

# 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
- È possibile combinare anche diversi tipi di unità interne. (es unità a parete, cassette a soffitto tipo corner, canalizzabili da controsoffitto)
- 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.



## 2 Specifiche

2-1 DATI TECNICI				2MXS40FV1B	2MXS50FV1B	4MXS68F2V1B	
Copertura	Colore			Ivory White			
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	709	813	845	
		Nr. di file			2	2	2
		Passo alette	mm	1.5	1.5	1.60	
		Nr. di stadi			24	24	32
	Tipo tubo			7Hi-XD	Hi-Xa(8)	Hi-Xa(8)	
	Aletta		Tipo		WF fin		
		Soluzione		Anti-corrosion treatment (PE)			
Ventilatore	Tipo			Propeller			
	Quantità				1	1	
	Portata d'aria (nominale)	Raffreddamento	m³/min	33	34	49.4	
		Riscaldamento	m³/min	32	34	44.5	
	Motore	Quantità			1	1	
Modello		D50M-28	D50M-28	KFD-380-53-8C			
Motore	Velocità (nominale a 230V)	Raffreddamento	giri/min	840	890	790	
		Riscaldamento	giri/min	820	890	750	
Ventilatore	Motore	Uscita	W	50	50	53	
Compressore	Quantità				1	1	
	Motore	Modello		1YC23ABXD	2YC36BXD#A	2YC45DXD#C	
		Tipo		Hermetically sealed swing compressor			
		Uscita del motore	W	600	1100	1380	
Limiti di funzionamento	Raffreddamento	Min	xCBS	10	10	-10.0	
		Max	xCBS	46	46	46.0	
	Riscaldamento	Min	xCBU	-10	-15	-15	
		Max	xCBU	+15.5	15.5	15.5	
Livello sonoro (nominale)	Raffreddamento	Livello di potenza sonora	dBA	62	63	61.0	
		Pressione sonora	dBA	47	48	48.0	
	Riscaldamento	Pressione sonora	dBA	48	50	49.0	
Refrigerante	Tipo			R-410A			
	Carica		kg	1.20	1.60	2.6	
Olio refrigerante	Tipo			FVC50K			
	Volume caricato		l	0.45	0.65	0.65	

## 2 Specifiche

1  
2

2-1 DATI TECNICI			2MXS40FV1B	2MXS50FV1B	4MXS68F2V1B	
Connessione tubazioni	Liquido (D.E.)	Quantità	2	2	4	
		Diametro (D.E.)	mm	6.35	6.35	6.35
	Gas	Quantità	2	1	2	
		Diametro (D.E.)	mm	9.5	9.5	9.5
		Quantità		1	2	
		Diametro (D.E.)	mm		12.7	12.7
	Drenaggio	Quantità		1	1	
		Diametro (D.E.)	mm	18	18	18
	Lunghezza delle tubazioni	Minimo	m	3	3 (for one room)	
		Massimo	m	30 (for total of each room)20 (for one room)	30 (for total of each room)20 (for one room)	60 (for total of each room)/ 25 (for one room)
		Senza carico	m		20	
	Carica di refrigerante aggiuntiva		kg/m	0.02/>20	0.02/>20m	0.02/>30m
	Dislivello di installazione	Massimo	m	15	15 (between indoor and outdoor)7.5 (between indoors)	15.0 (between indoor unit and outdoor unit)
Dislivello massimo tra le unità		m	7.5		7.5 (between indoor units)	
Isolamento termico	Both liquid and gas pipes					
Accessori standard	Elemento	Installation manual				
	Quantità	1	1	1		
	Elemento	Screw bag		Screw bag	Drain plug	
	Quantità	1	1	1		
	Elemento	Drain plug		Reducer assembly	Reducer assembly	
	Quantità	1	1	1		
Note			Nominal cooling capacities are based on : indoor temperature : 270CDB, 190CWB, outdoor temperature : 350CDB, equivalent refrigerant piping : 5m, level difference : 0m.	Nominal cooling capacities are based on : indoor temperature : 270CDB, 190CWB, outdoor temperature : 350CDB, equivalent refrigerant piping : 5m, level difference : 0m.	Nominal cooling capacities are based on : indoor temperature : 270CDB, 190CWB, outdoor temperature : 350CDB, equivalent refrigerant piping : 7.5m, level difference : 0m.	
			Nominal heating capacities are based on : indoor temperature : 200CDB, outdoor temperature : 70CDB, 60CWB, equivalent refrigerant piping : 5m, level difference : 0m	Nominal heating capacities are based on : indoor temperature : 200CDB, outdoor temperature : 70CDB, 60CWB, equivalent refrigerant piping : 5m, level difference : 0m	Nominal heating capacities are based on : indoor temperature : 200CDB, outdoor temperature : 70CDB, 60CWB, equivalent refrigerant piping : 7.5m, level difference : 0m	

2-2 DATI ELETTRICI			2MXS40FV1B	2MXS50FV1B	4MXS68F2V1B
Alimentazione	Nome	V1			
	Fase	1	1	1	
	Frequenza	Hz	50		50
	Tensione	V	220-240		230
Corrente	Corrente d'avvio (raffreddamento/ riscaldamento)	A	5.9	9.8	6.2
	Z max	Lista		No requirements	No requirements
	Fusibili consigliati	A		16	
Collegamenti elettrici	Per l'alimentazione	Quantità	3	3	3
	Per collegamento con l'unità interna	Quantità	4	4	4
Ingresso alimentazione					Outdoor unit only

## 2 Specifiche

2-2 DATI ELETTRICI	2MXS40FV1B	2MXS50FV1B	4MXS68F2V1B
Note	RLA si basa sulle seguenti condizioni: temperature interne: 27xC BS / 19xC BU, temperatura esterna: 35xC BS		
	Campo di tensione: le unità sono adatte all'utilizzo su reti elettriche che forniscano una tensione né superiore né inferiore rispetto ai valori limite indicati per la gamma.		
	È ammissibile una variazione massima dell'intervallo di tensione tra le fasi pari al 2%.		
	I cavi devono essere dimensionati sulla base del valore di MCA o TOCA		
	Il valore MFA si usa per selezionare l'interruttore e la protezione per guasti verso terra.		

1

2

### 3 Caratteristiche

1

3



## 4 Dati elettrici

Modello		Unità				Alimentazione		Comp.		OFM	
Esterno	H/P C/D	Hz	V	Min.	Mas.	MCA	MFA	MSC	RLA	W	FLA
2MXS40FV1B	H/P	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		

3D055827

### SIMBOLI

MCA : Portata Minima Circuito, A (A)  
MFA : Portata massima fusibile, A (Vedere nota 6). (A)  
MSC : MSC indica l'assorbimento massimo all'avviamento del compressore. (A)  
RLA : Corrente Assorbita Nominale (A)  
OFM : Motore Ventilatore Unità Esterna  
FLA : Assorbimento a Pieno Carico (A)  
W : Potenza Motore Ventilatore (W)

### NOTE

- Il valore di RLA è riferito ad:  
Raffreddamento  
Una temperatura interna di 27°CBS/19.0°CBU  
Temperatura esterna: 35°CBS
- Campo della tensione  
Questi apparecchi sono adatti per funzionare alimentati da reti con tensione che non sia maggiore o minore di quelle sopra indicate come limite superiore ed inferiore del campo di variazione
- Massimo sbilanciamento di tensione ammesso fra le fasi: 2%
- MCA indica l'assorbimento massimo.  
MFA indica la portata minima del fusibile in relazione a MCA
- I cavi devono essere dimensionati conformemente al valore più grande di MCA
- MFA viene utilizzato per la scelta del magnetotermico e dell'interruttore differenziale. (Interruttore differenziale contro le dispersioni a terra)
- Per maggiori dettagli sui collegamenti condizionali, visitare il sito <http://extranet.daikineurope.com>, scegliere l'opzione "E-Data Books". Infine, fare clic sul nome del documento desiderato dalla lista.

## 4 Dati elettrici

1  
4

Modello		Unità				Alimentazione		Comp.		OFM	
Esterno	H/P C/D	Hz	V	Min.	Mas.	MCA	MFA	MSC	RLA	W	FLA
2MXS50FV1B	H/P	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		

3D057669

### SIMBOLI

MCA : Portata Minima Circuito, A (A)  
MFA : Portata massima fusibile, A (Vedere nota 6). (A)  
MSC : MSC indica l'assorbimento massimo all'avviamento del compressore. (A)  
RLA : Corrente Assorbita Nominale (A)  
OFM : Motore Ventilatore Unità Esterna  
FLA : Assorbimento a Pieno Carico (A)  
W : Potenza Motore Ventilatore (W)

### NOTE

- Il valore di RLA è riferito ad:  
Raffreddamento  
Una temperatura interna di 27°CBS/19.0°CBU  
Temperatura esterna: 35°CBS
- Campo della tensione  
Questi apparecchi sono adatti per funzionare alimentati da reti con tensione che non sia maggiore o minore di quelle sopra indicate come limite superiore ed inferiore del campo di variazione
- Massimo sbilanciamento di tensione ammesso fra le fasi: 2%
- MCA indica l'assorbimento massimo.  
MFA indica la portata minima del fusibile in relazione a MCA
- I cavi devono essere dimensionati conformemente al valore più grande di MCA
- MFA viene utilizzato per la scelta del magnetotermico e dell'interruttore differenziale. (Interruttore differenziale contro le dispersioni a terra)
- Per maggiori dettagli sui collegamenti condizionali, visitare il sito <http://extranet.daikineurope.com>, scegliere l'opzione "E-Data Books". Infine, fare clic sul nome del documento desiderato dalla lista.

## 4 Dati elettrici

Modello		Unità				Alimentazione		Comp.		OFM	
Esterno	H/P C/D	Hz	V	Min.	Mas.	MCA	MFA	MSC	RLA	W	FLA
4MXS68F2V1B	H/P	50	230	207	253	17.5	20	8.3	7.31	43	0.33

3D056163

### SIMBOLI

MCA : Portata Minima Circuito, A (A)  
 MFA : Portata massima fusibile, A (Vedere nota 6). (A)  
 MSC : MSC indica l'assorbimento massimo all'avviamento del compressore. (A)  
 RLA : Corrente Assorbita Nominale (A)  
 OFM : Motore Ventilatore Unità Esterna  
 FLA : Assorbimento a Pieno Carico (A)  
 W : Potenza Motore Ventilatore (W)

### NOTE

- Il valore di RLA è riferito ad:  
 Raffreddamento  
 Una temperatura interna di 27°CBS/19.0°CBU  
 Temperatura esterna: 35°CBS
- Campo della tensione  
 Questi apparecchi sono adatti per funzionare alimentati da reti con tensione che non sia maggiore o minore di quelle sopra indicate come limite superiore ed inferiore del campo di variazione
- Massimo sbilanciamento di tensione ammesso fra le fasi: 2%
- MCA indica l'assorbimento massimo.  
 MFA indica la portata minima del fusibile in relazione a MCA
- I cavi devono essere dimensionati conformemente al valore più grande di MCA
- MFA viene utilizzato per la scelta del magnetotermico e dell'interruttore differenziale. (l'interruttore differenziale contro le dispersioni a terra)
- Per maggiori dettagli sui collegamenti condizionali, visitare il sito <http://extranet.daikineurope.com>, scegliere l'opzione "E-Data Books". Infine, fare clic sul nome del documento desiderato dalla lista.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 1 Tabella delle combinazioni

#### Raffreddamento [50Hz 230V]

Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna								
		Capacità unitaria (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %
		A Locale	B Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni
2MXS40FV1B	2.0	2.00	---	2.00	1.45 ~ 2.40	450	320 ~ 590	2.1	1.5 ~ 2.7	94
	2.5	2.50	---	2.50	1.45 ~ 3.00	620	320 ~ 820	2.9	1.5 ~ 3.8	94
	3.5	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	1.85 ~ 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	2.20	4.00	1.65 ~ 4.50	1050	300 ~ 1350	4.9	1.4 ~ 6.2	94

#### Riscaldamento [50Hz 230V]

Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna								
		Capacità unitaria (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %
		A Locale	B Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni
2MXS40FV1B	2.0	3.00	---	3.00	1.20 ~ 3.70	850	290 ~ 1270	3.9	1.3 ~ 5.9	94
	2.5	3.40	---	3.40	1.20 ~ 4.10	1060	290 ~ 1520	4.9	1.3 ~ 7.0	95
	3.5	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	95
	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

3D055824

#### NOTE

- La capacità di raffreddamento nominale si basa su una temperatura interna di 27°CBS / 19°CBU, una temperatura esterna di 35°CBS. La capacità di riscaldamento nominale si basa su una temperatura interna di 20°CBS, una temperatura esterna di 7°CBS/6°CBU.
- La capacità totale di un'unità interna collegata è pari a 6.0 kW
- È impossibile collegare l'unità interna solo per una stanza.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5 kW grandezza: Serie D, E, (NW-S) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 1 Tabella delle combinazioni

#### Raffreddamento [50Hz 230V]

Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna									
		Capacità unitaria (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %	
		A Locale	B Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	
2MXS40FV1B	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	2.20	4.00	1.65 ~ 4.50	1090	300 ~ 1410	5.0	1.4 ~ 6.5	94	

#### Riscaldamento [50Hz 230V]

Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna									
		Capacità unitaria (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %	
		A Locale	B Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	
2MXS40FV1B	2.0	3.00	---	3.00	1.20 ~ 3.70	900	290 ~ 1300	4.2	1.3 ~ 6.0	94	
	2.5	3.40	---	3.40	1.20 ~ 4.10	1110	290 ~ 1590	5.1	1.3 ~ 7.3	95	
	3.5	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	

3D055825

#### NOTE

- 1 La capacità di raffreddamento nominale si basa su una temperatura interna di 27°CBS / 19°CBU, una temperatura esterna di 35°CBS  
La capacità di riscaldamento nominale si basa su una temperatura interna di 20°CBS, una temperatura esterna di 7°CBS/6°CBU.
- 2 La capacità totale di un'unità interna collegata è pari a 6.0 kW
- 3 È impossibile collegare l'unità interna solo per una stanza.
- 4 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5 kW grandezza: Serie C, D (GMS5) a parete.

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 1 Tabella delle combinazioni

### Raffreddamento [50Hz 230V]

Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna								
		Capacità unitaria (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %
		A Locale	B Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni
2MXS50FV1B	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 [50Hz 230V]

Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna								
		Capacità unitaria (kW)		Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %
		A Locale	B Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni
2MXS50FV1B	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

3D057668

### NOTE

- La capacità di raffreddamento nominale si basa su una temperatura interna di 27°CBS / 19°CBU, una temperatura esterna di 35°CBS. La capacità di riscaldamento nominale si basa su una temperatura interna di 20°CBS, una temperatura esterna di 7°CBS/6°CBU.
- La capacità totale di un'unità interna collegata è pari a 8.5 kW
- È impossibile collegare l'unità interna solo per una stanza.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne. 2.0, 2.5, 3.5, 5.0kW grandezza: Serie D, E, (NW-S) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 1 Tabella delle combinazioni

Raffreddamento [50Hz 230V]													
Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna											
		Capacità unitaria (kW)				Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %	
		A Locale	B Locale	C Locale	D Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	
4MXS68F2V1B	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	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	2510	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	8.3	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	1.98 ~ 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	
	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	
	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	

3D056405

#### NOTE

- 1 La capacità di raffreddamento nominale si basa su una temperatura interna di 27°CBS / 19°CBU, una temperatura esterna di 35°CBS  
La capacità di riscaldamento nominale si basa su una temperatura interna di 20°CBS, una temperatura esterna di 7°CBS/6°CBU.
- 2 La capacità totale di un'unità interna collegata è pari a 11.0 kW
- 3 È impossibile collegare l'unità interna solo per una stanza.
- 4 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete
- 5 Le capacità indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 1 Tabella delle combinazioni

#### Raffreddamento [50Hz 230V]

Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna										
		Capacità unitaria (kW)				Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %
		A Locale	B Locale	C Locale	D Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni
4MXS68F2V1B	2.0+2.0+2.0+2.0	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	1.99 ~ 7.63	1750	410 ~ 2190	7.7	1.8 ~ 9.6	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	1.60	1.60	1.60	2.00	6.80	1.99 ~ 7.79	1730	390 ~ 2290	7.6	1.7 ~ 10.1	99
	2.0+2.0+2.0+3.5	1.43	1.43	1.43	2.51	6.80	1.99 ~ 8.17	1710	400 ~ 2530	7.5	1.8 ~ 11.1	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.24	1.24	1.24	3.08	6.80	2.47 ~ 8.74	1670	460 ~ 2930	7.3	2.0 ~ 12.9	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.51	1.51	1.89	1.89	6.80	1.99 ~ 7.94	1750	400 ~ 2380	7.7	1.8 ~ 10.5	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.36	1.36	1.70	2.38	6.80	2.34 ~ 8.32	1730	450 ~ 2630	7.6	2.0 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.24	1.24	2.16	2.16	6.80	2.46 ~ 8.61	1710	450 ~ 2840	7.5	2.0 ~ 12.5	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.43	1.79	1.79	1.79	6.80	1.99 ~ 8.17	1750	400 ~ 2530	7.7	1.8 ~ 11.1	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.30	1.62	1.62	2.26	6.80	2.34 ~ 8.46	1730	450 ~ 2740	7.6	2.0 ~ 12.0	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	2.34 ~ 8.39	1710	460 ~ 2680	7.5	2.0 ~ 11.8	99
2.5+2.5+2.5+3.5	1.55	1.55	1.55	2.15	6.80	2.46 ~ 8.73	1700	460 ~ 2950	7.5	2.0 ~ 13.0	99	

3D056406

#### NOTE

- La capacità di raffreddamento nominale si basa su una temperatura interna di 27°CBS / 19°CBU, una temperatura esterna di 35°CBS. La capacità di riscaldamento nominale si basa su una temperatura interna di 20°CBS, una temperatura esterna di 7°CBS/6°CBU.
- La capacità totale di un'unità interna collegata è pari a 11.0 kW
- È impossibile collegare l'unità interna solo per una stanza.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete
- Le capacità indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea in grassetto  indica la combinazione nominale dell'unità interna.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 1 Tabella delle combinazioni

Riscaldamento [50Hz 230V]													
Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna											
		Capacità unitaria (kW)				Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %	
		A Locale	B Locale	C Locale	D Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)
4MXS68F2V1B	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	---	---	7.20	---	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 ~ 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+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	

3D056407

#### NOTE

- La capacità di raffreddamento nominale si basa su una temperatura interna di 27°CBS / 19°CBU, una temperatura esterna di 35°CBS. La capacità di riscaldamento nominale si basa su una temperatura interna di 20°CBS, una temperatura esterna di 7°CBS/6°CBU.
- La capacità totale di un'unità interna collegata è pari a 11.0 kW
- È impossibile collegare l'unità interna solo per una stanza.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete
- Le capacità indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 1 Tabella delle combinazioni

#### Riscaldamento [50Hz 230V]

Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna										
		Capacità unitaria (kW)				Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %
		A Locale	B Locale	C Locale	D Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni
4MXS68F2V1B	2.0+2.0+2.0+2.0	2.15	2.15	2.15	2.15	8.60	2.42 ~ 10.39	1910	520 ~ 2610	8.4	2.3 ~ 11.5	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	2.02	2.02	2.02	2.54	8.60	2.52 ~ 10.48	1910	530 ~ 2570	8.4	2.3 ~ 11.3	99
	2.0+2.0+2.0+3.5	1.81	1.81	1.81	3.17	8.60	2.72 ~ 10.58	1900	570 ~ 2630	8.3	2.5 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.56	1.56	1.56	3.92	8.60	3.04 ~ 10.65	1860	630 ~ 2540	8.2	2.8 ~ 11.2	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.91	1.91	2.39	2.39	8.60	2.62 ~ 10.49	1910	550 ~ 2570	8.4	2.4 ~ 11.3	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.72	1.72	2.15	3.01	8.60	2.92 ~ 10.59	1900	600 ~ 2630	8.3	2.6 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.56	1.56	2.74	2.74	8.60	3.12 ~ 10.69	1900	650 ~ 2660	8.3	2.9 ~ 11.7	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.82	2.26	2.26	2.26	8.60	2.72 ~ 10.49	1910	570 ~ 2570	8.4	2.5 ~ 11.3	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.64	2.05	2.05	2.86	8.60	3.02 ~ 10.68	1900	630 ~ 2670	8.3	2.8 ~ 11.7	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	2.15	2.15	2.15	2.15	8.60	2.82 ~ 10.67	1910	570 ~ 2590	8.4	2.5 ~ 11.4	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	1.95	1.95	1.95	2.75	8.60	3.12 ~ 10.68	1880	640 ~ 2580	8.3	2.8 ~ 11.3	99

3D056408

#### NOTE

- La capacità di raffreddamento nominale si basa su una temperatura interna di 27°CBS / 19°CBU, una temperatura esterna di 35°CBS. La capacità di riscaldamento nominale si basa su una temperatura interna di 20°CBS, una temperatura esterna di 7°CBS/6°CBU.
- La capacità totale di un'unità interna collegata è pari a 11.0 kW
- È impossibile collegare l'unità interna solo per una stanza.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete
- Le capacità indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea in grassetto  indica la combinazione nominale dell'unità interna.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 1 Tabella delle combinazioni

Raffreddamento [50Hz 230V]													
Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna											
		Capacità unitaria (kW)				Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %	
		A Locale	B Locale	C Locale	D Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	
4MXS68F2V1B	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	1.98 ~ 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	8.3	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	

3D056409

#### NOTE

- 1 La capacità di raffreddamento nominale si basa su una temperatura interna di 27°CBS / 19°CBU, una temperatura esterna di 35°CBS  
La capacità di riscaldamento nominale si basa su una temperatura interna di 20°CBS, una temperatura esterna di 7°CBS/6°CBU.
- 2 La capacità totale di un'unità interna collegata è pari a 11.0 kW
- 3 È impossibile collegare l'unità interna solo per una stanza.
- 4 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete
- 5 Le capacità indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 1 Tabella delle combinazioni

#### Raffreddamento [50Hz 230V]

Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna										
		Capacità unitaria (kW)				Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %
		A Locale	B Locale	C Locale	D Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni
4MXS68F2V1B	2.0+2.0+2.0+2.0	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	1.99 ~ 7.63	1750	410 ~ 2190	7.7	1.8 ~ 9.6	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	1.60	1.60	1.60	2.00	6.80	1.99 ~ 7.79	1730	390 ~ 2290	7.6	1.7 ~ 10.1	99
	2.0+2.0+2.0+3.5	1.43	1.43	1.43	2.51	6.80	1.99 ~ 8.17	1710	400 ~ 2530	7.5	1.8 ~ 11.1	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.24	1.24	1.24	3.08	6.80	2.50 ~ 8.75	1580	430 ~ 2710	6.9	1.9 ~ 11.9	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.51	1.51	1.89	1.89	6.80	1.99 ~ 7.94	1750	400 ~ 2380	7.7	1.8 ~ 10.5	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.36	1.36	1.70	2.38	6.80	2.34 ~ 8.32	1730	450 ~ 2630	7.6	2.0 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.24	1.24	2.16	2.16	6.80	2.46 ~ 8.61	1710	450 ~ 2840	7.5	2.0 ~ 12.5	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.43	1.79	1.79	1.79	6.80	1.99 ~ 8.17	1750	400 ~ 2530	7.7	1.8 ~ 11.1	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.30	1.62	1.62	2.26	6.80	2.34 ~ 8.46	1730	450 ~ 2740	7.6	2.0 ~ 12.0	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	2.34 ~ 8.39	1710	460 ~ 2680	7.5	2.0 ~ 11.8	99
2.5+2.5+2.5+3.5	1.55	1.55	1.55	2.15	6.80	2.46 ~ 8.73	1700	460 ~ 2950	7.5	2.0 ~ 13.0	99	

3D056410

#### NOTE

- La capacità di raffreddamento nominale si basa su una temperatura interna di 27°CBS / 19°CBU, una temperatura esterna di 35°CBS. La capacità di riscaldamento nominale si basa su una temperatura interna di 20°CBS, una temperatura esterna di 7°CBS/6°CBU.
- La capacità totale di un'unità interna collegata è pari a 11.0 kW
- È impossibile collegare l'unità interna solo per una stanza.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete
- Le capacità indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea in grassetto  indica la combinazione nominale dell'unità interna.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 1 Tabella delle combinazioni

Riscaldamento [50Hz 230V]													
Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna											
		Capacità unitaria (kW)				Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %	
		A Locale	B Locale	C Locale	D Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)
4MXS68F2V1B	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	---	---	7.20	---	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	12.7	2.3 ~ 13.2	99	
	3.5+3.5	4.30	4.30	---	---	8.60	2.13 ~ 9.02	2930	450 ~ 3110	10.9	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	

3D056411

#### NOTE

- La capacità di raffreddamento nominale si basa su una temperatura interna di 27°CBS / 19°CBU, una temperatura esterna di 35°CBS. La capacità di riscaldamento nominale si basa su una temperatura interna di 20°CBS, una temperatura esterna di 7°CBS/6°CBU.
- La capacità totale di un'unità interna collegata è pari a 11.0 kW
- È impossibile collegare l'unità interna solo per una stanza.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete
- Le capacità indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 1 Tabella delle combinazioni

Riscaldamento [50Hz 230V]

Sezione esterna	Combinazione delle unità interne	Capacità di ogni unità interna										
		Capacità unitaria (kW)				Capacità totale (kW)		Assorbimento totale (kW)		Corrente assorbita totale (A)		Fattore di potenza %
		A Locale	B Locale	C Locale	D Locale	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni	(Min.-max.)	Prestazioni
4MXS68F2V1B	2.0+2.0+2.0+2.0	2.15	2.15	2.15	2.15	8.60	2.42 ~ 10.39	1910	520 ~ 2610	8.4	2.3 ~ 11.5	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	2.02	2.02	2.02	2.54	8.60	2.52 ~ 10.48	1910	530 ~ 2570	8.4	2.3 ~ 11.3	99
	2.0+2.0+2.0+3.5	1.81	1.81	1.81	3.17	8.60	2.72 ~ 10.58	1900	570 ~ 2630	8.3	2.5 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.56	1.56	1.56	3.92	8.60	3.06 ~ 10.68	1820	600 ~ 2450	8.0	2.6 ~ 10.8	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.91	1.91	2.39	2.39	8.60	2.62 ~ 10.49	1910	550 ~ 2570	8.4	2.4 ~ 11.3	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.72	1.72	2.15	3.01	8.60	2.92 ~ 10.59	1900	600 ~ 2630	8.3	2.6 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.56	1.56	2.74	2.74	8.60	3.12 ~ 10.69	1900	650 ~ 2660	8.3	2.9 ~ 11.7	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.82	2.26	2.26	2.26	8.60	2.72 ~ 10.49	1910	570 ~ 2570	8.4	2.5 ~ 11.3	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.64	2.05	2.05	2.86	8.60	3.02 ~ 10.68	1900	630 ~ 2670	8.3	2.8 ~ 11.7	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	2.15	2.15	2.15	2.15	8.60	2.82 ~ 10.67	1910	570 ~ 2590	8.4	2.5 ~ 11.4	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	1.95	1.95	1.95	2.75	8.60	3.12 ~ 10.68	1880	640 ~ 2580	8.3	2.8 ~ 11.3	99

3D056412

#### NOTE

- La capacità di raffreddamento nominale si basa su una temperatura interna di 27°CBS / 19°CBU, una temperatura esterna di 35°CBS. La capacità di riscaldamento nominale si basa su una temperatura interna di 20°CBS, una temperatura esterna di 7°CBS/6°CBU.
- La capacità totale di un'unità interna collegata è pari a 11.0 kW
- È impossibile collegare l'unità interna solo per una stanza.
- Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete
- Le capacità indicate si riferiscono alle seguenti condizioni:  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea in grassetto  indica la combinazione nominale dell'unità interna.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS40FV1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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	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

3D055828#A

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
Dislivello : 0m
- La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.  
Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

**2MXS40FV1B**  
**Raffreddamento [50Hz 230V]**

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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+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	0.88	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

3D055828#B

**SIMBOLI**

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

**NOTE**

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
 Dislivello : 0m
- La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.  
 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
 2.0, 2.5, 3.5kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS40FV1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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	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	5.11	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

3D055829

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
 Dislivello : 0m
- La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.  
 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
 2.0, 2.5, 3.5kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

**2MXS40FV1B**  
**Raffreddamento [50Hz 230V]**

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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	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
2.5	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
	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
3.5	10.0	3.07	0.82	3.78	0.79	4.53	0.98	4.93	1.08	5.21	1.12	5.39	1.14
	12.0	3.07	0.85	3.78	0.82	4.53	1.02	4.86	1.11	5.13	1.14	5.32	1.17
	15.0	3.07	0.89	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
	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	4.26	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

3D055832#A

**SIMBOLI**

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

**NOTE**

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
 Dislivello : 0m
- La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.  
 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne. 2.0, 2.5, 3.5kW grandezza, Serie C, D (GMS5) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS40FV1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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+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
2.0+2.5	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
	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
2.0+3.5	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
	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

3D055832#B

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
Dislivello : 0m
- La linea in grassetto  indica la condizione standard.  
Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5kW grandezza; Serie C, D (GMS5) a parete.

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

1  
5

2MXS40FV1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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	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

3D055833

### SIMBOLI

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

### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
 Dislivello : 0m
- La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.  
 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
 2.0, 2.5, 3.5kW grandezza; Serie C, D (GMS5) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS50FV1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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	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	1.01	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
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

3D057671

<p><b>SIMBOLI</b></p> <p>TC : Capacità raffreddamento totale (kW)                  PI : Potenza assorbita (kW)</p>	<p><b>NOTE</b></p> <p>1 Le capacità dichiarate sono riferite a                  Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m                  Dislivello : 0m</p> <p>2 La linea in grassetto <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px; vertical-align: middle;"></span> indica la condizione standard.                  Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.                  2.0, 2.5, 3.5, 5.0kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.</p>
--	--

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

**2MXS50FV1B**  
**Raffreddamento [50Hz 230V]**

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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
<b>5.0</b>	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
	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	
<b>2.0+2.0</b>	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	
<b>2.0+2.5</b>	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	

3D057671

**SIMBOLI**

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

**NOTE**

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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, 5.0kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS50FV1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
2.0+3.5	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

3D057672

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
Dislivello : 0m
- La linea 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, 5.0kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

### 2MXS50FV1B

#### Raffreddamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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
<b>2.5+3.5</b>	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	
<b>2.5+5.0</b>	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	1.41
	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	
<b>3.5+3.5</b>	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	

3D057672

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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, 5.0kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

2MXS50FV1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °CBU											
		14°C		16°C		18°C		19°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
<b>3.5+5.0</b>	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

3D057673

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
Dislivello : 0m
- La linea 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, 5.0kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

### 4MXS68F2V1B

#### Raffreddamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °CBU											
		14°C		16°C		18°C		19°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	22.0	2.85	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	<b>2.63</b>	<b>0.62</b>	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	<b>3.37</b>	<b>0.85</b>	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	<b>4.76</b>	<b>1.47</b>	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	1.09	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	6.87	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	6.78	2.21
	35.0	4.33	1.51	5.32	2.02	5.77	2.18	<b>5.91</b>	<b>2.20</b>	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	<b>6.38</b>	<b>2.32</b>	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	<b>5.02</b>	<b>1.45</b>	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	1.53	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

3D056433

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

4MXS68F2V1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>B</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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+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	<b>5.33</b>	<b>1.61</b>	5.70	1.65	5.94	1.68
	40.0	4.47	1.65	4.71	1.67	4.96	1.70	5.09	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	7.64	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	5.84	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	<b>6.18</b>	<b>2.15</b>	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	<b>7.12</b>	<b>2.65</b>	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	<b>7.56</b>	<b>2.75</b>	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	<b>5.98</b>	<b>2.00</b>	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	<b>6.44</b>	<b>2.37</b>	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

3D056433

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

### 4MXS68F2V1B

#### Raffreddamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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+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	<b>7.23</b>	<b>2.75</b>	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	<b>7.56</b>	<b>2.75</b>	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	<b>6.99</b>	<b>2.66</b>	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	<b>7.61</b>	<b>3.12</b>	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	<b>7.91</b>	<b>3.06</b>	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	<b>8.06</b>	<b>3.35</b>	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

3D056434

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- 1 Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- 2 La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.
- 3 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

4MXS68F2V1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>B</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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
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	3.14	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	<b>8.28</b>	<b>3.28</b>	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	<b>6.51</b>	<b>1.89</b>	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	<b>6.89</b>	<b>2.12</b>	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	<b>7.25</b>	<b>2.35</b>	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+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	<b>7.85</b>	<b>2.69</b>	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	<b>8.11</b>	<b>2.64</b>	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	5.18	1.80	5.35	1.80	5.56	1.80	5.66	1.80	5.97	1.80	6.17	1.80

3D056434

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

4MXS68F2V1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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+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	6.84	1.82	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	<b>7.10</b>	<b>2.26</b>	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	6.89	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	<b>7.59</b>	<b>2.59</b>	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	7.97	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	<b>7.92</b>	<b>2.74</b>	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
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	<b>8.38</b>	<b>2.84</b>	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	8.28	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	<b>7.91</b>	<b>2.85</b>	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+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	<b>8.41</b>	<b>3.17</b>	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	5.63	1.80	5.72	1.80	6.01	1.80	6.20	1.80

3D056435

### SIMBOLI

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

### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

4MXS68F2V1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °C <sub>BS</sub>	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
kW													
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	2.18	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	<b>7.38</b>	<b>2.45</b>	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	<b>7.78</b>	<b>2.75</b>	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	2.51	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	<b>8.28</b>	<b>3.06</b>	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	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	<b>8.57</b>	<b>3.00</b>	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	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	<b>8.14</b>	<b>3.06</b>	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+5.0	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	8.61	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	<b>8.57</b>	<b>3.33</b>	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

3D056435

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- 1 Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
 Dislivello : 0m
- 2 La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.
- 3 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
 2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW grandezza: Serie D a parete  
 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

4MXS68F2V1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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
3.5+3.5+3.5	22.0	8.47	2.74	8.88	2.79	9.25	2.84	9.44	2.87	10.02	2.95	10.41	3.00
	25.0	8.23	2.83	8.82	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	<b>8.42</b>	<b>3.33</b>	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
2.0+2.0+2.0+2.0	22.0	7.67	1.80	8.03	1.83	8.38	1.87	8.55	1.89	9.08	1.94	9.43	1.97
	25.0	7.46	1.86	7.81	1.90	8.16	1.93	8.34	1.95	8.87	2.00	9.22	2.04
	32.0	6.86	2.03	7.32	2.06	7.67	2.10	7.84	2.12	8.37	2.17	8.72	2.20
	35.0	6.75	2.10	7.10	2.14	7.45	2.17	<b>7.63</b>	<b>2.19</b>	8.16	2.24	8.51	2.28
	40.0	6.40	2.24	6.75	2.27	7.10	2.31	7.27	2.33	7.80	2.38	8.15	2.41
	43.0	6.16	2.31	6.46	2.31	6.75	2.31	6.90	2.31	7.32	2.31	7.59	2.31
	46.0	5.12	1.80	5.35	1.80	5.58	1.80	5.69	1.80	6.02	1.80	6.23	1.80
2.0+2.0+2.0+2.5	22.0	7.84	1.88	8.19	1.92	8.55	1.96	8.73	1.97	9.27	2.03	9.63	2.07
	25.0	7.62	1.95	7.98	1.99	8.34	2.02	8.52	2.04	9.05	2.10	9.41	2.13
	32.0	7.11	2.12	7.47	2.16	7.83	2.19	8.01	2.21	8.55	2.27	8.90	2.30
	35.0	6.89	2.20	7.25	2.24	7.61	2.27	<b>7.79</b>	<b>2.29</b>	8.33	2.35	8.69	2.38
	40.0	6.53	2.34	6.89	2.38	7.25	2.41	7.43	2.43	7.97	2.49	8.32	2.52
	43.0	6.16	2.31	6.46	2.31	6.75	2.31	6.89	2.31	7.31	2.31	7.58	2.31
	46.0	5.13	1.80	5.36	1.80	5.59	1.80	5.70	1.80	6.02	1.80	6.23	1.80
2.0+2.0+2.0+3.5	22.0	8.22	2.08	8.59	2.12	8.97	2.16	9.16	2.18	9.72	2.24	10.10	2.28
	25.0	7.99	2.15	8.37	2.19	8.74	2.23	8.93	2.26	9.50	2.32	9.87	2.36
	32.0	7.46	2.34	7.83	2.38	8.21	2.42	8.40	2.44	8.96	2.51	9.34	2.55
	35.0	7.23	2.43	7.61	2.47	7.98	2.51	<b>8.17</b>	<b>2.53</b>	8.73	2.59	9.11	2.63
	40.0	6.85	2.59	7.22	2.63	7.60	2.67	7.79	2.69	8.35	2.75	8.73	2.79
	43.0	6.21	2.31	6.50	2.31	6.78	2.31	6.92	2.31	7.33	2.31	7.59	2.31
	46.0	5.20	1.80	5.42	1.80	5.64	1.80	5.75	1.80	6.07	1.80	6.27	1.80
2.0+2.0+2.0+5.0	22.0	8.79	2.41	9.19	2.45	9.60	2.50	9.80	2.53	10.40	2.60	10.80	2.64
	25.0	8.55	2.49	8.95	2.54	9.35	2.59	9.55	2.61	10.16	2.68	10.56	2.73
	32.0	7.98	2.71	8.38	2.76	8.78	2.81	8.98	2.83	9.59	2.90	9.99	2.95
	35.0	7.73	2.82	8.14	2.86	8.54	2.91	<b>8.74</b>	<b>2.93</b>	9.34	3.00	9.75	3.05
	40.0	7.18	2.81	7.53	2.81	7.86	2.81	8.03	2.81	8.51	2.81	8.83	2.81
	43.0	6.36	2.31	6.64	2.31	6.92	2.31	7.05	2.31	7.45	2.31	7.70	2.31
	46.0	5.36	1.80	5.58	1.80	5.79	1.80	5.90	1.80	6.20	1.80	6.40	1.80
2.0+2.0+2.5+2.5	22.0	7.99	1.96	8.35	1.99	8.72	2.03	8.90	2.05	9.45	2.11	9.82	2.15
	25.0	7.76	2.03	8.13	2.06	8.50	2.10	8.68	2.12	9.23	2.18	9.59	2.22
	32.0	7.25	2.20	7.61	2.24	7.98	2.28	8.16	2.30	8.71	2.36	9.08	2.40
	35.0	7.03	2.29	7.39	2.33	7.76	2.36	<b>7.94</b>	<b>2.38</b>	8.49	2.44	8.85	2.48
	40.0	6.66	2.43	7.02	2.47	7.39	2.51	7.57	2.53	8.12	2.59	8.48	2.62
	43.0	6.18	2.31	6.47	2.31	6.76	2.31	6.90	2.31	7.31	2.31	7.58	2.31
	46.0	5.16	1.80	5.39	1.80	5.61	1.80	5.72	1.80	6.04	1.80	6.25	1.80

3D056436

### SIMBOLI

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

### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

4MXS68F2V1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>B</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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+2.0+2.5+3.5	22.0	8.37	2.16	8.75	2.20	9.14	2.25	9.33	2.27	9.90	2.33	10.29	2.37
	25.0	8.14	2.24	8.52	2.28	8.90	2.32	9.09	2.34	9.67	2.41	10.05	2.45
	32.0	7.59	2.44	7.98	2.48	8.36	2.52	8.55	2.54	9.13	2.60	9.51	2.65
	35.0	7.36	2.53	7.75	2.57	8.13	2.61	<b>8.32</b>	<b>2.63</b>	8.89	2.70	9.28	2.74
	40.0	6.97	2.69	7.36	2.73	7.74	2.77	7.93	2.79	8.44	2.81	8.76	2.81
	43.0	6.24	2.31	6.53	2.31	6.81	2.31	6.94	2.31	7.35	2.31	7.61	2.31
	46.0	5.23	1.80	5.46	1.80	5.67	1.80	5.78	1.80	6.10	1.80	6.30	1.80
2.0+2.0+3.5+3.5	22.0	8.66	2.33	9.06	2.38	9.45	2.42	9.65	2.45	10.25	2.52	10.64	2.56
	25.0	8.42	2.42	8.82	2.46	9.21	2.51	9.41	2.53	10.01	2.60	10.40	2.65
	32.0	7.86	2.63	8.26	2.68	8.65	2.72	8.85	2.74	9.45	2.81	9.84	2.86
	35.0	7.62	2.73	8.01	2.77	8.41	2.82	<b>8.61</b>	<b>2.84</b>	9.21	2.91	9.60	2.96
	40.0	7.14	2.81	7.49	2.81	7.82	2.81	7.99	2.81	8.48	2.81	8.79	2.81
	43.0	6.32	2.31	6.60	2.31	6.87	2.31	7.01	2.31	7.41	2.31	7.67	2.31
	46.0	5.32	1.80	5.53	1.80	5.75	1.80	5.85	1.80	6.16	1.80	6.36	1.80
2.0+2.5+2.5+2.5	22.0	8.22	2.08	8.59	2.12	8.97	2.16	9.16	2.18	9.72	2.24	10.10	2.28
	25.0	7.99	2.15	8.37	2.19	8.74	2.23	8.93	2.26	9.50	2.32	9.87	2.36
	32.0	7.46	2.34	7.83	2.38	8.21	2.42	8.40	2.44	8.96	2.51	9.34	2.55
	35.0	7.23	2.43	7.61	2.47	7.98	2.51	<b>8.17</b>	<b>2.53</b>	8.73	2.59	9.11	2.63
	40.0	6.85	2.59	7.22	2.63	7.60	2.67	7.79	2.69	8.35	2.75	8.73	2.79
	43.0	6.21	2.31	6.50	2.31	6.78	2.31	6.92	2.31	7.33	2.31	7.59	2.31
	46.0	5.20	1.80	5.42	1.80	5.64	1.80	5.75	1.80	6.07	1.80	6.27	1.80
2.0+2.5+2.5+3.5	22.0	8.51	2.25	8.90	2.30	9.29	2.34	9.48	2.36	10.07	2.43	10.46	2.47
	25.0	8.27	2.33	8.66	2.38	9.05	2.42	9.25	2.44	9.83	2.51	10.22	2.55
	32.0	7.72	2.54	8.11	2.58	8.50	2.63	8.70	2.65	9.28	2.71	9.67	2.76
	35.0	7.49	2.63	7.88	2.68	8.27	2.72	<b>8.46</b>	<b>2.74</b>	9.04	2.81	9.43	2.85
	40.0	7.09	2.80	7.45	2.81	7.79	2.81	7.95	2.81	8.44	2.81	8.76	2.81
	43.0	6.27	2.31	6.55	2.31	6.83	2.31	6.97	2.31	7.37	2.31	7.63	2.31
	46.0	5.27	1.80	5.49	1.80	5.70	1.80	5.81	1.80	6.12	1.80	6.32	1.80
2.5+2.5+2.5+2.5	22.0	8.44	2.20	8.83	2.25	9.21	2.29	9.41	2.31	9.99	2.37	10.37	2.42
	25.0	8.20	2.28	8.59	2.32	8.98	2.37	9.17	2.39	9.75	2.45	10.14	2.50
	32.0	7.66	2.48	8.04	2.53	8.43	2.57	8.62	2.59	9.20	2.65	9.59	2.70
	35.0	7.42	2.58	7.81	2.62	8.20	2.66	<b>8.39</b>	<b>2.68</b>	8.97	2.75	9.36	2.79
	40.0	7.03	2.74	7.42	2.78	7.79	2.81	7.95	2.81	8.45	2.81	8.77	2.81
	43.0	6.25	2.31	6.54	2.31	6.82	2.31	6.96	2.31	7.36	2.31	7.62	2.31
	46.0	5.25	1.80	5.47	1.80	5.69	1.80	5.80	1.80	6.11	1.80	6.31	1.80
2.5+2.5+2.5+3.5	22.0	8.78	2.42	9.18	2.47	9.59	2.52	9.79	2.54	10.39	2.61	10.79	2.66
	25.0	8.54	2.51	8.94	2.56	9.34	2.61	9.54	2.63	10.15	2.70	10.55	2.75
	32.0	7.97	2.73	8.37	2.78	8.77	2.83	8.97	2.85	9.58	2.92	9.98	2.97
	35.0	7.72	2.84	8.13	2.88	8.53	2.93	<b>8.73</b>	<b>2.95</b>	9.33	3.02	9.74	3.07
	40.0	7.16	2.81	7.51	2.81	7.84	2.81	8.00	2.81	8.49	2.81	8.80	2.81
	43.0	6.35	2.31	6.63	2.31	6.90	2.31	7.04	2.31	7.43	2.31	7.69	2.31
	46.0	5.35	1.80	5.57	1.80	5.78	1.80	5.89	1.80	6.18	1.80	6.39	1.80

3D056436

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

4MXS68F2V1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °CBU											
		14°C		16°C		18°C		19°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	22.0	2.85	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	<b>2.63</b>	<b>0.62</b>	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	<b>3.37</b>	<b>0.85</b>	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	3.28	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	1.48	5.44	1.48
	35.0	3.38	1.01	4.15	1.30	4.65	1.46	<b>4.76</b>	<b>1.47</b>	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	<b>5.92</b>	<b>2.01</b>	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	<b>6.38</b>	<b>2.32</b>	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	<b>5.02</b>	<b>1.45</b>	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

3D056441

### SIMBOLI

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

### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
 5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

4MXS68F2V1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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+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	<b>5.33</b>	<b>1.61</b>	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	7.38	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	<b>6.18</b>	<b>2.15</b>	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	7.13	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	<b>7.09</b>	<b>2.40</b>	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	4.89	1.80	4.90	1.80	5.10	1.80	5.20	1.80	5.49	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	<b>7.56</b>	<b>2.75</b>	8.08	2.82	8.43	2.86
	40.0	6.33	2.81	6.65	2.81	6.98	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	<b>5.98</b>	<b>2.00</b>	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	<b>6.44</b>	<b>2.37</b>	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

3D056441

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

### 4MXS68F2V1B

#### Raffreddamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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+5.0	22.0	7.26	2.05	7.80	2.09	7.99	2.13	8.09	2.15	8.59	2.21	8.93	2.25
	25.0	7.06	2.13	7.39	2.17	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	2.52
	35.0	6.39	2.40	6.72	2.44	7.05	2.48	<b>7.22</b>	<b>2.50</b>	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
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	2.63	7.39	2.73	<b>7.56</b>	<b>2.75</b>	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	6.78	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	<b>6.99</b>	<b>2.66</b>	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	7.70	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	<b>7.65</b>	<b>2.85</b>	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
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	<b>7.91</b>	<b>3.06</b>	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	8.15	2.27	8.52	2.31	8.89	2.36	9.08	2.38	9.64	2.44	10.01	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	2.57
	32.0	7.39	2.56	7.77	2.60	8.14	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	<b>8.10</b>	<b>2.76</b>	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

3D056442

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
 5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

4MXS68F2V1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>B</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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
5.0+6.0	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	9.80	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	<b>8.26</b>	<b>2.95</b>	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
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	<b>6.51</b>	<b>1.89</b>	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	<b>6.89</b>	<b>2.12</b>	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	<b>7.25</b>	<b>2.35</b>	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+5.0	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	2.16	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	<b>7.87</b>	<b>2.49</b>	8.41	2.55	8.78	2.59
	40.0	6.60	2.55	6.96	2.59	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
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	<b>8.11</b>	<b>2.64</b>	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

3D056442

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

4MXS68F2V1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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+2.5+2.5	22.0	7.14	1.88	7.47	1.89	7.80	1.93	7.98	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	<b>7.10</b>	<b>2.26</b>	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	<b>7.59</b>	<b>2.59</b>	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	<b>7.94</b>	<b>2.54</b>	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	10.36	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	<b>8.38</b>	<b>2.84</b>	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	<b>7.91</b>	<b>2.85</b>	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+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	<b>8.35</b>	<b>2.84</b>	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

3D056443

### SIMBOLI

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

### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
 5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

4MXS68F2V1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
kW													
2.5+2.5+2.5	22.0	7.42	2.01	7.78	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	<b>7.38</b>	<b>2.45</b>	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	6.78	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	<b>7.78</b>	<b>2.75</b>	8.32	2.82	8.68	2.86
	40.0	6.52	2.81	6.84	2.81	7.18	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	<b>8.28</b>	<b>2.79</b>	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	<b>8.57</b>	<b>3.00</b>	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	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	<b>8.14</b>	<b>3.06</b>	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+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	<b>8.55</b>	<b>3.00</b>	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	1.80

3D056443

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- 1 Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
 Dislivello : 0m
- 2 La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.
- 3 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
 2,0, 2,5, 3,5 kW grandezza: Serie D a parete  
 5,0, 6,0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

### 4MXS68F2V1B

#### Raffreddamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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
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	7.89	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	<b>8.42</b>	<b>3.33</b>	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
2.0+2.0+2.0+2.0	22.0	7.67	1.80	8.03	1.83	8.38	1.87	8.55	1.89	9.08	1.94	9.43	1.97
	25.0	7.46	1.86	7.81	1.90	8.16	1.93	8.34	1.95	8.87	2.00	9.22	2.04
	32.0	6.96	2.03	7.32	2.06	7.67	2.10	7.84	2.12	8.37	2.17	8.72	2.20
	35.0	6.75	2.10	7.10	2.14	7.45	2.17	<b>7.63</b>	<b>2.19</b>	8.16	2.24	8.51	2.28
	40.0	6.40	2.24	6.75	2.27	7.10	2.31	7.27	2.33	7.80	2.38	8.15	2.41
	43.0	6.16	2.31	6.46	2.31	6.75	2.31	6.90	2.31	7.32	2.31	7.59	2.31
	46.0	5.12	1.80	5.35	1.80	5.58	1.80	5.69	1.80	6.02	1.80	6.23	1.80
2.0+2.0+2.0+2.5	22.0	7.84	1.88	8.19	1.92	8.55	1.96	8.73	1.97	9.27	2.03	9.63	2.07
	25.0	7.62	1.95	7.98	1.99	8.34	2.02	8.52	2.04	9.05	2.10	9.41	2.13
	32.0	7.11	2.12	7.47	2.16	7.83	2.19	8.01	2.21	8.55	2.27	8.90	2.30
	35.0	6.89	2.20	7.25	2.24	7.61	2.27	<b>7.79</b>	<b>2.29</b>	8.33	2.35	8.69	2.38
	40.0	6.53	2.34	6.89	2.38	7.25	2.41	7.43	2.43	7.97	2.49	8.32	2.52
	43.0	6.16	2.31	6.46	2.31	6.75	2.31	6.89	2.31	7.31	2.31	7.58	2.31
	46.0	5.13	1.80	5.36	1.80	5.59	1.80	5.70	1.80	6.02	1.80	6.23	1.80
2.0+2.0+2.0+3.5	22.0	8.22	2.08	8.59	2.12	8.97	2.16	9.16	2.18	9.72	2.24	10.10	2.28
	25.0	7.99	2.15	8.37	2.19	8.74	2.23	8.93	2.26	9.50	2.32	9.87	2.36
	32.0	7.46	2.34	7.83	2.38	8.21	2.42	8.40	2.44	8.96	2.51	9.34	2.55
	35.0	7.23	2.43	7.61	2.47	7.98	2.51	<b>8.17</b>	<b>2.53</b>	8.73	2.59	9.11	2.63
	40.0	6.85	2.59	7.22	2.63	7.60	2.67	7.79	2.69	8.35	2.75	8.73	2.79
	43.0	6.21	2.31	6.50	2.31	6.78	2.31	6.92	2.31	7.33	2.31	7.59	2.31
	46.0	5.20	1.80	5.42	1.80	5.64	1.80	5.75	1.80	6.07	1.80	6.27	1.80
2.0+2.0+2.0+5.0	22.0	8.80	2.23	9.20	2.27	9.61	2.31	9.81	2.34	10.41	2.40	10.82	2.44
	25.0	8.56	2.31	8.96	2.35	9.36	2.39	9.56	2.42	10.17	2.48	10.57	2.52
	32.0	7.99	2.51	8.39	2.55	8.79	2.60	8.99	2.62	9.60	2.68	10.00	2.73
	35.0	7.74	2.60	8.15	2.65	8.55	2.69	<b>8.75</b>	<b>2.71</b>	9.35	2.78	9.76	2.82
	40.0	7.33	2.77	7.73	2.81	8.08	2.81	8.25	2.81	8.76	2.81	9.09	2.81
	43.0	6.47	2.31	6.77	2.31	7.05	2.31	7.19	2.31	7.61	2.31	7.87	2.31
	46.0	5.41	1.80	5.64	1.80	5.86	1.80	5.97	1.80	6.29	1.80	6.50	1.80
2.0+2.0+2.5+2.5	22.0	7.99	1.96	8.35	1.99	8.72	2.03	8.90	2.05	9.45	2.11	9.82	2.15
	25.0	7.76	2.03	8.13	2.06	8.50	2.10	8.68	2.12	9.23	2.18	9.59	2.22
	32.0	7.25	2.20	7.61	2.24	7.98	2.28	8.16	2.30	8.71	2.36	9.08	2.40
	35.0	7.03	2.29	7.39	2.33	7.76	2.36	<b>7.94</b>	<b>2.38</b>	8.49	2.44	8.85	2.48
	40.0	6.66	2.43	7.02	2.47	7.39	2.51	7.57	2.53	8.12	2.59	8.48	2.62
	43.0	6.18	2.31	6.47	2.31	6.76	2.31	6.90	2.31	7.31	2.31	7.58	2.31
	46.0	5.16	1.80	5.39	1.80	5.61	1.80	5.72	1.80	6.04	1.80	6.25	1.80

3D056444

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 2 Tabelle delle capacità di raffreddamento

4MXS68F2V1B													
Raffreddamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °CDB											
		14°C		16°C		18°C		19°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+2.0+2.5+3.5	22.0	8.97	2.16	8.75	2.20	9.14	2.25	9.39	2.27	9.90	2.33	10.29	2.37
	25.0	8.14	2.24	8.52	2.28	8.90	2.32	9.09	2.34	9.67	2.41	10.05	2.45
	32.0	7.59	2.44	7.98	2.48	8.36	2.52	8.55	2.54	9.13	2.60	9.51	2.65
	35.0	7.96	2.53	7.75	2.57	8.13	2.61	<b>8.32</b>	<b>2.63</b>	8.89	2.70	9.28	2.74
	40.0	6.97	2.69	7.36	2.73	7.74	2.77	7.93	2.79	8.44	2.81	8.76	2.81
	43.0	6.24	2.31	6.53	2.31	6.81	2.31	6.94	2.31	7.35	2.31	7.61	2.31
	46.0	5.23	1.80	5.46	1.80	5.67	1.80	5.78	1.80	6.10	1.80	6.30	1.80
2.0+2.0+3.5+3.5	22.0	8.66	2.33	9.06	2.38	9.45	2.42	9.65	2.45	10.25	2.52	10.64	2.56
	25.0	8.42	2.42	8.82	2.46	9.21	2.51	9.41	2.53	10.01	2.60	10.40	2.65
	32.0	7.86	2.63	8.26	2.68	8.65	2.72	8.85	2.74	9.45	2.81	9.84	2.86
	35.0	7.62	2.73	8.01	2.77	8.41	2.82	<b>8.61</b>	<b>2.84</b>	9.21	2.91	9.60	2.96
	40.0	7.14	2.81	7.49	2.81	7.82	2.81	7.99	2.81	8.48	2.81	8.79	2.81
	43.0	6.32	2.31	6.60	2.31	6.87	2.31	7.01	2.31	7.41	2.31	7.67	2.31
	46.0	5.32	1.80	5.53	1.80	5.75	1.80	5.85	1.80	6.16	1.80	6.36	1.80
2.0+2.5+2.5+2.5	22.0	8.22	2.08	8.59	2.12	8.97	2.16	9.16	2.18	9.72	2.24	10.10	2.28
	25.0	7.99	2.15	8.37	2.19	8.74	2.23	8.93	2.26	9.50	2.32	9.87	2.36
	32.0	7.46	2.34	7.83	2.38	8.21	2.42	8.40	2.44	8.96	2.51	9.34	2.55
	35.0	7.23	2.43	7.61	2.47	7.98	2.51	<b>8.17</b>	<b>2.53</b>	8.73	2.59	9.11	2.63
	40.0	6.85	2.59	7.22	2.63	7.60	2.67	7.79	2.69	8.35	2.75	8.73	2.79
	43.0	6.21	2.31	6.50	2.31	6.78	2.31	6.92	2.31	7.33	2.31	7.59	2.31
	46.0	5.20	1.80	5.42	1.80	5.64	1.80	5.75	1.80	6.07	1.80	6.27	1.80
2.0+2.5+2.5+3.5	22.0	8.51	2.25	8.90	2.30	9.29	2.34	9.48	2.36	10.07	2.43	10.46	2.47
	25.0	8.27	2.33	8.66	2.38	9.05	2.42	9.25	2.44	9.83	2.51	10.22	2.55
	32.0	7.72	2.54	8.11	2.58	8.50	2.63	8.70	2.65	9.28	2.71	9.67	2.76
	35.0	7.49	2.63	7.88	2.68	8.27	2.72	<b>8.46</b>	<b>2.74</b>	9.04	2.81	9.43	2.85
	40.0	7.09	2.80	7.45	2.81	7.79	2.81	7.95	2.81	8.44	2.81	8.76	2.81
	43.0	6.27	2.31	6.55	2.31	6.83	2.31	6.97	2.31	7.37	2.31	7.63	2.31
	46.0	5.27	1.80	5.49	1.80	5.70	1.80	5.81	1.80	6.12	1.80	6.32	1.80
2.5+2.5+2.5+2.5	22.0	8.44	2.20	8.83	2.25	9.21	2.29	9.41	2.31	9.99	2.37	10.37	2.42
	25.0	8.20	2.28	8.59	2.32	8.98	2.37	9.17	2.39	9.75	2.45	10.14	2.50
	32.0	7.66	2.48	8.04	2.53	8.43	2.57	8.62	2.59	9.20	2.65	9.59	2.70
	35.0	7.42	2.58	7.81	2.62	8.20	2.66	<b>8.39</b>	<b>2.68</b>	8.97	2.75	9.36	2.79
	40.0	7.03	2.74	7.42	2.78	7.79	2.81	7.95	2.81	8.45	2.81	8.77	2.81
	43.0	6.25	2.31	6.54	2.31	6.82	2.31	6.96	2.31	7.36	2.31	7.62	2.31
	46.0	5.25	1.80	5.47	1.80	5.69	1.80	5.80	1.80	6.11	1.80	6.31	1.80
2.5+2.5+2.5+3.5	22.0	8.78	2.42	9.18	2.47	9.59	2.52	9.79	2.54	10.39	2.61	10.79	2.66
	25.0	8.54	2.51	8.94	2.56	9.34	2.61	9.54	2.63	10.15	2.70	10.55	2.75
	32.0	7.97	2.73	8.37	2.78	8.77	2.83	8.97	2.85	9.58	2.92	9.98	2.97
	35.0	7.72	2.84	8.13	2.88	8.53	2.93	<b>8.73</b>	<b>2.95</b>	9.33	3.02	9.74	3.07
	40.0	7.16	2.81	7.51	2.81	7.84	2.81	8.00	2.81	8.49	2.81	8.80	2.81
	43.0	6.35	2.31	6.63	2.31	6.90	2.31	7.04	2.31	7.43	2.31	7.69	2.31
	46.0	5.35	1.80	5.57	1.80	5.78	1.80	5.89	1.80	6.19	1.80	6.39	1.80

3D056444

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- 1 Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- 2 La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.
- 3 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5 kW grandezza: Serie D a parete  
5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

### 2MXS40FV1B

#### Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		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	-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
	2.5	-10.0	2.73	1.29	2.68	1.31	2.62	1.32	2.59	1.33	2.56	1.33	2.51
-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
-2.0		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
3.5		-10.0	2.93	1.47	2.87	1.49	2.81	1.50	2.78	1.51	2.75	1.52	2.69
	-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
	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

3D055830#A

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
 Dislivello : 0m
- La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.  
 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
 2.0, 2.5, 3.5kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS40FV1B													
Riscaldamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		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+2.0	-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
2.0+2.5	-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	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
2.0+3.5	-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
	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

3D055830#B

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
Dislivello : 0m
- La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.  
Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

#### 2MXS40FV1B

#### Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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

3D055831

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
Dislivello : 0m
- La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.  
Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS40FV1B													
Riscaldamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		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	-10.0	2.47	1.11	2.41	1.12	2.36	1.13	2.34	1.13	2.31	1.14	2.28	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
2.5	-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
	-2.0	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	3.88	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
3.5	-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
	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

3D055834#A

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
Dislivello : 0m
- La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.  
Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5kW grandezza; Serie C, D (GMS5) a parete.

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS40FV1B													
Riscaldamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		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+2.0	-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
	2.0+2.5	-10.0	3.13	1.10	3.07	1.11	3.00	1.12	2.97	1.13	2.94	1.13	2.87
-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		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
2.0+3.5		-10.0	3.13	1.08	3.07	1.09	3.00	1.10	2.97	1.11	2.94	1.11	2.87
	-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
	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	4.86	1.07	4.78	1.07	4.74	1.07	4.70	1.07	4.62	1.07

3D055834#B

### SIMBOLI

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

### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
 Dislivello : 0m
- La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.  
 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
 2.0, 2.5, 3.5kW grandezza; Serie C, D (GMS5) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS40FV1B													
Riscaldamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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	1.09	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
-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

3D055835

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
Dislivello : 0m
- La linea in grassetto   indica la condizione standard.  
Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5kW grandezza; Serie C, D (GMS5) a parete.

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

### 2MXS50FV1B

#### Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °C <sub>BU</sub>	Temperatura aria interna: °C <sub>BS</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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	4.59	1.35
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	
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	3.48	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
	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	5.33	1.55	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	

3D057674

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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, 5.0kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS50FV1B													
Riscaldamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBU	Temperatura aria interna: °CBS											
		14°C		16°C		18°C		19°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
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
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

3D057674

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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, 5.0kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

### 2MXS50FV1B

#### Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °C <sub>BU</sub>	Temperatura aria interna: °C <sub>BS</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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
<b>2.5+2.5</b>	-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	
<b>2.5+3.5</b>	-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	
<b>2.5+3.5</b>	-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	

3D057675

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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, 5.0kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

2MXS50FV1B													
Riscaldamento [50Hz 230V]													
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °C <sub>BU</sub>	Temperatura aria interna: °C <sub>BS</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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	-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	6.00	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
2.5+3.5	-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
	-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
2.5+3.5	-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
	3.0	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

3D057675

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
Dislivello : 0m
- La linea 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, 5.0kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

### 2MXS50FV1B

#### Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °C <sub>BU</sub>	Temperatura aria interna: °C <sub>BS</sub>											
		14°C		16°C		18°C		19°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
<b>3.5+5.0</b>	-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

3D057676

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5.0m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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, 5.0kW grandezza; Serie D, E, (NW-S) a parete.

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

4MXS68F2V1B

Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>													
		-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	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	<b>3.93</b>	<b>1.27</b>	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	1.96	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
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	<b>4.13</b>	<b>1.37</b>	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
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	<b>4.52</b>	<b>1.61</b>	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	3.19	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	6.88	2.32
	20.0	3.03	1.87	3.68	1.96	4.33	2.06	4.98	2.15	<b>5.76</b>	<b>2.26</b>	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	4.82	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	2.76	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	<b>8.57</b>	<b>2.72</b>	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	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
	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	<b>7.64</b>	<b>2.25</b>	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	2.29	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	<b>7.81</b>	<b>2.33</b>	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

3D056437

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

### 4MXS68F2V1B

#### Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>													
		-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	7.33	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	<b>8.34</b>	<b>2.64</b>	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	7.91	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	<b>10.15</b>	<b>3.26</b>	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	<b>10.34</b>	<b>2.98</b>	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	<b>8.16</b>	<b>2.56</b>	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	<b>8.68</b>	<b>2.89</b>	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	<b>10.27</b>	<b>3.33</b>	11.20	3.44	11.91	3.28
	21.0	5.33	2.77	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	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	<b>10.46</b>	<b>3.01</b>	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

3D056437

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

4MXS68F2V1B

Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>													
		-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
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	5.76	2.70	6.78	2.83	7.80	2.96	<b>9.02</b>	<b>3.11</b>	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	<b>10.48</b>	<b>3.40</b>	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	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	<b>10.59</b>	<b>3.00</b>	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	5.90	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	2.92	9.22	3.05	<b>10.67</b>	<b>3.21</b>	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	12.65	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	2.93	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	<b>10.66</b>	<b>2.96</b>	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	10.37	3.01	11.33	3.11	12.53	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	<b>10.04</b>	<b>2.70</b>	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	<b>10.12</b>	<b>2.74</b>	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	11.90	2.99

3D056438

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

<b>4MXS68F2V1B</b>															
<b>Riscaldamento [50Hz 230V]</b>															
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>													
		-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	<b>10.22</b>	<b>2.88</b>	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	5.75	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
	18.0	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
	20.0	5.47	2.45	6.64	2.57	7.82	2.69	8.99	2.81	<b>10.40</b>	<b>2.96</b>	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	<b>10.53</b>	<b>2.67</b>	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	<b>10.13</b>	<b>2.84</b>	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	2.96	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
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	<b>10.22</b>	<b>2.88</b>	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	5.88	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	5.74	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	<b>10.63</b>	<b>2.99</b>	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	<b>10.64</b>	<b>2.64</b>	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

3D056438

**SIMBOLI**

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

**NOTE**

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

4MXS68F2V1B

Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>													
		-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+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	10.48	2.90	11.48	3.00	12.60	3.12
	20.0	5.44	2.42	6.61	2.54	7.78	2.66	8.95	2.79	<b>10.35</b>	<b>2.93</b>	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
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	<b>10.68</b>	<b>3.06</b>	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
2.5+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	<b>10.24</b>	<b>2.87</b>	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
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	<b>10.45</b>	<b>2.96</b>	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
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	<b>10.64</b>	<b>3.02</b>	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
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	<b>10.65</b>	<b>2.64</b>	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
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	<b>10.58</b>	<b>2.96</b>	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

3D056439

### SIMBOLI

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

### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

<b>4MXS68F2V1B</b>															
<b>Riscaldamento [50Hz 230V]</b>															
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>													
		-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
2.5+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	<b>10.65</b>	<b>2.98</b>	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
3.5+3.5+3.5	16.0	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
	18.0	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
	20.0	5.59	2.51	6.79	2.63	7.99	2.76	9.19	2.88	<b>10.63</b>	<b>3.03</b>	11.59	3.13	12.79	3.25
	21.0	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
	22.0	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
	24.0	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
2.0+2.0+2.0+2.0	16.0	5.75	2.11	6.92	2.22	8.10	2.33	9.27	2.43	10.68	2.56	11.62	2.65	12.79	2.76
	18.0	5.61	2.14	6.78	2.24	7.95	2.35	9.13	2.46	10.53	2.59	11.47	2.67	12.65	2.78
	20.0	5.46	2.16	6.64	2.27	7.81	2.37	8.98	2.48	<b>10.39</b>	<b>2.61</b>	11.33	2.70	12.50	2.80
	21.0	5.39	2.17	6.56	2.28	7.74	2.38	8.91	2.49	10.32	2.62	11.26	2.71	12.43	2.82
	22.0	5.32	2.18	6.49	2.29	7.67	2.40	8.84	2.50	10.25	2.63	11.19	2.72	12.36	2.83
	24.0	5.18	2.21	6.35	2.31	7.52	2.42	8.70	2.53	10.10	2.66	11.04	2.74	12.21	2.85
2.0+2.0+2.0+2.5	16.0	5.80	2.08	6.98	2.19	8.17	2.29	9.35	2.40	10.77	2.52	11.72	2.61	12.90	2.71
	18.0	5.65	2.10	6.84	2.21	8.02	2.31	9.20	2.42	10.62	2.55	11.57	2.63	12.75	2.74
	20.0	5.51	2.13	6.69	2.23	7.88	2.34	9.06	2.44	<b>10.48</b>	<b>2.57</b>	11.43	2.65	12.61	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.62	2.24	7.80	2.35	8.99	2.45	10.41	2.58	11.35	2.67	12.54	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.73	2.36	8.92	2.47	10.34	2.59	11.28	2.68	12.47	2.78
	24.0	5.22	2.17	6.40	2.28	7.59	2.38	8.77	2.49	10.19	2.62	11.14	2.70	12.32	2.81
2.0+2.0+2.0+3.5	16.0	5.85	2.13	7.05	2.24	8.24	2.34	9.44	2.45	10.87	2.58	11.83	2.67	13.02	2.78
	18.0	5.71	2.15	6.90	2.26	8.10	2.37	9.29	2.48	10.73	2.61	11.68	2.69	12.88	2.80
	20.0	5.56	2.18	6.76	2.28	7.95	2.39	9.15	2.50	<b>10.58</b>	<b>2.63</b>	11.54	2.72	12.73	2.82
	21.0	5.49	2.19	6.68	2.30	7.88	2.40	9.07	2.51	10.51	2.64	11.46	2.73	12.66	2.84
	22.0	5.42	2.20	6.61	2.31	7.81	2.42	9.00	2.52	10.43	2.65	11.39	2.74	12.58	2.85
	24.0	5.27	2.22	6.46	2.33	7.66	2.44	8.85	2.55	10.29	2.68	11.24	2.76	12.44	2.87
2.0+2.0+2.0+5.0	16.0	5.89	2.05	7.10	2.16	8.30	2.26	9.50	2.37	10.94	2.49	11.91	2.58	13.11	2.68
	18.0	5.75	2.08	6.95	2.18	8.15	2.29	9.35	2.39	10.80	2.52	11.76	2.60	12.96	2.71
	20.0	5.60	2.10	6.80	2.21	8.00	2.31	9.21	2.41	<b>10.65</b>	<b>2.54</b>	11.61	2.62	12.81	2.73
	21.0	5.53	2.11	6.73	2.22	7.93	2.32	9.13	2.43	10.58	2.55	11.54	2.64	12.74	2.74
	22.0	5.45	2.12	6.65	2.23	7.86	2.33	9.06	2.44	10.50	2.56	11.47	2.65	12.67	2.75
	24.0	5.31	2.15	6.51	2.25	7.71	2.36	8.91	2.46	10.36	2.59	11.32	2.67	12.52	2.77
2.0+2.0+2.5+2.5	16.0	5.80	2.08	6.99	2.19	8.17	2.29	9.36	2.40	10.78	2.52	11.73	2.61	12.91	2.71
	18.0	5.66	2.10	6.84	2.21	8.03	2.31	9.21	2.42	10.63	2.55	11.58	2.63	12.77	2.74
	20.0	5.52	2.13	6.70	2.23	7.88	2.34	9.07	2.44	<b>10.49</b>	<b>2.57</b>	11.44	2.65	12.62	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.63	2.24	7.81	2.35	9.00	2.45	10.42	2.58	11.37	2.67	12.55	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.74	2.36	8.92	2.47	10.35	2.59	11.29	2.68	12.48	2.78
	24.0	5.23	2.17	6.41	2.28	7.59	2.38	8.78	2.49	10.20	2.62	11.15	2.70	12.33	2.81

3D056439

### SIMBOLI

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

### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

4MXS68F2V1B

Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>													
		-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+2.5+3.5	16.0	5.86	2.13	7.06	2.24	8.25	2.34	9.45	2.45	10.88	2.58	11.84	2.67	13.03	2.78
	18.0	5.71	2.15	6.91	2.26	8.11	2.37	9.30	2.48	10.74	2.61	11.69	2.69	12.89	2.80
	20.0	5.57	2.18	6.76	2.28	7.96	2.39	9.16	2.50	<b>10.59</b>	<b>2.63</b>	11.55	2.72	12.74	2.82
	21.0	5.49	2.19	6.69	2.30	7.89	2.40	9.08	2.51	10.52	2.64	11.47	2.73	12.67	2.84
	22.0	5.42	2.20	6.62	2.31	7.81	2.42	9.01	2.52	10.44	2.65	11.40	2.74	12.60	2.85
	24.0	5.28	2.22	6.47	2.33	7.67	2.44	8.86	2.55	10.30	2.68	11.25	2.76	12.45	2.87
2.0+2.0+3.5+3.5	16.0	5.92	2.15	7.12	2.28	8.33	2.37	9.54	2.48	10.99	2.61	11.95	2.70	13.16	2.81
	18.0	5.77	2.18	6.97	2.29	8.18	2.40	9.39	2.50	10.84	2.64	11.80	2.72	13.01	2.83
	20.0	5.62	2.20	6.83	2.31	8.03	2.42	9.24	2.53	<b>10.69</b>	<b>2.66</b>	11.66	2.75	12.86	2.86
	21.0	5.55	2.21	6.75	2.32	7.96	2.43	9.17	2.54	10.62	2.67	11.58	2.76	12.79	2.87
	22.0	5.47	2.22	6.68	2.33	7.89	2.44	9.09	2.55	10.54	2.68	11.51	2.77	12.72	2.88
	24.0	5.33	2.25	6.53	2.36	7.74	2.47	8.95	2.58	10.39	2.71	11.36	2.80	12.57	2.91
2.0+2.5+2.5+2.5	16.0	5.80	2.08	6.99	2.19	8.17	2.29	9.36	2.40	10.78	2.52	11.73	2.61	12.91	2.71
	18.0	5.66	2.10	6.84	2.21	8.03	2.31	9.21	2.42	10.63	2.55	11.58	2.63	12.77	2.74
	20.0	5.52	2.13	6.70	2.23	7.88	2.34	9.07	2.44	<b>10.49</b>	<b>2.57</b>	11.44	2.65	12.62	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.63	2.24	7.81	2.35	9.00	2.45	10.42	2.58	11.37	2.67	12.55	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.74	2.36	8.92	2.47	10.35	2.59	11.29	2.68	12.48	2.78
	24.0	5.23	2.17	6.41	2.28	7.59	2.38	8.78	2.49	10.20	2.62	11.15	2.70	12.33	2.81
2.0+2.5+2.5+3.5	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	<b>10.68</b>	<b>2.67</b>	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
2.5+2.5+2.5+2.5	16.0	5.90	2.10	7.11	2.20	8.31	2.31	9.52	2.42	10.96	2.54	11.93	2.63	13.13	2.74
	18.0	5.76	2.12	6.96	2.23	8.17	2.33	9.37	2.44	10.82	2.57	11.78	2.65	12.99	2.76
	20.0	5.61	2.14	6.81	2.25	8.02	2.36	9.22	2.46	<b>10.67</b>	<b>2.59</b>	11.63	2.68	12.84	2.78
	21.0	5.54	2.15	6.74	2.26	7.95	2.37	9.15	2.47	10.60	2.60	11.56	2.69	12.77	2.79
	22.0	5.46	2.17	6.67	2.27	7.87	2.38	9.08	2.49	10.52	2.61	11.49	2.70	12.69	2.81
	24.0	5.32	2.19	6.52	2.30	7.72	2.40	8.93	2.51	10.38	2.64	11.34	2.72	12.54	2.83
2.5+2.5+2.5+3.5	16.0	5.91	2.09	7.12	2.19	8.32	2.30	9.53	2.41	10.97	2.53	11.94	2.62	13.15	2.72
	18.0	5.76	2.11	6.97	2.22	8.17	2.32	9.38	2.43	10.83	2.56	11.79	2.64	13.00	2.75
	20.0	5.61	2.13	6.82	2.24	8.03	2.35	9.23	2.45	<b>10.68</b>	<b>2.58</b>	11.64	2.66	12.85	2.77
	21.0	5.54	2.15	6.75	2.25	7.95	2.36	9.16	2.46	10.61	2.59	11.57	2.68	12.78	2.78
	22.0	5.47	2.16	6.67	2.26	7.88	2.37	9.09	2.48	10.53	2.60	11.50	2.69	12.70	2.79
	24.0	5.32	2.18	6.53	2.29	7.73	2.39	8.94	2.50	10.39	2.63	11.35	2.71	12.56	2.82

3D056440

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- 1 Le capacità dichiarate sono riferite a  
Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- 2 La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.
- 3 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW grandezza: Serie D a parete  
6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

4MXS68F2V1B

Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °CBU													
		-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	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	<b>3.93</b>	<b>1.27</b>	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	1.96	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
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	<b>4.13</b>	<b>1.37</b>	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
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	<b>4.52</b>	<b>1.61</b>	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	3.16	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
	20.0	3.00	1.62	3.65	1.70	4.29	1.78	4.94	1.86	<b>5.71</b>	<b>1.96</b>	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	5.67	1.97	6.19	2.03	6.35	1.88
	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
	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
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	2.76	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	<b>8.57</b>	<b>2.72</b>	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	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
	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	<b>7.64</b>	<b>2.25</b>	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	2.29	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	<b>7.81</b>	<b>2.33</b>	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

3D056445

### SIMBOLI

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

### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

4MXS68F2V1B															
Riscaldamento [50Hz 230V]															
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>													
		-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
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		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	7.33	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	<b>8.34</b>	<b>2.64</b>	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	2.35	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	2.98	12.37	3.10
	20.0	5.34	2.41	6.49	2.53	7.64	2.65	8.78	2.77	<b>10.16</b>	<b>2.91</b>	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	2.88
	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
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	<b>10.34</b>	<b>2.98</b>	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	<b>8.16</b>	<b>2.56</b>	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	<b>8.68</b>	<b>2.89</b>	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	5.69	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	<b>10.28</b>	<b>2.97</b>	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	2.92
	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
2.5+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	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	<b>10.46</b>	<b>3.01</b>	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

3D056445

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- 1 Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
 Dislivello : 0m
- 2 La linea in grassetto **□** indica la condizione standard.
- 3 Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne.  
 2.0, 2.5, 3.5 kW grandezza: Serie D a parete  
 5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

### 4MXS68F2V1B

#### Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °CBU													
		-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
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	3.18	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	<b>9.02</b>	<b>3.11</b>	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	5.76	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	<b>10.41</b>	<b>3.00</b>	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	5.19	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	<b>10.59</b>	<b>3.00</b>	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	<b>10.60</b>	<b>2.55</b>	11.56	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	<b>10.68</b>	<b>2.67</b>	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	7.82	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	<b>10.04</b>	<b>2.70</b>	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	7.83	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	<b>10.12</b>	<b>2.74</b>	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	11.90	2.99

3D056446

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
 5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

4MXS68F2V1B															
Riscaldamento [50Hz 230V]															
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °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
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		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	<b>10.22</b>	<b>2.88</b>	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	<b>10.42</b>	<b>2.67</b>	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	<b>10.53</b>	<b>2.67</b>	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	<b>10.13</b>	<b>2.84</b>	11.05	2.93	12.19	3.05
	21.0	5.28	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	2.96	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
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	<b>10.22</b>	<b>2.88</b>	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	13.12	2.84
	18.0	5.75	2.20	6.96	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	<b>10.66</b>	<b>2.69</b>	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	2.35	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	<b>10.64</b>	<b>2.64</b>	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

3D056446

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
 5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

### 4MXS68F2V1B

#### Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °CBU													
		-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+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	<b>10.35</b>	<b>2.93</b>	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
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	<b>10.70</b>	<b>2.76</b>	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
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	<b>10.24</b>	<b>2.87</b>	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
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	<b>10.45</b>	<b>2.96</b>	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
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	<b>10.66</b>	<b>2.72</b>	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	2.38	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
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	<b>10.65</b>	<b>2.64</b>	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
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	<b>10.58</b>	<b>2.96</b>	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

3D056447

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 5 Tabelle delle capacità

### 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

4MXS68F2V1B															
Riscaldamento [50Hz 230V]															
Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>B</sub>													
		-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
		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW	
2.5+3.5+5.0	16.0	5.90	2.18	7.11	2.29	8.31	2.40	9.52	2.51	10.96	2.64	11.99	2.79	13.19	2.84
	18.0	5.76	2.20	6.96	2.31	8.17	2.42	9.37	2.53	10.82	2.67	11.78	2.75	12.99	2.87
	20.0	5.61	2.22	6.81	2.34	8.02	2.45	9.22	2.56	<b>10.67</b>	<b>2.69</b>	11.63	2.78	12.84	2.89
	21.0	5.54	2.24	6.74	2.35	7.95	2.46	9.15	2.57	10.60	2.70	11.56	2.79	12.77	2.90
	22.0	5.46	2.25	6.67	2.36	7.87	2.47	9.08	2.58	10.52	2.71	11.49	2.80	12.69	2.91
	24.0	5.32	2.27	6.52	2.38	7.72	2.49	8.93	2.61	10.38	2.74	11.34	2.83	12.54	2.94
3.5+3.5+3.5	16.0	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
	18.0	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
	20.0	5.59	2.51	6.79	2.63	7.99	2.76	9.19	2.88	<b>10.63</b>	<b>3.03</b>	11.59	3.13	12.79	3.25
	21.0	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
	22.0	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
	24.0	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
2.0+2.0+2.0+2.0	16.0	5.75	2.11	6.92	2.22	8.10	2.33	9.27	2.43	10.68	2.56	11.62	2.65	12.79	2.76
	18.0	5.61	2.14	6.78	2.24	7.95	2.35	9.13	2.46	10.53	2.59	11.47	2.67	12.65	2.78
	20.0	5.46	2.16	6.64	2.27	7.81	2.37	8.98	2.48	<b>10.39</b>	<b>2.61</b>	11.33	2.70	12.50	2.80
	21.0	5.39	2.17	6.56	2.28	7.74	2.39	8.91	2.49	10.32	2.62	11.26	2.71	12.43	2.82
	22.0	5.32	2.18	6.49	2.29	7.67	2.40	8.84	2.50	10.25	2.63	11.19	2.72	12.36	2.83
	24.0	5.18	2.21	6.35	2.31	7.52	2.42	8.70	2.53	10.10	2.66	11.04	2.74	12.21	2.85
2.0+2.0+2.0+2.5	16.0	5.80	2.08	6.98	2.19	8.17	2.29	9.35	2.40	10.77	2.52	11.72	2.61	12.90	2.71
	18.0	5.65	2.10	6.84	2.21	8.02	2.31	9.20	2.42	10.62	2.55	11.57	2.63	12.75	2.74
	20.0	5.51	2.13	6.69	2.23	7.88	2.34	9.06	2.44	<b>10.48</b>	<b>2.57</b>	11.43	2.65	12.61	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.62	2.24	7.80	2.35	8.99	2.45	10.41	2.58	11.35	2.67	12.54	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.73	2.36	8.92	2.47	10.34	2.59	11.28	2.68	12.47	2.78
	24.0	5.22	2.17	6.40	2.28	7.59	2.38	8.77	2.49	10.19	2.62	11.14	2.70	12.32	2.81
2.0+2.0+2.0+3.5	16.0	5.85	2.13	7.05	2.24	8.24	2.34	9.44	2.45	10.87	2.58	11.83	2.67	13.02	2.78
	18.0	5.71	2.15	6.90	2.26	8.10	2.37	9.29	2.48	10.73	2.61	11.68	2.69	12.88	2.80
	20.0	5.56	2.18	6.76	2.28	7.95	2.39	9.15	2.50	<b>10.58</b>	<b>2.63</b>	11.54	2.72	12.73	2.82
	21.0	5.49	2.19	6.68	2.30	7.88	2.40	9.07	2.51	10.51	2.64	11.46	2.73	12.66	2.84
	22.0	5.42	2.20	6.61	2.31	7.81	2.42	9.00	2.52	10.43	2.65	11.39	2.74	12.58	2.85
	24.0	5.27	2.22	6.46	2.33	7.66	2.44	8.85	2.55	10.29	2.68	11.24	2.76	12.44	2.87
2.0+2.0+2.0+5.0	16.0	5.91	1.98	7.12	2.08	8.32	2.18	9.53	2.28	10.97	2.41	11.94	2.49	13.15	2.59
	18.0	5.76	2.00	6.97	2.11	8.17	2.21	9.38	2.31	10.83	2.43	11.79	2.51	13.00	2.61
	20.0	5.61	2.03	6.82	2.13	8.03	2.23	9.23	2.33	<b>10.68</b>	<b>2.45</b>	11.64	2.53	12.85	2.63
	21.0	5.54	2.04	6.75	2.14	7.95	2.24	9.16	2.34	10.61	2.46	11.57	2.54	12.78	2.64
	22.0	5.47	2.05	6.67	2.15	7.88	2.25	9.09	2.35	10.53	2.47	11.50	2.55	12.70	2.65
	24.0	5.32	2.07	6.53	2.17	7.73	2.27	8.94	2.37	10.39	2.49	11.35	2.57	12.56	2.68
2.0+2.0+2.5+2.5	16.0	5.80	2.08	6.99	2.19	8.17	2.29	9.36	2.40	10.78	2.52	11.73	2.61	12.91	2.71
	18.0	5.66	2.10	6.84	2.21	8.03	2.31	9.21	2.42	10.63	2.55	11.58	2.63	12.77	2.74
	20.0	5.52	2.13	6.70	2.23	7.88	2.34	9.07	2.44	<b>10.49</b>	<b>2.57</b>	11.44	2.65	12.62	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.63	2.24	7.81	2.35	9.00	2.45	10.42	2.58	11.37	2.67	12.55	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.74	2.36	8.92	2.47	10.35	2.59	11.29	2.68	12.48	2.78
	24.0	5.23	2.17	6.41	2.28	7.59	2.38	8.78	2.49	10.20	2.62	11.15	2.70	12.33	2.81

3D056447

#### SIMBOLI

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

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a  
 Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
 Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
 5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 3 Tabelle delle capacità di riscaldamento

### 4MXS68F2V1B

#### Riscaldamento [50Hz 230V]

Combinazione (Capacità)	Temperatura aria esterna °CBS	Temperatura aria interna: °C <sub>BU</sub>													
		-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+2.5+3.5	16.0	5.86	2.13	7.06	2.24	8.25	2.34	9.45	2.45	10.88	2.58	11.84	2.67	13.03	2.78
	18.0	5.71	2.15	6.91	2.26	8.11	2.37	9.30	2.48	10.74	2.61	11.69	2.69	12.89	2.80
	20.0	5.57	2.18	6.76	2.28	7.96	2.39	9.16	2.50	<b>10.59</b>	<b>2.63</b>	11.55	2.72	12.74	2.82
	21.0	5.49	2.19	6.69	2.30	7.89	2.40	9.08	2.51	10.52	2.64	11.47	2.73	12.67	2.84
	22.0	5.42	2.20	6.62	2.31	7.81	2.42	9.01	2.52	10.44	2.65	11.40	2.74	12.60	2.85
	24.0	5.28	2.22	6.47	2.33	7.67	2.44	8.86	2.55	10.30	2.68	11.25	2.76	12.45	2.87
2.0+2.0+3.5+3.5	16.0	5.92	2.15	7.12	2.28	8.33	2.37	9.54	2.48	10.99	2.61	11.95	2.70	13.18	2.81
	18.0	5.77	2.18	6.97	2.29	8.18	2.40	9.39	2.50	10.84	2.64	11.80	2.72	13.01	2.83
	20.0	5.62	2.20	6.83	2.31	8.03	2.42	9.24	2.53	<b>10.69</b>	<b>2.66</b>	11.66	2.75	12.86	2.86
	21.0	5.55	2.21	6.75	2.32	7.96	2.43	9.17	2.54	10.62	2.67	11.58	2.76	12.79	2.87
	22.0	5.47	2.22	6.68	2.33	7.89	2.44	9.09	2.55	10.54	2.68	11.51	2.77	12.72	2.88
	24.0	5.33	2.25	6.53	2.36	7.74	2.47	8.95	2.58	10.39	2.71	11.36	2.80	12.57	2.91
2.0+2.5+2.5+2.5	16.0	5.80	2.08	6.99	2.19	8.17	2.29	9.36	2.40	10.78	2.52	11.73	2.61	12.91	2.71
	18.0	5.66	2.10	6.84	2.21	8.03	2.31	9.21	2.42	10.63	2.55	11.58	2.63	12.77	2.74
	20.0	5.52	2.13	6.70	2.23	7.88	2.34	9.07	2.44	<b>10.49</b>	<b>2.57</b>	11.44	2.65	12.62	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.63	2.24	7.81	2.35	9.00	2.45	10.42	2.58	11.37	2.67	12.55	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.74	2.36	8.92	2.47	10.35	2.59	11.29	2.68	12.48	2.78
	24.0	5.23	2.17	6.41	2.28	7.59	2.38	8.78	2.49	10.20	2.62	11.15	2.70	12.33	2.81
2.0+2.5+2.5+3.5	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	<b>10.68</b>	<b>2.67</b>	11.64	2.78	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
2.5+2.5+2.5+2.5	16.0	5.90	2.10	7.11	2.20	8.31	2.31	9.52	2.42	10.96	2.54	11.93	2.63	13.13	2.74
	18.0	5.76	2.12	6.96	2.23	8.17	2.33	9.37	2.44	10.82	2.57	11.78	2.65	12.99	2.76
	20.0	5.61	2.14	6.81	2.25	8.02	2.36	9.22	2.46	<b>10.67</b>	<b>2.59</b>	11.63	2.68	12.84	2.78
	21.0	5.54	2.15	6.74	2.26	7.95	2.37	9.15	2.47	10.60	2.60	11.56	2.69	12.77	2.79
	22.0	5.46	2.17	6.67	2.27	7.87	2.38	9.08	2.49	10.52	2.61	11.49	2.70	12.69	2.81
	24.0	5.32	2.19	6.52	2.30	7.72	2.40	8.93	2.51	10.38	2.64	11.34	2.72	12.54	2.83
2.5+2.5+2.5+3.5	16.0	5.91	2.09	7.12	2.19	8.32	2.30	9.53	2.41	10.97	2.53	11.94	2.62	13.15	2.72
	18.0	5.76	2.11	6.97	2.22	8.17	2.32	9.38	2.43	10.83	2.56	11.79	2.64	13.00	2.75
	20.0	5.61	2.13	6.82	2.24	8.03	2.35	9.23	2.45	<b>10.68</b>	<b>2.58</b>	11.64	2.66	12.85	2.77
	21.0	5.54	2.15	6.75	2.25	7.95	2.36	9.16	2.46	10.61	2.59	11.57	2.68	12.78	2.78
	22.0	5.47	2.16	6.67	2.26	7.88	2.37	9.09	2.48	10.53	2.60	11.50	2.69	12.70	2.79
	24.0	5.32	2.18	6.53	2.29	7.73	2.39	8.94	2.50	10.39	2.63	11.35	2.71	12.56	2.82

3D056448

#### SIMBOLI

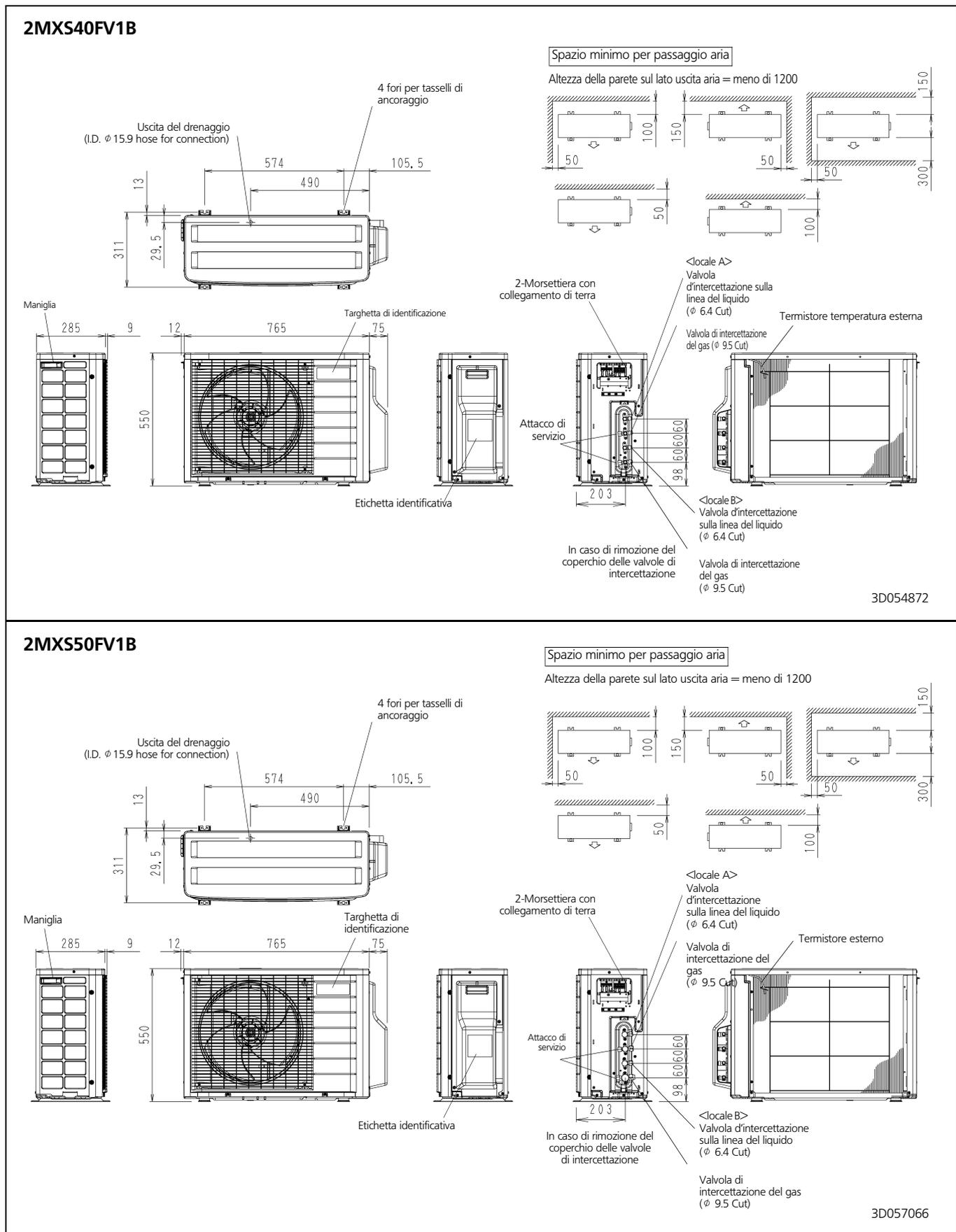
TC : Capacità raffreddamento totale (kW)  
PI : Potenza assorbita (kW)

#### NOTE

- Le capacità dichiarate sono riferite a Lunghezza corrispondente delle tubazioni : 5m  
Dislivello : 0m
- La linea 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 kW grandezza: Serie D a parete  
5.0, 6.0 kW grandezza: Serie F a parete

## 6 Schema dimensionale e baricentro

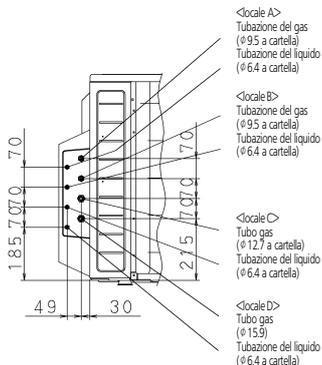
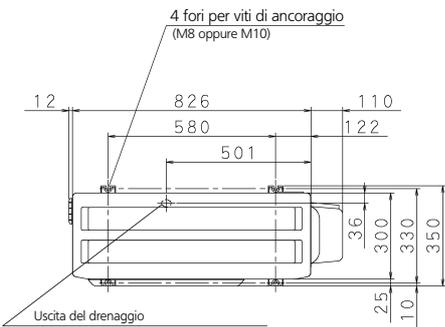
### 6 - 1 Schema dimensionale



# 6 Schema dimensionale e baricentro

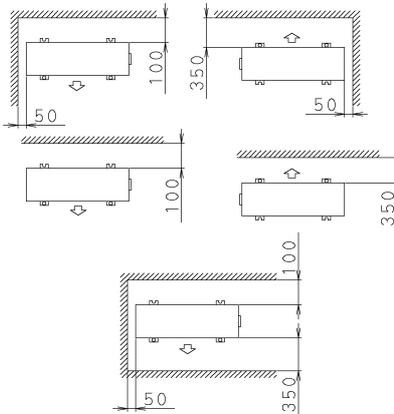
## 6 - 1 Schema dimensionale

### 4MXS68F2V1B



Spazio minimo per passaggio aria

Altezza della parete sul lato uscita aria = meno di 1200

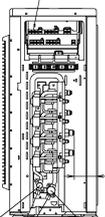
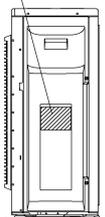
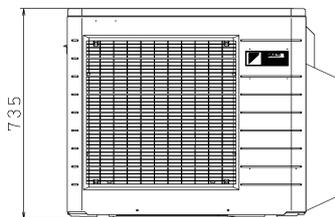


5-Morsettiere con collegamento di terra

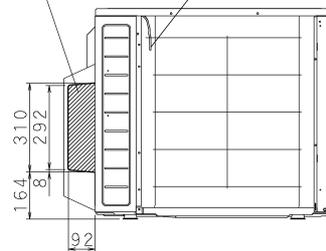
Etichetta identificativa

Ingresso cavi e tubazioni di collegamento

Termistore temperatura esterna



		A
Liquido	$\phi$ 6,4	95
Gas	$\phi$ 9,5	85
	$\phi$ 12,7	76



Valvola d'intercezione sulla linea del liquido

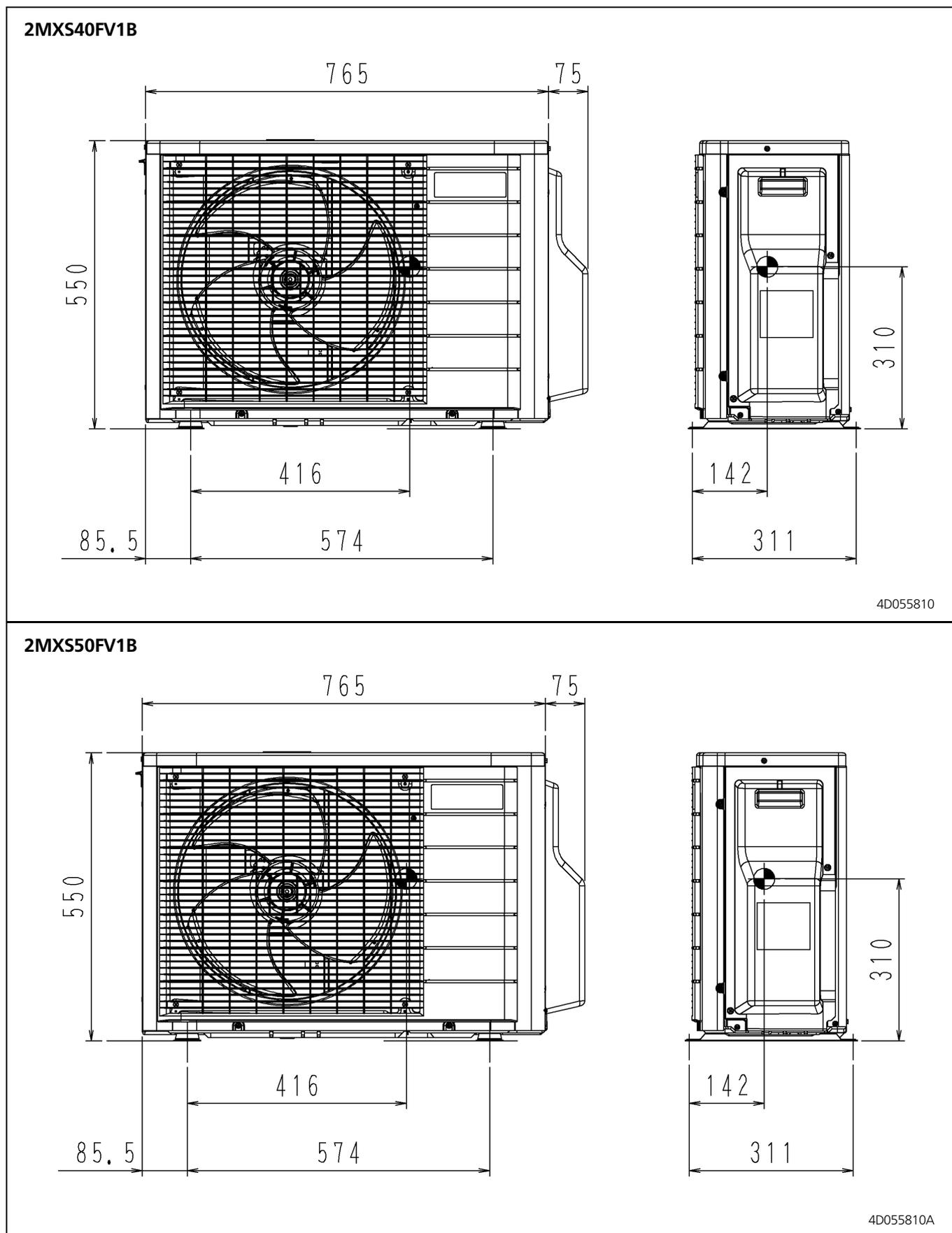
Attacco di servizio

Valvola di intercezione del gas

3D034732H

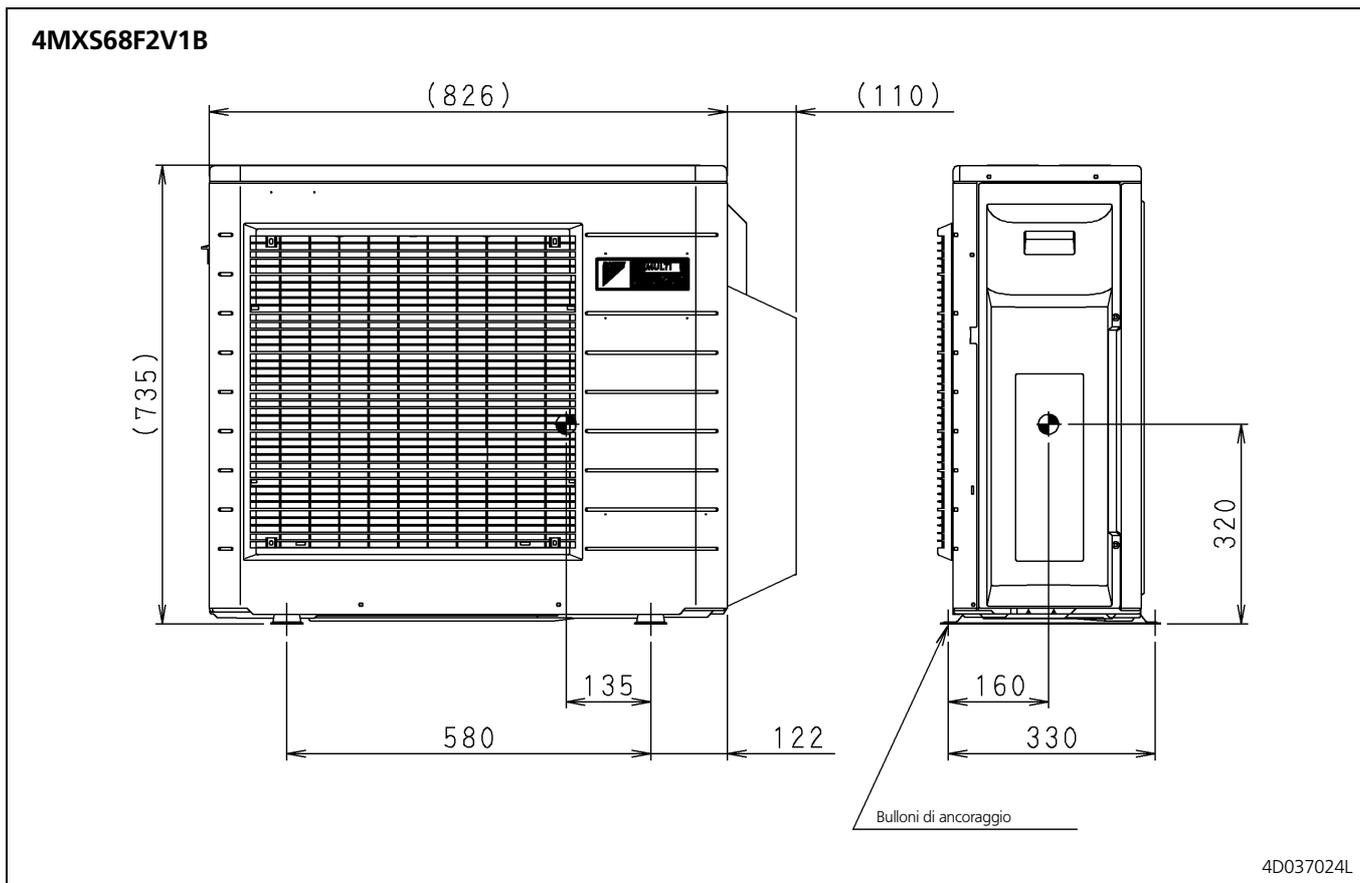
## 6 Schema dimensionale e baricentro

### 6 - 2 Baricentro



## 6 Schema dimensionale e baricentro

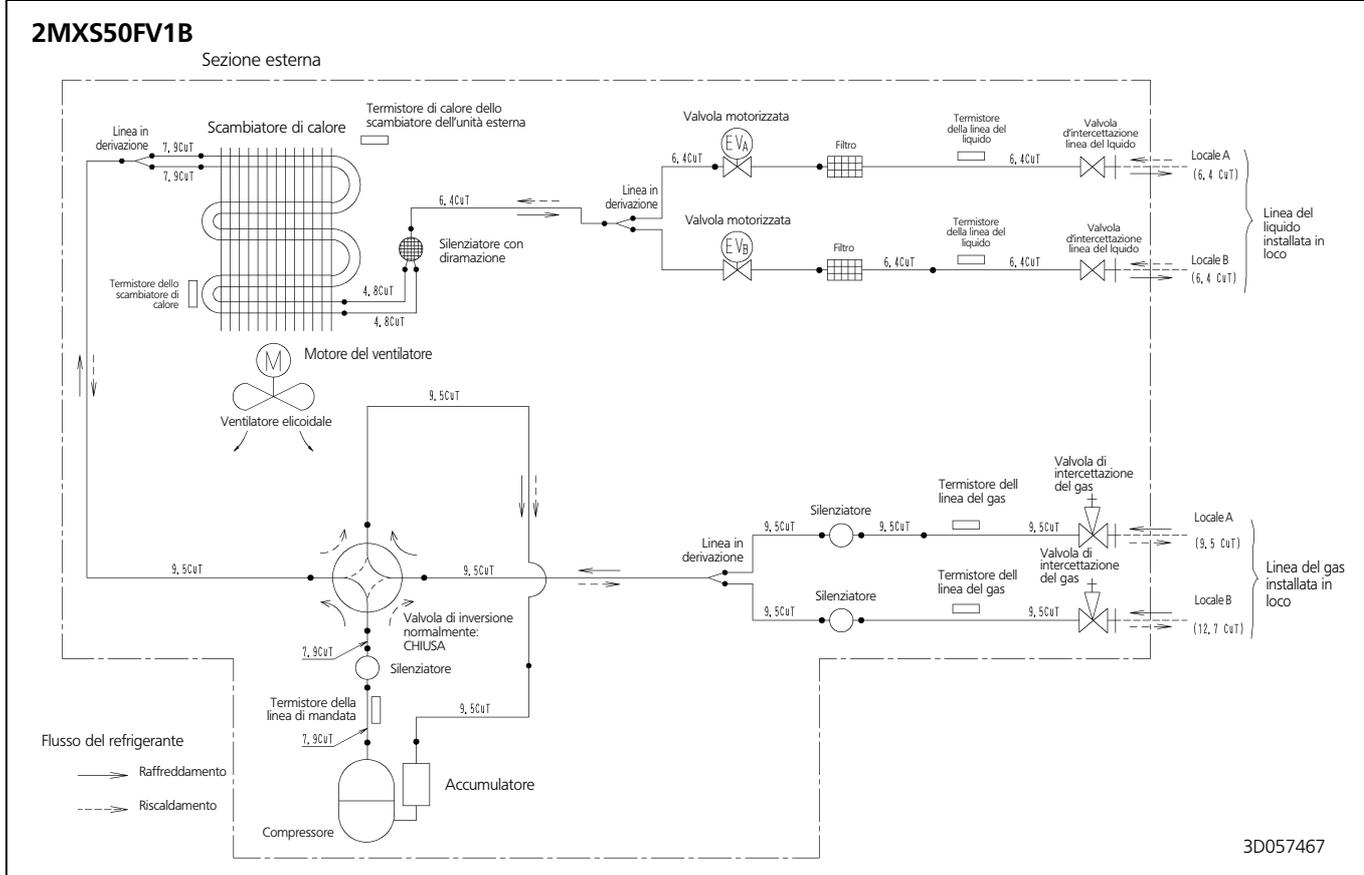
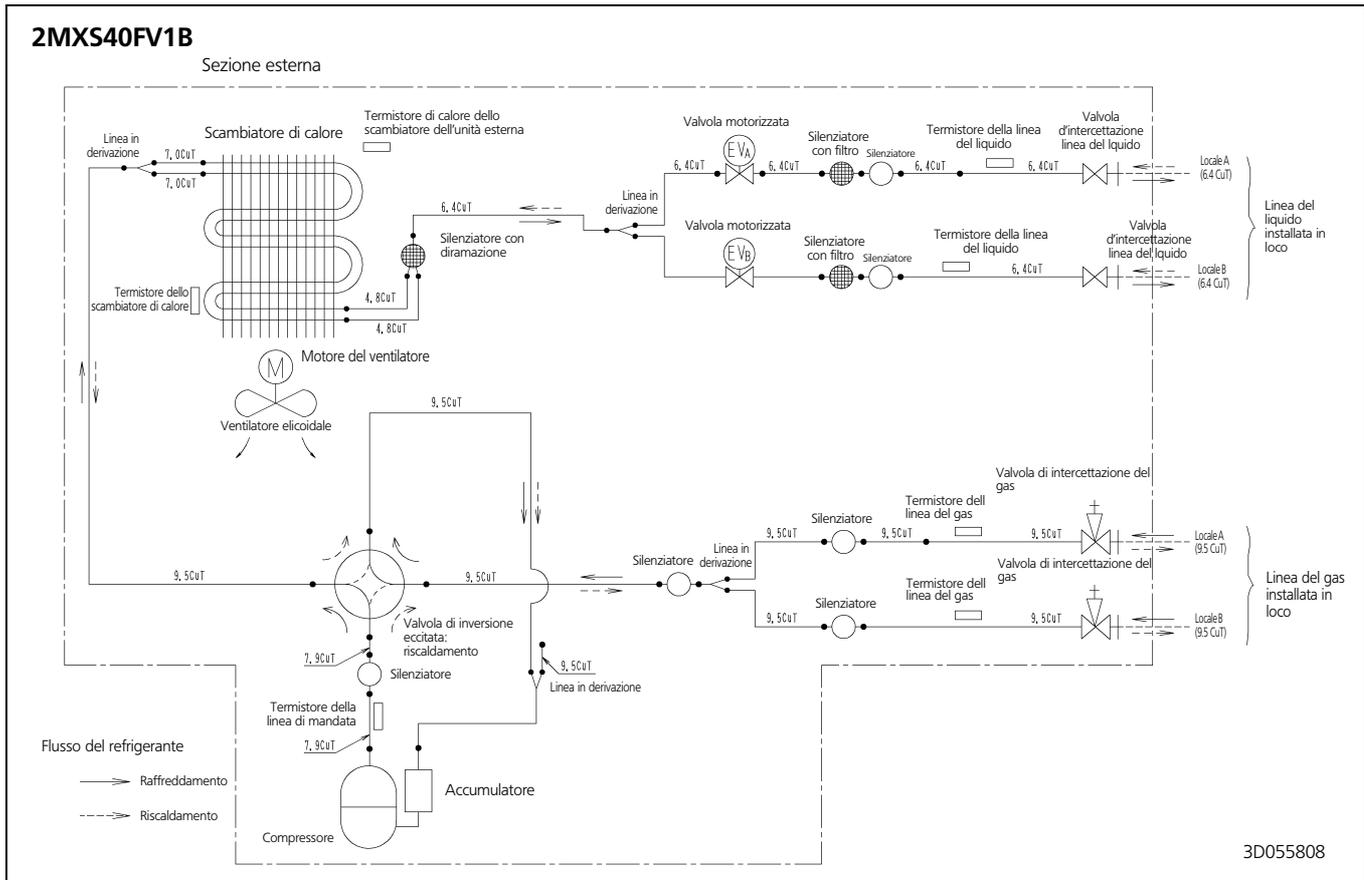
### 6 - 2 Baricentro



1

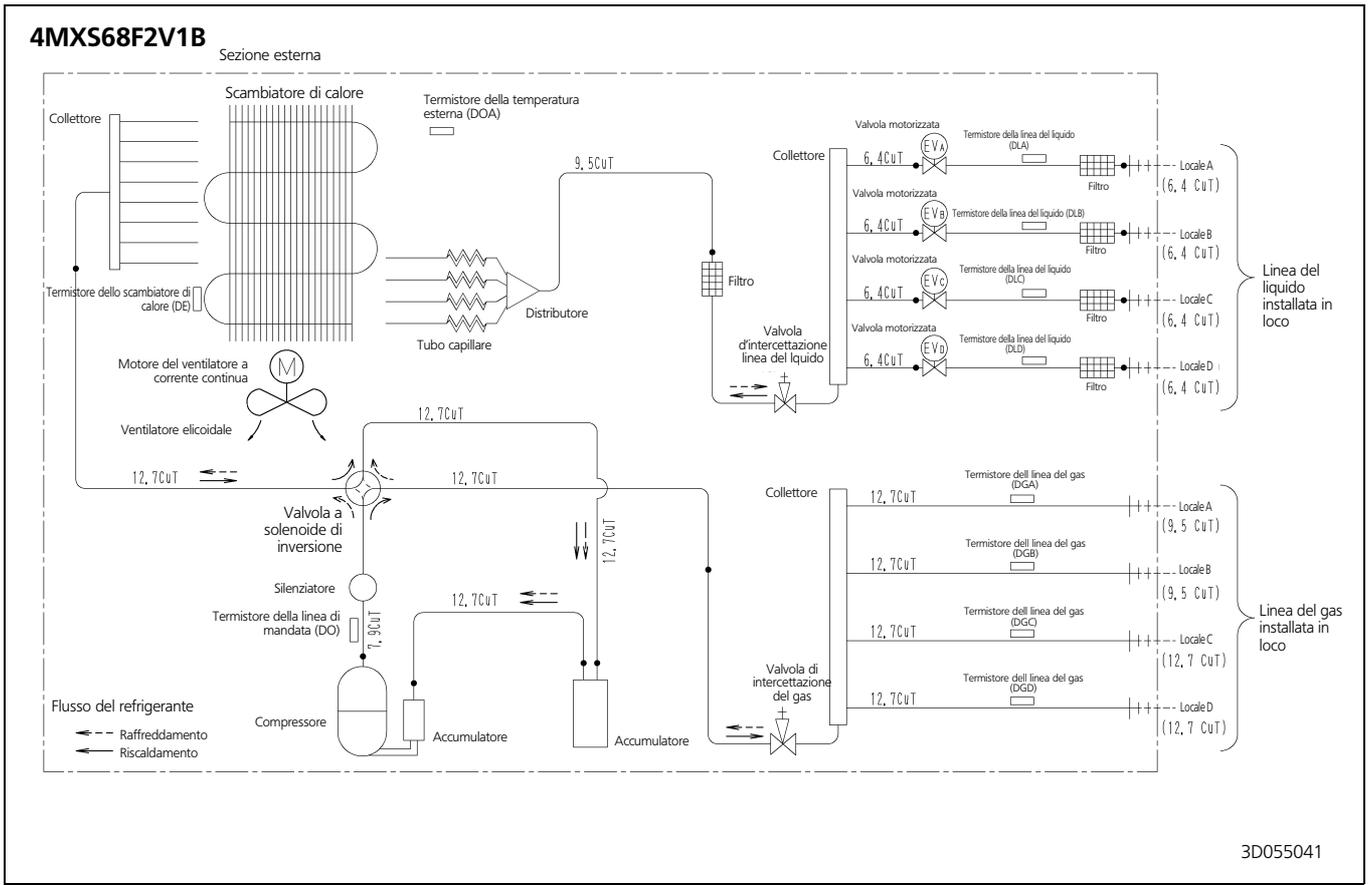
6

# 7 Schema delle tubazioni



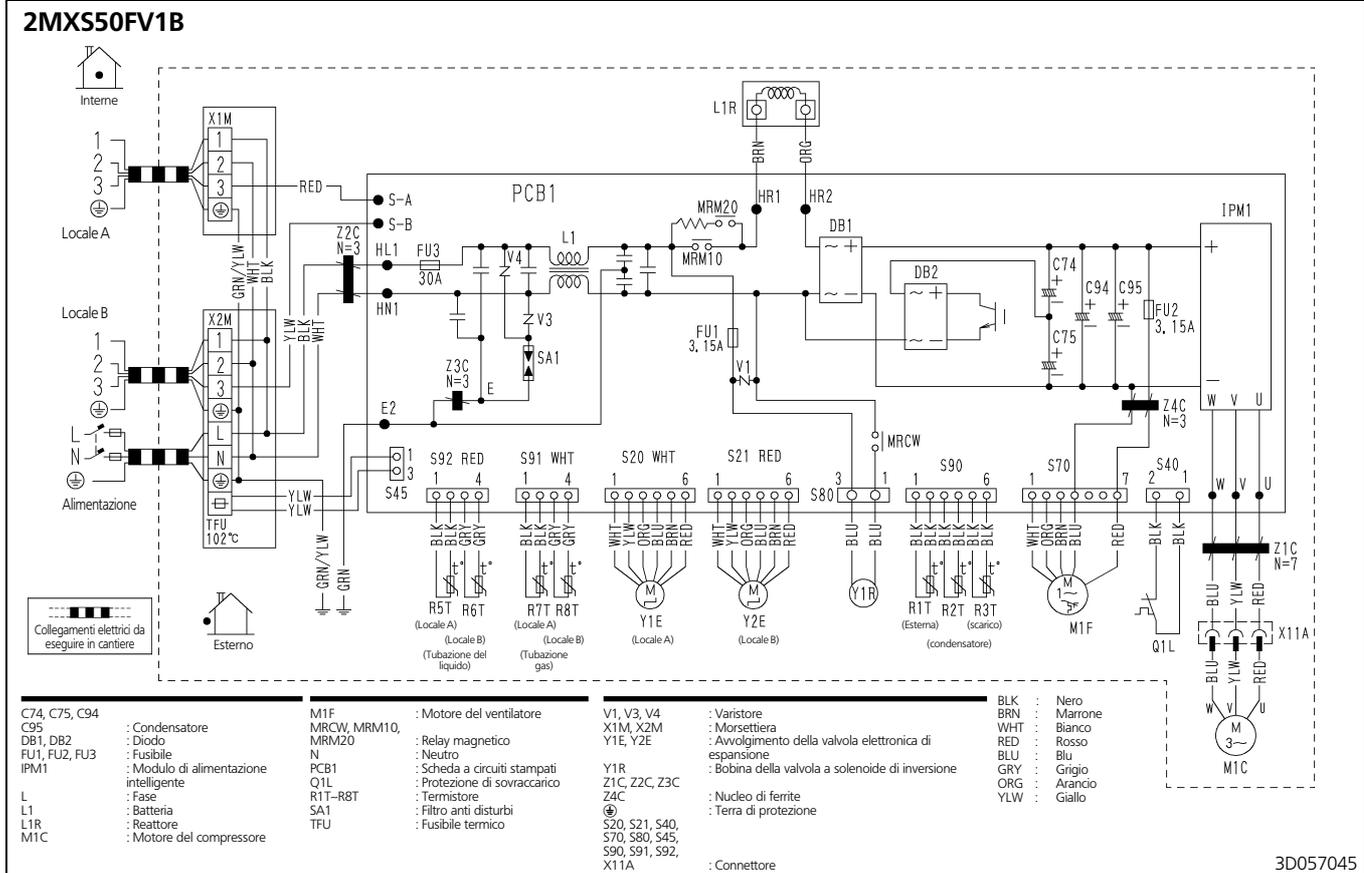
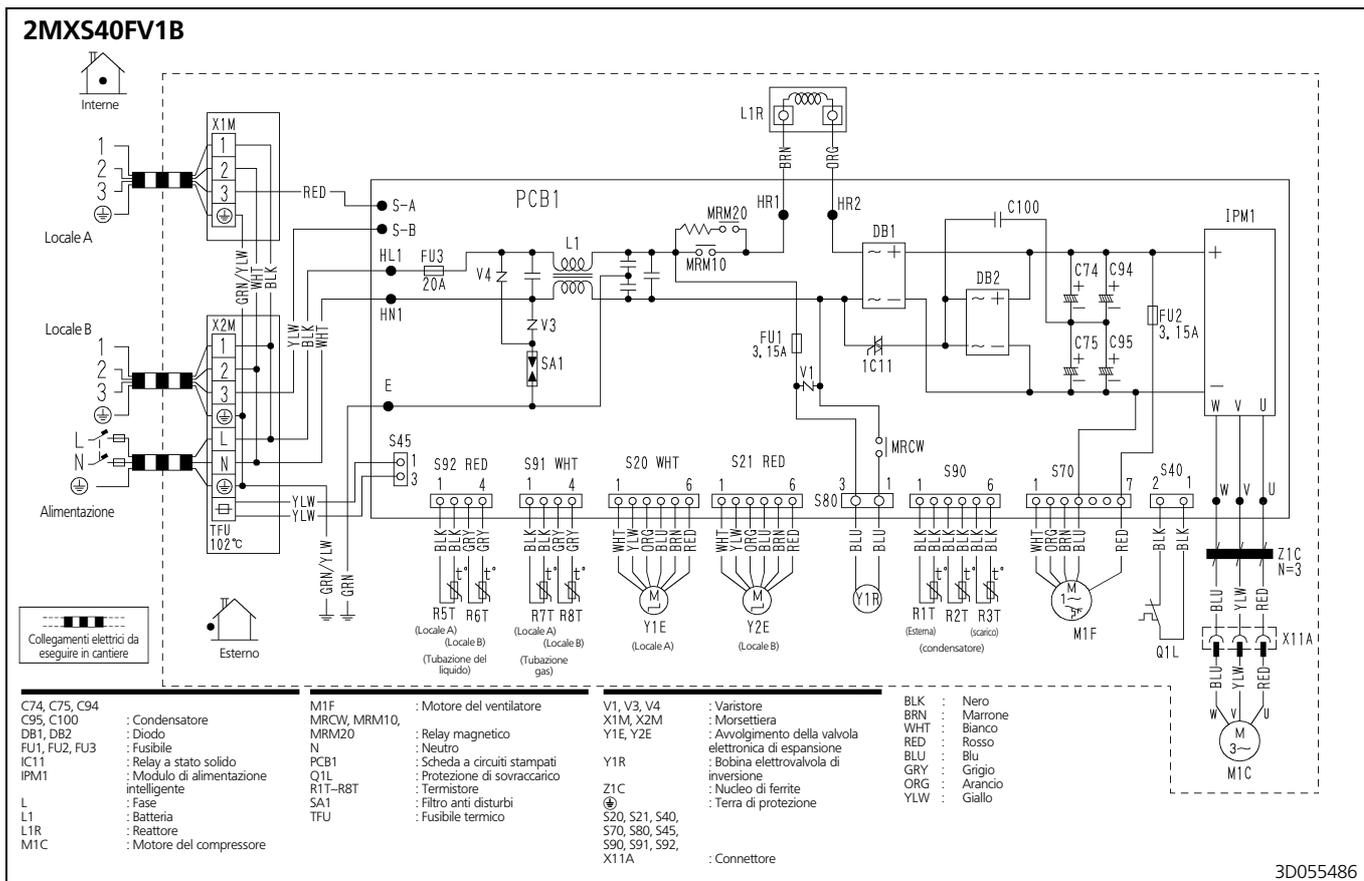
# 7 Schema delle tubazioni

1  
7



# 8 Schema elettrico

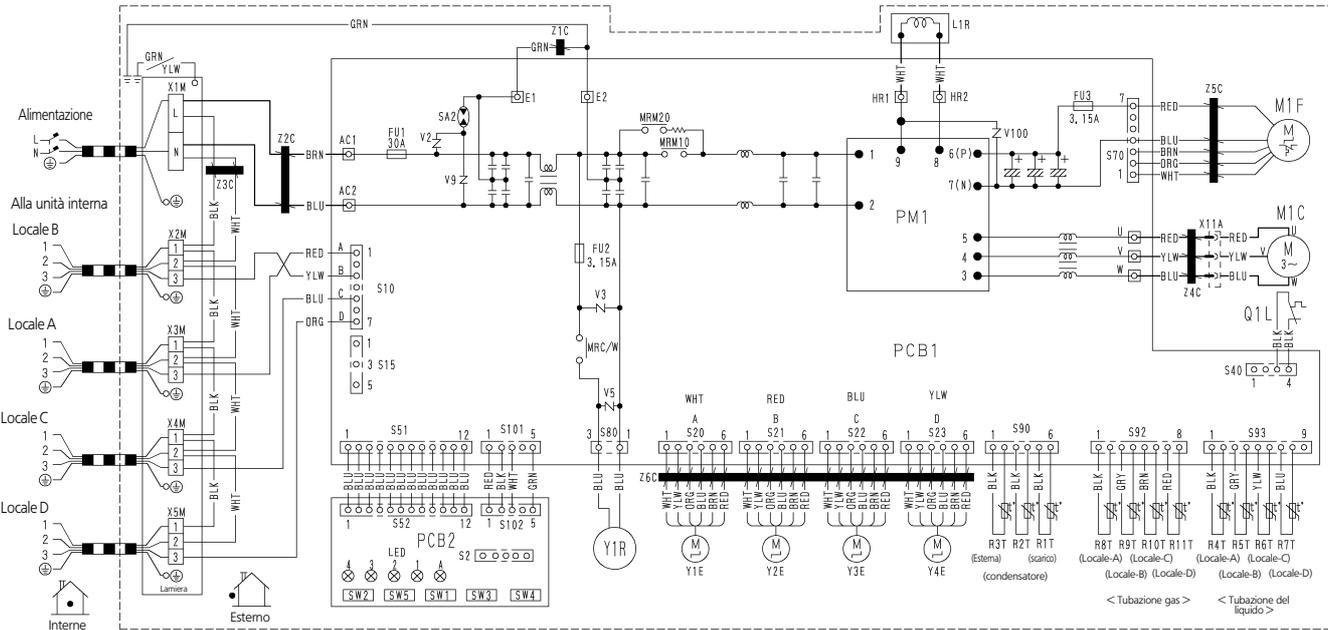
## 8 - 1 Schema elettrico



# 8 Schema elettrico

## 8 - 1 Schema elettrico

4MXS68F2V1B



Collegamenti elettrici da eseguire in cantiere

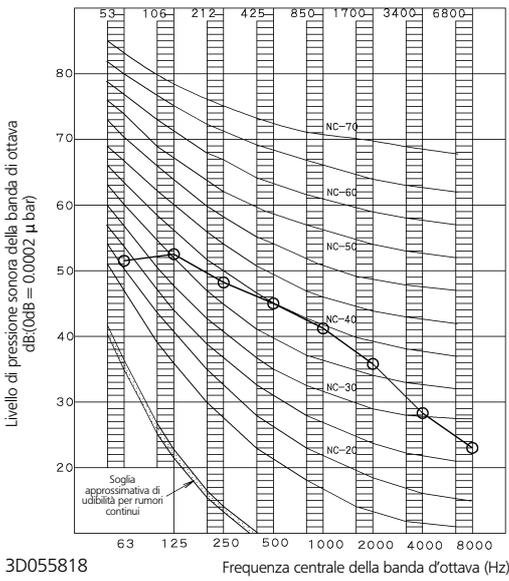
- |               |  |           |  |         |                                       |
|---------------|--|-----------|--|---------|---------------------------------------|
| Z1C-Z6C       | : Nucleo di ferrite                                    | R1T-R11T  | : Termistore   | M1C     | : Motore del compressore              |
| X1M-X5M       | : Morsetteria  | S2-S102   | : Connettore   | M1F     | : Motore del ventilatore              |
| Y1E-Y4E       | : Avvolgimento della valvola elettronica di espansione | LED1-LED4 | : Lampada spia   | L1R     | : Reattore                            |
| V2,V3,V5      | : Varistore  | LED A     | : Fase   | Q1L     | : Protezione di sovraccarico          |
| V9,V100       | : Filtro anti disturbi                                 | L         | : Neutro   | PM      | : Modulo di alimentazione             |
| SA2           | : Fusibile   | N         | : Int. On/Off di funzionamento forzato SW (SW1)            | PCB1,2  | : Scheda a circuiti stampati          |
| FU1, FU2, FU3 | : Fusibile   | SW1       | : Commutatore di selezione modalità di funzionamento (SW2) | Y1R     | : Bobina elettrovalvola di inversione |
| AC1, AC2      |  | SW2       | : SW di controllo degli errori di cablaggio (SW3)          | Lamiera | : Piastra fissa morsetteria           |
| L1V/W,X11A    |  | SW3       | : SW di impostazione della priorità del locale (SW4)       |         |                                       |
| E1,E2         |  | SW4       | : SW di impostazione della modalità Night Quiet (SW5)      |         |                                       |
| HR1,HR2       | : Connettore   | SW5       |  |         |                                       |
| M1M1Q, M1M2Q  | : Connettore   |           |  |         |                                       |
| MRC/W         | : Relay magnetico                                      |           |  |         |                                       |

3D055495

# 9 Livelli sonori

## 9 - 1 Spettro pressione sonora

### 2MXS40FV1B (Raffreddamento)



3D055818

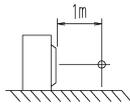
#### NOTE

- 1 Le misurazioni sono effettuate in camera anecoica
- 2 Il livello di rumorosità durante il funzionamento varia in funzione delle condizioni ambientali e operative.

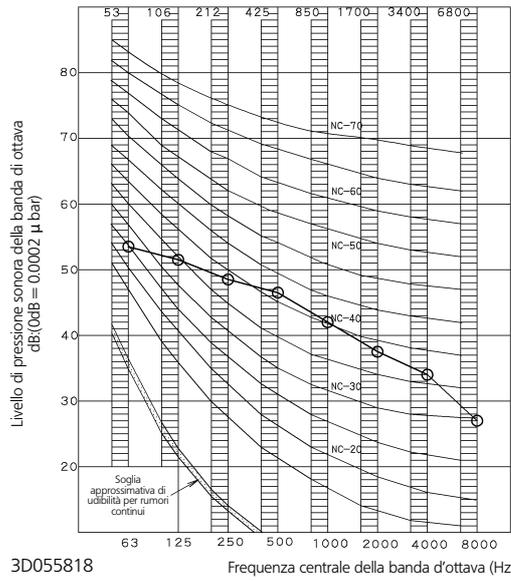
#### Legenda

○—○ 220-240V 50Hz

#### Posizione del microfono



### 2MXS40FV1B (Riscaldamento)



3D055818

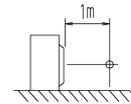
#### NOTE

- 1 Le misurazioni sono effettuate in camera anecoica
- 2 Il livello di rumorosità durante il funzionamento varia in funzione delle condizioni ambientali e operative.

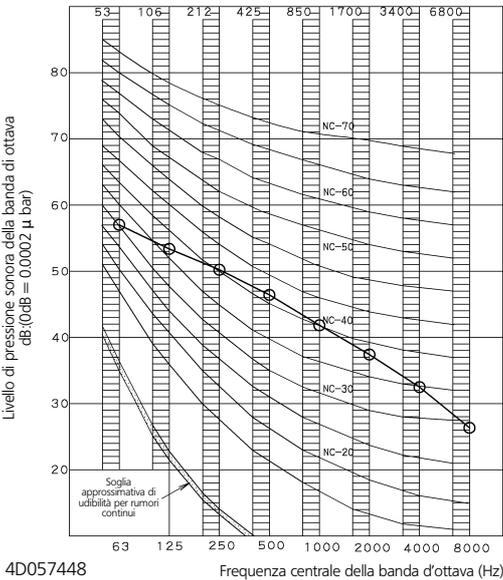
#### Legenda

○—○ 220-240V 50Hz

#### Posizione del microfono



### 2MXS50FV1B (Raffreddamento)



4D057448

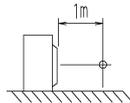
#### NOTE

- 1 Le misurazioni sono effettuate in camera anecoica
- 2 Il livello di rumorosità durante il funzionamento varia in funzione delle condizioni ambientali e operative.

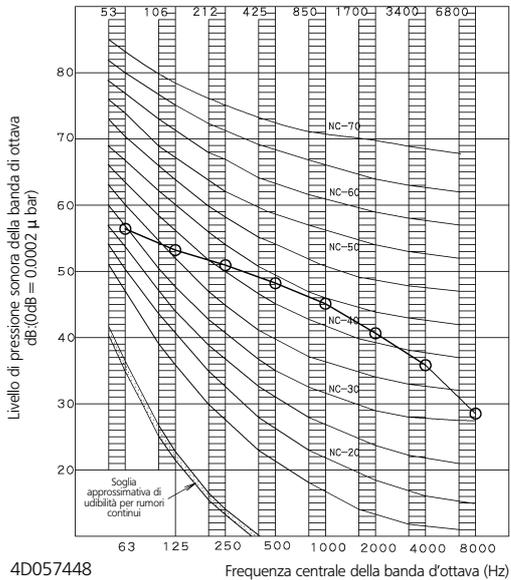
#### Legenda

○—○ 220-240V 50Hz

#### Posizione del microfono



### 2MXS50FV1B (Riscaldamento)



4D057448

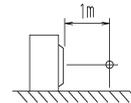
#### NOTE

- 1 Le misurazioni sono effettuate in camera anecoica
- 2 Il livello di rumorosità durante il funzionamento varia in funzione delle condizioni ambientali e operative.

#### Legenda

○—○ 220-240V 50Hz

#### Posizione del microfono

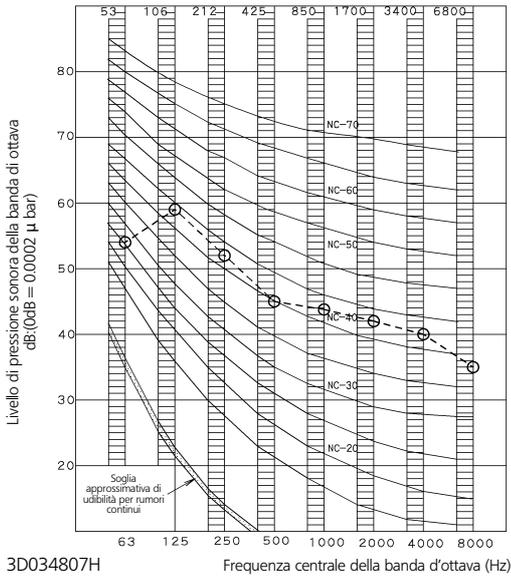


# 9 Livelli sonori

## 9 - 1 Spettro pressione sonora

1  
9

**4MXS68F2V1B (Raffreddamento)**



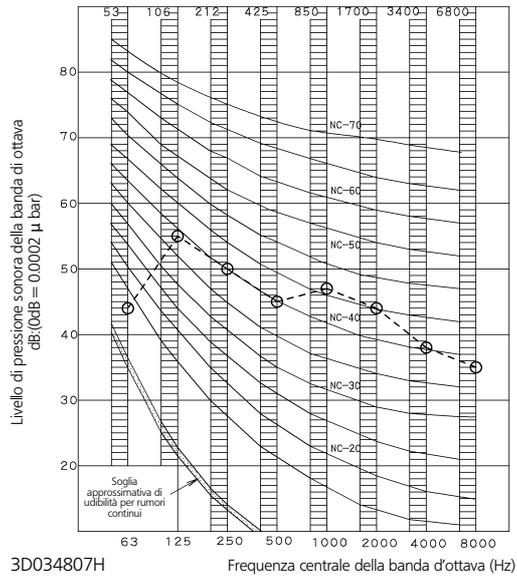
**NOTE**

- 1 I dati sono stati rilevati in camera anecoica
- 2 Il livello di rumorosità durante il funzionamento varia in funzione delle condizioni ambientali e operative.

Legenda

○ - - - ○ 220-240/220-230V 50/60Hz

**4MXS68F2V1B (Riscaldamento)**



**NOTE**

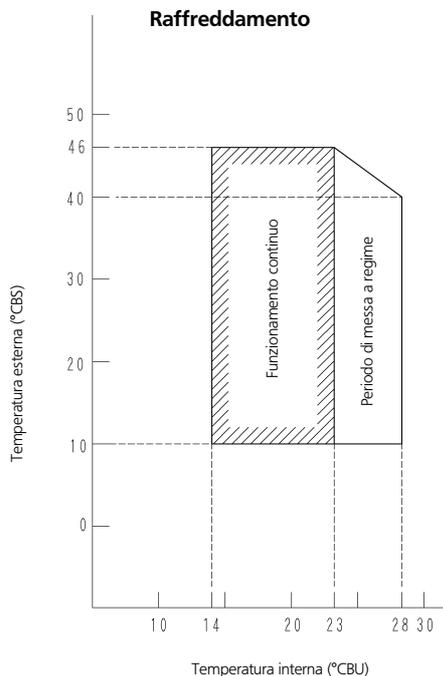
- 1 I dati sono stati rilevati in camera anecoica
- 2 Il livello di rumorosità durante il funzionamento varia in funzione delle condizioni ambientali e operative.

Legenda

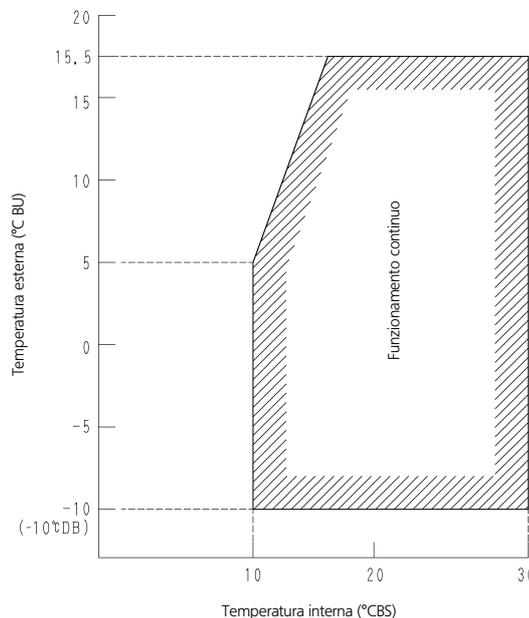
○ - - - ○ 220-240/220-230V 50/60Hz

# 10 Campo di funzionamento

## 2MXS40FV1B



## Riscaldamento



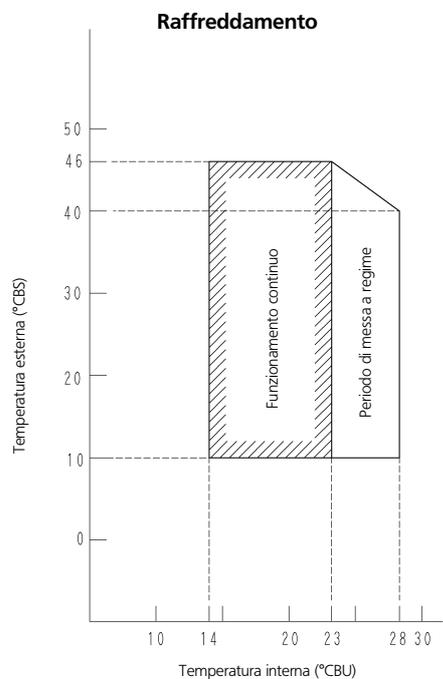
**Note:**

I diagrammi sono basati sulle seguenti condizioni:

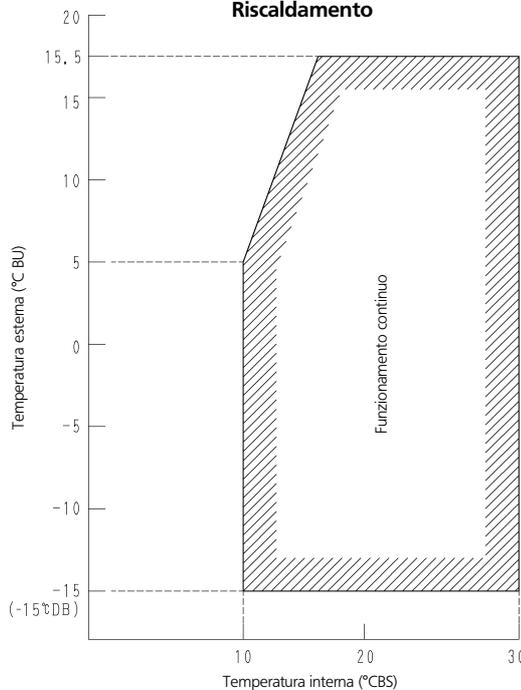
- Lunghezza equivalente della tubazione 5.0m
- Dislivello 0m
- Portata d'aria Alto

3D055815

## 2MXS50FV1B



## Riscaldamento



**Note:**

I diagrammi sono basati sulle seguenti condizioni:

- Lunghezza equivalente della tubazione 5.0m
- Dislivello 0m
- Portata d'aria Alto

3D057575

# 10 Campo di funzionamento

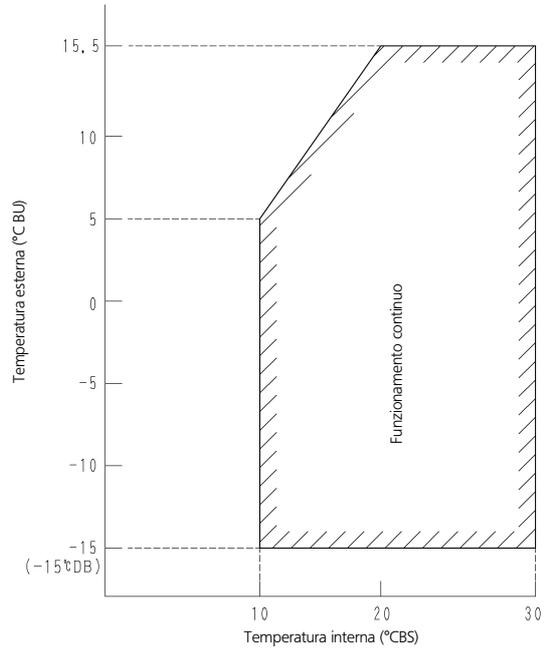
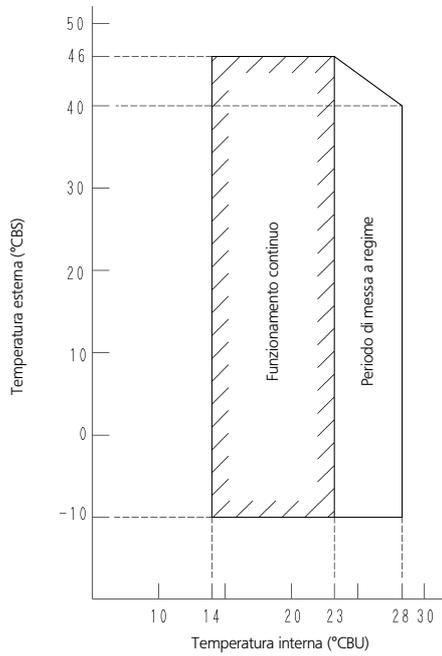
1  
10

4MXS68F2V1B

Raffreddamento

(50 / 60 Hz)

Riscaldamento



**Note:**  
I diagrammi sono basati sulle seguenti condizioni:

- Lunghezza equivalente della tubazione 7.5m
- Dislivello 0m
- Portata d'aria Alto

3D034956K