6,0	4,54	1,45	4,46	1,46	4,37	1,48	4,33	1,49	4,29	1,49	4,21	1,51
	-1,0	5,22	1,52	5,13	1,53	5,05	1,55	5,01	1,55	4,97	1,56	4,89	1,58
	1,0	5,49	1,54	5,41	1,56	5,32	1,57	5,28	1,58	5,24	1,59	5,16	1,60
	3,0	5,76	1,57	5,68	1,58	5,59	1,60	5,55	1,61	5,51	1,61	5,43	1,63
	6,0	6,17	1,61	6,08	1,63	6,0	1,64	5,96	1,65	5,92	1,65	5,83	1,67
	8,0	6,44	1,64	6,35	1,65	6,27	1,67	6,23	1,67	6,19	1,68	6,11	1,70
	10,0	6,71	1,66	6,62	1,68	6,54	1,69	6,50	1,70	6,46	1,71	6,38	1,72
	12,0	6,98	1,69	6,90	1,71	6,81	1,72	6,77	1,73	6,73	1,74	6,65	1,75
	15,0	7,39	1,73	7,30	1,75	7,22	1,76	7,18	1,77	7,14	1,78	7,05	1,79
	18,0	7,79	1,77	7,71	1,79	7,63	1,80	7,58	1,81	7,54	1,82	7,46	1,83

3D059196

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTA

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **█** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW; Serie G a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS50G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (capacità)	Temp aria esterna. °CBU	Temp. aria interna: °CBS											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5+4,2	-15,0	3,38	1,34	3,29	1,36	3,21	1,37	3,16	1,38	3,12	1,39	3,04	1,40
	-11,0	3,93	1,40	3,84	1,41	3,76	1,43	3,72	1,44	3,67	1,44	3,59	1,46
	-8,0	4,34	1,44	4,26	1,45	4,17	1,47	4,13	1,48	4,09	1,48	4,00	1,50
	-6,0	4,62	1,47	4,53	1,48	4,45	1,50	4,40	1,50	4,36	1,51	4,28	1,53
	-1,0	5,30	1,53	5,22	1,55	5,14	1,56	5,09	1,57	5,05	1,58	4,97	1,59
	1,0	5,58	1,56	5,50	1,58	5,41	1,59	5,37	1,60	5,33	1,61	5,24	1,62
	3,0	5,86	1,59	5,77	1,60	5,69	1,62	5,64	1,63	5,60	1,63	5,52	1,65
	6,0	6,27	1,63	6,18	1,65	6,10	1,66	6,06	1,67	6,02	1,67	5,93	1,69
	8,0	6,54	1,66	6,46	1,67	6,38	1,69	6,33	1,69	6,29	1,70	6,21	1,72
	10,0	6,82	1,68	6,74	1,70	6,65	1,71	6,61	1,72	6,57	1,73	6,48	1,74
	12,0	7,10	1,71	7,01	1,73	6,93	1,74	6,88	1,75	6,84	1,76	6,76	1,77
	15,0	7,51	1,75	7,42	1,77	7,34	1,78	7,30	1,79	7,26	1,80	7,17	1,81
	18,0	7,92	1,79	7,84	1,81	7,75	1,82	7,71	1,83	7,64	1,83	7,52	1,83
	-15,0	3,49	1,33	3,40	1,35	3,31	1,36	3,27	1,37	3,23	1,38	3,14	1,39
	-11,0	4,06	1,39	3,97	1,40	3,88	1,42	3,84	1,43	3,79	1,43	3,71	1,45
	-8,0	4,48	1,43	4,40	1,44	4,31	1,46	4,26	1,47	4,22	1,47	4,13	1,49
2,5+5,0	-6,0	4,77	1,46	4,68	1,47	4,59	1,49	4,55	1,49	4,51	1,50	4,42	1,52
	-1,0	5,48	1,53	5,39	1,54	5,30	1,55	5,26	1,56	5,22	1,57	5,13	1,58
	1,0	5,76	1,55	5,68	1,57	5,59	1,58	5,55	1,59	5,50	1,60	5,41	1,61
	3,0	6,05	1,58	5,96	1,59	5,87	1,61	5,83	1,62	5,79	1,62	5,70	1,64
	6,0	6,47	1,62	6,39	1,64	6,30	1,65	6,26	1,66	6,21	1,66	6,13	1,68
	8,0	6,76	1,65	6,67	1,66	6,58	1,68	6,54	1,68	6,50	1,69	6,41	1,71
	10,0	7,04	1,67	6,96	1,69	6,87	1,70	6,83	1,71	6,78	1,72	6,70	1,73
	12,0	7,33	1,70	7,24	1,72	7,15	1,73	7,11	1,74	7,07	1,75	6,98	1,76
	15,0	7,75	1,74	7,67	1,76	7,58	1,77	7,54	1,78	7,49	1,79	7,41	1,80
	18,0	8,18	1,78	8,09	1,80	8,01	1,81	7,96	1,82	7,92	1,83	7,80	1,83
	-15,0	3,38	1,33	3,29	1,35	3,21	1,36	3,16	1,37	3,12	1,38	3,04	1,39
	-11,0	3,93	1,39	3,84	1,40	3,76	1,42	3,72	1,43	3,67	1,43	3,59	1,45
	-8,0	4,34	1,43	4,26	1,44	4,17	1,46	4,13	1,47	4,09	1,47	4,00	1,49
	-6,0	4,62	1,46	4,53	1,47	4,45	1,49	4,40	1,49	4,36	1,50	4,28	1,52
	-1,0	5,30	1,53	5,22	1,54	5,14	1,55	5,09	1,56	5,05	1,57	4,97	1,58
	1,0	5,58	1,55	5,50	1,57	5,41	1,58	5,37	1,59	5,33	1,60	5,24	1,61
3,5+3,5	3,0	5,86	1,58	5,77	1,59	5,69	1,61	5,64	1,62	5,60	1,62	5,52	1,64
	6,0	6,27	1,62	6,18	1,64	6,10	1,65	6,06	1,66	6,02	1,66	5,93	1,68
	8,0	6,54	1,65	6,46	1,66	6,38	1,68	6,33	1,68	6,29	1,69	6,21	1,71
	10,0	6,82	1,67	6,74	1,69	6,65	1,70	6,61	1,71	6,57	1,72	6,48	1,73
	12,0	7,10	1,70	7,01	1,72	6,93	1,73	6,88	1,74	6,84	1,75	6,76	1,76
	15,0	7,51	1,74	7,42	1,76	7,34	1,77	7,30	1,78	7,26	1,79	7,17	1,80
	18,0	7,92	1,78	7,84	1,80	7,75	1,81	7,71	1,82	7,67	1,83	7,55	1,83

Combinazione (Capacità)	Temp aria esterna. °CBU	Temp. aria interna: °CBS											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3,5+4,2	-15,0	3,43	1,34	3,35	1,36	3,26	1,37	3,22	1,38	3,17	1,39	3,09	1,40
	-11,0	3,99	1,40	3,91	1,41	3,82	1,43	3,78	1,44	3,73	1,44	3,65	1,46
	-8,0	4,41	1,44	4,33	1,45	4,24	1,47	4,20	1,48	4,15	1,48	4,07	1,50
	-6,0	4,69	1,47	4,61	1,48	4,52	1,50	4,48	1,50	4,43	1,51	4,35	1,53
	-1,0	5,39	1,53	5,31	1,55	5,22	1,56	5,18	1,57	5,13	1,58	5,05	1,59
	1,0	5,67	1,56	5,59	1,58	5,50	1,59	5,46	1,60	5,41	1,61	5,33	1,62
	3,0	5,95	1,59	5,87	1,60	5,78	1,62	5,74	1,63	5,69	1,63	5,61	1,65
	6,0	6,37	1,63	6,29	1,65	6,20	1,66	6,16	1,67	6,11	1,67	6,03	1,69
	8,0	6,65	1,66	6,57	1,67	6,48	1,69	6,44	1,69	6,39	1,70	6,31	1,72
	10,0	6,93	1,68	6,85	1,70	6,76	1,71	6,72	1,72	6,67	1,73	6,59	1,74
	12,0	7,21	1,71	7,13	1,73	7,04	1,74	7,00	1,75	6,95	1,76	6,87	1,77
	15,0	7,63	1,75	7,55	1,77	7,46	1,78	7,42	1,79	7,37	1,80	7,29	1,81
	18,0	8,05	1,79	7,97	1,81	7,88	1,82	7,84	1,83	7,77	1,83	7,64	1,83
	-15,0	3,54	1,33	3,45	1,35	3,36	1,36	3,32	1,37	3,28	1,38	3,19	1,39
	-11,0	4,12	1,39	4,03	1,40	3,94	1,42	3,90	1,43	3,85	1,43	3,77	1,45
	-8,0	4,55	1,43	4,46	1,44	4,38	1,46	4,33	1,47	4,29	1,47	4,20	1,49
	-6,0	4,84	1,46	4,75	1,47	4,67	1,49	4,62	1,49	4,58	1,49	4,49	1,52
3,5+5,0	-1,0	5,56	1,53	5,48	1,54	5,39	1,55	5,34	1,56	5,30	1,57	5,21	1,58
	1,0	5,85	1,55	5,77	1,57	5,68	1,58	5,63	1,59	5,59	1,60	5,50	1,61
	3,0	6,14	1,58	6,05	1,59	5,97	1,61	5,92	1,62	5,88	1,62	5,79	1,64
	6,0	6,58	1,62	6,49	1,64	6,40	1,65	6,36	1,66	6,31	1,66	6,22	1,68
	8,0	6,87	1,65	6,78	1,66	6,69	1,68	6,64	1,68	6,60	1,69	6,51	1,71
	10,0	7,15	1,67	7,07	1,69	6,98	1,70	6,93	1,71	6,89	1,72	6,80	1,73
	12,0	7,44	1,70	7,36	1,72	7,27	1,73	7,22	1,74	7,18	1,75	7,09	1,76
	15,0	7,88	1,74	7,79	1,76	7,70	1,77	7,66	1,78	7,61	1,79	7,52	1,80
	18,0	8,31	1,78	8,22	1,80	8,13	1,81	8,09	1,82	8,05	1,83	7,92	1,83
	-15,0	3,49	1,36	3,40	1,37	3,31	1,39	3,27	1,40	3,23	1,40	3,14	1,42
	-11,0	4,06	1,41	3,97	1,43	3,88	1,44	3,84	1,45	3,79	1,46	3,71	1,48
	-8,0	4,48	1,46	4,40	1,47	4,31	1,49	4,26	1,49	4,22	1,50	4,13	1,52
	-6,0	4,77	1,48	4,68	1,50	4,59	1,51	4,55	1,52	4,51	1,53	4,42	1,54
	-1,0	5,48	1,55	5,39	1,57	5,30	1,58	5,26	1,59	5,22	1,60	5,13	1,61
	1,0	5,76	1,58	5,68	1,60	5,59	1,61	5,55	1,62	5,50	1,63	5,41	1,64
	3,0	6,05	1,61	5,96	1,62	5,87	1,64	5,83	1,65	5,79	1,65	5,70	1,67
	6,0	6,47	1,65	6,39	1,66	6,30	1,68	6,26	1,69	6,21	1,70	6,13	1,71
4,2+4,2	8,0	6,76	1,68	6,67	1,69	6,58	1,71	6,54	1,72	6,50	1,72	6,41	1,74
	10,0	7,04	1,71	6,96	1,72	6,87	1,74	6,83	1,74	6,78	1,75	6,70	1,77
	12,0	7,33	1,73	7,24	1,75	7,15	1,76	7,11	1,77	7,07	1,78	6,98	1,79
	15,0	7,75	1,77	7,67	1,79	7,58	1,80	7,54	1,81	7,49	1,82	7,41	1,83
	18,0	8,18	1,82	8,09	1,83	7,96	1,83	7,89	1,83	7,82	1,83	7,69	1,83

3D059197

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTA

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5,0 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **■** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW; Serie G a parete.

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

3MXS68G

★ Riscaldamento (50Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °CDB													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0	16,0	2,17	1,03	2,62	1,08	3,06	1,13	3,51	1,18	4,04	1,25	4,39	1,29	4,84	1,34
	18,0	2,12	1,04	2,56	1,09	3,01	1,14	3,45	1,20	3,65	1,26	4,34	1,30	4,78	1,35
	20,0	2,07	1,05	2,51	1,10	2,95	1,15	3,40	1,21	3,93	1,27	4,29	1,31	4,73	1,36
	21,0	2,04	1,06	2,48	1,11	2,93	1,16	3,37	1,21	3,90	1,28	4,26	1,32	4,70	1,37
	22,0	2,01	1,06	2,46	1,11	2,90	1,17	3,34	1,22	3,88	1,28	4,23	1,32	4,67	1,38
	24,0	1,36	1,07	2,40	1,13	2,85	1,18	3,29	1,23	3,82	1,29	4,18	1,33	4,62	1,39
2,5	16,0	2,23	1,11	2,72	1,16	3,22	1,22	3,68	1,28	4,24	1,35	4,62	1,39	5,08	1,45
	18,0	2,23	1,12	2,69	1,18	3,16	1,23	3,63	1,29	4,19	1,36	4,56	1,40	5,03	1,46
	20,0	2,17	1,13	2,64	1,19	3,10	1,25	3,57	1,30	4,13	1,37	4,50	1,42	4,97	1,47
	21,0	2,14	1,14	2,61	1,20	3,08	1,25	3,54	1,31	4,10	1,38	4,47	1,42	4,94	1,48
	22,0	2,11	1,15	2,58	1,20	3,05	1,26	3,51	1,31	4,07	1,38	4,45	1,43	4,91	1,48
	24,0	2,06	1,16	2,53	1,21	2,99	1,27	3,46	1,33	4,02	1,39	4,39	1,41	4,80	1,47
3,5	16,0	2,50	1,30	3,01	1,37	3,52	1,44	4,08	1,50	4,64	1,58	5,05	1,63	5,56	1,70
	18,0	2,44	1,32	2,95	1,38	3,46	1,45	3,97	1,52	4,58	1,60	4,99	1,65	5,50	1,71
	20,0	2,38	1,33	2,89	1,40	3,40	1,46	3,91	1,53	4,52	1,61	4,93	1,66	5,44	1,73
	21,0	2,35	1,34	2,86	1,41	3,37	1,47	3,88	1,54	4,49	1,62	4,90	1,67	5,40	1,73
	22,0	2,31	1,35	2,82	1,41	3,33	1,48	3,85	1,54	4,46	1,62	4,87	1,68	5,25	1,68
	24,0	2,25	1,36	2,76	1,43	3,27	1,49	3,78	1,56	4,40	1,64	4,80	1,69	4,95	1,57
5,0	16,0	3,13	1,83	3,84	1,92	4,49	2,01	5,14	2,11	5,92	2,22	6,44	2,29	7,09	2,39
	18,0	3,11	1,85	3,76	1,94	4,41	2,03	5,06	2,13	5,84	2,24	6,36	2,31	6,88	2,32
	20,0	3,03	1,87	3,68	1,96	4,33	2,06	4,98	2,15	5,76	2,26	6,28	2,33	6,53	2,17
	21,0	2,99	1,88	3,64	1,97	4,29	2,07	4,94	2,16	5,72	2,27	6,24	2,34	6,35	2,09
	22,0	2,95	1,89	3,60	1,98	4,25	2,08	4,90	2,17	5,68	2,28	6,17	2,33	6,17	2,02
	24,0	2,87	1,91	3,52	2,00	4,17	2,10	4,80	2,19	5,60	2,30	5,82	2,16	5,82	1,87
6,0	16,0	4,74	2,20	5,71	2,31	6,68	2,42	7,65	2,54	8,81	2,67	9,58	2,67	10,18	2,67
	18,0	4,62	2,23	5,59	2,34	6,56	2,45	7,53	2,56	8,69	2,70	9,46	2,79	9,68	2,49
	20,0	4,51	2,25	5,47	2,36	6,44	2,47	7,41	2,59	8,57	2,72	9,18	2,71	9,18	2,32
	21,0	4,45	2,26	5,41	2,37	6,38	2,49	7,35	2,60	8,51	2,73	9,04	2,61	8,94	2,23
	22,0	4,39	2,27	5,36	2,39	6,32	2,50	7,29	2,61	8,45	2,74	8,99	2,51	8,69	2,15
	24,0	4,27	2,30	5,24	2,41	6,20	2,52	7,17	2,63	8,19	2,67	8,19	2,31	8,19	1,99
2,0+2,0	16,0	4,23	1,82	5,09	1,91	5,95	2,01	6,82	2,10	7,85	2,21	8,54	2,28	9,40	2,38
	18,0	4,12	1,84	4,98	1,93	5,85	2,03	6,71	2,12	7,75	2,23	8,44	2,30	9,30	2,40
	20,0	4,02	1,86	4,88	1,95	5,74	2,05	6,60	2,14	7,64	2,25	8,33	2,32	9,19	2,42
	21,0	3,96	1,87	4,83	1,96	5,69	2,06	6,55	2,15	7,59	2,26	8,28	2,33	9,14	2,43
	22,0	3,91	1,88	4,77	1,97	5,64	2,07	6,50	2,16	7,53	2,27	8,22	2,34	9,09	2,44
	24,0	3,81	1,90	4,67	1,99	5,53	2,09	6,39	2,18	7,43	2,29	8,12	2,36	8,98	2,46
2,0+2,5	16,0	4,32	1,89	5,20	1,98	6,09	2,08	6,97	2,17	8,03	2,28	8,73	2,36	9,61	2,46
	18,0	4,21	1,91	5,10	2,00	5,98	2,10	6,86	2,19	7,92	2,31	8,62	2,39	9,51	2,48
	20,0	4,11	1,93	4,99	2,02	5,87	2,12	6,75	2,21	7,81	2,33	8,52	2,41	9,40	2,50
	21,0	4,05	1,94	4,93	2,03	5,82	2,18	6,70	2,23	7,76	2,34	8,46	2,42	9,34	2,51
	22,0	4,00	1,95	4,88	2,04	5,76	2,14	6,64	2,24	7,70	2,35	8,41	2,43	9,29	2,52
	24,0	3,89	1,97	4,77	2,06	5,65	2,16	6,54	2,26	7,59	2,37	8,30	2,45	9,18	2,54

Combinazione (Capacità)	interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °CDB													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+3,5	16,0	4,62	2,14	5,56	2,24	6,50	2,35	7,44	2,46	8,57	2,59	9,82	2,68	10,27	2,79
	18,0	4,50	2,16	5,44	2,27	6,38	2,38	7,33	2,49	8,46	2,62	9,21	2,70	10,15	2,81
	20,0	4,38	2,18	5,33	2,29	6,27	2,40	7,21	2,51	8,34	2,64	9,09	2,73	10,04	2,84
	21,0	4,33	2,20	5,27	2,30	6,21	2,41	7,15	2,52	8,28	2,65	9,04	2,74	9,98	2,85
	22,0	4,27	2,21	5,21	2,32	6,15	2,42	7,09	2,53	8,22	2,66	8,98	2,75	9,92	2,86
	24,0	4,15	2,23	5,10	2,34	6,04	2,45	6,98	2,56	8,11	2,69	8,86	2,77	9,75	2,85
2,0+5,0	16,0	5,62	2,64	6,76	2,77	7,61	2,91	9,05	3,04	10,43	3,20	11,35	3,31	12,49	3,44
	18,0	5,48	2,67	6,62	2,80	7,77	2,94	8,91	3,07	10,29	3,23	11,21	3,34	12,35	3,47
	20,0	5,34	2,70	6,48	2,83	7,62	2,96	8,77	3,10	10,15	3,26	11,07	3,37	11,91	3,30
	21,0	5,27	2,71	6,41	2,85	7,56	2,98	8,70	3,11	10,08	3,27	11,00	3,38	11,59	3,16
	22,0	5,20	2,73	6,34	2,86	7,49	2,99	8,63	3,13	10,01	3,29	10,93	3,40	11,26	3,02
	24,0	5,06	2,75	6,20	2,89	7,35	3,02	8,49	3,16	9,87	3,32	10,65	3,31	10,62	2,75
2,0+6,0	16,0	5,72	2,41	6,89	2,58	8,06	2,66	9,22	2,78	10,63	2,9	11,56	3,02	12,73	3,15
	18,0	5,58	2,44	6,75	2,56	7,91	2,68	9,08	2,81	10,48	2,95	11,43	3,05	12,58	3,17
	20,0	5,44	2,46	6,60	2,59	7,77	2,71	8,94	2,83	10,34	2,97	11,27	3,08	12,44	3,20
	21,0	5,36	2,48	6,53	2,60	7,70	2,72	8,87	2,85	10,27	2,99	11,20	3,09	12,37	3,21
	22,0	5,29	2,49	6,46	2,61	7,63	2,74	8,80	2,86	10,20	3,01	11,13	3,11	12,30	3,23
	24,0	5,15	2,52	6,32	2,64	7,49	2,76	8,65	2,89	10,05	3,03	10,99	3,13	12,16	3,25
2,5+2,5	16,0	4,52	2,07	5,44	2,18	6,36	2,28	7,28	2,39	8,39	2,51	9,12	2,60	10,04	2,70
	18,0	4,40	2,09	5,32	2,20	6,25	2,31	7,17	2,41	8,27	2,54	9,01	2,62	9,93	2,73
	20,0	4,29	2,12	5,21	2,22	6,13	2,33	7,05	2,43	8,16	2,56	8,90	2,64	9,82	2,75
	21,0	4,23	2,13	5,16	2,23	6,08	2,34	7,00	2,45	8,10	2,57	8,84	2,66	9,76	2,76
	22,0	4,18	2,14	5,10	2,25	6,02	2,35	6,94	2,46	8,05	2,58	8,78	2,67	9,71	2,77
	24,0	4,06	2,16	4,99	2,27	5,91	2,37	6,83	2,48	7,93	2,61	8,67	2,69	9,59	2,80
2,5+3,5	16,0	4,80	2,34	5,78	2,46	6,76	2,58	7,74	2,70	8,92	2,84	9,70	2,9	10,68	3,05
	18,0	4,68	2,36	5,66	2,48	6,64	2,60	7,62	2,72	8,80	2,86	9,58	2,93	10,56	3,08
	20,0	4,56	2,39	5,54	2,51	6,52	2,63	7,50	2,75	8,68	2,89	9,46	2,99	10,44	3,10
	21,0	4,50	2,40	5,48	2,52	6,46	2,64	7,44	2,76	8,62	2,90	9,40	3,00	10,38	3,12
	22,0	4,44	2,42	5,42	2,54	6,40	2,65	7,38	2,77	8,56	2,92	9,34	3,01	10,32	3,13
	24,0	4,32	2,44	5,30	2,56	6,28	2,68	7,26	2,80	8,44	2,94	9,22	3,04	9,75	2,86
2,5+5,0	16,0	5,68	2,69	6,84	2,83	8,00	2,97	9,16	3,11	10,55	3,27	11,48	3,38	12,64	3,52
	18,0	5,54	2,72	6,70	2,86	7,86	3,00	9,02	3,14	10,41	3,30	11,34	3,41	12,50	3,55
	20,0	5,40	2,75	6,56	2,89	7,72	3,03	8,88	3,17	10,27	3,33	11,20	3,44	11,91	3,28
	21,0	5,33	3,77	6,49	2,91	7,65	3,04	8,81	3,18	10,20	3,35	11,13	3,45	11,59	3,14
	22,0	5,26	2,78	6,42	2,92	7,58	3,06	8,74	3,20	10,13	3,36	11,06	3,47	11,26	3,00
	24,0	5,12	2,81	6,28	2,95	7,44	3,09	8,59	3,23	9,99	3,39	10,62	3,29	10,62	2,74
2,5+6,0	16,0	5,79	2,44	6,97	2,56	8,15	2,68	9,33	2,81	10,75	2,96	11,69	2,05	12,87	3,18
	18,0	5,64	2,46	6,82	2,59	8,01	2,71	9,19	2,8	10,60	2,98	11,55	3,08	12,73	3,21
	20,0	5,50	2,49	6,68	2,61	7,86	2,74	9,04	2,86	10,46	3,01	11,40	3,11	12,59	3,23
	21,0	5,43	2,50	6,61	2,63	7,79	2,75	8,97	2,87	10,3*	3,02	11,33	3,12	12,51	3,25
	22,0	5,35	2,52	6,54	2,64	7,72	2,76	8,90	2,89	10,32	3,04	11,26	3,14	12,44	3,26
	24,0	5,21	2,54	6,39	2,67	7,57	2,79	8,75	2,92	10,17	3,06	11,12	3,16	12,30	3,29

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

3MXS68G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °C/BU													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3,5+3,5	16,0	4,99	2,52	6,01	2,64	7,03	2,77	8,05	2,90	9,27	3,05	10,08	3,16	11,10	3,28
	18,0	4,87	2,54	5,89	2,67	6,90	2,80	7,92	2,9	9,14	3,08	9,96	3,18	10,98	3,31
	20,0	4,74	2,57	5,76	2,70	6,78	2,83	7,80	2,93	9,02	3,11	9,83	3,21	10,85	3,34
	21,0	4,68	2,59	5,70	2,71	6,72	2,84	7,74	2,97	8,96	3,12	9,77	3,23	10,79	3,35
	22,0	4,62	2,60	5,64	2,73	6,65	2,86	7,67	2,98	8,90	3,14	9,71	3,24	10,51	3,21
	24,0	4,49	2,63	5,51	2,76	6,53	2,88	7,55	3,01	8,77	3,17	9,59	3,27	9,90	2,92
3,5+5,0	16,0	5,80	2,75	6,98	2,89	8,17	3,03	9,35	3,17	10,77	3,34	11,72	3,45	12,90	3,59
	18,0	5,65	2,78	6,84	2,92	8,02	3,06	9,20	3,20	10,62	3,37	11,57	3,48	12,73	3,61
	20,0	5,51	2,81	6,69	2,95	7,88	3,09	9,06	3,23	10,48	3,40	11,43	3,51	12,08	3,30
	21,0	5,44	2,83	6,62	2,97	7,80	3,11	8,99	3,25	10,41	3,42	11,35	3,53	11,75	3,16
	22,0	5,37	2,84	6,55	2,98	7,73	3,12	8,92	3,26	10,34	3,43	11,28	3,54	11,43	3,02
	24,0	5,22	2,87	6,40	3,01	7,59	3,15	8,77	3,29	10,19	3,46	10,77	3,31	10,77	2,75
3,5+6,0	16,0	5,86	2,43	7,06	2,55	8,25	2,67	9,45	2,80	10,88	2,95	11,84	3,04	12,03	3,17
	18,0	5,71	2,45	6,91	2,58	8,11	2,70	9,30	2,82	10,74	2,97	11,69	3,07	12,89	3,20
	20,0	5,57	2,48	6,76	2,60	7,96	2,73	9,16	2,85	10,59	3,00	11,55	3,10	12,74	3,22
	21,0	5,49	2,49	6,69	2,62	7,89	2,74	9,08	2,87	10,52	3,01	11,47	3,11	12,67	3,24
	22,0	5,42	2,51	6,62	2,63	7,81	2,78	9,01	2,88	10,44	3,03	11,40	3,13	12,60	3,25
	24,0	5,28	2,54	6,47	2,66	7,67	2,78	8,86	2,91	10,30	3,05	11,25	3,15	12,45	3,28
5,0+5,0	16,0	5,90	2,60	7,11	2,73	8,31	2,86	9,52	2,99	10,96	3,15	11,93	3,26	13,13	3,39
	18,0	5,76	2,63	6,96	2,76	8,17	2,89	9,37	3,02	10,82	3,18	11,78	3,29	12,99	3,42
	20,0	5,61	2,65	6,81	2,79	8,02	2,93	9,22	3,05	10,67	3,21	11,63	3,32	12,84	3,45
	21,0	5,54	2,67	6,74	2,80	7,95	2,93	9,15	3,07	10,60	3,22	11,56	3,33	12,70	3,42
	22,0	5,46	2,68	6,67	2,82	7,87	2,95	9,08	3,08	10,52	3,24	11,49	3,34	12,35	3,26
	24,0	5,32	2,71	6,52	2,84	7,72	2,98	8,93	3,11	10,38	3,27	11,34	3,37	11,64	2,97
5,0+6,0	16,0	5,90	2,39	7,10	2,52	8,31	2,64	9,51	2,76	10,95	2,91	11,92	3,00	13,12	3,13
	18,0	5,75	2,42	6,96	2,54	8,16	2,67	9,36	2,79	10,81	2,9	11,77	3,03	12,97	3,15
	20,0	5,60	2,45	6,81	2,57	8,01	2,69	9,22	2,91	10,66	2,96	11,62	3,06	12,83	3,18
	21,0	5,53	2,46	6,73	2,58	7,94	2,71	9,14	2,83	10,59	2,97	11,55	3,07	12,75	3,19
	22,0	5,46	2,47	6,66	2,60	7,86	2,72	9,07	2,84	10,51	2,99	11,48	3,08	12,68	3,21
	24,0	5,31	2,50	6,51	2,62	7,72	2,75	8,92	2,87	10,87	3,01	11,33	3,11	12,58	3,23
2,0+2,0+2,0	16,0	5,56	2,18	6,69	2,30	7,82	2,41	8,96	2,52	10,32	2,65	11,22	2,74	12,36	2,85
	18,0	5,42	2,21	6,55	2,32	7,68	2,43	8,82	2,54	10,18	2,68	11,09	2,76	12,22	2,88
	20,0	5,28	2,23	6,41	2,34	7,55	2,46	8,68	2,57	10,01	2,70	10,95	2,79	12,08	2,90
	21,0	5,21	2,25	6,34	2,36	7,48	2,47	8,61	2,58	9,97	2,71	10,88	2,80	12,01	2,91
	22,0	5,14	2,26	6,27	2,37	7,41	2,48	8,54	2,59	9,90	2,72	10,81	2,81	11,94	2,91
	24,0	5,00	2,28	6,13	2,39	7,27	2,50	8,40	2,62	9,76	2,75	10,67	2,84	11,80	2,95
2,0+2,0+2,5	16,0	5,60	2,22	6,74	2,33	7,89	2,11	9,03	2,56	10,40	2,69	11,31	2,78	12,46	2,89
	18,0	5,46	2,24	6,60	2,35	7,75	2,47	8,89	2,58	10,26	2,72	11,17	2,81	12,32	2,92
	20,0	5,32	2,27	6,46	2,38	7,61	2,49	8,75	2,60	10,12	2,74	11,03	2,83	12,18	2,94
	21,0	5,25	2,28	6,39	2,39	7,54	2,50	8,68	2,62	10,05	2,75	10,96	2,84	12,11	2,96
	22,0	5,18	2,29	6,32	2,40	7,47	2,52	8,61	2,63	9,98	2,76	10,89	2,85	12,04	2,97
	24,0	4,04	2,32	6,18	2,43	7,33	2,54	8,47	2,65	9,84	2,79	10,75	2,88	11,90	2,99

Combinazione (Capacità)	interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °C/BU													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+2,0+3,5	16,0	5,66	2,33	6,81	2,45	7,96	2,57	9,12	2,69	10,50	2,83	11,43	2,92	12,58	3,04
	18,0	5,51	2,36	6,67	2,47	7,82	2,59	8,98	2,71	10,36	2,85	11,28	2,95	12,44	3,07
	20,0	5,37	2,38	6,53	2,50	7,68	2,62	8,84	2,74	10,22	2,88	11,14	2,97	12,30	3,09
	21,0	5,30	2,39	6,46	2,51	7,61	2,63	8,76	2,75	10,15	2,89	11,07	2,99	12,23	3,11
	22,0	5,23	2,041	6,39	2,53	7,54	2,65	8,69	2,76	10,08	2,91	11,00	3,00	12,16	3,12
	24,0	5,09	2,43	6,24	2,55	7,40	2,67	8,55	2,79	9,94	2,93	10,83	3,03	12,02	3,15
2,0+2,0+5,0	16,0	5,75	2,39	6,93	2,52	9,10	2,64	9,28	2,76	10,69	2,91	11,63	3,00	12,80	3,13
	18,0	5,61	2,42	6,79	2,54	7,96	2,67	9,13	2,79	10,54	2,9	11,48	3,03	12,66	3,15
	20,0	5,47	2,45	6,64	2,57	7,82	2,69	8,99	2,81	10,40	2,96	11,34	3,06	12,51	3,18
	21,0	5,40	2,46	6,57	2,58	7,74	2,71	8,92	2,83	10,33	2,97	11,27	3,07	12,44	3,19
	22,0	5,32	2,47	6,50	2,60	7,67	2,72	8,85	2,84	10,26	2,99	11,20	3,08	12,37	3,21
	24,0	5,18	2,50	6,35	2,62	7,53	2,75	8,70	2,87	10,11	3,01	11,05	3,11	12,23	3,23
2,0+2,0+6,0	16,0	5,83	2,16	7,02	2,27	8,20	2,38	9,39	2,49	10,82	2,62	11,77	2,71	12,96	2,82
	18,0	5,68	2,18	6,87	2,29	8,06	2,40	9,25	2,51	10,68	2,65	11,63	2,73	12,82	2,84
	20,0	5,54	2,21	6,73	2,32	7,91	2,43	9,10	2,54	10,53	2,67	11,48	2,76	12,67	2,87
	21,0	5,46	2,22	6,65	2,33	7,84	2,44	9,03	2,55	10,46	2,68	11,41	2,77	12,60	2,88
	22,0	5,39	2,23	6,58	2,34	7,77	2,45	8,96	2,56	10,38	2,69	11,34	2,78	12,52	2,89
	24,0	5,25	2,26	6,43	2,37	7,62	2,48	8,81	2,59	10,24	2,72	11,19	2,81	12,38	2,92
2,0+2,5+2,5	16,0	5,61	2,30	6,75	2,41	7,89	2,53	9,04	2,65	10,41	2,79	11,32	2,88	12,47	3,00
	18,0	5,47	2,32	6,61	2,44	7,75	2,56	8,90	2,67	10,27	2,81	11,18	2,91	12,33	3,02
	20,0	5,33	2,35	6,47	2,47	7,61	2,58	8,76	2,70	10,13	2,84	11,05	2,93	12,19	3,05
	21,0	5,26	2,36	6,40	2,48	7,54	2,60	8,69	2,71	10,06	2,85	10,98	2,95	12,12	3,06
	22,0	5,19	2,37	6,33	2,49	7,47	2,61	8,62	2,73	9,99	2,87	10,91	2,93	12,05	3,08
	24,0	5,05	2,40	6,19	2,52	7,33	2,63	8,48	2,75	9,85	2,89	10,77	2,98	11,91	3,10
2,0+2,5+3,5	16,0	5,66	2,33	6,81	2,45	7,96	2,57	9,12	2,69	10,50	2,83	11,43	2,92	12,58	3,04
	18,0	5,51	2,36	6,67	2,47	7,82	2,59	8,98	2,71	10,36	2,85	11,28	2,95	12,44	3,07
	20,0	5,37	2,38	6,53	2,50	7,68	2,62	8,84	2,74	10,22	2,88	11,14	2,97	12,30	3,09
	21,0	5,30	2,39	6,46	2,51	7,61	2,63	8,76	2,75	10,15	2,89	11,07	2,99	12,23	3,11
	22,0	5,23	2,41	6,39	2,53	7,54	2,65	8,69	2,76	10,08	2,91	11,00	3,00	12,16	3,12
	24,0	5,09	2,43	6,24	2,55	7,40	2,67	8,55	2,73	9,94	2,93	10,86	3,03	12,02	3,15

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

1
4**3MXS68G****★ Riscaldamento (50 Hz 230V)**

Combinazione (Capacità)	Interno aria esterna. °C/BS	Temp. aria esterna: °C/BSU															
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C			
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+3,5+3,5	16,0	5,73	2,37	6,90	2,49	8,06	2,61	9,23	2,73	10,64	2,88	11,57	2,97	12,74	3,09		
	18,0	5,58	2,40	6,75	2,52	7,92	2,64	9,09	2,76	10,49	2,90	11,43	3,00	12,60	3,12		
	20,0	5,44	2,42	6,61	2,54	7,78	2,66	8,95	2,79	10,35	2,93	11,28	3,03	12,45	3,15		
	21,0	5,37	2,44	6,54	2,56	7,71	2,68	8,88	2,80	10,28	2,94	11,21	3,04	12,38	3,16		
	22,0	5,30	2,45	6,47	2,57	7,64	2,69	8,80	2,81	10,21	2,96	11,14	3,05	12,31	3,17		
2,0+3,5+5,0	16,0	5,16	2,48	6,32	2,60	7,49	2,72	8,66	2,84	10,06	2,98	11,00	3,08	12,17	3,20		
	18,0	5,91	2,48	7,12	2,60	8,32	2,73	9,53	2,85	10,97	3,00	11,94	3,11	13,15	3,23		
	20,0	5,76	2,50	6,97	2,63	8,17	2,76	9,38	2,88	10,83	3,03	11,79	3,13	13,00	3,25		
	21,0	5,61	2,53	6,82	2,66	8,03	2,78	9,23	2,91	10,68	3,06	11,64	3,16	12,85	3,26		
	22,0	5,54	2,54	6,75	2,67	7,95	2,80	9,16	2,92	10,61	3,07	11,57	3,17	12,78	3,30		
2,5+2,5+2,5	16,0	5,47	2,56	6,67	2,68	7,88	2,81	9,09	2,94	10,53	3,09	11,50	3,19	12,70	3,31		
	18,0	5,32	2,59	6,53	2,71	7,73	2,84	8,94	2,96	10,39	3,12	11,35	3,22	12,56	3,34		
	20,0	5,67	2,32	6,82	2,44	7,98	2,56	9,14	2,68	10,52	2,82	11,45	2,91	12,60	3,03		
	21,0	5,53	2,35	6,68	2,47	7,84	2,58	8,99	2,70	10,38	2,84	11,31	2,94	12,46	3,06		
	22,0	5,38	2,37	6,54	2,49	7,70	2,61	8,85	2,73	10,24	2,87	11,17	2,96	12,32	3,08		
2,5+2,5+3,5	16,0	5,31	2,39	6,47	2,50	7,63	2,62	8,78	2,74	10,17	2,88	11,09	2,98	12,25	3,10		
	18,0	5,24	2,40	6,40	2,52	7,55	2,64	8,71	2,75	10,10	2,90	11,02	2,99	12,18	3,11		
	20,0	5,10	2,43	6,26	2,54	7,41	2,66	8,57	2,78	9,96	2,92	10,88	3,02	12,04	3,13		
	21,0	5,78	2,39	6,96	2,52	8,14	2,64	9,32	2,76	10,74	2,91	11,68	3,00	12,86	3,13		
	22,0	5,64	2,42	6,82	2,54	8,00	2,67	9,18	2,79	10,59	2,93	11,54	3,03	12,72	3,15		
2,5+2,5+5,0	16,0	5,49	2,45	6,67	2,57	7,85	2,69	9,03	2,81	10,45	2,96	11,39	3,06	12,57	3,18		
	18,0	5,42	2,46	6,60	2,58	7,78	2,71	8,96	2,83	10,38	2,97	11,32	3,07	12,50	3,19		
	20,0	5,35	2,47	6,53	2,60	7,71	2,72	8,89	2,84	10,31	2,99	11,25	3,08	12,43	3,21		
	21,0	5,21	2,50	6,39	2,62	7,57	2,75	8,75	2,87	10,16	3,01	11,11	3,11	12,29	3,23		
	22,0	5,80	2,44	7,09	2,57	8,29	2,69	9,49	2,82	10,93	2,97	11,89	3,07	13,10	3,19		
2,5+2,5+6,0	16,0	5,74	2,47	6,94	2,59	8,14	2,72	9,35	2,84	10,79	2,99	11,75	3,09	12,95	3,22		
	18,0	5,59	2,50	6,80	2,62	8,00	2,75	9,20	2,87	10,64	3,02	11,60	3,12	12,80	3,24		
	20,0	5,52	2,51	6,72	2,64	7,92	2,76	9,12	2,88	10,57	3,03	11,53	3,13	12,73	3,26		
	21,0	5,45	2,52	6,65	2,65	7,85	2,77	9,05	2,90	10,49	3,05	11,45	3,15	12,66	3,27		
	22,0	5,30	2,55	6,50	2,68	7,70	2,80	8,90	2,93	10,35	3,07	11,31	3,17	12,51	3,30		
2,5+3,5+0,35	16,0	5,10	2,14	7,10	2,24	8,30	2,35	9,50	2,46	10,94	2,59	11,91	2,68	13,11	2,79		
	18,0	5,75	2,16	6,95	2,27	8,15	2,38	9,35	2,49	10,80	2,62	11,76	2,70	12,96	2,81		
	20,0	5,60	2,18	6,80	2,29	8,00	2,40	9,21	2,51	10,65	2,64	11,61	2,73	12,81	2,84		
	21,0	5,53	2,20	6,73	2,30	7,93	2,41	9,13	2,52	10,58	2,65	11,54	2,74	12,74	2,85		
	22,0	5,45	2,21	6,65	2,32	7,86	2,42	9,06	2,53	10,50	2,66	11,47	2,75	12,67	2,86		
2,5+3,5+3,5	16,0	5,31	2,23	6,51	2,34	7,71	2,45	8,91	2,56	10,36	2,69	11,32	2,77	12,52	2,88		
	18,0	5,85	2,39	7,05	2,52	8,24	2,64	9,44	2,76	10,87	2,91	11,83	3,00	13,02	3,13		
	20,0	5,71	2,42	6,90	2,54	8,10	2,67	9,29	2,79	10,73	2,93	11,68	3,03	12,88	3,15		
	21,0	5,56	2,45	6,76	2,57	7,95	2,69	9,15	2,81	10,58	2,96	11,54	3,06	12,73	3,18		
	22,0	5,49	2,46	6,68	2,58	7,88	2,71	9,07	2,82	10,51	2,97	11,46	3,07	12,66	3,19		
3,5+3,5+3,5	16,0	5,42	2,47	6,61	2,60	7,81	2,72	9,00	2,84	10,43	2,99	11,39	3,08	12,58	3,21		
	18,0	5,27	2,50	6,46	2,62	7,66	2,75	8,85	2,87	10,29	3,01	11,24	3,11	12,44	3,23		
	20,0	5,89	2,41	7,10	2,53	8,30	2,66	9,50	2,78	10,94	2,93	11,91	3,02	13,11	3,15		
	21,0	5,75	2,44	6,95	2,56	8,15	2,68	9,35	2,81	10,80	2,95	11,76	3,05	12,96	3,17		
	22,0	5,60	2,46	6,80	2,59	8,00	2,71	9,21	2,83	10,65	2,98	11,61	3,08	12,81	3,20		
3,5+3,5+5,0	16,0	5,53	2,48	6,73	2,60	7,93	2,72	9,13	2,85	10,58	2,99	11,54	3,09	12,74	3,21		
	18,0	5,45	2,49	6,65	2,61	7,86	2,74	9,06	2,86	10,50	3,01	11,47	3,11	12,67	3,23		
	20,0	5,31	2,52	6,51	2,64	7,71	2,76	8,91	2,89	10,36	3,03	11,32	3,13	12,52	3,25		
	21,0	5,88	2,45	7,08	2,58	8,28	2,70	9,48	2,83	10,92	2,98	11,88	3,08	13,08	3,20		
	22,0	5,74	2,48	6,94	2,60	8,14	2,73	9,34	2,85	10,78	3,00	11,74	3,10	12,94	3,23		
3,5+3,5+6,0	16,0	5,59	2,51	6,79	2,63	7,99	2,76	9,19	2,88	10,63	3,03	11,59	3,13	12,79	3,25		
	18,0	5,52	2,52	6,72	2,64	7,92	2,77	9,12	2,89	10,56	3,04	11,52	3,14	12,72	3,27		
	20,0	5,44	2,53	6,64	2,66	7,84	2,78	9,04	2,91	10,48	3,06	11,44	3,16	12,64	3,28		
	21,0	5,40	2,54	6,60	2,67	7,80	2,79	8,99	2,92	10,43	3,07	11,39	3,17	12,59	3,29		
	22,0	5,30	2,56	6,50	2,69	7,70	2,81	8,90	2,93	10,34	3,08	11,30	3,18	12,50	3,31		

3D059169

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTA

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **□** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW; Serie D a parete
Classe 6.0 kW; Serie F a parete

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

3MXS68G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	Interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °CBU													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
	16.0	2.17	1.03	2.62	1.08	3.06	1.13	3.51	1.18	4.04	1.25	4.39	1.29	4.84	1.34
	18.0	2.12	1.04	2.56	1.09	3.01	1.14	3.45	1.20	3.98	1.26	4.34	1.30	4.78	1.35
	20.0	2.07	1.05	2.51	1.10	2.95	1.15	3.40	1.21	3.93	1.27	4.29	1.31	4.73	1.36
	21.0	2.04	1.06	2.48	1.11	2.93	1.16	3.37	1.21	3.90	1.28	4.26	1.32	4.70	1.37
	22.0	2.01	1.06	2.46	1.11	2.90	1.17	3.4	1.22	3.88	1.28	4.23	1.32	4.67	1.38
2.5	24.0	1.96	1.07	2.40	1.13	2.85	1.18	3.29	1.23	3.82	1.29	4.18	1.33	4.62	1.39
	16.0	2.29	1.11	2.75	1.16	3.22	1.22	3.68	1.28	4.24	1.35	4.62	1.39	5.08	1.45
	18.0	2.23	1.12	2.69	1.18	3.16	1.23	3.63	1.29	4.19	1.36	4.56	1.40	5.03	1.46
	20.0	2.17	1.13	2.64	1.19	3.10	1.25	3.57	1.30	4.13	1.37	4.50	1.42	4.97	1.47
	21.0	2.14	1.14	2.61	1.20	3.08	1.25	3.54	1.31	4.10	1.38	4.47	1.42	4.94	1.48
	22.0	2.11	1.15	2.58	1.20	3.05	1.26	3.51	1.31	4.07	1.38	4.45	1.43	4.91	1.48
3.5	24.0	2.06	1.16	2.52	1.21	2.99	1.27	3.46	1.33	4.02	1.39	4.39	1.44	4.80	1.47
	16.0	2.50	1.30	3.01	1.37	3.52	1.44	4.03	1.50	4.64	1.58	5.05	1.63	5.56	1.70
	18.0	2.44	1.32	2.95	1.38	3.46	1.45	3.97	1.52	4.58	1.60	4.99	1.65	5.50	1.71
	20.0	2.38	1.33	2.89	1.40	3.40	1.46	3.91	1.53	4.52	1.61	4.93	1.66	5.44	1.73
	21.0	2.35	1.34	2.86	1.41	3.37	1.47	3.88	1.54	4.49	1.62	4.90	1.67	5.40	1.73
	22.0	2.31	1.35	2.82	1.41	3.33	1.48	3.85	1.54	4.46	1.62	4.87	1.68	5.25	1.68
5.0	24.0	2.25	1.36	2.76	1.43	3.27	1.49	3.78	1.56	4.40	1.64	4.80	1.69	4.95	1.57
	16.0	3.16	1.59	3.80	1.67	4.45	1.75	5.09	1.83	5.87	1.92	6.38	1.99	7.03	2.07
	18.0	3.08	1.60	3.73	1.68	4.37	1.76	5.02	1.85	5.79	1.94	6.30	2.01	6.88	2.05
	6.88	3.00	1.62	3.65	1.70	4.29	1.78	4.94	1.86	5.71	1.96	6.23	2.02	6.53	1.92
	21.0	2.96	1.63	3.61	1.71	4.25	1.79	4.90	1.87	5.687	1.97	6.19	22.03	6.35	1.86
	22.0	2.92	1.64	3.57	1.72	4.21	1.80	4.86	1.88	5.63	1.98	6.15	2.04	6.17	1.80
6.0	24.0	2.84	1.66	3.49	1.74	4.13	1.82	4.78	1.90	5.55	2.00	5.82	1.91	5.82	1.67
	16.0	4.74	2.20	5.71	2.31	6.68	2.42	7.65	2.54	8.81	2.67	9.58	2.76	10.18	2.87
	18.0	4.62	2.23	5.59	2.34	6.56	2.45	7.53	2.56	8.69	2.70	9.46	2.79	9.68	2.49
	20.0	4.51	2.25	5.47	2.36	6.44	2.47	7.41	2.59	8.57	2.72	9.18	2.71	9.18	2.32
	21.0	4.45	2.26	5.41	2.34	6.38	2.49	7.35	2.60	8.51	2.73	8.94	2.61	8.94	2.23
	22.0	4.39	2.27	5.36	2.39	6.32	2.50	7.29	2.61	8.45	2.74	8.69	2.51	8.69	2.15
2.0+2.0	24.0	4.27	2.30	5.24	2.41	6.20	2.52	7.17	2.63	8.19	2.67	8.19	2.31	8.19	1.99
	16.0	4.23	1.82	5.09	1.91	5.95	2.01	6.82	2.10	7.85	2.21	8.54	2.28	9.40	2.38
	18.0	4.12	1.84	4.98	1.93	5.85	2.03	6.71	2.12	7.75	2.23	8.44	2.30	9.30	2.40
	20.0	4.02	1.86	4.88	1.95	5.74	2.05	6.60	2.41	7.64	2.25	8.33	2.32	9.19	2.42
	21.0	3.96	1.87	4.83	1.96	5.69	2.06	6.55	2.15	7.59	2.26	8.28	2.33	9.14	2.43
	22.0	3.91	1.88	4.77	1.97	5.64	2.07	6.50	2.16	7.53	2.27	8.22	2.34	9.09	2.44
2.0+2.5	24.0	3.81	1.90	4.67	1.99	5.53	2.09	6.39	2.18	7.43	2.29	8.12	2.36	8.98	2.46
	16.0	4.32	1.89	5.20	1.98	6.09	2.08	6.97	2.17	8.03	2.29	8.73	2.36	9.61	2.46
	18.0	4.21	1.91	5.10	2.00	5.98	2.10	6.86	2.19	7.92	2.31	8.62	2.39	9.51	2.48
	20.0	4.11	1.93	4.99	2.02	5.87	2.12	6.75	2.21	7.81	2.33	8.52	2.41	9.40	2.50
	21.0	4.05	1.94	4.93	2.03	5.82	2.13	6.70	2.23	7.76	2.34	8.46	2.42	9.34	2.51
	22.0	4.00	1.95	4.88	2.04	5.76	2.14	6.64	2.24	7.70	2.35	8.41	2.43	9.29	2.52
2.0+3.5	24.0	3.89	1.97	4.77	2.06	45.65	2.16	6.54	2.26	7.59	2.37	8.30	2.45	9.18	2.54

Combinazione (Capacità)	Interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °C _{BU}													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°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	TC kW	PI kW
2,0+3,5	16,0	4,62	2,14	5,56	2,24	6,50	2,35	7,44	2,46	8,57	2,59	9,32	2,68	10,27	2,79
	18,0	4,50	2,16	5,44	2,27	6,38	2,38	7,38	2,49	8,46	2,62	9,21	2,70	10,15	2,81
	20,0	4,38	2,18	5,33	2,29	6,27	2,40	7,21	2,51	8,34	2,64	9,09	2,73	10,04	2,84
	21,0	4,33	2,20	5,27	2,30	6,21	2,41	7,15	2,52	8,28	2,65	9,04	2,74	9,98	2,85
	22,0	4,27	2,21	5,21	2,32	6,15	2,42	7,09	2,53	8,22	2,66	8,98	2,75	9,92	2,86
	24,0	4,15	2,23	5,10	2,34	6,04	2,45	6,98	2,56	8,11	2,69	8,86	2,77	9,75	2,85
2,5	16,0	5,62	2,35	6,77	2,47	7,92	2,59	9,06	2,71	10,44	2,86	11,36	2,95	12,51	3,07
	18,0	5,48	2,38	6,63	2,50	7,78	2,62	8,92	2,74	10,30	2,88	11,22	2,88	12,37	3,10
	20,0	5,34	2,41	6,49	2,53	7,64	2,65	8,78	2,77	10,16	2,91	11,08	3,01	11,91	2,95
	21,0	5,27	2,42	6,42	2,54	7,57	2,66	8,71	2,78	10,09	2,92	11,01	3,02	11,59	2,83
	22,0	5,20	2,43	6,35	2,55	7,50	2,67	8,64	2,79	10,02	2,94	10,94	3,03	11,26	2,71
	24,0	5,06	2,46	6,21	2,58	7,36	2,70	8,50	2,82	9,88	2,96	10,62	2,95	10,62	2,49
3,5	16,0	5,72	2,41	6,89	2,53	8,06	2,66	9,22	2,78	10,63	2,93	11,56	3,02	12,73	3,15
	18,0	5,58	2,44	6,75	2,56	7,91	2,68	9,08	2,81	10,48	2,95	11,42	3,05	12,58	3,17
	20,0	5,44	2,46	6,60	2,59	7,77	2,71	8,94	2,83	10,34	2,98	11,27	3,08	12,44	3,20
	21,0	5,36	2,48	6,53	2,60	7,70	2,72	8,87	2,85	10,27	2,99	11,20	3,09	12,37	3,21
	22,0	5,29	2,49	6,46	2,61	7,63	2,74	8,80	2,86	10,20	3,01	11,13	3,11	12,30	3,23
	24,0	5,15	2,52	6,32	2,64	7,49	2,76	8,65	2,0.89	10,05	3,03	10,99	3,13	12,16	3,25
5,0	16,0	4,52	2,07	5,44	2,18	6,36	2,28	7,28	2,39	8,39	2,51	9,12	2,60	10,04	2,70
	18,0	4,40	2,09	5,32	2,20	6,25	2,31	7,17	2,41	8,27	2,54	9,01	3,62	9,93	2,73
	20,0	4,29	2,12	5,21	2,22	6,13	2,33	7,05	2,43	8,16	2,56	8,90	2,64	9,82	2,75
	21,0	4,23	2,13	5,16	2,23	6,08	2,34	7,00	2,45	8,10	2,57	8,84	2,66	9,76	2,76
	22,0	4,18	2,14	5,10	2,25	6,02	2,35	6,94	2,46	8,05	2,58	8,78	2,67	9,71	2,77
	24,0	4,06	2,16	4,99	2,27	5,91	2,37	6,83	2,48	7,93	2,61	8,67	2,69	9,59	2,80
6,0	16,0	4,80	2,34	5,78	2,46	6,76	2,58	7,74	2,70	8,92	2,84	9,70	2,93	10,68	3,05
	18,0	4,68	2,36	5,66	2,48	6,64	2,60	7,62	2,72	8,80	2,86	9,58	2,96	10,56	3,08
	20,0	4,56	2,39	5,54	2,51	6,52	2,63	7,50	2,75	8,68	2,89	9,46	2,99	10,44	3,10
	21,0	4,50	2,40	5,48	2,52	6,46	2,64	7,44	2,76	8,62	2,90	9,40	3,00	10,38	3,12
	22,0	4,44	2,42	5,42	2,54	6,40	2,65	7,38	2,77	8,56	2,92	9,34	3,01	10,32	3,13
	24,0	4,32	2,44	5,30	2,56	6,28	2,68	7,26	2,80	8,44	2,94	9,22	3,04	9,75	2,86
2,0+2,0	16,0	5,69	2,40	6,85	2,53	8,01	2,65	9,17	2,77	10,56	2,92	11,49	3,01	12,65	3,14
	18,0	5,55	2,43	6,71	2,55	7,87	2,67	9,03	2,80	10,42	2,94	11,35	3,04	12,51	3,16
	20,0	5,40	2,46	6,57	2,58	7,73	2,70	8,89	2,82	10,28	2,97	11,21	3,07	11,91	2,94
	21,0	5,33	2,47	6,49	2,59	7,66	2,71	8,82	2,84	10,21	2,98	11,14	3,08	11,59	2,82
	22,0	5,26	2,48	6,42	2,61	7,58	2,73	8,75	2,85	10,14	3,00	11,07	3,09	11,26	2,70
	24,0	5,12	2,51	6,28	2,63	7,44	2,75	8,60	2,88	10,00	3,02	10,62	2,94	10,62	2,48
2,0+2,0	16,0	5,79	2,44	6,97	2,56	8,15	2,68	9,33	2,81	10,75	2,96	11,69	3,05	12,87	3,18
	18,0	5,64	2,46	6,82	2,59	8,01	2,71	9,19	2,83	10,60	2,98	11,55	3,08	12,73	3,21
	20,0	5,50	2,49	6,68	2,61	7,86	2,74	9,04	2,86	10,46	3,01	11,40	3,11	12,59	3,23
	21,0	5,43	2,50	6,61	2,63	7,79	2,75	8,97	2,87	10,39	3,02	11,33	3,12	12,51	3,25
	22,0	5,35	2,52	6,54	2,64	7,72	2,76	8,90	2,89	10,32	3,04	11,26	3,14	12,44	3,26
	24,0	5,21	2,54	6,39	2,67	7,57	2,79	8,75	2,92	10,17	3,06	11,12	3,16	12,30	3,29

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

1
4**3MXS68G**

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °CBU													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3,5+3,5	16,0	4,99	2,52	6,01	2,64	7,03	2,77	8,05	2,90	9,27	3,05	10,08	3,16	11,10	3,28
	18,0	4,87	2,54	5,89	2,67	6,90	2,80	7,92	2,93	9,14	3,08	9,96	3,18	10,98	3,31
	20,0	4,74	2,57	5,73	2,70	6,78	2,83	7,80	2,93	9,02	3,11	9,83	3,21	10,85	3,34
	21,0	4,68	2,59	5,70	2,71	6,72	2,84	7,74	2,97	8,93	3,12	9,77	3,32	10,79	3,35
	22,0	4,62	2,60	5,64	2,73	6,65	2,86	7,67	2,98	8,90	3,14	9,71	3,24	10,51	3,21
	24,0	4,49	2,63	5,51	2,76	6,53	2,88	7,55	3,01	8,77	3,17	9,59	3,27	9,90	2,92
3,5+5,0	16,0	5,76	2,43	6,94	2,55	8,11	2,67	9,29	2,80	10,70	2,95	11,64	3,04	12,81	3,17
	18,0	5,62	2,45	6,79	2,58	7,97	2,70	9,14	2,82	10,55	2,97	11,49	3,07	12,67	3,20
	20,0	5,47	2,48	6,65	2,60	7,82	2,73	9,00	2,85	10,41	3,00	11,35	3,10	12,08	2,98
	21,0	5,40	2,49	6,58	2,62	7,75	2,74	8,93	2,87	10,34	3,01	11,28	3,11	11,75	2,85
	22,0	5,33	2,51	6,50	2,63	7,68	2,76	8,86	2,88	10,27	3,03	11,21	3,13	11,43	2,73
	24,0	5,319	2,54	6,36	2,66	7,54	2,78	8,71	2,91	10,12	3,05	10,77	2,98	10,77	2,51
3,5+6,0	16,0	5,86	2,43	7,06	2,55	8,25	2,67	9,45	2,80	10,88	2,95	11,84	3,04	13,03	3,17
	18,0	5,71	2,45	6,91	2,58	8,11	2,70	9,30	2,82	10,74	2,97	11,69	3,07	12,89	3,20
	20,0	5,57	2,48	6,76	2,60	7,96	2,73	9,16	2,85	10,59	3,00	11,55	3,10	12,74	3,22
	21,0	5,49	2,49	6,69	2,62	7,89	2,74	9,08	2,87	10,52	3,01	11,47	3,11	12,67	3,24
	22,0	5,42	2,51	6,62	2,63	7,81	2,76	9,01	2,88	10,44	3,03	11,40	3,13	12,60	3,25
	24,0	5,28	2,54	6,47	2,66	7,67	2,78	8,86	2,91	10,30	3,05	11,25	3,15	12,45	3,28
5,0+5,0	16,0	5,87	2,06	7,06	2,17	8,26	2,27	9,46	2,38	10,89	2,50	11,85	2,59	13,05	2,69
	18,0	5,72	2,09	6,92	2,19	8,11	2,30	9,31	2,40	10,75	2,53	11,70	2,61	12,90	2,72
	20,0	5,57	2,11	6,77	2,21	7,97	2,32	9,16	2,42	10,60	2,55	11,0,56	2,63	12,75	2,74
	21,0	5,50	2,12	6,70	2,23	7,89	2,33	9,09	2,44	10,53	2,56	11,48	2,65	12,68	2,75
	22,0	5,43	2,13	6,62	2,24	7,82	2,34	9,02	2,45	10,45	2,57	11,41	2,66	12,35	2,65
	24,0	5,28	2,15	6,48	2,26	7,67	2,36	8,87	2,47	10,31	2,60	11,26	2,68	11,64	2,43
5,0+6,0	16,0	5,91	2,16	7,12	2,27	8,32	2,38	9,53	2,49	10,97	2,62	11,94	2,71	13,15	2,82
	18,0	5,76	2,18	6,97	2,29	8,17	2,40	9,38	2,51	10,83	2,65	11,79	2,73	13,00	2,84
	20,0	5,61	2,21	6,82	2,32	8,03	2,43	9,23	2,54	10,68	2,67	11,64	2,76	12,85	2,87
	21,0	5,54	2,22	6,75	2,33	7,95	2,44	9,16	2,55	10,61	2,68	11,57	2,77	12,78	2,88
	22,0	5,47	2,23	6,67	2,34	7,88	2,45	9,09	2,56	10,53	2,69	11,50	2,78	12,70	2,89
	24,0	5,32	2,26	6,53	2,37	7,73	2,48	8,94	2,59	10,39	2,72	11,35	2,81	12,56	2,92
2,0+2,0+2,0	16,0	5,56	2,18	6,69	2,30	7,80	2,41	8,96	2,52	10,32	2,65	11,22	2,74	12,36	2,85
	18,0	5,42	2,21	6,55	2,32	7,68	2,43	8,82	2,54	10,18	2,68	11,09	2,76	12,22	2,88
	20,0	5,28	2,23	6,41	2,34	7,55	2,46	8,68	2,57	10,04	2,70	10,95	2,79	12,08	2,90
	21,0	5,21	2,25	6,34	2,36	7,48	2,47	8,61	2,58	9,97	2,71	10,88	2,80	12,01	2,91
	22,0	5,14	2,26	6,27	2,37	7,41	2,48	8,54	2,59	9,90	2,72	10,81	2,81	11,94	2,92
	24,0	5,00	2,28	6,13	2,39	7,27	2,50	8,40	2,62	9,76	2,75	10,67	2,84	11,80	2,95
2,0+2,0+2,5	16,0	5,60	2,22	6,74	2,33	7,89	2,44	9,03	2,56	10,40	2,69	11,31	2,78	12,46	2,89
	18,0	5,46	2,24	6,60	2,35	7,75	2,47	8,89	2,58	10,26	2,72	11,17	2,81	12,32	2,92
	20,0	5,32	2,27	6,46	2,38	7,61	2,49	8,75	2,60	10,12	2,74	11,03	2,83	12,18	2,94
	21,0	5,25	2,28	6,39	2,39	7,54	2,50	8,69	2,62	10,05	2,75	10,93	2,84	12,11	2,96
	22,0	5,18	2,39	6,32	2,40	7,47	2,52	8,61	2,63	9,98	2,76	10,89	2,85	12,04	2,97
	24,0	5,04	2,32	6,18	2,43	7,33	2,54	8,47	2,65	9,84	2,79	10,75	2,88	11,90	2,99

Combinazione (Capacità)	interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °C _{BU}													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+2,0+3,5	16,0	5,66	2,33	6,81	2,45	7,96	2,57	9,12	2,69	10,50	2,83	11,43	2,92	12,58	3,04
	18,0	5,51	2,36	6,67	2,47	7,82	2,59	8,98	2,71	10,36	2,85	11,28	2,95	12,44	3,07
	20,0	5,37	2,38	6,53	2,50	7,68	2,62	8,84	2,74	10,22	2,88	11,14	2,97	12,30	3,09
	21,0	5,30	2,39	6,46	2,51	7,61	2,63	8,76	2,75	10,15	2,89	11,07	2,99	12,23	3,11
	22,0	5,23	2,41	6,39	2,53	7,54	2,65	8,69	2,76	10,08	2,91	11,00	3,00	12,16	3,12
	24,0	5,09	2,43	6,24	2,55	7,40	2,67	8,55	2,79	9,94	2,93	10,86	3,03	12,02	3,15
2,0+2,0+5,0	16,0	5,77	2,16	6,94	2,27	8,12	2,38	9,30	2,49	10,71	2,62	11,65	2,71	12,83	2,82
	18,0	5,62	2,18	6,80	2,29	7,98	2,40	9,15	2,51	10,56	2,65	11,51	2,73	12,68	2,84
	20,0	5,48	2,21	6,65	2,32	7,83	2,43	9,01	2,54	10,42	2,67	11,36	2,76	12,54	2,87
	21,0	5,41	2,22	6,58	2,33	7,76	2,44	8,94	2,55	10,35	2,68	11,29	2,77	12,47	2,88
	22,0	5,33	2,23	6,51	2,34	7,69	2,45	8,86	2,56	10,28	2,69	11,22	2,78	12,39	2,89
	24,0	5,19	2,26	6,37	2,37	7,54	2,48	8,72	2,59	10,13	2,72	11,07	2,81	12,25	2,92
2,0+2,0+6,0	16,0	5,83	2,16	7,02	2,27	8,20	2,38	9,39	2,49	10,82	2,62	11,77	2,71	12,96	2,82
	18,0	5,68	2,18	6,87	2,29	8,06	2,40	9,25	2,51	10,68	2,65	11,63	2,73	12,82	2,84
	20,0	5,54	2,21	6,73	2,32	7,91	2,43	9,10	2,54	10,53	2,67	11,48	2,76	12,67	2,87
	21,0	5,46	2,22	6,65	2,33	7,84	2,44	9,03	2,55	10,46	2,68	11,41	2,77	12,60	2,88
	22,0	5,39	2,23	6,58	2,34	7,77	2,45	8,96	2,56	10,38	2,69	11,34	2,78	12,52	2,89
	24,0	5,25	2,26	6,43	2,37	7,62	2,48	8,81	2,59	10,24	2,72	11,19	2,81	12,38	2,92
2,0+2,5+2,5	16,0	5,61	2,30	6,75	2,41	7,89	2,53	9,04	2,65	10,41	2,79	11,32	2,88	12,47	3,00
	18,0	5,47	2,32	6,61	2,44	7,75	2,56	8,90	2,67	10,27	2,81	11,18	2,91	12,33	3,02
	20,0	5,33	2,35	6,47	2,47	7,61	2,58	8,76	2,70	10,13	2,84	11,05	2,9	12,19	3,05
	21,0	5,26	2,36	6,40	2,48	7,54	2,60	8,69	2,71	10,06	2,85	10,95	2,95	12,12	3,06
	22,0	5,19	2,37	6,35	2,49	7,47	2,61	8,62	2,73	9,99	2,87	10,91	2,93	12,05	3,08
	24,0	5,05	2,40	6,19	2,52	7,33	2,63	8,48	2,75	9,85	2,89	10,77	2,98	11,91	3,10
2,0+2,5+3,5	16,0	5,66	2,33	6,81	2,45	7,96	2,57	9,12	2,69	10,50	2,83	11,43	2,92	12,58	3,04
	18,0	5,51	2,36	6,67	2,47	7,82	2,59	8,98	2,71	10,36	2,85	11,28	2,95	12,44	3,07
	20,0	5,37	2,38	6,53	2,50	7,68	2,62	8,84	2,74	10,22	2,88	11,14	2,97	12,30	3,09
	21,0	5,30	2,39	6,46	2,51	7,61	2,63	8,76	2,75	10,15	2,89	11,07	2,99	12,23	3,11
	22,0	5,23	2,41	6,39	2,53	7,54	2,65	8,69	2,76	10,08	2,91	11,00	3,00	12,16	3,12
	24,0	5,09	2,43	6,24	2,55	7,40	2,67	8,55	2,79	9,94	2,93	10,86	3,03	12,02	3,15
2,0+2,5+5,0	16,0	5,90	2,18	7,10	2,29	8,31	2,40	9,51	2,51	10,95	2,64	11,92	2,73	12,12	2,84
	18,0	5,75	2,20	6,93	2,31	8,16	2,42	9,36	2,53	10,81	2,67	11,77	2,75	12,97	2,87
	20,0	5,60	2,22	6,81	2,34	8,01	2,45	9,22	2,56	10,66	2,69	11,62	2,78	12,83	2,89
	21,0	5,53	2,24	6,73	2,35	7,94	2,46	9,14	2,57	10,59	2,70	11,55	2,79	12,75	2,90
	22,0	5,46	2,25	6,66	2,36	7,86	2,47	9,07	2,58	10,51	2,71	11,48	2,80	12,68	2,91
	24,0	5,31	2,27	6,51	2,38	7,72	2,49	8,92	2,61	10,37	2,74	11,33	2,83	12,53	2,94
2,0+2,5+6,0	16,0	5,89	2,14	7,09	2,24	8,29	2,53	9,49	2,46	10,93	2,59	11,89	2,68	13,10	2,79
	18,0	5,74	2,16	6,94	2,27	8,14	2,38	9,35	2,49	10,79	2,62	11,75	2,70	12,95	2,81
	20,0	5,59	2,18	6,80	2,29	8,00	2,40	9,20	2,51	10,64	2,64	11,60	2,73	12,80	2,84
	21,0	5,52	2,20	6,72	2,30	7,92	2,41	9,12	2,52	10,57	2,65	11,53	2,74	12,73	2,85
	22,0	5,45	2,21	6,65	2,32	7,85	2,42	9,05	2,53	10,49	2,66	11,45	2,75	12,66	2,86
	24,0	5,30	2,23	6,50	2,34	7,70	2,45	8,90	2,56	10,35	2,69	11,31	2,77	12,51	2,88

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

3MXS68G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °CDBU													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+3,5+3,5	16,0	5,73	2,37	6,90	2,49	8,06	2,61	9,23	2,73	10,64	2,88	11,57	2,97	12,74	3,09
	18,0	5,58	2,40	6,75	2,52	7,92	2,64	9,09	2,76	10,49	2,90	11,43	3,00	12,60	3,12
	20,0	5,44	2,42	6,61	2,54	7,78	2,66	8,95	2,79	10,35	2,93	11,28	3,03	12,45	3,15
	21,0	5,37	2,44	6,54	2,56	7,71	2,68	8,88	2,80	10,28	2,94	11,21	3,04	12,38	3,16
	22,0	5,30	2,45	6,47	2,57	7,64	2,69	8,80	2,81	10,21	2,96	11,14	3,05	12,31	3,17
	24,0	5,16	2,48	6,32	2,60	7,49	2,72	8,66	2,84	10,06	2,98	11,00	3,08	12,17	3,20
	26,0	5,02	2,51	6,17	2,63	7,34	2,75	8,51	2,87	9,91	3,01	10,85	3,11	12,03	3,23
2,0+3,5+5,0	16,0	5,92	2,23	7,13	2,35	8,34	2,46	9,55	2,57	11,00	2,71	11,96	2,80	13,17	2,91
	18,0	5,77	2,26	6,98	2,37	8,19	2,49	9,40	2,60	10,85	2,74	11,81	2,83	13,02	2,94
	20,0	5,63	2,28	6,83	2,40	8,04	2,51	9,25	2,62	10,70	2,76	11,67	2,85	12,87	2,96
	21,0	5,55	2,30	6,76	2,41	7,97	2,52	9,18	2,64	10,63	2,77	11,59	2,86	12,80	2,98
	22,0	5,48	2,31	6,69	2,42	7,89	2,53	9,10	2,65	10,55	2,78	11,52	2,88	12,73	2,99
	24,0	5,33	2,33	6,54	2,45	7,75	2,56	8,95	2,67	10,40	2,81	11,37	2,90	12,58	3,01
	26,0	5,19	2,36	6,39	2,48	7,60	2,59	8,80	2,70	10,25	2,84	11,22	2,93	12,43	3,04
2,5+2,5+2,5	16,0	5,67	2,32	6,82	2,44	7,98	2,56	9,14	2,68	10,52	2,82	11,45	2,91	12,60	3,03
	18,0	5,53	2,35	6,68	2,47	7,84	2,58	8,99	2,70	10,38	2,84	11,31	2,94	12,46	3,06
	20,0	5,38	2,37	6,54	2,49	7,70	2,61	8,85	2,73	10,24	2,87	11,17	2,96	12,32	3,08
	21,0	5,31	2,39	6,47	2,50	7,63	2,62	8,78	2,74	10,17	2,88	11,09	2,98	12,25	3,10
	22,0	5,24	2,40	6,40	2,52	7,55	2,64	8,71	2,75	10,10	2,90	11,02	2,99	12,18	3,11
	24,0	5,10	2,43	6,26	2,54	7,41	2,66	8,57	2,78	9,96	2,92	10,88	3,02	12,04	3,13
	26,0	4,96	2,46	6,12	2,57	7,27	2,69	8,43	2,81	9,82	2,95	10,74	3,05	11,90	3,16
2,5+2,5+3,5	16,0	5,78	2,39	6,96	2,52	8,14	2,64	9,32	2,76	10,74	2,91	11,68	3,00	12,86	3,13
	18,0	5,64	2,42	6,82	2,54	8,00	2,67	9,18	2,79	10,59	2,93	11,54	3,03	12,72	3,15
	20,0	5,49	2,45	6,67	2,57	7,85	2,69	9,03	2,81	10,45	2,96	11,39	3,06	12,57	3,18
	21,0	5,42	2,46	6,60	2,58	7,78	2,71	8,96	2,83	10,38	2,97	11,323	3,07	12,50	3,19
	22,0	5,35	2,47	6,53	2,60	7,71	2,72	8,89	2,84	10,31	2,99	11,25	3,08	12,43	3,21
	24,0	5,21	2,50	6,39	2,62	7,57	2,75	8,75	2,87	10,16	3,01	11,11	3,11	12,29	3,23
	26,0	5,07	2,53	6,25	2,65	7,43	2,78	8,61	2,90	10,02	3,04	10,97	3,14	12,15	3,26
2,5+2,5+5,0	16,0	5,90	2,20	7,10	2,31	8,31	2,42	9,51	2,54	10,95	2,67	11,92	2,76	13,12	2,87
	18,0	5,75	2,23	6,96	2,34	8,16	2,45	9,36	2,56	10,81	2,70	11,77	2,79	12,97	2,90
	20,0	5,60	2,25	6,81	2,36	8,01	2,47	9,22	2,59	10,66	2,72	11,62	2,81	12,83	2,92
	21,0	5,53	2,26	6,73	2,37	7,94	2,49	9,14	2,60	10,59	2,73	11,55	2,82	12,75	2,93
	22,0	5,46	2,27	6,66	2,39	7,86	2,50	9,07	2,61	10,51	2,74	11,48	2,83	12,68	2,95
	24,0	5,31	2,30	6,51	2,41	7,72	2,52	8,92	2,63	10,37	2,77	11,33	2,86	12,53	2,97
	26,0	5,17	2,33	6,37	2,44	7,58	2,55	8,78	2,66	10,23	2,80	11,19	2,89	12,39	3,00
2,5+2,5+6,0	16,0	5,89	2,14	7,10	2,24	8,30	2,35	9,50	2,46	10,94	2,59	11,91	2,68	13,11	2,79
	18,0	5,75	2,16	6,95	2,27	8,15	2,38	9,35	2,49	10,80	2,62	11,76	2,70	12,96	2,81
	20,0	5,60	2,18	6,80	2,29	8,00	2,40	9,21	2,51	10,65	2,64	11,61	2,73	12,81	2,84
	21,0	5,53	2,20	6,73	2,30	7,93	2,41	9,13	2,52	10,58	2,65	11,54	2,74	12,74	2,85
	22,0	5,45	2,21	6,65	2,32	7,86	2,42	9,06	2,53	10,50	2,66	11,47	2,75	12,67	2,86
	24,0	5,31	2,23	6,51	2,34	7,71	2,45	8,91	2,56	10,36	2,69	11,32	2,77	12,52	2,88
	26,0	5,17	2,26	6,37	2,37	7,57	2,48	8,77	2,59	10,22	2,72	11,18	2,80	12,38	2,91
2,5+3,5+3,5	16,0	5,85	2,39	7,05	2,52	8,24	2,64	9,44	2,76	10,87	2,91	11,83	3,00	13,02	3,13
	18,0	5,71	2,42	6,90	2,54	8,10	2,67	9,29	2,79	10,73	2,93	11,68	3,03	12,88	3,15
	20,0	5,56	2,45	6,76	2,57	7,95	2,69	9,15	2,81	10,58	2,96	11,54	3,06	12,73	3,18
	21,0	5,49	2,46	6,68	2,58	7,88	2,71	9,07	2,83	10,51	2,97	11,46	3,07	12,66	3,19
	22,0	5,42	2,47	6,61	2,60	7,81	2,72	9,00	2,84	10,43	2,99	11,39	3,08	12,58	3,21
	24,0	5,27	2,50	6,46	2,62	7,66	2,75	8,85	2,87	10,29	3,01	11,24	3,11	12,44	3,23
	26,0	5,13	2,53	6,32	2,65	7,52	2,78	8,71	2,90	10,15	3,04	11,10	3,14	12,30	3,26

3D059176

SIMBOLI

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTA

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **□** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2,0, 2,5, 3,5, 5,0 kW; Serie D a parete
Classe 6,0 kW; Serie F a parete

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

1
4**3MXS68G**

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	Interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °C _{BU}													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0	16,0	2,17	1,03	2,62	1,08	3,06	1,13	3,51	1,18	4,04	1,25	4,39	1,29	4,84	1,34
	18,0	2,12	1,04	2,56	1,09	3,01	1,14	3,45	1,20	3,98	1,26	4,34	1,30	4,78	1,35
	20,0	2,07	1,05	2,51	1,10	2,95	1,15	3,40	1,21	3,93	1,27	4,29	1,31	4,73	1,36
	21,0	2,04	1,06	2,48	1,11	2,93	1,16	3,37	1,21	3,90	1,28	4,46	1,32	4,70	1,37
	22,0	2,01	1,06	2,46	1,11	2,90	1,17	3,34	1,22	3,88	1,28	4,23	1,32	4,67	1,38
	24,0	1,96	1,07	2,40	1,13	2,85	1,18	3,29	1,23	3,82	1,29	4,18	1,33	4,62	1,39
	25,0	1,91	1,08	2,34	1,15	2,79	1,20	3,23	1,24	3,75	1,30	4,11	1,34	4,56	1,40
2,5	16,0	2,29	1,11	2,75	1,16	3,22	1,22	3,68	1,28	4,24	1,35	4,62	1,39	5,08	1,45
	18,0	2,23	1,12	2,69	1,18	3,16	1,23	3,63	1,29	4,19	1,36	4,56	1,40	5,03	1,46
	20,0	2,17	1,13	2,64	1,19	3,10	1,25	3,57	1,30	4,13	1,37	4,50	1,42	4,97	1,47
	21,0	2,14	1,14	2,61	1,20	3,08	1,25	3,54	1,31	4,10	1,38	4,47	1,42	4,94	1,48
	22,0	2,11	1,15	2,58	1,20	3,05	1,26	3,51	1,31	4,07	1,38	4,45	1,43	4,91	1,48
	24,0	2,06	1,16	2,52	1,21	2,99	1,27	3,46	1,33	4,02	1,39	4,39	1,44	4,80	1,47
	25,0	2,01	1,17	2,46	1,23	2,93	1,29	3,40	1,34	3,96	1,40	4,32	1,45	4,73	1,48
3,5	16,0	2,50	1,30	3,01	1,37	3,52	1,44	4,03	1,50	4,64	1,58	5,05	1,63	5,56	1,70
	18,0	2,44	1,32	2,95	1,38	3,46	1,45	3,97	1,52	4,58	1,60	4,99	1,65	5,50	1,71
	20,0	2,38	1,33	2,89	1,40	3,40	1,46	3,91	1,53	4,52	1,61	4,93	1,66	5,44	1,73
	21,0	2,35	1,34	2,86	1,41	3,37	1,47	3,88	1,54	4,49	1,62	4,90	1,67	5,40	1,73
	22,0	2,31	1,35	2,82	1,41	3,33	1,48	3,85	1,54	4,46	1,62	4,87	1,68	5,25	1,68
	24,0	2,25	1,36	2,76	1,43	3,27	1,49	3,78	1,56	4,40	1,64	4,80	1,69	5,15	1,67
	25,0	2,20	1,37	2,70	1,45	3,21	1,51	3,72	1,57	4,34	1,66	4,73	1,71	5,09	1,68
4,2	16,0	2,61	1,39	3,14	1,46	3,67	1,53	4,20	1,60	4,84	1,69	5,27	1,75	5,80	1,82
	18,0	2,54	1,41	3,07	1,48	3,60	1,50	4,14	1,62	4,78	1,70	5,20	1,76	5,73	1,83
	20,0	2,48	1,42	3,01	1,49	3,54	1,56	4,07	1,64	4,71	1,72	5,14	1,78	5,65	1,78
	21,0	2,44	1,43	2,98	1,50	3,51	1,57	4,04	1,64	4,68	1,73	5,10	1,78	5,60	1,78
	22,0	2,41	1,44	2,94	1,51	3,47	1,58	4,01	1,65	4,64	1,74	5,07	1,79	5,55	1,77
	24,0	2,35	1,45	2,88	1,52	3,41	1,60	3,94	1,67	4,58	1,75	4,95	1,78	5,45	1,76
	25,0	2,30	1,46	2,82	1,54	3,35	1,62	3,88	1,69	4,52	1,77	4,89	1,79	5,39	1,77
5,0	16,0	3,19	1,83	3,84	1,92	4,49	2,01	5,14	2,11	5,92	2,22	6,44	2,29	7,09	2,39
	18,0	3,11	1,85	3,76	1,94	4,41	2,03	5,06	2,13	5,84	2,24	6,36	2,31	6,98	2,32
	20,0	3,03	1,87	3,68	1,96	4,33	2,06	4,98	2,15	5,76	2,26	6,28	2,33	6,83	2,17
	21,0	2,99	1,88	3,64	1,97	4,29	2,07	4,94	2,16	5,72	2,27	6,24	2,34	6,79	2,17
	22,0	2,95	1,89	3,60	1,98	4,25	2,08	4,90	2,17	5,68	2,28	6,17	2,33	6,75	2,17
	24,0	2,87	1,91	3,52	2,00	4,17	2,10	4,82	2,19	5,60	2,30	6,08	2,36	6,67	2,17
	25,0	2,82	1,92	3,47	2,01	4,12	2,11	4,77	2,20	5,55	2,31	6,03	2,37	6,62	2,17
6,0	16,0	4,74	2,36	5,71	2,48	6,68	2,60	7,65	2,72	8,81	2,87	9,58	2,96	10,18	2,86
	18,0	4,62	2,39	5,59	2,51	6,56	2,63	7,53	2,75	8,69	2,89	9,46	2,99	9,98	2,86
	20,0	4,51	2,41	5,47	2,54	6,44	2,66	7,41	2,78	8,57	2,92	9,18	2,91	9,18	2,47
	21,0	4,45	2,43	5,41	2,55	6,38	2,67	7,35	2,79	8,51	2,93	9,14	2,92	9,14	2,47
	22,0	4,39	2,44	5,36	2,56	6,32	2,68	7,29	2,80	8,45	2,95	9,09	2,93	9,09	2,47
	24,0	4,27	2,47	5,24	2,59	6,20	2,71	7,17	2,83	8,19	2,87	8,19	2,47	8,19	2,11
	25,0	4,22	2,48	5,19	2,60	6,15	2,72	7,12	2,84	8,14	2,88	8,14	2,47	8,14	2,11
2,0+2,0	16,0	4,23	1,82	5,09	1,91	5,95	2,01	6,82	2,10	7,85	2,21	8,54	2,28	9,40	2,38
	18,0	4,12	1,84	4,98	1,93	5,85	2,03	6,71	2,12	7,75	2,23	8,44	2,30	9,30	2,40
	20,0	4,02	1,86	4,88	1,95	5,74	2,05	6,60	2,14	7,64	2,25	8,33	2,32	9,19	2,42
	21,0	3,96	1,87	4,83	1,96	5,69	2,06	6,55	2,15	7,59	2,26	8,28	2,33	9,14	2,43
	22,0	3,91	1,88	4,77	1,97	5,64	2,07	6,50	2,16	7,53	2,27	8,22	2,34	9,09	2,44
	24,0	3,81	1,90	4,67	1,99	5,53	2,09	6,39	2,18	7,43	2,29	8,12	2,36	8,98	2,46
	25,0	3,76	1,91	4,62	2,00	5,48	2,10	6,34	2,19	7,38	2,30	8,07	2,37	8,93	2,46

Combinazione (Capacità)	Interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °C _{BU}													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,0+2,5	16,0	4,32	1,89	5,20	1,98	6,09	2,08	6,97	2,17	8,03	2,29	8,73	2,36	9,61	2,46
	18,0	4,21	1,91	5,10	2,00	5,98	2,10	6,86	2,19	7,92	2,31	8,62	2,39	9,51	2,48
	20,0	4,11	1,93	4,99	2,02	5,87	2,12	6,75	2,21	7,81	2,33	8,52	2,41	9,40	2,50
	21,0	4,05	1,94	4,93	2,03	5,82	2,13	6,70	2,23	7,76	2,34	8,46	2,42	9,34	2,51
	22,0	4,00	1,95	4,88	2,04	5,76	2,14	6,64	2,24	7,70	2,35	8,41	2,43	9,29	2,52
	24,0	3,89	1,97	4,77	2,06	5,65	2,16	6,54	2,26	7,59	2,37	8,30	2,45	9,18	2,54
2,0+3,5	16,0	4,62	2,14	5,56	2,24	6,50	2,35	7,44	2,46	8,57	2,59	9,32	2,68	10,27	2,79
	18,0	4,50	2,16	5,44	2,27	6,38	2,38	7,33	2,49	8,46	2,62	9,21	2,70	10,15	2,81
	20,0	4,38	2,18	5,33	2,29	6,27	2,40	7,21	2,51	8,34	2,64	9,09	2,73	10,04	2,84
	21,0	4,33	2,20	5,27	2,30	6,21	2,41	7,15	2,52	8,28	2,65	9,04	2,74	9,98	2,85
	22,0	4,27	2,21	5,21	2,32	6,15	2,42	7,09	2,53	8,22	2,66	8,98	2,75	9,92	2,86
	24,0	4,15	2,33	5,10	2,34	6,04	2,45	6,98	2,56	8,11	2,69	8,86	2,77	9,75	2,85
2,0+4,2	16,0	4,80	2,34	5,78	2,46	6,76	2,58	7,74	2,70	8,92	2,84	9,70	2,93	10,68	3,05
	18,0	4,68	2,36	5,66	2,48	6,64	2,60	7,62	2,72	8,80	2,86	9,58	2,96	10,56	3,08
	20,0	4,56	2,39	5,54	2,51	6,52	2,63	7,50	2,75	8,68	2,89	9,46	2,99	10,44	3,10
	21,0	4,50	2,40	5,48	2,52	6,46	2,64	7,44	2,76	8,62	2,90	9,40	3,00	10,38	3,12
	22,0	4,44	2,42	5,42	2,54	6,40	2,65	7,38	2,77	8,56	2,92	9,34	3,01	10,32	3,13
	24,0	4,32	2,44	5,30	2,56	6,28	2,68	7,26	2,80	8,44	2,94	9,22	3,04	9,75	2,86
2,0+5,0	16,0	5,62	2,64	6,76	2,77	7,91	2,91	9,05	3,04	10,43	3,20	11,35	3,31	12,49	3,44
	18,0	5,48	2,67	6,62	2,80	7,77	2,94	8,91	3,07	10,29	3,23	11,21	3,34	12,35	3,47
	20,0	5,34	2,70	6,48	2,83	7,63	2,96	8,77	3,10	10,15	3,26	11,07	3,37	11,91	3,30
	21,0	5,27	2,71	6,41	2,85	7,56	2,98	8,70	3,11	10,08	3,27	11,00	3,38	11,59	3,16
	22,0	5,20	2,73	6,34	2,86	7,49	2,99	8,63	3,13	10,01	3,29	10,93	3,40	11,26	3,02
	24,0	5,06	2,75	6,20	2,89	7,35	3,02	8,49	3,16	9,87	3,32	10,62	3,31	10,62	2,75
2,0+6,0	16,0	5,72	2,41	6,89	2,53	8,06	2,66	9,22	2,78	10,63	2,93	11,56	3,02	12,73	3,15
	18,0	5,58	2,44	6,75	2,56	7,91	2,68	9,08	2,81	10,48	2,95	11,42	3,05	12,58	3,17
	20,0	5,44	2,46	6,60	2,59	7,77	2,71	8,94	2,83	10,34	2,98	11,27	3,08	12,44	3,20
	21,0	5,36	2,48	6,53	2,60	7,70	2,72	8,87	2,85	10,27	2,99	11,20	3,09	12,37	3,21
	22,0	5,29	2,49	6,46	2,61	7,63	2,74	8,80	2,86	10,20	3,01	11,13	3,11	12,30	3,23
	24,0	5,15	2,52	6,32	2,64	7,49	2,76	8,65	2,89	10,05	3,03	10,99	3,13	12,16	3,25
2,5+2,5	16,0	4,52	2,07	5,44	2,18	6,36	2,28	7,28	2,39	8,39	2,51	9,12	2,60	10,04	2,70
	18,0	4,40	2,09	5,32	2,20	6,25	2,31	7,17	2,41	8,27	2,54	9,01	2,62	9,93	2,73
	20,0	4,29	2,12	5,21	2,22	6,13	2,33	7,05	2,43	8,16	2,56	8,90	2,64	9,82	2,75
	21,0	4,23	2,13	5,16	2,23	6,08	2,34	7,00	2,45	8,10	2,57	8,84	2,66	9,76	2,76
	22,0	4,18	2,14	5,10	2,25	6,02	2,35	6,94	2,46	8,05	2,58	8,78	2,67	9,71	2,77
	24,0	4,06	2,16	4,99	2,27	5,91	2,37	6,83	2,48	7,93	2,61	8,67	2,69	9,59	2,80
2,5+3,5	16,0	4,80	2,34	5,78	2,46	6,76	2,58	7,74	2,70	8,92	2,84	9,70	2,93	10,68	3,05
	18,0	4,68	2,36	5,66	2,48	6,64	2,60	7,62	2,72	8,80	2,86	9,58	2,96	10,56	3,08
	20,0	4,56	2,39	5,54	2,51	6,52	2,63	7,50	2,75	8,68	2,89	9,46	2,99	10,44	3,10
	21,0	4,50	2,40	5,48	2,52	6,46	2,64	7,44	2,76	8,62	2,90	9,40	3,00	10,38	3,12
	22,0	4,44	2,42	5,42	2,54	6,40	2,65	7,38	2,77	8,56	2,92	9,34	3,01	10,32	3,13
	24,0	4,32	2,44	5,30	2,56	6,28	2,68	7,26	2,80	8,44	2,94	9,22	3,04	9,75	2,86

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

3MXS68G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	Interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °CBU													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5+4,2	16,0	4,49	2,48	5,95	2,61	6,96	2,74	7,97	2,86	9,18	3,01	9,98	3,12	10,99	3,24
	18,0	4,82	2,51	5,83	2,64	6,83	2,76	7,84	2,89	9,05	3,04	9,86	3,14	10,87	3,27
	20,0	4,69	2,54	5,70	2,67	6,71	2,79	7,72	2,92	8,93	3,07	9,47	3,17	10,75	3,30
	21,0	4,63	2,55	5,64	2,68	6,65	2,81	7,66	2,93	8,87	3,08	9,68	3,18	10,64	3,28
	22,0	4,57	2,57	5,58	2,69	6,59	2,82	7,60	2,95	8,81	3,10	9,61	3,20	10,34	3,13
	24,0	4,45	2,59	5,46	2,72	6,47	2,85	7,47	2,97	8,68	3,13	9,49	3,23	9,75	2,85
	16,0	5,68	2,72	6,84	2,86	8,00	3,00	9,16	3,13	10,55	3,30	11,48	3,41	12,64	3,55
2,5+5,0	18,0	5,54	2,75	6,70	2,89	7,86	3,03	9,02	3,16	10,41	3,33	11,34	3,44	12,50	3,58
	20,0	5,40	2,78	6,56	2,92	7,72	3,06	8,88	3,19	10,27	3,36	11,20	3,47	11,91	3,31
	21,0	5,33	2,79	6,49	2,93	7,65	3,07	8,81	3,21	10,20	3,38	11,13	3,49	11,59	3,17
	22,0	5,26	2,81	6,42	2,95	7,58	3,09	8,74	3,22	10,13	3,39	11,06	3,50	11,26	3,03
	24,0	5,12	2,84	6,28	2,98	7,44	3,12	8,59	3,25	9,99	3,42	10,62	3,31	10,62	2,76
	16,0	5,79	2,44	6,97	2,56	8,15	2,68	9,33	2,81	10,75	2,96	11,69	3,05	12,87	3,18
	18,0	5,64	2,46	6,82	2,59	8,01	2,71	9,19	2,83	10,60	2,98	11,55	3,08	12,73	3,21
2,5+6,0	20,0	5,50	2,49	6,68	2,61	7,86	2,74	9,04	2,86	10,46	3,01	11,40	3,11	12,59	3,23
	21,0	5,43	2,50	6,61	2,63	7,79	2,75	8,97	2,87	10,39	3,02	11,33	3,12	12,51	3,25
	22,0	5,35	2,52	6,54	2,64	7,72	2,76	8,90	2,89	10,32	3,04	11,26	3,14	12,44	3,26
	24,0	5,21	2,54	6,39	2,67	7,57	2,79	8,75	2,92	10,17	3,06	11,12	3,16	12,30	3,29
	16,0	4,99	2,52	6,01	2,64	7,08	2,77	8,05	2,90	9,27	3,05	10,08	3,16	11,10	3,28
	18,0	4,87	2,54	5,89	2,67	6,90	2,80	7,92	2,93	9,14	3,08	9,96	3,18	10,98	3,31
	20,0	4,74	2,57	5,76	2,70	6,78	2,83	7,80	2,96	9,02	3,11	9,83	3,21	10,85	3,34
3,5+3,5	21,0	4,68	2,59	5,70	2,71	6,72	2,84	7,74	2,97	8,96	3,12	9,77	3,23	10,79	3,35
	22,0	4,62	2,60	5,64	2,73	6,65	2,86	7,67	2,98	8,90	3,14	9,71	3,24	10,51	3,21
	24,0	4,49	2,63	5,51	2,76	6,53	2,88	7,55	3,01	8,77	3,17	9,59	3,27	9,90	2,92
	16,0	5,04	2,56	6,07	2,69	7,10	2,82	8,13	2,95	9,36	3,10	10,18	3,21	11,21	3,34
	18,0	4,92	2,58	5,94	2,72	6,97	2,85	8,00	2,98	9,24	3,13	10,06	3,24	11,09	3,37
	20,0	4,79	2,61	5,82	2,74	6,85	2,87	7,88	3,00	9,11	3,16	9,93	3,26	10,96	3,39
	21,0	4,73	2,63	5,76	2,76	6,78	2,89	7,81	3,02	9,05	3,17	9,87	3,28	10,81	3,34
3,5+4,2	22,0	4,66	2,64	5,69	2,77	6,72	2,90	7,75	3,03	8,98	3,19	9,81	3,29	10,51	3,19
	24,0	4,54	2,67	5,57	2,80	6,60	2,93	7,62	3,06	8,86	3,22	9,68	3,32	9,90	2,90
	16,0	5,80	2,75	6,98	2,89	8,17	3,03	9,35	3,17	10,77	3,34	11,72	3,45	12,90	3,59
	18,0	5,65	2,78	6,84	2,92	8,02	3,06	9,20	3,20	10,62	3,37	11,57	3,48	12,73	3,61
	20,0	5,51	2,81	6,69	2,95	7,88	3,09	9,06	3,23	10,48	3,40	11,43	3,51	12,08	3,30
	21,0	5,44	2,83	6,62	2,97	7,80	3,11	8,99	3,25	10,41	3,42	11,35	3,53	11,75	3,16
	22,0	5,37	2,84	6,55	2,98	7,73	3,12	8,92	3,26	10,34	3,43	11,28	3,54	11,43	3,02
3,5+5,0	24,0	5,22	2,87	6,40	3,01	7,59	3,15	8,77	3,29	10,19	3,46	10,77	3,31	10,77	2,75
	16,0	5,86	2,43	7,06	2,55	8,25	2,67	9,45	2,80	10,88	2,95	11,84	3,04	13,03	3,17
	18,0	5,71	2,45	6,91	2,58	8,11	2,70	9,30	2,82	10,74	2,97	11,69	3,07	12,89	3,20
	20,0	5,57	2,48	6,76	2,60	7,96	2,73	9,16	2,85	10,59	3,00	11,55	3,10	12,74	3,22
	21,0	5,49	2,49	6,69	2,62	7,89	2,74	9,08	2,87	10,52	3,01	11,47	3,11	12,67	3,24
	22,0	5,42	2,51	6,62	2,63	7,81	2,76	9,01	2,88	10,44	3,03	11,40	3,13	12,60	3,25
	24,0	5,28	2,54	6,47	2,66	7,67	2,78	8,86	2,91	10,30	3,05	11,25	3,15	12,45	3,28

Combinazione (Capacità)	Interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °CBU													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
4,2+4,2	16,0	5,09	2,59	6,12	2,72	7,16	2,85	8,20	2,98	9,44	3,14	10,27	3,25	11,31	3,38
	18,0	4,96	2,62	6,00	2,75	7,03	2,88	8,07	3,01	9,32	3,17	10,15	3,28	11,18	3,41
	20,0	4,83	2,65	5,87	2,78	6,91	2,91	7,94	3,04	9,19	3,20	10,02	3,31	11,06	3,44
	21,0	4,77	2,66	5,81	2,79	6,84	2,92	7,88	3,06	9,13	3,21	9,96	3,32	10,81	3,32
	22,0	4,70	2,68	5,74	2,81	6,78	2,94	7,82	3,07	9,06	3,23	9,89	3,33	10,51	3,17
	24,0	4,58	2,70	5,62	2,84	6,65	2,97	7,69	3,10	8,94	3,26	9,77	3,36	9,90	2,88
	16,0	5,80	2,81	6,99	2,95	8,17	3,09	9,36	3,24	10,78	3,41	11,73	3,52	12,91	3,66
4,2+5,0	18,0	5,66	2,84	6,84	2,98	8,03	3,12	9,21	3,27	10,63	3,44	11,58	3,55	12,73	3,67
	20,0	5,52	2,87	6,70	3,01	7,88	3,16	9,07	3,30	10,49	3,47	11,44	3,58	12,08	3,36
	21,0	5,44	2,89	6,63	3,03	7,81	3,17	9,00	3,31	10,42	3,49	11,37	3,60	11,75	3,21
	22,0	5,37	2,90	6,55	3,04	7,74	3,19	8,92	3,33	10,35	3,50	11,29	3,62	11,43	3,07
	24,0	5,23	2,93	6,41	3,08	7,59	3,22	8,78	3,36	10,20	3,53	10,77	3,37	10,77	2,79
	16,0	5,87	2,45	7,06	2,58	8,26	2,70	9,46	2,83	10,89	2,98	11,85	3,08	13,05	3,20
	18,0	5,72	2,48	6,92	2,60	8,11	2,73	9,31	2,85	10,75	3,00	11,70	3,10	12,90	3,23
4,2+6,0	20,0	5,57	2,51	6,77	2,63	7,97	2,76	9,16	2,88	10,60	3,03	11,56	3,13	12,75	3,25
	21,0	5,50	2,52	6,70	2,64	7,89	2,77	9,09	2,89	10,53	3,04	11,48	3,14	12,68	3,27
	22,0	5,43	2,53	6,62	2,66	7,82	2,78	9,02	2,91	10,45	3,06	11,41	3,16	12,61	3,28
	24,0	5,28	2,56	6,48	2,69	7,67	2,81	8,87	2,93	10,31	3,08	11,26	3,18	12,46	3,31
	16,0	5,90	2,73	7,11	2,87	8,31	3,01	9,52	3,15	10,96	3,32	11,93	3,43	13,13	3,57
	18,0	5,76	2,76	6,96	2,90	8,17	3,04	9,37	3,18	10,82	3,35	11,78	3,46	12,99	3,60
	20,0	5,61	2,80	6,81	2,93	8,02	3,07	9,22	3,21	10,67	3,38	11,63	3,49	12,84	3,63
5,0+5,0	21,0	5,54	2,81	6,74	2,95	7,95	3,09	9,15	3,23	10,60	3,40	11,56	3,51	12,70	3,60
	22,0	5,46	2,83	6,67	2,97	7,87	3,10	9,08	3,24	10,52	3,41	11,49	3,52	12,35	3,43
	24,0	5,32	2,86	6,52	3,00	7,72	3,13	8,93	3,27	10,38	3,44	11,34	3,55	11,64	3,11
	16,0	5,90	2,39	7,10	2,52	8,31	2,64	9,51	2,76	10,95	2,91	11,92	3,00	13,12	3,13
	18,0	5,75	2,42	6,96	2,54	8,16	2,67	9,36	2,79	10,81	2,93	11,77	3,03	12,97	3,15
	20,0	5,60	2,45	6,81	2,57	8,01	2,69	9,22	2,81	10,66	2,96	11,62	3,06	12,83	3,18
	21,0	5,53	2,46	6,73	2,58	7,94	2,71	9,14	2,83	10,59	2,97	11,55	3,07	12,75	3,19
5,0+6,0	22,0	5,46	2,47	6,66	2,60	7,86	2,72	9,07	2,84	10,51	2,99	11,48	3,08	12,68	3,21
	24,0	5,31	2,50	6,51	2,62	7,72	2,75	8,92	2,87	10,37	3,01	11,33	3,11	12,53	3,23
	16,0	5,56	2,18	6,69	2,30	7,82	2,41	8,96	2,52	10,32	2,65	11,22	2,74	12,36	2,85
	18,0	5,42	2,21	6,55	2,32	7,68	2,43	8,82	2,54	10,18	2,68	11,09	2,76	12,22	2,88
	20,0	5,28	2,23	6,41	2,34	7,55	2,46	8,68	2,57	10,04	2,70	10,95	2,79	12,08	2,90
	21,0	5,21	2,25	6,34	2,36	7,48	2,47	8,61	2,58	9,97	2,71	10,88	2,80	12,01	2,91
	22,0	5,14	2,26	6,27	2,37	7,41	2,48	8,54	2,59	9,90	2,72	10,81	2,81	11,94	2,92
2,0+2,0+2,0	24,0	5,00	2,28	6,13	2,39	7,27	2,50	8,40	2,62	9,76	2,75	10,67	2,84	11,80	2,95
	16,0	5,60	2,22	6,74	2,33	7,89	2,44	9,03	2,56	10,40	2,69	11,31	2,78	12,46	2,89
	18,0	5,46	2,24	6,60	2,35	7,75	2,47	8,89	2,58	10,26	2,72	11,17	2,81	12,32	2,92
	20,0	5,32	2,27	6,46	2,38	7,61	2,49	8,75	2,60	10,12	2,74	11,03	2,83	12,18	2,94
	21,0	5,25	2,28	6,39	2,39	7,54	2,50	8,68	2,62	10,05	2,75	10,96	2,84	12,11	2,96
	22,0	5,18	2,29	6,32	2,40	7,47	2,52	8,61	2,63	9,98	2,76	10,89	2,85	12,04	2,97
	24,0	5,04	2,32	6,18	2,43	7,33	2,54	8,47	2,65	9,84	2,79	10,75	2,88	1,90	2,99
2,0+2,0+2,5	16,0	5,60	2,22	6,74	2,33	7,89	2,44	9,03	2,56	10,40	2,69	11,31	2,78	12,46	2,89
	18,0	5,46	2,24	6,60	2,35	7,75	2,47	8,89	2,58	10,26	2,72	11,17	2,81	12,32	2,92
	20,0	5,32	2,27	6,46	2,38	7,61	2,49	8,75	2,60	10,12	2,74	11,03	2,83	12,18	2,94
	21,0	5,25	2,28	6,39	2,39	7,54	2,50	8,68	2,62	10,05	2,75	10,96	2,84	12,11	2,96
	22,0	5,18	2,29	6,32	2,40	7,47	2,52	8,61	2,63	9,98	2,76	10,89	2,85	12,04	2,97
	24,0	5,04	2,32	6,18	2,43	7,33	2,54	8,47	2,65	9,84	2,79	10,75	2,88	1,90	2,99
	16,0	5,60	2,22	6,74	2,33	7,89	2,44	9,03	2,56	10,40	2,69	11,31	2,78	12,46	2,89

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

1
4**3MXS68G**

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	Interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °C _{BU}													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°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	TC kW	PI kW
2,0+2,0+3,5	16,0	5,66	2,33	6,81	2,45	7,96	2,57	9,12	2,69	10,50	2,83	11,43	2,92	12,58	3,04
	18,0	5,51	2,36	6,67	2,47	7,82	2,59	8,98	2,71	10,36	2,85	11,28	2,95	12,44	3,07
	20,0	5,37	2,38	6,53	2,50	7,68	2,62	8,84	2,74	10,22	2,88	11,14	2,97	12,30	3,09
	21,0	5,30	2,39	6,46	2,51	7,61	2,63	8,76	2,75	10,15	2,89	11,07	2,99	12,23	3,11
	22,0	5,23	2,41	6,39	2,53	7,54	2,65	8,69	2,76	10,08	2,91	11,00	3,00	12,16	3,12
	24,0	5,09	2,43	6,24	2,55	7,40	2,67	8,55	2,79	9,94	2,93	10,86	3,03	12,02	3,15
	26,0	5,66	2,33	6,81	2,45	7,96	2,57	9,12	2,69	10,50	2,83	11,43	2,92	12,58	3,04
2,0+2,0+4,2	16,0	5,51	2,36	6,67	2,47	7,82	2,59	8,98	2,71	10,36	2,85	11,28	2,95	12,44	3,07
	20,0	5,37	2,38	6,53	2,50	7,68	2,62	8,84	2,74	10,22	2,88	11,14	2,97	12,30	3,09
	21,0	5,30	2,39	6,46	2,51	7,61	2,62	8,76	2,75	10,15	2,89	11,07	2,99	12,23	3,11
	22,0	5,23	2,41	6,39	2,53	7,54	2,65	8,69	2,76	10,08	2,91	11,00	3,00	12,16	3,12
	24,0	5,09	2,43	6,24	2,55	7,40	2,67	8,55	2,79	9,94	2,93	10,86	3,03	12,02	3,15
	26,0	5,75	2,39	6,93	2,52	8,10	2,64	9,28	2,76	10,69	2,91	11,63	3,00	12,80	3,13
	28,0	5,61	2,42	6,79	2,54	7,96	2,67	9,13	2,79	10,54	2,93	11,48	3,03	12,66	3,15
2,0+2,0+5,0	20,0	5,47	2,45	6,64	2,57	7,82	2,69	8,99	2,81	10,40	2,96	11,34	3,06	12,51	3,18
	21,0	5,40	2,46	6,57	2,58	7,74	2,71	8,92	2,83	10,33	2,97	11,27	3,07	12,44	3,19
	22,0	5,32	2,47	6,50	2,60	7,67	2,72	8,85	2,84	10,26	2,99	11,20	3,08	12,37	3,21
	24,0	5,18	2,50	6,35	2,62	7,53	2,75	8,70	2,87	10,11	3,01	11,05	3,11	12,23	3,23
	26,0	5,83	2,16	7,02	2,27	8,20	2,33	9,39	2,49	10,82	2,62	11,77	2,71	12,96	2,82
	28,0	5,68	2,18	6,87	2,29	8,06	2,40	9,25	2,51	10,68	2,65	11,63	2,73	12,82	2,84
	30,0	5,54	2,21	6,73	2,32	7,91	2,43	9,10	2,54	10,53	2,67	11,48	2,76	12,67	2,87
2,0+2,0+6,0	20,0	5,46	2,22	6,65	2,33	7,84	2,44	9,03	2,55	10,46	2,68	11,41	2,77	12,60	2,88
	22,0	5,39	2,23	6,58	2,34	7,77	2,45	8,96	2,56	10,38	2,69	11,34	2,78	12,52	2,89
	24,0	5,25	2,26	6,43	2,37	7,62	2,48	8,81	2,59	10,24	2,72	11,19	2,81	12,38	2,92
	26,0	5,61	2,30	6,75	2,41	7,89	2,53	9,04	2,65	10,41	2,79	11,32	2,88	12,47	3,00
	28,0	5,47	2,32	6,61	2,44	7,75	2,56	8,90	2,67	10,27	2,81	11,18	2,91	12,33	3,02
	30,0	5,33	2,35	6,54	2,47	7,61	2,58	8,76	2,70	10,13	2,84	11,05	2,93	12,19	3,05
	32,0	5,26	2,34	6,40	2,48	7,54	2,60	8,69	2,71	10,06	2,85	10,98	2,95	12,12	3,06
2,0+2,5+3,5	22,0	5,19	2,37	6,33	2,49	7,47	2,61	8,62	2,73	9,99	2,87	10,91	2,96	12,05	3,08
	24,0	5,05	2,40	6,19	2,52	7,33	2,63	8,48	2,75	9,85	2,89	10,77	2,98	11,91	3,10
	26,0	5,66	2,33	6,81	2,45	7,96	2,57	9,12	2,69	10,50	2,83	11,43	2,92	12,58	3,04
	28,0	5,51	2,36	6,67	2,47	7,82	2,59	8,98	2,71	10,36	2,85	11,28	2,95	12,44	3,07
	30,0	5,37	2,38	6,53	2,50	7,68	2,62	8,84	2,74	10,22	2,88	11,14	2,97	12,30	3,09
	32,0	5,30	2,39	6,46	2,51	7,61	2,63	8,76	2,75	10,15	2,89	11,07	2,99	12,23	3,11
	34,0	5,23	2,41	6,39	2,53	7,54	2,65	8,69	2,76	10,08	2,91	11,00	3,00	12,16	3,12
2,0+2,5+4,2	24,0	5,09	2,43	6,24	2,55	7,40	2,67	8,55	2,79	9,94	2,93	10,86	3,03	12,02	3,15
	26,0	5,66	2,32	6,82	2,44	7,97	2,56	9,13	2,68	10,51	2,82	11,44	2,91	12,59	3,03
	28,0	5,52	2,35	6,67	2,47	7,83	2,58	8,99	2,70	10,37	2,84	11,30	2,94	12,45	3,06
	30,0	5,38	2,37	6,53	2,49	7,69	2,61	8,84	2,73	10,213	2,87	11,15	2,96	12,31	3,08
	32,0	5,31	2,39	6,46	2,50	7,62	2,62	8,77	2,74	10,16	2,88	11,08	2,98	12,24	3,10
	34,0	5,24	2,40	6,39	2,52	7,55	2,64	8,70	2,75	10,09	2,90	11,01	2,99	12,17	3,11
	36,0	5,10	2,43	6,25	2,54	7,41	2,66	8,56	2,78	9,95	2,92	10,87	3,02	12,03	3,13

Combinazione (Capacità)	Interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °C _{BU}													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°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	TC kW	PI kW
2,0+2,5+5,0	16,0	5,88	2,42	7,08	2,54	8,28	2,67	9,48	2,79	10,92	2,94	11,88	3,03	13,08	3,16
	18,0	5,84	2,45	6,94	2,57	8,14	2,69	9,34	2,82	10,78	2,96	11,74	3,06	12,94	3,18
	20,0	5,59	2,47	6,79	2,60	7,99	2,72	9,19	2,84	10,62	2,99	11,59	3,09	12,79	3,21
	21,0	5,52	2,49	6,72	2,61	7,92	2,73	9,12	2,86	10,56	3,00	11,52	3,10	12,72	3,23
	22,0	5,44	2,50	6,64	2,62	7,84	2,75	9,04	2,87	10,48	3,02	11,44	3,12	12,64	3,24
	24,0	5,30	2,53	6,50	2,65	7,70	2,77	8,90	2,90	10,34	3,04	11,30	3,14	12,50	3,27
2,0+2,5+6,0	16,0	5,89	2,14	7,09	2,24	8,29	2,35	9,49	2,46	10,93	2,59	11,89	2,68	13,10	2,79
	18,0	5,74	2,16	6,94	2,27	8,14	2,38	9,35	2,49	10,79	2,62	11,75	2,70	12,95	2,81
	20,0	5,59	2,18	6,80	2,29	8,00	2,40	9,20	2,51	10,64	2,64	11,60	2,73	12,80	2,84
	21,0	5,52	2,20	6,72	2,30	7,92	2,41	9,12	2,52	10,57	2,65	11,53	2,74	12,73	2,85
	22,0	5,45	2,21	6,65	2,32	7,85	2,42	9,05	2,53	10,49	2,66	11,45	2,75	12,66	2,86
	24,0	5,30	2,23	6,50	2,34	7,70	2,45	8,90	2,56	10,35	2,69	11,31	2,77	12,51	2,88
2,0+3,5+3,5	16,0	5,73	2,37	6,90	2,49	8,06	2,61	9,23	2,73	10,64	2,88	11,57	2,97	12,74	3,09
	18,0	5,58	2,40	6,75	2,52	7,92	2,64	9,09	2,76	10,49	2,90	11,43	3,00	12,60	3,12
	20,0	5,44	2,42	6,61	2,54	7,78	2,66	8,95	2,79	10,35	2,93	11,28	3,03	12,45	3,15
	21,0	5,37	2,44	6,54	2,56	7,71	2,68	8,88	2,80	10,28	2,94	11,21	3,04	12,38	3,16
	22,0	5,30	2,45	6,47	2,57	7,64	2,69	8,80	2,81	10,21	2,94	11,14	3,05	12,31	3,17
	24,0	5,16	2,48	6,32	2,60	7,49	2,72	8,66	2,84	10,06	2,98	11,00	3,08	12,17	3,20
2,0+3,5+4,2	16,0	5,73	2,36	6,90	2,48	8,06	2,60	9,23	2,72	10,64	2,87	11,57	2,96	12,74	3,08
	18,0	5,58	2,39	6,75	2,51	7,92	2,63	9,09	2,75	10,49	2,89	11,43	2,99	12,60	3,11
	20,0	5,44	2,41	6,61	2,54	7,78	2,66	8,95	2,78	10,35	2,92	11,28	3,02	12,45	3,14
	21,0	5,37	2,43	6,54	2,55	7,71	2,67	8,88	2,79	10,28	2,93	11,21	3,03	12,38	3,15
	22,0	5,30	2,44	6,47	2,56	7,64	2,68	8,80	2,80	10,21	2,95	11,14	3,04	12,31	3,16
	24,0	5,16	2,47	6,32	2,59	7,49	2,71	8,66	2,83	10,06	2,97	11,00	3,09	12,17	3,19
2,0+3,5+5,0	16,0	5,91	2,48	7,12	2,60	8,32	2,73	9,53	2,85	10,97	3,00	11,94	3,11	13,15	3,23
	18,0	5,76	2,50	6,97	2,63	8,17	2,76	9,38	2,88	10,83	3,03	11,79	3,13	13,00	3,26
	20,0	5,61	2,53	6,82	2,66	8,03	2,78	9,23	2,91	10,68	3,06	11,64	3,16	12,85	3,29
	21,0	5,54	2,54	6,75	2,67	7,95	2,80	9,16	2,92	10,61	3,07	11,57	3,17	12,78	3,30
	22,0	5,47	2,56	6,67	2,68	7,88	2,81	9,09	2,94	10,53	3,09	11,50	3,19	12,70	3,31
	24,0	5,32	2,59	6,53	2,71	7,73	2,84	8,94	2,96	10,39	3,12	11,35	3,22	12,56	3,34
2,0+4,2+4,2	16,0	5,73	2,36	6,90	2,48	8,07	2,60	9,24	2,72	10,65	2,87	11,58	2,96	12,75	3,08
	18,0	5,59	2,39	6,76	2,51	7,93	2,63	9,10	2,75	10,50	2,89	11,44	2,99	12,61	3,11
	20,0	5,45	2,41	6,62	2,54	7,79	2,66	8,96	2,78	10,36	2,92	11,30	3,02	12,47	3,14
	21,0	5,38	2,43	6,55	2,55	7,71	2,67	8,88	2,79	10,29	2,93	11,22	3,03	12,39	3,15
	22,0	5,30	2,44	6,47	2,56	7,64	2,68	8,81	2,80	10,22	2,95	11,15	3,04	12,32	3,16
	24,0	5,16	2,47	6,33	2,59	7,50	2,71	8,67	2,83	10,07	2,97	11,01	3,07	12,18	3,19
2,5+2,5+2,5	16,0	5,67	2,32	6,82	2,44	7,98	2,56	9,14	2,68	10,52	2,82	11,45	2,91	12,60	3,03
	18,0	5,53	2,35	6,68	2,47	7,84	2,58	8,99	2,70	10,38	2,84	11,31	2,94	12,46	3,06
	20,0	5,38	2,37	6,54	2,49	7,70	2,61	8,85	2,73	10,24	2,87	11,17	2,96	12,32	3,08
	21,0	5,31	2,39	6,47	2,50	7,63	2,62	8,78	2,74	10,17	2,88	11,09	2,98	12,25	3,10
	22,0	5,24	2,40	6,40	2,52	7,55	2,64	8,71	2,75	10,10	2,90	11,02	2,99	12,18	3,11
	24,0	5,10	2,43	6,26	2,54	7,41	2,66	8,57	2,78	9,96	2,92	10,88	3,02	12,04	3,13

4 Tabelle delle capacità

4 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

3MXS68G

★ Riscaldamento (50 Hz 230V)

Combinazione (Capacità)	Interno aria esterna. °CBS	Temp. aria esterna: °CBU													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5+2,5+3,5	16,0	5,78	2,39	6,96	2,52	8,14	2,64	9,32	2,76	10,74	2,91	11,68	3,00	12,86	3,13
	18,0	5,64	2,42	6,82	2,54	8,00	2,67	9,18	2,79	10,59	2,93	11,54	3,03	12,72	3,15
	20,0	5,49	2,45	6,67	2,57	7,85	2,69	9,03	2,81	10,45	2,96	11,39	3,06	12,57	3,18
	21,0	5,42	2,46	6,60	2,58	7,78	2,71	8,96	2,83	10,38	2,97	11,32	3,07	12,50	3,19
	22,0	5,35	2,47	6,53	2,60	7,71	2,72	8,89	2,84	10,31	2,99	11,25	3,08	12,43	3,21
	24,0	5,21	2,50	6,39	2,62	7,57	2,75	8,75	2,87	10,16	3,01	11,11	3,11	12,29	3,23
	25,0	5,09	2,53	6,27	2,65	7,45	2,78	8,63	2,90	10,04	3,04	11,00	3,14	12,18	3,26
2,5+2,5+4,2	16,0	5,79	2,39	6,97	2,52	8,15	2,64	9,33	2,76	10,75	2,91	11,69	3,00	12,87	3,13
	18,0	5,64	2,42	6,82	2,54	8,01	2,67	9,19	2,79	10,60	2,93	11,55	3,03	12,73	3,15
	20,0	5,50	2,45	6,68	2,57	7,86	2,69	9,4	2,81	10,46	2,96	11,40	3,06	12,59	3,18
	21,0	5,43	2,46	6,61	2,58	7,79	2,71	8,97	2,83	10,39	2,97	11,33	3,07	12,51	3,19
	22,0	5,35	2,47	6,54	2,60	7,72	2,72	8,90	2,84	10,32	2,99	11,26	3,08	12,44	3,21
	24,0	5,21	2,50	6,39	2,62	7,57	2,75	8,75	2,87	10,17	3,01	11,12	3,11	12,30	3,23
	25,0	5,09	2,53	6,27	2,65	7,45	2,78	8,63	2,90	10,04	3,04	11,00	3,14	12,18	3,26
2,5+2,5+5,0	16,0	5,89	2,44	7,09	2,57	8,29	2,69	9,49	2,82	10,93	2,97	11,89	3,07	13,10	3,19
	18,0	5,74	2,47	6,94	2,59	8,14	2,72	9,35	2,84	10,79	2,99	11,75	3,09	12,95	3,22
	20,0	5,59	2,50	6,80	2,62	8,00	2,75	9,20	2,87	10,64	3,02	11,60	3,12	12,80	3,24
	21,0	5,52	2,51	6,72	2,64	7,92	2,76	9,12	2,88	10,57	3,03	11,53	3,13	12,73	3,26
	22,0	5,45	2,52	6,65	2,65	7,85	2,77	9,05	2,90	10,49	3,05	11,45	3,15	12,66	3,27
	24,0	5,30	2,55	6,50	2,68	7,70	2,80	8,90	2,93	10,35	3,07	11,31	3,17	12,51	3,30
	25,0	5,18	2,58	6,38	2,71	7,58	2,83	8,78	2,96	10,23	3,10	11,19	3,20	12,39	3,33
2,5+2,5+6,0	16,0	5,89	2,14	7,10	2,24	8,30	2,35	9,50	2,46	10,94	2,59	11,91	2,68	13,11	2,79
	18,0	5,75	2,16	6,95	2,27	8,15	2,38	9,35	2,49	10,80	2,62	11,76	2,70	12,96	2,81
	20,0	5,60	2,18	6,80	2,29	8,00	2,40	9,21	2,51	10,65	2,64	11,61	2,73	12,81	2,84
	21,0	5,53	2,20	6,73	2,30	7,93	2,41	9,13	2,52	10,58	2,65	11,54	2,74	12,74	2,85
	22,0	5,45	2,21	6,65	2,32	7,86	2,42	9,06	2,53	10,50	2,66	11,47	2,75	12,67	2,86
	24,0	5,31	2,23	6,51	2,34	7,71	2,45	8,91	2,56	10,36	2,69	11,32	2,77	12,52	2,88
	25,0	5,19	2,26	6,39	2,37	7,59	2,48	8,79	2,59	10,24	2,72	11,20	2,80	12,40	2,91
2,5+3,5+3,5	16,0	5,85	2,39	7,05	2,52	8,24	2,64	9,44	2,76	10,87	2,91	11,83	3,00	13,02	3,13
	18,0	5,71	2,42	6,90	2,54	8,10	2,67	9,59	2,79	10,73	2,93	11,68	3,03	12,88	3,15
	20,0	5,56	2,45	6,76	2,57	7,95	2,69	9,15	2,81	10,58	2,96	11,54	3,06	12,73	3,18
	21,0	5,49	2,46	6,68	2,58	7,88	2,71	9,07	2,83	10,51	2,97	11,46	3,07	12,66	3,19
	22,0	5,42	2,47	6,61	2,60	7,81	2,72	9,00	2,84	10,43	2,99	11,39	3,08	12,58	3,21
	24,0	5,27	2,50	6,46	2,63	7,66	2,75	8,85	2,87	10,29	3,01	11,24	3,11	12,44	3,23
	25,0	5,15	2,53	6,34	2,66	7,54	2,78	8,73	2,90	10,17	3,04	11,12	3,14	12,32	3,26
2,5+3,5+4,2	16,0	5,86	2,39	7,06	2,51	8,25	2,63	9,45	2,75	10,88	2,90	11,84	2,99	13,03	3,12
	18,0	5,71	2,41	6,91	2,53	8,11	2,66	9,30	2,78	10,74	2,92	11,69	3,02	12,89	3,14
	20,0	5,57	2,44	6,76	2,56	7,96	2,68	9,16	2,80	10,59	2,95	11,55	3,05	12,74	3,17
	21,0	5,49	2,45	6,69	2,57	7,89	2,70	9,08	2,82	10,52	2,96	11,47	3,06	12,67	3,18
	22,0	5,42	2,47	6,62	2,59	7,81	2,71	9,01	2,83	10,44	2,98	11,40	3,07	12,60	3,20
	24,0	5,28	2,49	6,47	2,61	7,67	2,74	8,86	2,86	10,30	3,00	11,25	3,10	12,45	3,22
	25,0	5,16	2,52	6,35	2,64	7,55	2,77	8,74	2,89	10,18	3,03	11,13	3,13	12,33	3,25
2,5+3,5+5,0	16,0	5,89	2,41	7,10	2,53	8,30	2,66	9,50	2,78	10,94	2,93	11,91	3,02	13,11	3,15
	18,0	5,75	2,44	6,95	2,56	8,15	2,68	9,35	2,81	10,80	2,95	11,76	3,05	12,96	3,17
	20,0	5,60	2,46	6,80	2,59	8,00	2,71	9,21	2,83	10,65	2,98	11,61	3,08	12,81	3,20
	21,0	5,53	2,48	6,73	2,60	7,93	2,72	9,13	2,85	10,58	2,99	11,54	3,09	12,74	3,21
	22,0	5,45	2,49	6,65	2,61	7,86	2,74	9,06	2,86	10,50	3,01	11,47	3,11	12,67	3,23
	24,0	5,31	2,52	6,51	2,64	7,71	2,76	8,91	2,89	10,36	3,03	11,32	3,13	12,52	3,25
	25,0	5,19	2,55	6,39	2,67	7,59	2,81	8,79	2,92	10,24	3,06	11,20	3,16	12,40	3,28

3D059185

SIMBOLI

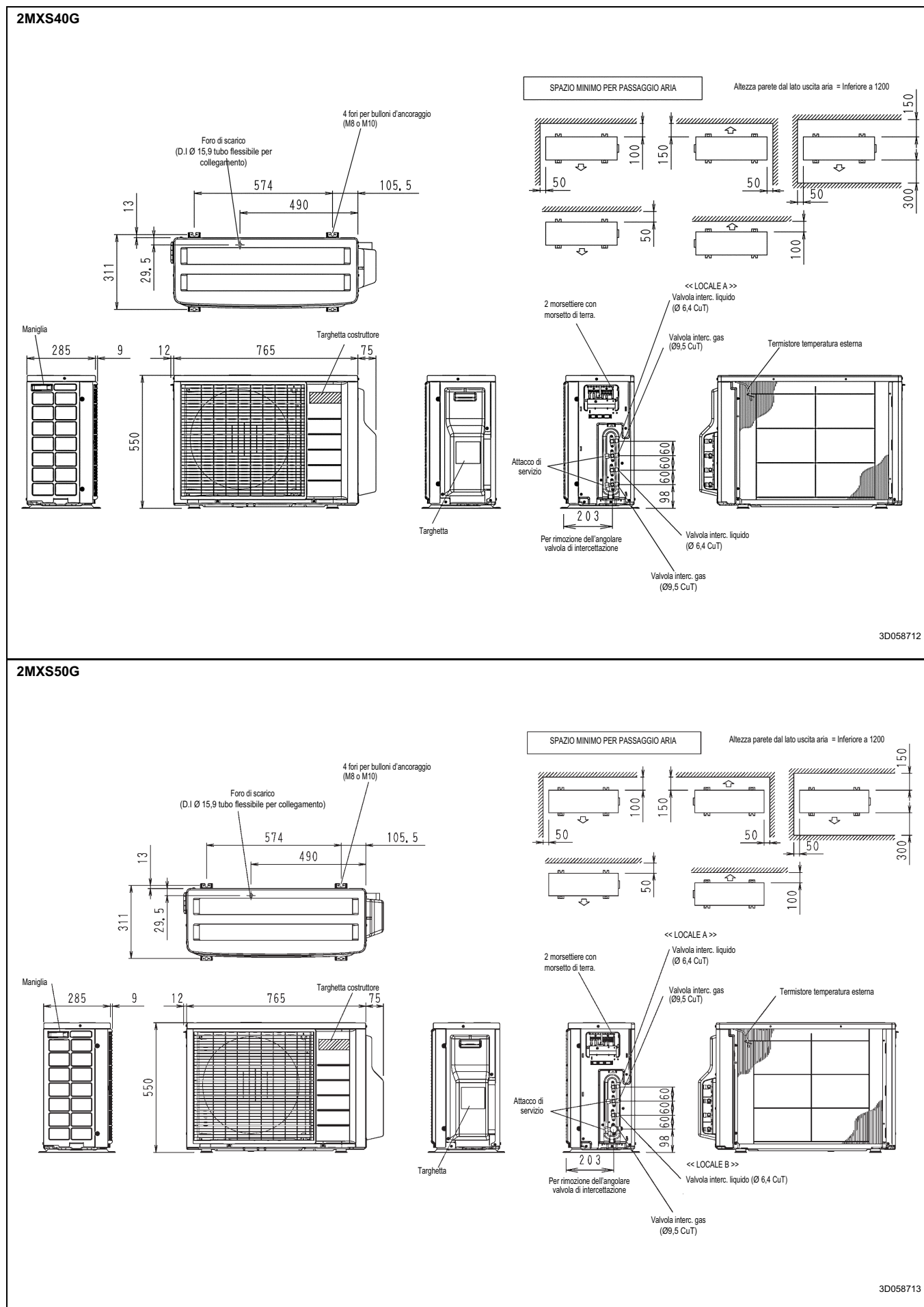
TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

NOTA

- Le capacità si basano sulle seguenti condizioni.
Lunghezza corrispondente delle tubazioni di refrigerante: 5 m
Dislivello: 0 m
- La riga in grassetto **□** indica la condizione standard.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.
Classe 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW; Serie G a parete
Classe 6.0 kW; Serie F a parete

5 Schema dimensionale e baricentro

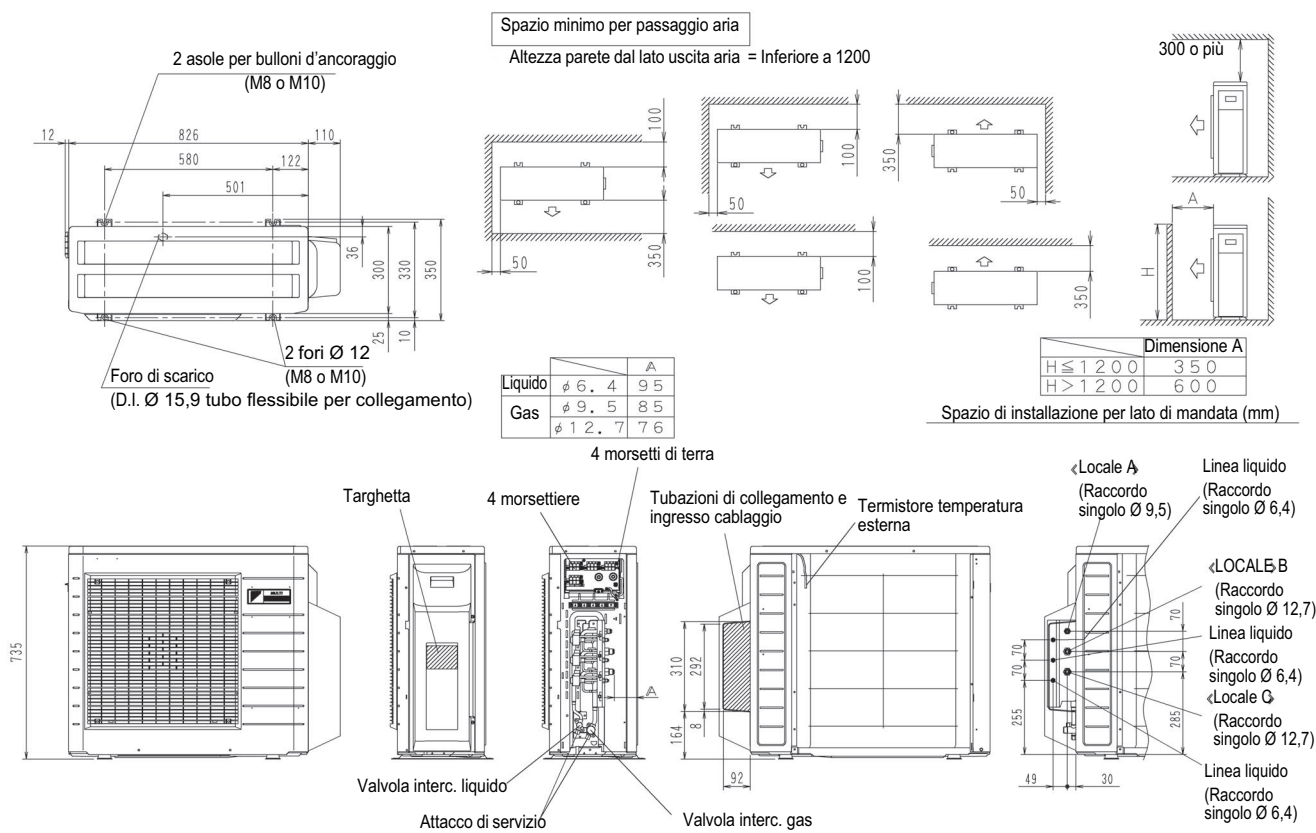
5 - 1 Schema dimensionale



5 Schema dimensionale e baricentro

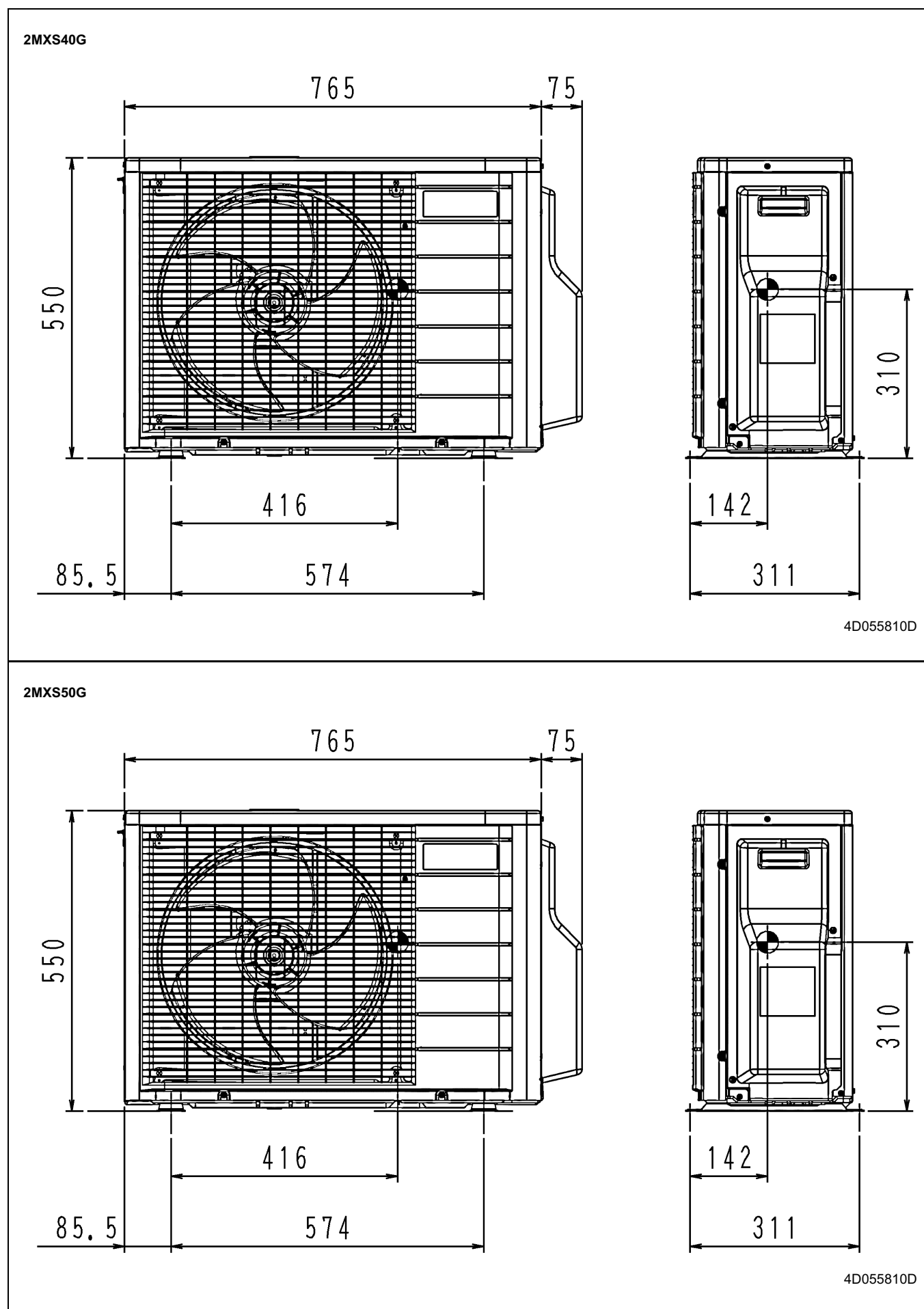
5 - 1 Schema dimensionale

3MXS68G



5 Schema dimensionale e baricentro

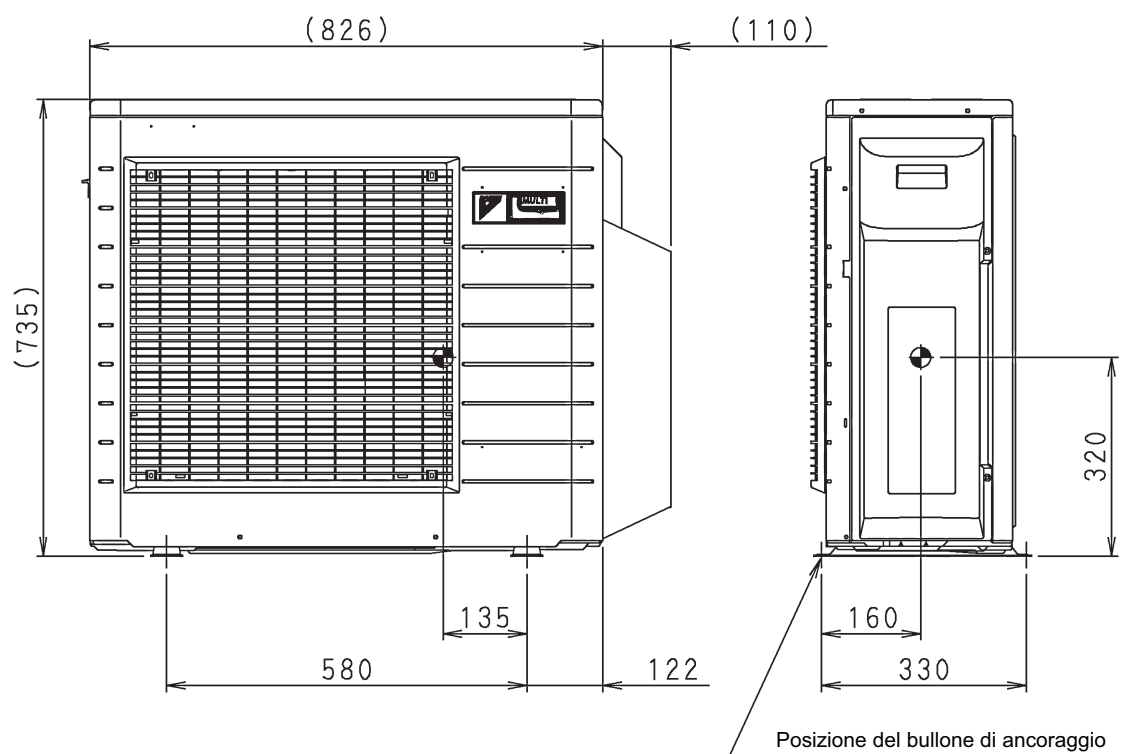
5 - 2 Baricentro



5 Schema dimensionale e baricentro

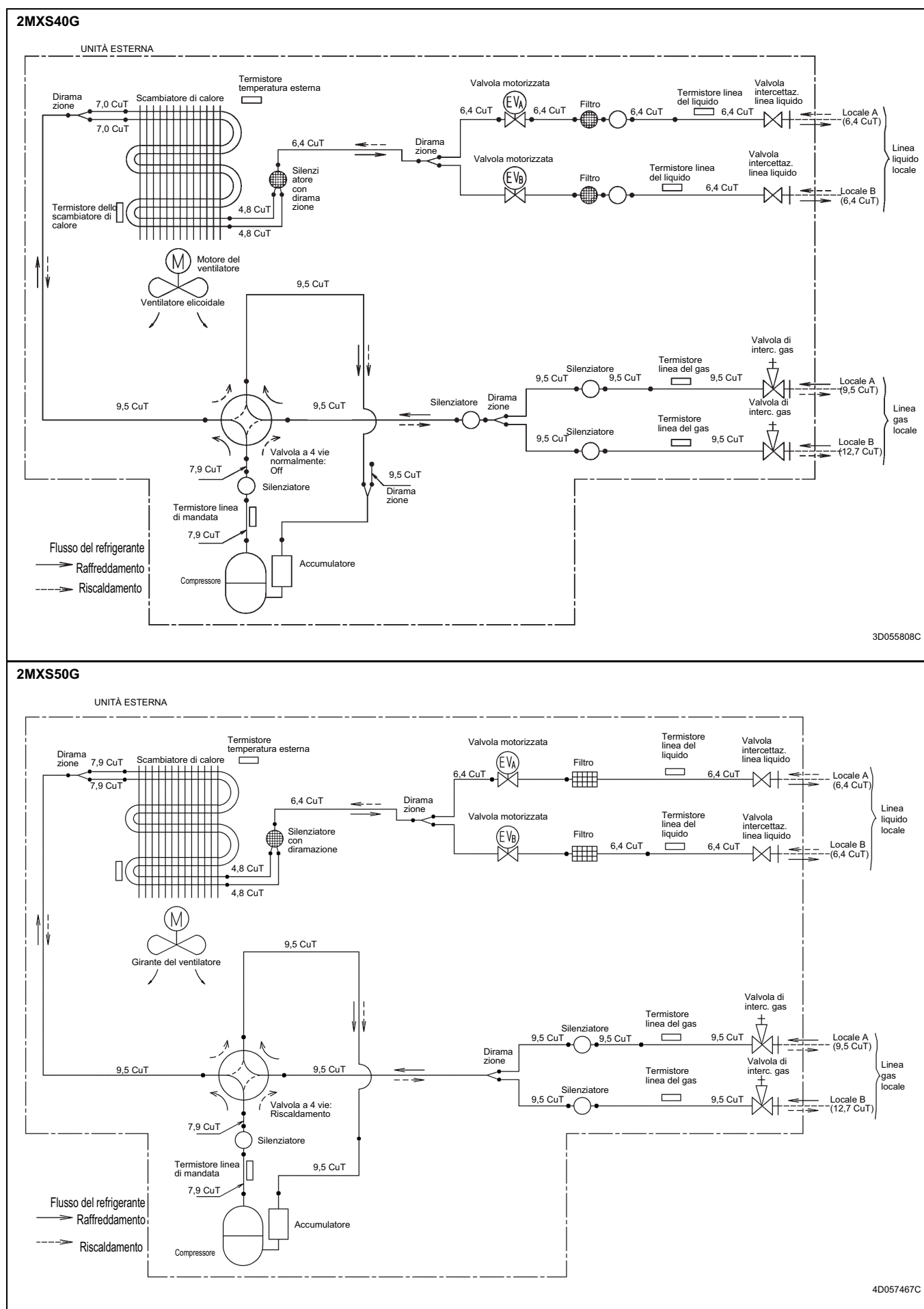
5 - 2 Baricentro

3MXS68G



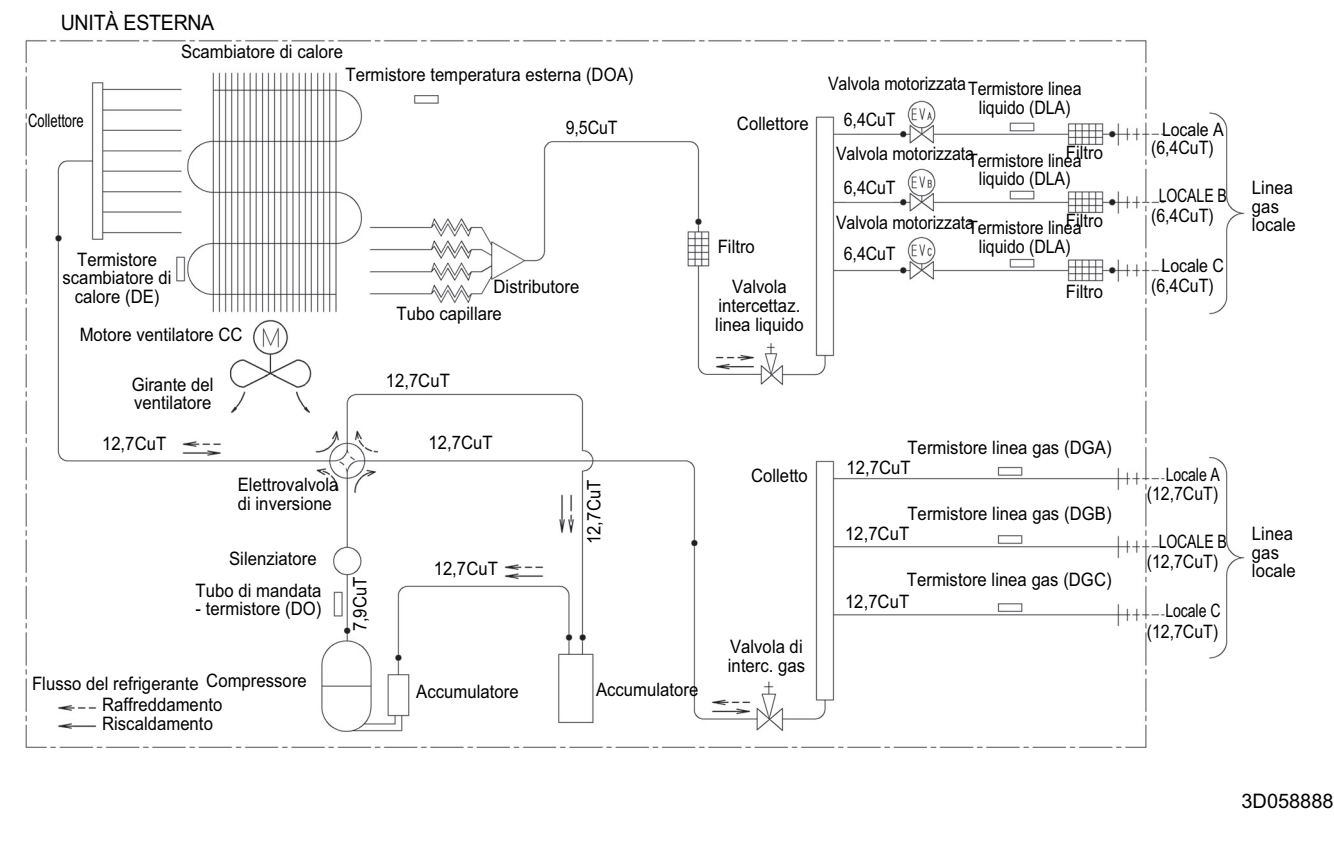
4D03724N

6 Schema delle tubazioni



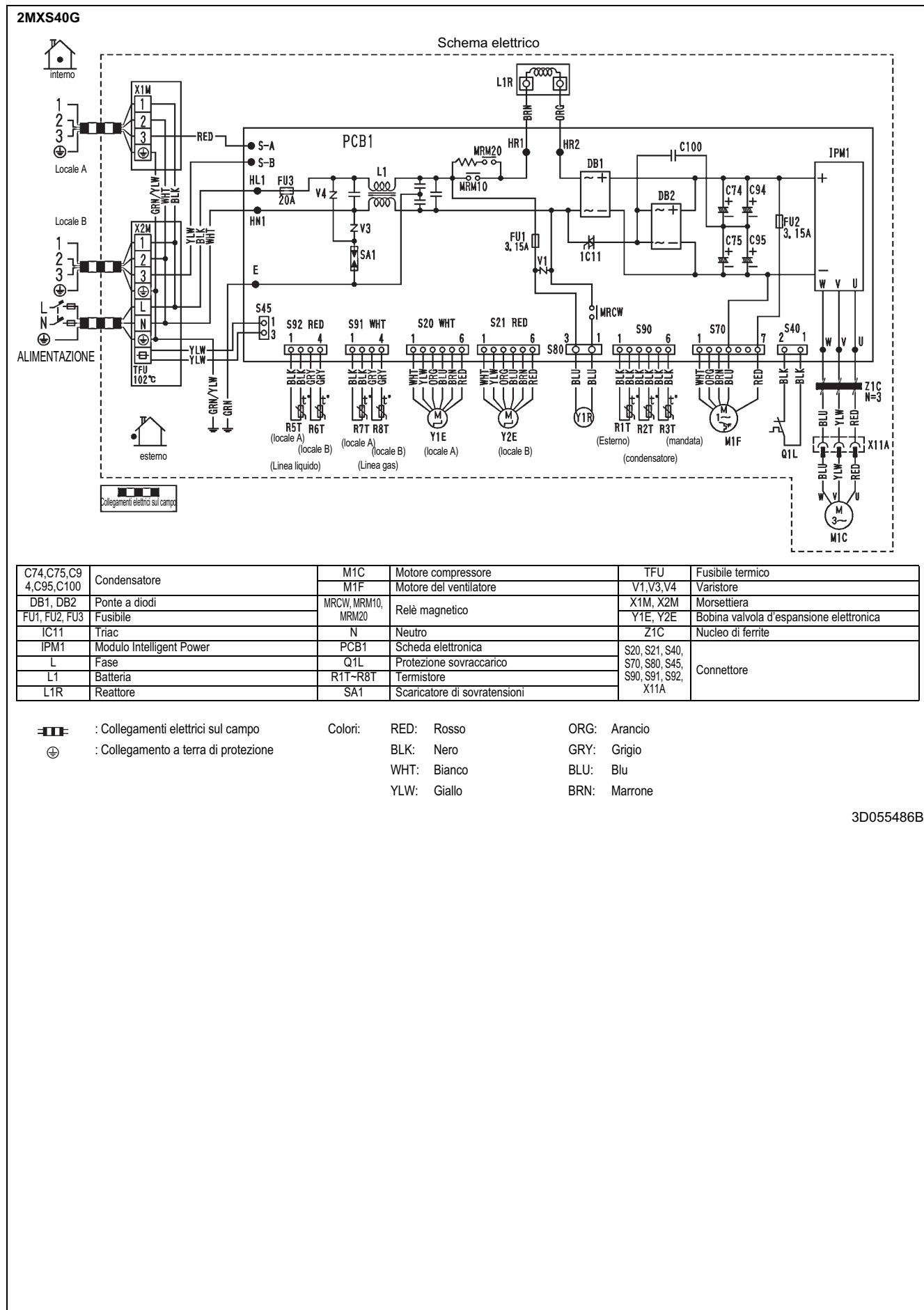
6 Schema delle tubazioni

3MXS68G



7 Schema elettrico

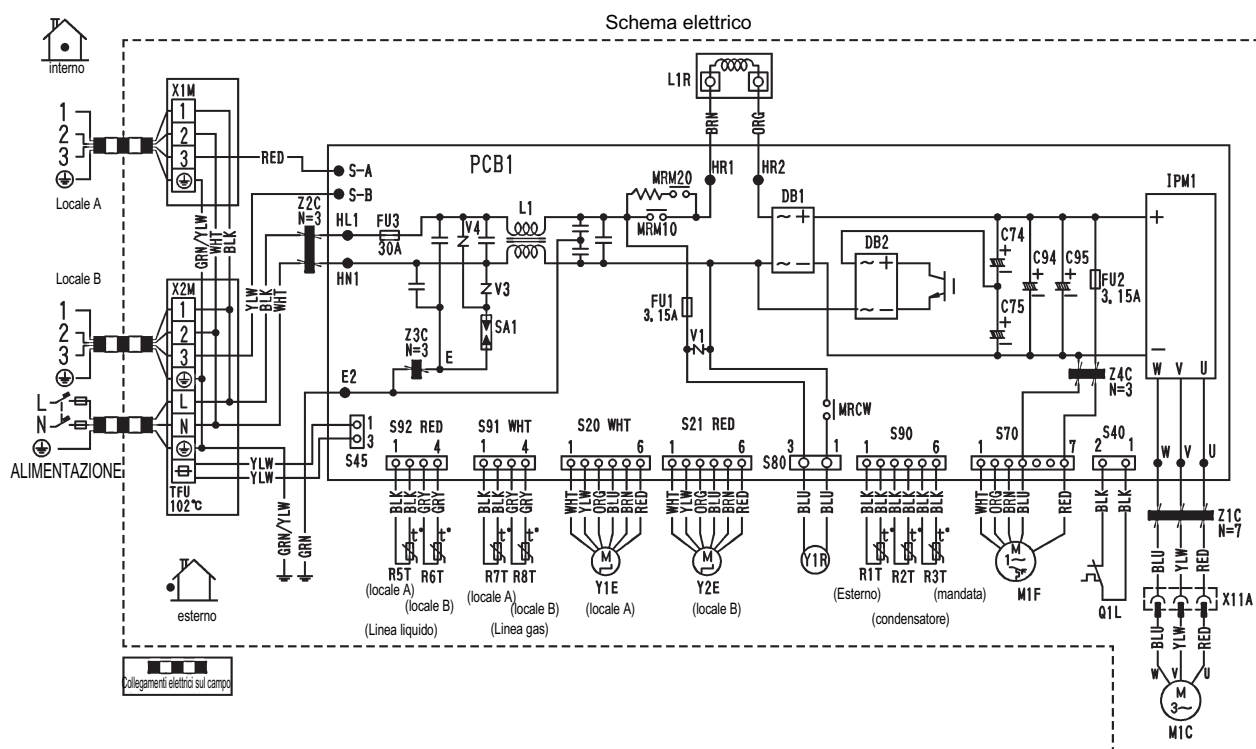
7 - 1 Schema elettrico



7 Schema elettrico

7 - 1 Schema elettrico

2MXS50G



C74, C75, C94, C95, C100	Condensatore	M1C	Motore compressore	TFU	Fusibile termico
DB1, DB2	Ponte a diodi	M1F	Motore del ventilatore	V1, V3, V4	Varistore
FU1, FU2, FU3	Fusibile	MRCW, MRM10, MRM20	Relè magnetico	X1M, X2M	Morsetteria
IC11	Triac	N	Neutro	Y1E, Y2E	Bobina valvola d'espansione elettronica
IPM1	Modulo Intelligent Power	PCB1	Scheda elettronica	Z1C	Nucleo di ferrite
L	Fase	Q1L	Protezione sovraccarico	S20, S21, S40, S70, S80, S45, S90, S91, S92, X11A	Connettore
L1	Batteria	R1T-R8T	Termistore		
L1R	Reattore	SA1	Scaricatore di sovratensioni		



: Collegamenti elettrici sul campo



: Collegamento a terra di protezione

Colori:

RED: Rosso

BLK: Nero

WHT: Bianco

YLW: Giallo

ORG: Arancio

GRY: Grigio

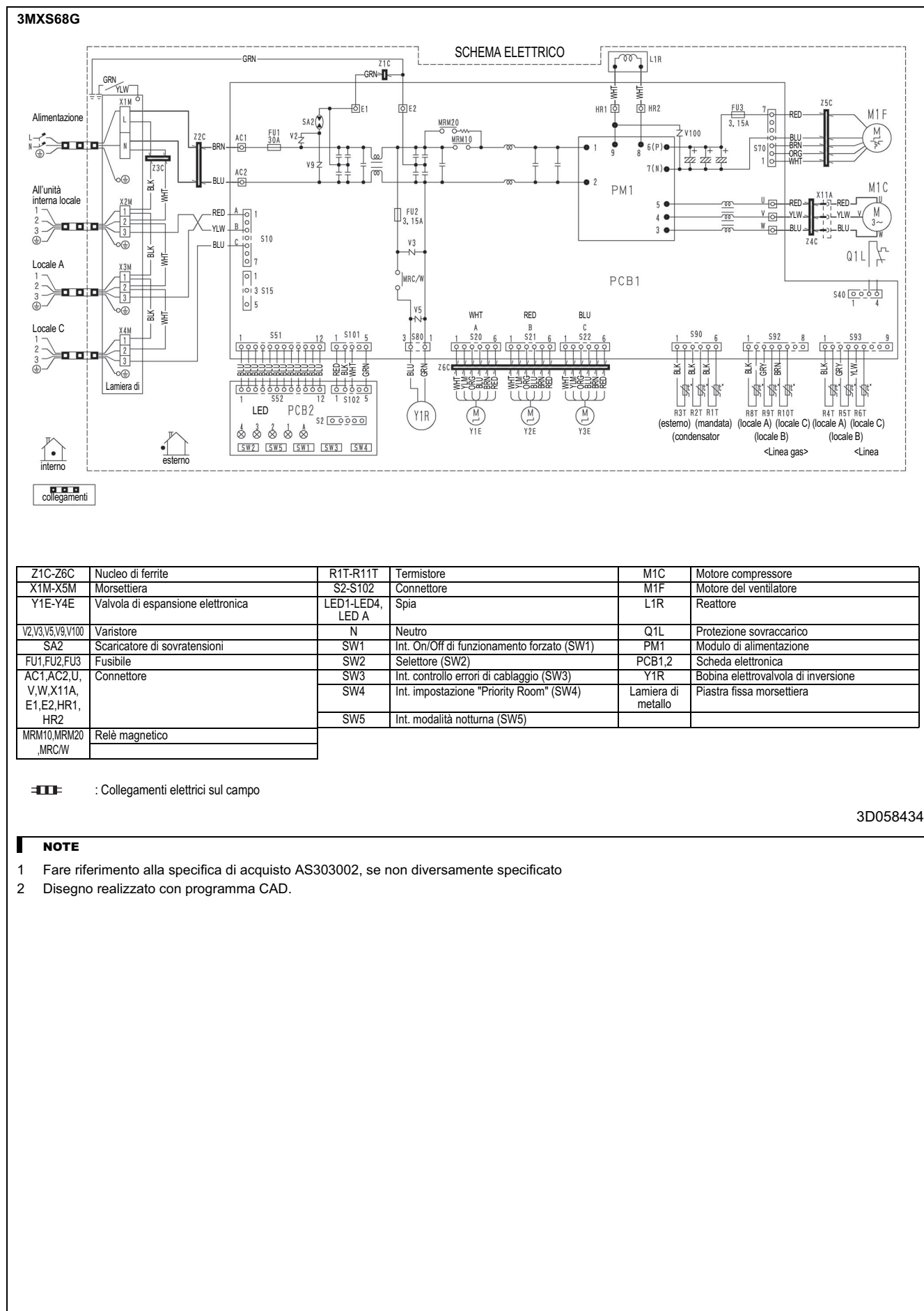
BLU: Blu

BRN: Marrone

3D057045B

7 Schema elettrico

7 - 1 Schema elettrico



3D058434

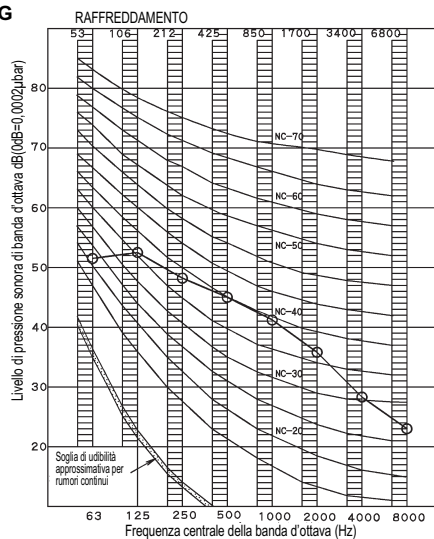
8 Livelli sonori

8 - 1 Spettro pressione sonora

1

8

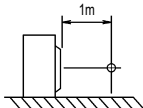
2MXS40G



3D055818C

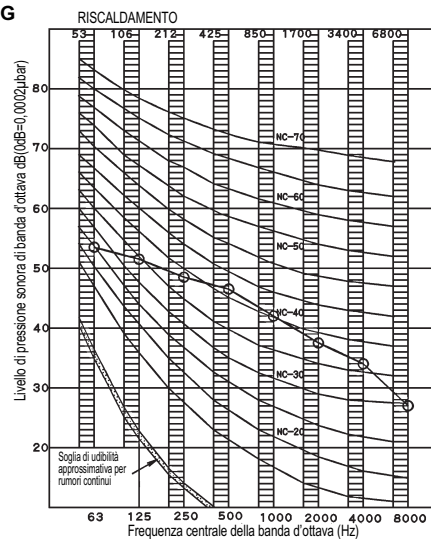
NOTE

- Condizioni di funzionamento:
○ — ○ : 220~240V 50 Hz
Raffreddamento
- Misura in camera anecoica
- Ubicazione del microfono



- Il livello sonoro durante il funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento ed esterne.

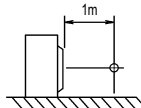
2MXS40G



3D055818C

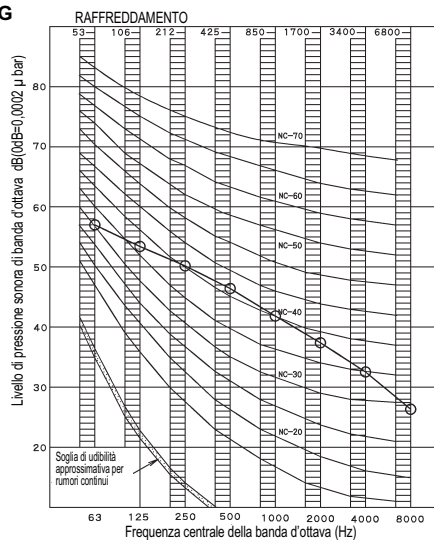
NOTE

- Condizioni di funzionamento:
○ — ○ : 220~240V 50 Hz
Riscaldamento
- Misura in camera anecoica
- Ubicazione del microfono



- Il livello sonoro durante il funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento ed esterne.

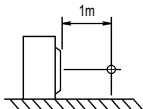
2MXS50G



3D057448C

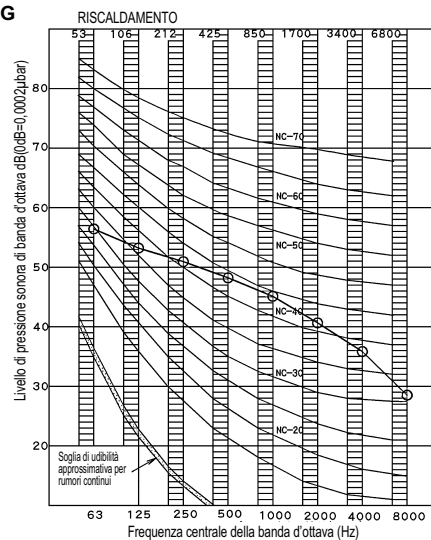
NOTE

- Condizioni di funzionamento:
○ — ○ : 220~240V 50 Hz
Raffreddamento
- Misura in camera anecoica
- Ubicazione del microfono



- Il livello sonoro durante il funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento ed esterne.

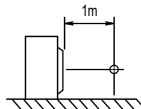
2MXS50G



3D057448C

NOTE

- Condizioni di funzionamento:
○ — ○ : 220~240V 50 Hz
Riscaldamento
- Misura in camera anecoica
- Ubicazione del microfono

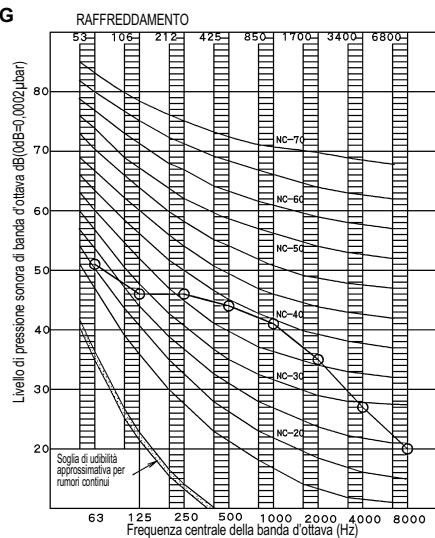


- Il livello sonoro durante il funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento ed esterne.

8 Livelli sonori

8 - 1 Spettro pressione sonora

3MXS68G

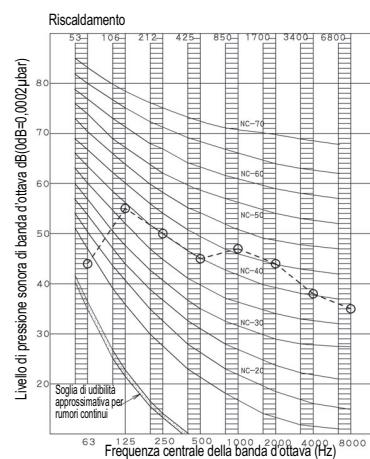


3D034807K

NOTE

- Condizioni di funzionamento:
○ - - ○ : 220-240/220-230V 50/60 Hz
Raffreddamento
- Misura in camera anecoica
- Il livello sonoro durante il funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento ed esterne.

3MXS68G



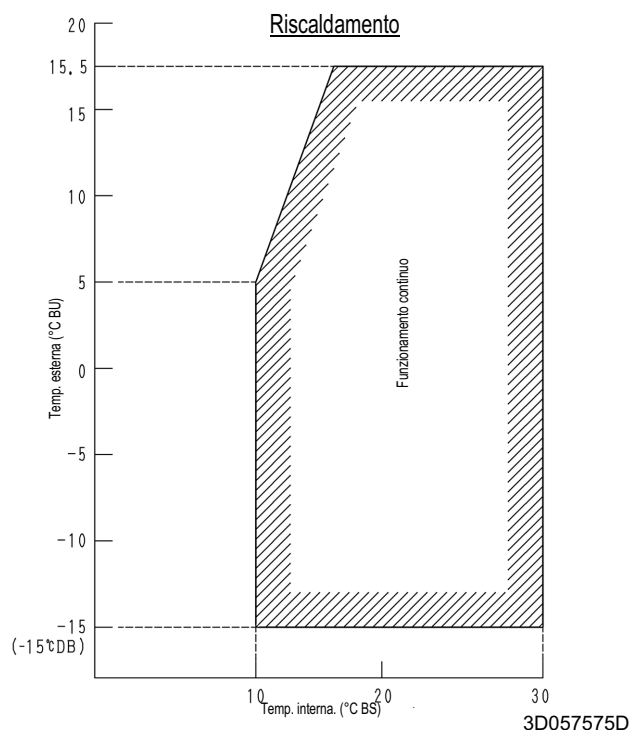
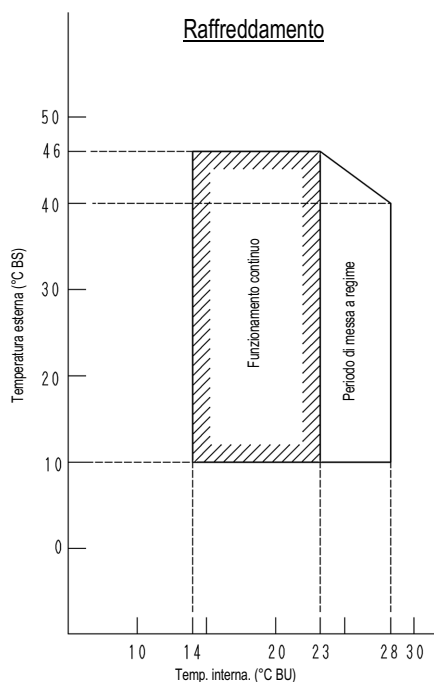
3D034807K

NOTE

- Condizioni di funzionamento:
○ - - ○ : 220-240/220-230V 50/60 Hz
- Il livello sonoro durante il funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento ed esterne.

9 Campo di funzionamento

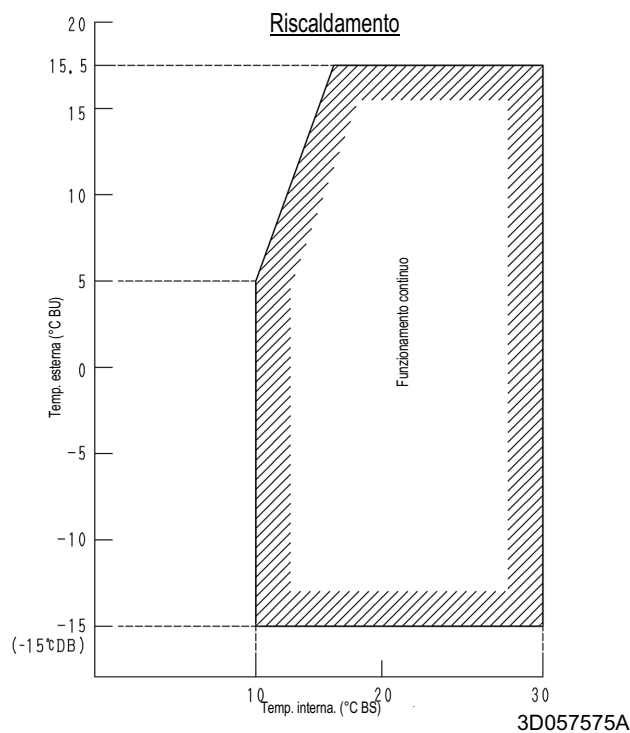
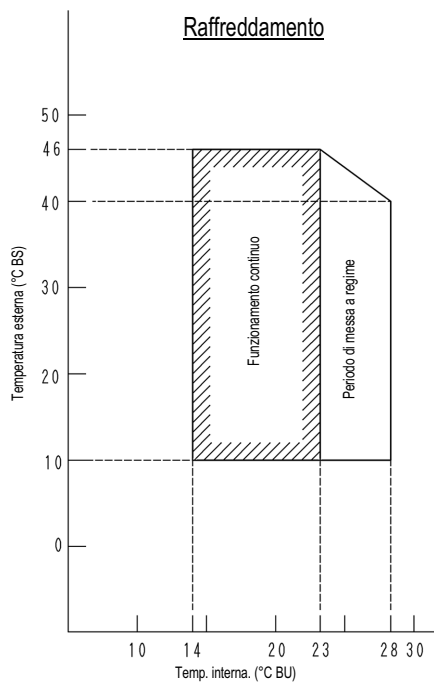
2MXS40G



Note

- 1 I grafici si riferiscono alle seguenti condizioni.
- Lunghezza equivalente delle tubazioni 5 m
 - Dislivello 0 m
 - Portata d'aria (alta)

2MXS50G



NOTE

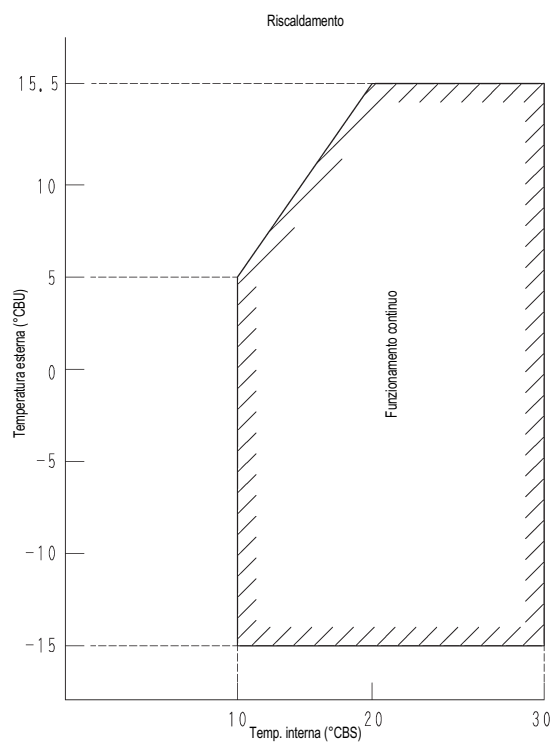
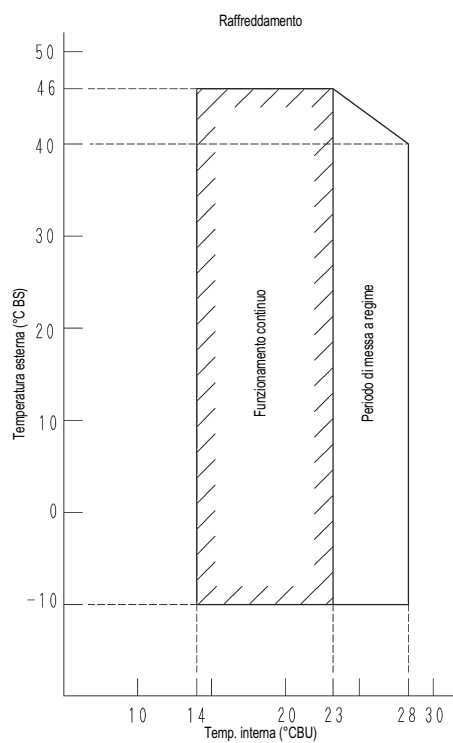
- 1 I grafici si riferiscono alle seguenti condizioni.
- Lunghezza equivalente delle tubazioni 5 m
 - Dislivello 0 m
 - Portata d'aria (alta)

9 Campo di funzionamento

1
9

3MXS68G

(50/60)



3D034956M

NOTE

- 1 I grafici si riferiscono alle seguenti condizioni
- Lunghezza equivalente delle tubazioni : 7,5 m
 - Dislivello: 0 m
 - Portata d'aria: alta



9 Campo di funzionamento

1

9

