



datos técnicos

MXS-D



**Aplicación Multi,
con Tecnología Inverter**



sistemas de climatización

Split Sky Air

Split - Sky Air



ISO14001 garantiza un sistema de gestión medioambiental efectivo para ayudar a proteger la salud humana y el medio ambiente contra el impacto potencial de nuestras actividades, productos y servicios, y para contribuir a la conservación y mejora de la calidad del medio ambiente.



Las unidades Daikin cumplen las regulaciones europeas que garantizan la seguridad del producto.



El Sistema de Gestión de Calidad de Daikin Europe N.V. está aprobado por LRQA, conforme a la norma ISO9001. ISO9001 es una garantía de calidad tanto para el diseño, el desarrollo, la fabricación, como para los servicios relacionados con el producto.



Daikin Europe NV participa en el Programa de certificación Eurovent para sistemas de climatización (AC), sistemas compactos de refrigeración por líquido (LCP) y unidades fan coil (FC); los datos certificados de los modelos certificados aparecen listados en el directorio de Eurovent.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin aviso.

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300
B - 8400 Ostend Belgium
www.daikineurope.com

CONTENIDO

MXS-DVMB

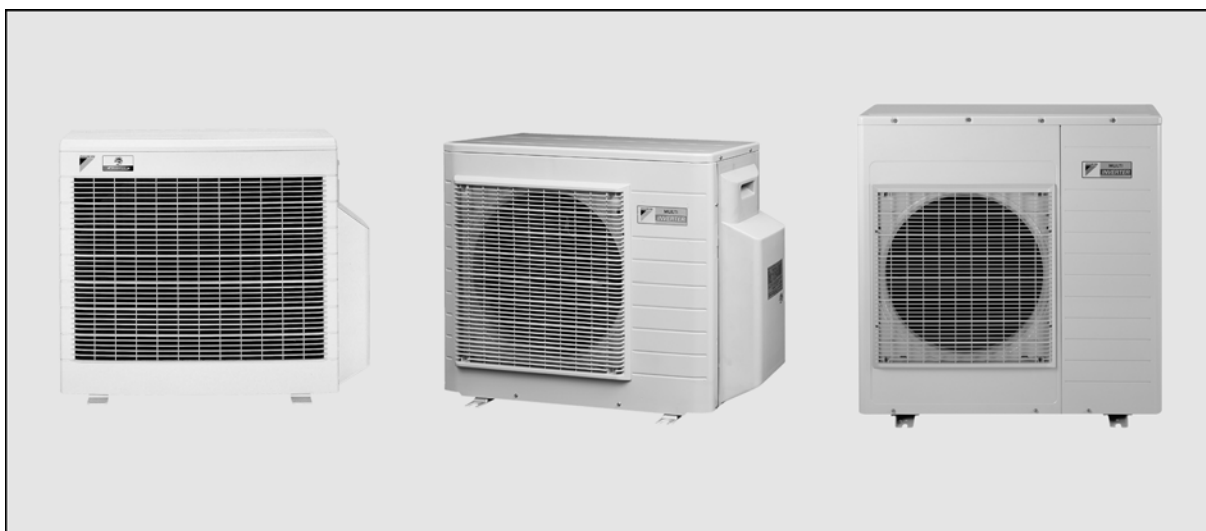
1	Características	2
2	Especificaciones	3
	Especificaciones técnicas	3
	Especificaciones eléctricas	4
	Datos eléctricos	5
3	Tablas de capacidad	18
	Tabla de combinaciones	18
	Tablas de capacidades de refrigeración	44
	Tablas de capacidades de calefacción	66
4	Plano de dimensiones y centro de gravedad	88
	Plano de dimensiones	88
	Centro de gravedad	91
5	Diagrama de tuberías	93
6	Diagrama de cableado	96
	Diagrama de cableado	96
7	Datos acústicos	98
	Espectro de presión sonora	98
8	Límite de funcionamiento	100

1 Características

1

Unidades exteriores para aplicación en montajes múltiples

- Con unidades exteriores D múltiples, es posible conectar hasta 4 unidades interiores de capacidades diferentes con una sola unidad exterior, reduciendo así el espacio y los costes de instalación.
- También es posible combinar diferentes tipos de unidades interiores SPLIT, así como las pequeñas unidades interiores SKY AIR (por ejemplo, de pared, de suelo, de cassette de 600 x 600, etc.).
- Todas las unidades interiores con inverter CC se pueden instalar en una aplicación de modelos múltiples.
- Todas las unidades interiores conservan el control individual, no es necesario instalarlas al mismo tiempo o en la misma habitación. Además, el consumo de energía Multi de Daikin puede llegar a reducirse hasta un 20% en comparación con las combinaciones de unidad interior y exterior instaladas por separado.
- Las unidades exteriores Daikin pueden instalarse fácilmente en un tejado, en una terraza, o simplemente apoyadas en un muro exterior.
- Las unidades exteriores B múltiples vienen equipadas con un compresor oscilante, famoso por su bajo nivel de sonido y óptima gestión de la energía.



2 Especificaciones

2-1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				2MXS40DVMB	2MXS52DVMB	3MXS52DVMB	4MXS68DVMB	4MXS80DVMB
Carcasa	Color			Blanco marfil				
Dimensiones	Empaquetadura	Altura	mm	676	784	784	784	926
		Ancho	mm	800	960	960	960	942
		Profundidad	mm	366	357	357	357	394
	Unidad	Altura	mm	640	735	735	735	908
		Ancho	mm	685	936	936	936	900
		Profundidad	mm	285	300	300	300	320
Peso	Peso de la máquina		kg	39	55	55	59	73
	Peso bruto		kg	42	59	59	63	80
Intercambiador de calor	Dimensiones	Longitud	mm	678	845	845	845	840
		Nº de filas		1	2	2	2	2
		Paso de aletas	mm	1.40	1.80	1.80	1.60	1.40
		Nº de pasos		2	5.8	5.8	5.8	5.4
		Nº de etapas		28	32	32	32	40
	Tipo de tubo			Hi-Xa(8)	Hi-Xa(8)	Hi-Xa(8)	Hi-Xa(8)	Hi-XSS(8)
	Aleta	Tipo		Aleta WF				
		Tratamiento		Tratamiento anticorrosión (PE)				
Ventilador	Tipo			Hélice				
	Cantidad			1	1	1	1	1
	Caudal de aire (nominal)	Refrigeración	m³/min	35.0	44.0	44.0	51.0	48.5
		Calefacción	m³/min	32.0	44.0	44.0	47.6	45.0
	Motor	Cantidad		1	1	1	1	1
		Modelo		D50E-28	KFD-380-53-8C	KFD-380-53-8C	KFD-380-53-8C	KFD-380-51-8B
Motor	Velocidad (nominal a 230V)	Refrigeración	rpm	880	690	690	790	780
		Calefacción	rpm	880				
Ventilador	Motor	Potencia	W	50	53		53	51
Compresor	Motor	Modelo		1YC23GXD	2YC32HXD	2YC32HXD	2YC45BXD	2YC45BXD
		Tipo		Compresor swing herméticamente sellado				
		Potencia del Motor	W	600	980	980	1380	1380
Límite de funcionamiento	Refrigeración	Mín	°CBS	10.0	-10.0	-10.0	-10.0	-10.0
		Máximo	°CBS	46.0	46.0	46.0	46.0	46.0
	Calefacción	Mín	°CBH	-10.0	-15.0	-15.0	-15.0	-15.0
		Máximo	°CBH	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5
Nivel de sonido (nominal)	Refrigeración	Potencia sonora	dBA	62.0	59.0	59.0	61.0	61.0
		Presión sonora	dBA	47.0	46.0	46.0	48.0	48.0
	Calefacción	Potencia sonora	dBA		60.0	60.0	62.0	62.0
		Presión sonora	dBA	48.0	47.0	47.0	49.0	49.0
Nivel sonoro (modo silencioso nocturno)	Refrigeración	Presión sonora	dBA	43.0				
	Calefacción	Presión sonora	dBA	44.0				
Refrigerante	Tipo			R-410A				
	Carga		kg	1.20	2.00	2.00	2.60	3.10
Aceite refrigerante	Tipo			FVC50K				
	Volumen cargado		l	0.4	0.7	0.7	0.8	0.8

2-1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			2MXS40DVMB	2MXS52DVMB	3MXS52DVMB	4MXS68DVMB	4MXS80DVMB
Conexiones de tuberías	Líquido (DE)	Cantidad	2	2	3	4	4
		Diámetro (DE) mm	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
	Gas	Cantidad	2	2	2	2	2
		Diámetro (DE) mm	9.5	12.7	9.5	9.5	9.5
		Cantidad			1	2	1
		Diámetro (DE) mm			12.7	12.7	12.7
		Cantidad					1
		Diámetro (DE) mm					15.9
	Drenaje	Cantidad	1	1	1	1	1
		Diámetro (DE) mm	18	18	18	18	25
	Longitud de tubería	Mínimo m	1.5				
		Máximo m	30 (para el total de cada ambiente), 20 (para un ambiente)	45 (para el total de cada ambiente), 25 (para un ambiente)	45 (para el total de cada ambiente), 25 (para un ambiente)	60 (para el total de cada ambiente), 25 (para un ambiente)	70 (para el total de cada ambiente), 25 (para un ambiente)
	Carga de refrigerante adicional		kg/m	0.02/>20	0.02/>30	0.02/>30	0.02/>40
Accesorios estándar	Diferencia de altura de instalación		Máximo m	15.0	15.0	15.0	15.0
	Diferencia de nivel máx. entre unidades		m	7.5	7.5	7.5	7.5
	Aislamiento térmico		Tuberías de gas y de líquido				
	Artículo		Manual de instalación				
	Cantidad		1 pc				
	Artículo		Bolsa de tornillos	Tapón de desagüe	Tapón de desagüe	Tapón de desagüe	Conexión de drenaje
	Cantidad		Conjunto del reductor	1 pc	1 pc	1 pc	1 pc
	Artículo		1 pc	Conjunto del reductor	Conjunto del reductor	Conjunto del reductor	Tapón de drenaje
	Cantidad			1 set	1 set	1 set	2 pcs
	Artículo						Receptor de drenaje
	Cantidad						3 pcs
	Artículo						Conjunto del reductor
	Cantidad						1 set

2-2 ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS				2MXS40DVMB	2MXS52DVMB	3MXS52DVMB	4MXS68DVMB	4MXS80DVMB
Alimentación eléctrica	Nombre			VM				
	Fase			1	1	1	1	1
	Frecuencia		Hz	50/60				
	Voltaje		V	220-240/220-230				
Corriente	Corriente nominal de funcionamiento (RLA)	Refrigeración	A		0.24	0.24	0.33	0.44
		Calefacción	A		0.24	0.24	0.33	0.44
	Corriente de arranque (refrigeración/ calefacción)		A	6.2	6.9	6.9	8.5	8.7
Límite de voltaje	Mínimo		V	207	207	207	207	207
	Máximo		V	253	253	253	253	253
Conexiones de cableado	Para alimentación eléctrica	Cantidad		3	3	3	3	3
	Para conexión con interior	Cantidad		4	4	4	4	4
		Observación		Cable de tierra incluido				
Toma de alimentación eléctrica				Sólo de la unidad exterior				

NOTES

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: una temperatura interior de 27°CBS/19°CBSH, una temperatura exterior de 35°CBS, longitud correspondiente a la tubería de refrigerante: 7,5m, diferencia de nivel: 0m.
- Las condiciones nominales de calefacción se basan en: una temperatura interior de: 20°CBS, una temperatura exterior de: 7°CBS/6°CBSH, longitud de la tubería de refrigerante de: 7,5m, diferencia de nivel de: 0m.
- Los valores de sonido se calculan en una cámara anecoica..
- Nivel de presión acústica es un valor relativo, dependiente de la distancia y la acústica ambiental. Para más detalles, por favor, vea los planos acústicos de este capítulo
- El nivel de potencia acústica es un valor absoluto, indicando la "potencia" generada por una fuente sonora.

2 Especificaciones

2 - 3 Datos eléctricos

2MXS40DVMB

Refrigeración (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Mín.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2.0	50	230	207	253	3.4	12	2.3	50	0.40	40	0.17
2.5					4.7		3.0			40	0.17
3.5					6.5		4.6			40	0.17
2.0+2.0					6.7		4.9			80	0.34
2.0+2.5					6.7		5.0			80	0.34
2.0+3.5					6.8		5.0			80	0.34
2.5+2.5					6.8		5.0			80	0.34
2.5+3.5					6.8		5.0			80	0.34

Calefacción (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Mín.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2.0	50	230	207	253	6.2	12	4.1	50	0.40	40	0.17
2.5					7.5		4.7			40	0.17
3.5					8.6		5.7			40	0.17
2.0+2.0					6.4		4.6			80	0.34
2.0+2.5					6.6		4.8			80	0.34
2.0+3.5					6.6		4.8			80	0.34
2.5+2.5					6.6		4.8			80	0.34
2.5+3.5					6.6		4.8			80	0.34

SIMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito (A)
MFA	: Amperios máximos del fusible (A)
RLA	: Carga nominal en amperios (A)
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga (A)
W	: Consumo nominal del motor del ventilador (W)

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Alimentación eléctrica: 50Hz 240V
Refrigeración
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBH
Temp.exterior 35°CBS
Calefacción
Temperatura interior: 20°CBS
Temperatura exterior: 7°CBS/6°CBH
2. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%
3. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor mayor de MCA.
4. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
5. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegables, y haga click en el botón de búsqueda. Por último, haga click en el título del documento elegido.

2 Especificaciones

2 - 3 Datos eléctricos

2

2MXS52DVMB

Refrigeración (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Mín.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2.0	50	230	207	253	3.0	20	2.1	44	0.30	40	0.17
2.5					4.1		2.7			40	0.17
3.5					6.3		4.1			40	0.17
5.0					9.7		8.4			40	0.17
2.0+2.0					7.4		4.9			80	0.34
2.0+2.5					8.6		6.0			80	0.34
2.0+3.5					10.1		7.6			80	0.34
2.0+5.0					11.5		7.6			80	0.34
2.5+2.5					9.7		6.9			80	0.34
2.5+3.5					10.6		7.4			80	0.34
2.5+5.0					11.8		8.0			80	0.34
3.5+3.5					10.6		7.4			80	0.34
3.5+5.0					11.8		8.0			80	0.34

Calefacción (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Mín.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2.0	50	230	207	253	5.3	20	3.1	44	0.30	40	0.17
2.5					5.9		4.4			40	0.17
3.5					6.7		5.8			40	0.17
5.0					10.6		9.8			40	0.17
2.0+2.0					9.4		7.5			80	0.34
2.0+2.5					9.5		7.8			80	0.34
2.0+3.5					10.0		8.5			80	0.34
2.0+5.0					9.6		7.9			80	0.34
2.5+2.5					9.7		8.2			80	0.34
2.5+3.5					10.2		8.6			80	0.34
2.5+5.0					9.7		8.4			80	0.34
3.5+3.5					10.3		9.0			80	0.34
3.5+5.0					10.1		8.4			80	0.34

3D049101

SÍMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito (A)
MFA	: Amperios máximos del fusible (A)
RLA	: Carga nominal en amperios (A)
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga (A)
W	: Consumo nominal del motor del ventilador (W)

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Alimentación eléctrica: 50Hz 240V
Refrigeración
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBH
Temp.exterior 35°CBS
Calefacción
Temperatura interior: 20°CBS
Temperatura exterior: 7°CBS/6°CBH
2. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%
3. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor mayor de MCA.
4. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
5. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegables, y haga click en el botón de búsqueda. Por último, haga click en el título del documento elegido.

2 Especificaciones

2 - 3 Datos eléctricos

3MXS52DVMB

Refrigeración (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Mín.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2.0	50	230	207	253	3.0	20	2.1	44	0.30	40	0.17
2.5					4.1		2.7			40	0.17
3.5					6.3		4.1			40	0.17
5.0					9.7		8.4			40	0.17
2.0+2.0					7.4		4.9			80	0.34
2.0+2.5					8.6		6.0			80	0.34
2.0+3.5					10.1		7.6			80	0.34
2.0+5.0					11.5		7.6			80	0.34
2.5+2.5					9.7		6.9			80	0.34
2.5+3.5					10.6		7.4			80	0.34
2.5+5.0					11.8		8.0			80	0.34
3.5+3.5					10.6		7.4			80	0.34
3.5+5.0					11.8		8.0			80	0.34
2.0+2.0+2.0					10.1		7.2			120	0.51
2.0+2.0+2.5					10.3		7.2			120	0.51
2.0+2.0+3.5					10.5		7.0			120	0.51
2.0+2.5+2.5					10.3		7.0			120	0.51
2.0+2.5+3.5					10.5		6.9			120	0.51
2.5+2.5+2.5					10.5		6.8			120	0.51
2.5+2.5+3.5					10.6		6.8			120	0.51

Calefacción (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Mín.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2.0	50	230	207	253	5.3	20	3.1	44	0.30	40	0.17
2.5					5.9		4.4			40	0.17
3.5					6.7		5.8			40	0.17
5.0					10.6		9.8			40	0.17
2.0+2.0					9.4		7.5			80	0.34
2.0+2.5					9.5		7.8			80	0.34
2.0+3.5					10.0		8.5			80	0.34
2.0+5.0					9.6		7.9			80	0.34
2.5+2.5					9.7		8.2			80	0.34
2.5+3.5					10.2		8.6			80	0.34
2.5+5.0					9.7		8.4			80	0.34
3.5+3.5					10.3		9.0			80	0.34
3.5+5.0					10.1		8.4			80	0.34
2.0+2.0+2.0					7.6		6.6			120	0.51
2.0+2.0+2.5					7.8		6.6			120	0.51
2.0+2.0+3.5					8.1		6.6			120	0.51
2.0+2.5+2.5					7.9		6.6			120	0.51
2.0+2.5+3.5					8.2		6.7			120	0.51
2.5+2.5+2.5					8.0		6.6			120	0.51
2.5+2.5+3.5					8.3		6.7			120	0.51

3D049102

SÍMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito (A)
MFA	: Amperios máximos del fusible (A)
RLA	: Carga nominal en amperios (A)
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga (A)
W	: Consumo nominal del motor del ventilador (W)

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Alimentación eléctrica: 50Hz 240V
Refrigeración
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBSH - Temp.exterior 35°CBS
Calefacción
Temperatura interior: 20°CBS - Temperatura exterior: 7°CBS/6°CBSH
2. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%
3. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor mayor de MCA.
4. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
5. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegables, y haga click en el botón de búsqueda. Por último, haga click en el título del documento elegido.

2 Especificaciones

2 - 3 Datos eléctricos

2

4MXS68DVMB

Refrigeración (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Mín.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2. 0	50	230	207	253	3. 1	20	1. 9	68	0. 41	40	0. 17
2. 5					4. 2		2. 6			40	0. 17
3. 5					6. 5		4. 1			40	0. 17
5. 0					9. 8		8. 1			40	0. 17
6. 0					10. 7		9. 3			45	0. 25
2. 0+2. 0					7. 2		4. 5			80	0. 34
2. 0+2. 5					8. 0		5. 4			80	0. 34
2. 0+3. 5					10. 8		7. 7			80	0. 34
2. 0+5. 0					12. 5		11. 4			80	0. 34
2. 0+6. 0					12. 5		9. 8			85	0. 42
2. 5+2. 5					10. 0		7. 2			80	0. 34
2. 5+3. 5					11. 9		10. 3			80	0. 34
2. 5+5. 0					13. 0		11. 4			80	0. 34
2. 5+6. 0					12. 7		9. 8			85	0. 42
3. 5+3. 5					12. 8		11. 8			80	0. 34
3. 5+5. 0					14. 3		11. 4			80	0. 34
3. 5+6. 0					14. 0		9. 8			85	0. 42
5. 0+5. 0					14. 7		10. 2			80	0. 34
5. 0+6. 0					15. 5		9. 9			85	0. 42
2. 0+2. 0+2. 0					8. 7		7. 2			120	0. 51
2. 0+2. 0+2. 5					10. 0		8. 6			120	0. 51
2. 0+2. 0+3. 5					10. 8		9. 3			120	0. 51
2. 0+2. 0+5. 0					13. 4		9. 8			120	0. 51
2. 0+2. 0+6. 0					12. 7		8. 3			125	0. 59
2. 0+2. 5+2. 5					10. 4		9. 3			120	0. 51
2. 0+2. 5+3. 5					12. 0		9. 5			120	0. 51
2. 0+2. 5+5. 0					13. 7		9. 8			120	0. 51
2. 0+2. 5+6. 0					13. 7		8. 3			125	0. 59
2. 0+3. 5+3. 5					13. 4		9. 5			120	0. 51
2. 0+3. 5+5. 0					15. 6		9. 8			120	0. 51
2. 5+2. 5+2. 5					11. 6		9. 2			120	0. 51
2. 5+2. 5+3. 5					12. 9		9. 5			120	0. 51
2. 5+2. 5+5. 0					15. 1		9. 8			120	0. 51
2. 5+2. 5+6. 0					14. 4		8. 3			125	0. 59
2. 5+3. 5+3. 5					14. 4		9. 5			120	0. 51
2. 5+3. 5+5. 0					16. 2		9. 8			120	0. 51
3. 5+3. 5+3. 5					15. 2		9. 2			120	0. 51

3D049106#1

SÍMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito (A)
MFA	: Amperios máximos del fusible (A)
RLA	: Carga nominal en amperios (A)
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga (A)
W	: Consumo nominal del motor del ventilador (W)

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Alimentación eléctrica: 50Hz 240V
Refrigeración
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBH
Temp.exterior 35°CBS
Calefacción
Temperatura interior: 20°CBS
Temperatura exterior: 7°CBS/6°CBH
2. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%
3. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor mayor de MCA.
4. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
5. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegables, y haga click en el botón de búsqueda. Por último, haga click en el título del documento elegido.

2 Especificaciones

2 - 3 Datos eléctricos

4MXS68DVMB

Refrigeración (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Min.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2.0+2.0+2.0+2.0	50	230	207	253	10.5	20	8.1	68	0.41	160	0.69
2.0+2.0+2.0+2.5					11.0		8.1			160	0.69
2.0+2.0+2.0+3.5					12.3		8.1			160	0.69
2.0+2.0+2.0+5.0					14.7		8.5			160	0.69
2.0+2.0+2.5+2.5					11.6		8.1			160	0.69
2.0+2.0+2.5+3.5					12.8		8.1			160	0.69
2.0+2.0+3.5+3.5					13.8		8.1			160	0.69
2.0+2.5+2.5+2.5					12.3		8.1			160	0.69
2.0+2.5+2.5+3.5					13.4		8.1			160	0.69
2.5+2.5+2.5+2.5					13.1		8.1			160	0.69
2.5+2.5+2.5+3.5					14.4		8.1			160	0.69

3D049106#2

SIMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito (A)
MFA	: Amperios máximos del fusible (A)
RLA	: Carga nominal en amperios (A)
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga (A)
W	: Consumo nominal del motor del ventilador (W)

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Alimentación eléctrica: 50Hz 240V
Refrigeración
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBH
Temp.exterior 35°CBS
Calefacción
Temperatura interior: 20°CBS
Temperatura exterior: 7°CBS/6°CBH
2. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%
3. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor mayor de MCA.
4. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
5. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegables, y haga click en el botón de búsqueda. Por último, haga click en el título del documento elegido.

2 Especificaciones

2 - 3 Datos eléctricos

2

4MXS68DVMB

Calefacción (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Mín.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2. 0	50	230	207	253	5. 6	20	3. 1	68	0. 41	40	0. 17
2. 5					6. 0		4. 4			40	0. 17
3. 5					7. 0		6. 2			40	0. 17
5. 0					9. 9		9. 2			40	0. 17
6. 0					11. 9		10. 5			45	0. 25
2. 0+2. 0					9. 8		7. 7			80	0. 34
2. 0+2. 5					10. 3		8. 4			80	0. 34
2. 0+3. 5					11. 6		9. 7			80	0. 34
2. 0+5. 0					14. 4		11. 3			80	0. 34
2. 0+6. 0					12. 7		9. 4			85	0. 42
2. 5+2. 5					10. 9		9. 3			80	0. 34
2. 5+3. 5					12. 3		10. 9			80	0. 34
2. 5+5. 0					14. 5		11. 3			80	0. 34
2. 5+6. 0					13. 0		9. 4			85	0. 42
3. 5+3. 5					13. 9		12. 6			80	0. 34
3. 5+5. 0					15. 0		11. 3			80	0. 34
3. 5+6. 0					12. 8		9. 4			85	0. 42
5. 0+5. 0					13. 7		10. 4			80	0. 34
5. 0+6. 0					13. 4		9. 8			85	0. 42
2. 0+2. 0+2. 0					11. 9		8. 3			120	0. 51
2. 0+2. 0+2. 5					12. 1		8. 8			120	0. 51
2. 0+2. 0+3. 5					12. 3		9. 4			120	0. 51
2. 0+2. 0+5. 0					12. 9		9. 9			120	0. 51
2. 0+2. 0+6. 0					11. 4		8. 3			125	0. 59
2. 0+2. 5+2. 5					12. 1		9. 4			120	0. 51
2. 0+2. 5+3. 5					12. 3		9. 4			120	0. 51
2. 0+2. 5+5. 0					13. 3		9. 9			120	0. 51
2. 0+2. 5+6. 0					11. 6		8. 3			125	0. 59
2. 0+3. 5+3. 5					12. 5		9. 4			120	0. 51
2. 0+3. 5+5. 0					13. 5		9. 9			120	0. 51
2. 5+2. 5+2. 5					12. 3		9. 4			120	0. 51
2. 5+2. 5+3. 5					12. 7		9. 4			120	0. 51
2. 5+2. 5+5. 0					13. 3		9. 9			120	0. 51
2. 5+2. 5+6. 0					11. 6		8. 3			125	0. 59
2. 5+3. 5+3. 5					12. 6		9. 2			120	0. 51
2. 5+3. 5+5. 0					13. 2		9. 8			120	0. 51
3. 5+3. 5+3. 5					13. 3		9. 5			120	0. 51

3D049106#3

SÍMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito (A)
MFA	: Amperios máximos del fusible (A)
RLA	: Carga nominal en amperios (A)
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga (A)
W	: Consumo nominal del motor del ventilador (W)

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Alimentación eléctrica: 50Hz 240V
Refrigeración
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBH
Temp.exterior 35°CBS
Calefacción
Temperatura interior: 20°CBS
Temperatura exterior: 7°CBS/6°CBH
2. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%
3. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor mayor de MCA.
4. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
5. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegables, y haga click en el botón de búsqueda. Por último, haga click en el título del documento elegido.

2 Especificaciones

2 - 3 Datos eléctricos

4MXS68DVMB

Calefacción (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Min.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2.0+2.0+2.0+2.0	50	230	207	253	11.2	20	8.4	68	0.41	160	0.69
2.0+2.0+2.0+2.5					11.3		8.3			160	0.69
2.0+2.0+2.0+3.5					11.5		8.3			160	0.69
2.0+2.0+2.0+5.0					12.5		8.8			160	0.69
2.0+2.0+2.5+2.5					11.3		8.3			160	0.69
2.0+2.0+2.5+3.5					11.5		8.3			160	0.69
2.0+2.0+3.5+3.5					11.7		8.2			160	0.69
2.0+2.5+2.5+2.5					11.3		8.3			160	0.69
2.0+2.5+2.5+3.5					11.7		8.2			160	0.69
2.5+2.5+2.5+2.5					11.4		8.3			160	0.69
2.5+2.5+2.5+3.5					11.5		8.1			160	0.69

3D049106#4

SIMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito (A)
MFA	: Amperios máximos del fusible (A)
RLA	: Carga nominal en amperios (A)
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga (A)
W	: Consumo nominal del motor del ventilador (W)

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Alimentación eléctrica: 50Hz 240V
Refrigeración
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBS
Temp.exterior 35°CBS
Calefacción
Temperatura interior: 20°CBS
Temperatura exterior: 7°CBS/6°CBS
2. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%
3. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor mayor de MCA.
4. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
5. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegables, y haga click en el botón de búsqueda. Por último, haga click en el título del documento elegido.

2 Especificaciones

2 - 3 Datos eléctricos

2

4MXS80DVMB

Refrigeración (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Mín.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2. 0	50	230	207	253	4. 1	20	2. 3	60	0. 55	40	0. 17
2. 5					5. 0		3. 1			40	0. 17
3. 5					7. 1		4. 6			40	0. 17
5. 0					8. 6		7. 2			40	0. 17
6. 0					9. 8		8. 3			45	0. 25
7. 1					12. 1		11. 1			50	0. 28
2. 0+2. 0					7. 1		4. 2			80	0. 34
2. 0+2. 5					8. 0		5. 1			80	0. 34
2. 0+3. 5					9. 6		7. 5			80	0. 34
2. 0+5. 0					11. 6		10. 5			80	0. 34
2. 0+6. 0					11. 3		9. 9			85	0. 42
2. 0+7. 1					11. 9		10. 5			90	0. 45
2. 5+2. 5					9. 0		6. 2			80	0. 34
2. 5+3. 5					10. 5		8. 7			80	0. 34
2. 5+5. 0					12. 4		11. 1			80	0. 34
2. 5+6. 0					11. 7		10. 4			85	0. 42
2. 5+7. 1					12. 6		10. 9			90	0. 45
3. 5+3. 5					12. 4		10. 9			80	0. 34
3. 5+5. 0					13. 1		11. 7			80	0. 34
3. 5+6. 0					12. 7		11. 1			85	0. 42
3. 5+7. 1					14. 1		11. 9			90	0. 45
5. 0+5. 0					14. 7		12. 9			80	0. 34
5. 0+6. 0					13. 7		11. 8			85	0. 42
5. 0+7. 1					13. 4		11. 6			90	0. 45
6. 0+6. 0					12. 0		10. 3			90	0. 50
6. 0+7. 1					12. 1		10. 1			95	0. 53

3D049107#1

SÍMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito (A)
MFA	: Amperios máximos del fusible (A)
RLA	: Carga nominal en amperios (A)
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga (A)
W	: Consumo nominal del motor del ventilador (W)

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Alimentación eléctrica: 50Hz 240V
Refrigeración
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBH
Temp.exterior 35°CBS
Calefacción
Temperatura interior: 20°CBS
Temperatura exterior: 7°CBS/6°CBH
2. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%
3. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor mayor de MCA.
4. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
5. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegados, y haga click en el botón de búsqueda. Por último, haga click en el título del documento elegido.

2 Especificaciones

2 - 3 Datos eléctricos

4MXS80DVMB

Refrigeración (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Min.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2. 0+2. 0+2. 0	50	230	207	253	8. 2	20	6. 3	60	0. 55	120	0. 51
2. 0+2. 0+2. 5					8. 9		7. 3			120	0. 51
2. 0+2. 0+3. 5					10. 1		8. 4			120	0. 51
2. 0+2. 0+5. 0					11. 2		9. 4			120	0. 51
2. 0+2. 0+6. 0					11. 5		9. 2			125	0. 59
2. 0+2. 0+7. 1					9. 8		8. 5			130	0. 62
2. 0+2. 5+2. 5					10. 4		8. 9			120	0. 51
2. 0+2. 5+3. 5					10. 6		9. 3			120	0. 51
2. 0+2. 5+5. 0					12. 3		9. 8			120	0. 51
2. 0+2. 5+6. 0					11. 2		9. 0			125	0. 59
2. 0+2. 5+7. 1					11. 5		9. 2			130	0. 62
2. 0+3. 5+3. 5					11. 9		10. 0			120	0. 51
2. 0+3. 5+5. 0					12. 8		10. 5			120	0. 51
2. 0+3. 5+6. 0					11. 7		9. 4			125	0. 59
2. 0+3. 5+7. 1					12. 5		9. 2			130	0. 62
2. 0+5. 0+5. 0					11. 7		8. 9			120	0. 51
2. 0+5. 0+6. 0					11. 5		8. 6			125	0. 59
2. 5+2. 5+2. 5					10. 4		8. 9			120	0. 51
2. 5+2. 5+3. 5					11. 6		9. 7			120	0. 51
2. 5+2. 5+5. 0					12. 3		10. 0			120	0. 51
2. 5+2. 5+6. 0					11. 7		9. 4			125	0. 59
2. 5+2. 5+7. 1					11. 9		9. 2			130	0. 62
2. 5+3. 5+3. 5					12. 6		10. 3			120	0. 51
2. 5+3. 5+5. 0					13. 4		10. 9			120	0. 51
2. 5+3. 5+6. 0					12. 4		9. 4			125	0. 59
2. 5+3. 5+7. 1					12. 5		9. 2			130	0. 62
2. 5+5. 0+5. 0					11. 9		8. 9			120	0. 51
2. 5+5. 0+6. 0					11. 9		8. 6			125	0. 59
3. 5+3. 5+3. 5					13. 4		11. 0			120	0. 51
3. 5+3. 5+5. 0					14. 1		10. 9			120	0. 51
3. 5+3. 5+6. 0					12. 6		9. 4			125	0. 59
3. 5+5. 0+5. 0					12. 2		8. 9			120	0. 51

3D049107#2

SIMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito (A)
MFA	: Amperios máximos del fusible (A)
RLA	: Carga nominal en amperios (A)
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga (A)
W	: Consumo nominal del motor del ventilador (W)

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Alimentación eléctrica: 50Hz 240V
Refrigeración
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBS
Temp.exterior 35°CBS
Calefacción
Temperatura interior: 20°CBS
Temperatura exterior: 7°CBS/6°CBS
2. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%
3. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor mayor de MCA.
4. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
5. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegables, y haga click en el botón de búsqueda. Por último, haga click en el título del documento elegido.

2 Especificaciones

2 - 3 Datos eléctricos

2

4MXS80DVMB

Refrigeración (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Mín.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2.0+2.0+2.0+2.0	50	230	207	253	8.7	20	6.9	60	0.55	160	0.69
2.0+2.0+2.0+2.5					9.0		7.3			160	0.69
2.0+2.0+2.0+3.5					9.7		7.7			160	0.69
2.0+2.0+2.0+5.0					10.1		8.0			160	0.69
2.0+2.0+2.0+6.0					9.2		6.6			165	0.76
2.0+2.0+2.0+7.1					9.5		6.4			170	0.79
2.0+2.0+2.5+2.5					9.2		7.5			160	0.69
2.0+2.0+2.5+3.5					10.0		8.0			160	0.69
2.0+2.0+2.5+5.0					10.4		8.0			160	0.69
2.0+2.0+2.5+6.0					9.6		6.6			165	0.76
2.0+2.0+3.5+3.5					11.2		8.6			160	0.69
2.0+2.0+3.5+5.0					10.9		7.9			160	0.69
2.0+2.0+3.5+6.0					10.1		6.7			160	0.69
2.0+2.5+2.5+2.5					9.7		7.7			160	0.69
2.0+2.5+2.5+3.5					10.4		8.2			160	0.69
2.0+2.5+2.5+5.0					10.5		7.9			160	0.69
2.0+2.5+2.5+6.0					9.7		6.6			165	0.76
2.0+2.5+3.5+3.5					11.6		8.6			160	0.69
2.0+2.5+3.5+5.0					11.2		7.9			160	0.69
2.0+3.5+3.5+3.5					12.0		8.6			160	0.69
2.5+2.5+2.5+2.5					10.2		8.0			160	0.69
2.5+2.5+2.5+3.5					11.2		8.6			160	0.69
2.5+2.5+2.5+5.0					11.1		8.0			160	0.69
2.5+2.5+2.5+6.0					10.2		6.7			165	0.76
2.5+2.5+3.5+3.5					11.8		8.6			160	0.69
2.5+2.5+3.5+5.0					11.6		7.9			160	0.69
2.5+3.5+3.5+3.5					12.4		8.6			160	0.69

3D049107#3

SIMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito (A)
MFA	: Amperios máximos del fusible (A)
RLA	: Carga nominal en amperios (A)
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga (A)
W	: Consumo nominal del motor del ventilador (W)

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Alimentación eléctrica: 50Hz 240V
Refrigeración
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBH
Temp.exterior 35°CBS
Calefacción
Temperatura interior: 20°CBS
Temperatura exterior: 7°CBS/6°CBH
2. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%
3. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor mayor de MCA.
4. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
5. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegables, y haga click en el botón de búsqueda. Por último, haga click en el título del documento elegido.

2 Especificaciones

2 - 3 Datos eléctricos

4MXS80DVMB

Calefacción (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Min.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2.0	50	230	207	253	5.9	20	3.4	60	0.55	40	0.17
2.5					6.3		4.4			40	0.17
3.5					7.1		6.1			40	0.17
5.0					9.9		9.0			40	0.17
6.0					12.0		10.3			45	0.25
7.1					12.9		11.6			50	0.28
2.0+2.0					10.1		5.3			80	0.34
2.0+2.5					10.7		7.0			80	0.34
2.0+3.5					11.9		9.5			80	0.34
2.0+5.0					12.3		11.2			80	0.34
2.0+6.0					13.0		10.6			85	0.42
2.0+7.1					13.0		10.9			90	0.45
2.5+2.5					11.2		9.1			80	0.34
2.5+3.5					12.3		10.6			80	0.34
2.5+5.0					14.8		11.9			80	0.34
2.5+6.0					13.2		11.2			85	0.42
2.5+7.1					13.2		10.9			90	0.45
3.5+3.5					13.3		12.1			80	0.34
3.5+5.0					15.5		13.3			80	0.34
3.5+6.0					13.4		11.2			85	0.42
3.5+7.1					13.0		10.8			90	0.45
5.0+5.0					14.3		11.9			80	0.34
5.0+6.0					13.6		11.3			85	0.42
5.0+7.1					13.6		11.1			90	0.45
6.0+6.0					12.0		9.9			90	0.50
6.0+7.1					11.7		9.9			95	0.53

3D049107#4

SÍMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito (A)
MFA	: Amperios máximos del fusible (A)
RLA	: Carga nominal en amperios (A)
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga (A)
W	: Consumo nominal del motor del ventilador (W)

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Alimentación eléctrica: 50Hz 240V
Refrigeración
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBH
Temp.exterior 35°CBS
Calefacción
Temperatura interior: 20°CBS
Temperatura exterior: 7°CBS/6°CBH
2. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%
3. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor mayor de MCA.
4. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
5. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegables, y haga click en el botón de búsqueda. Por último, haga click en el título del documento elegido.

2 Especificaciones

2 - 3 Datos eléctricos

2

4MXS80DVMB

Calefacción (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Mín.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2. 0+2. 0+2. 0	50	230	207	253	12. 1	20	8. 2	60	0. 55	120	0. 51
2. 0+2. 0+2. 5					12. 3		8. 7			120	0. 51
2. 0+2. 0+3. 5					12. 1		10. 0			120	0. 51
2. 0+2. 0+5. 0					13. 4		11. 3			120	0. 51
2. 0+2. 0+6. 0					11. 6		9. 1			125	0. 59
2. 0+2. 0+7. 1					12. 3		9. 1			130	0. 62
2. 0+2. 5+2. 5					12. 8		9. 8			120	0. 51
2. 0+2. 5+3. 5					13. 0		10. 4			120	0. 51
2. 0+2. 5+5. 0					13. 6		11. 3			120	0. 51
2. 0+2. 5+6. 0					11. 8		9. 5			125	0. 59
2. 0+2. 5+7. 1					11. 6		9. 1			130	0. 62
2. 0+3. 5+3. 5					12. 9		10. 8			120	0. 51
2. 0+3. 5+5. 0					13. 7		11. 0			120	0. 51
2. 0+3. 5+6. 0					11. 8		9. 3			125	0. 59
2. 0+3. 5+7. 1					11. 8		9. 1			130	0. 62
2. 0+5. 0+5. 0					13. 1		10. 3			120	0. 51
2. 0+5. 0+6. 0					12. 8		10. 0			125	0. 59
2. 5+2. 5+2. 5					12. 5		10. 0			120	0. 51
2. 5+2. 5+3. 5					13. 2		11. 0			120	0. 51
2. 5+2. 5+5. 0					13. 5		11. 3			120	0. 51
2. 5+2. 5+6. 0					11. 8		9. 5			125	0. 59
2. 5+2. 5+7. 1					11. 6		9. 1			130	0. 62
2. 5+3. 5+3. 5					13. 1		10. 7			120	0. 51
2. 5+3. 5+5. 0					13. 7		11. 0			120	0. 51
2. 5+3. 5+6. 0					11. 8		9. 3			125	0. 59
2. 5+3. 5+7. 1					11. 8		9. 2			130	0. 62
2. 5+5. 0+5. 0					13. 0		10. 3			120	0. 51
2. 5+5. 0+6. 0					13. 0		10. 0			125	0. 59
3. 5+3. 5+3. 5					13. 4		10. 6			120	0. 51
3. 5+3. 5+5. 0					13. 7		11. 0			120	0. 51
3. 5+3. 5+6. 0					12. 0		9. 3			125	0. 59
3. 5+5. 0+5. 0					13. 3		10. 7			120	0. 51

3D049107#5

SIMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito (A)
MFA	: Amperios máximos del fusible (A)
RLA	: Carga nominal en amperios (A)
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga (A)
W	: Consumo nominal del motor del ventilador (W)

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Alimentación eléctrica: 50Hz 240V
Refrigeración
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBS
Temp.exterior 35°CBS
Calefacción
Temperatura interior: 20°CBS
Temperatura exterior: 7°CBS/6°CBS
2. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%
3. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor mayor de MCA.
4. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
5. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegables, y haga click en el botón de búsqueda. Por último, haga click en el título del documento elegido.

2 Especificaciones

2 - 3 Datos eléctricos

4MXS80DVMB

Calefacción (50Hz 230V)

Combinación	Unidades				Suministro de energía		Comp.	OFM		IFM	
	Hz	Voltaje	Min.	Máx.	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
2.0+2.0+2.0+2.0	50	230	207	253	11.5	20	9.1	60	0.55	160	0.69
2.0+2.0+2.0+2.5					11.5		9.5			160	0.69
2.0+2.0+2.0+3.5					11.9		9.5			160	0.69
2.0+2.0+2.0+5.0					12.5		9.6			160	0.69
2.0+2.0+2.0+6.0					11.0		8.3			165	0.76
2.0+2.0+2.0+7.1					11.0		8.2			170	0.79
2.0+2.0+2.5+2.5					11.6		9.5			160	0.69
2.0+2.0+2.5+3.5					11.9		9.5			160	0.69
2.0+2.0+2.5+5.0					12.5		9.6			160	0.69
2.0+2.0+2.5+6.0					11.2		8.3			165	0.76
2.0+2.0+3.5+3.5					11.7		9.3			160	0.69
2.0+2.0+3.5+5.0					12.9		9.7			160	0.69
2.0+2.0+3.5+6.0					11.3		8.4			160	0.69
2.0+2.5+2.5+2.5					11.7		9.4			160	0.69
2.0+2.5+2.5+3.5					11.9		9.5			160	0.69
2.0+2.5+2.5+5.0					12.7		9.6			160	0.69
2.0+2.5+2.5+6.0					11.2		8.3			165	0.76
2.0+2.5+3.5+3.5					11.9		9.3			160	0.69
2.0+2.5+3.5+5.0					12.9		9.6			160	0.69
2.0+3.5+3.5+3.5					12.1		9.3			160	0.69
2.5+2.5+2.5+2.5					11.7		9.5			160	0.69
2.5+2.5+2.5+3.5					11.9		9.5			160	0.69
2.5+2.5+2.5+5.0					12.7		9.6			160	0.69
2.5+2.5+2.5+6.0					11.3		8.3			165	0.76
2.5+2.5+3.5+3.5					11.9		9.0			160	0.69
2.5+2.5+3.5+5.0					13.1		9.6			160	0.69
2.5+3.5+3.5+3.5					12.1		9.0			160	0.69

3D049107#6

SIMBOLOS

MCA	: Amperios mínimos del circuito (A)
MFA	: Amperios máximos del fusible (A)
RLA	: Carga nominal en amperios (A)
OFM	: Motor del ventilador exterior
IFM	: Motor del ventilador interior
FLA	: Amperios a plena carga (A)
W	: Consumo nominal del motor del ventilador (W)

NOTAS

1. RLA está basado en las siguientes condiciones:
Alimentación eléctrica: 50Hz 240V
Refrigeración
Temperatura interior: 27°CBS/19.0°CBS
Temp.exterior 35°CBS
Calefacción
Temperatura interior: 20°CBS
Temperatura exterior: 7°CBS/6°CBS
2. El máximo desequilibrio de voltaje tolerado entre fases es del 2%
3. Seleccione el tamaño del cable basándose en el valor mayor de MCA.
4. En lugar de fusible, utilice un disyuntor del circuito
5. Para más detalles acerca de las condiciones de conexión eléctrica, visite <http://www.daikineurope.com/extranet>, seleccione "Daikin Documentation" y seleccione "conditional connection", "el tipo de producto solicitado" y "Español" en los menús desplegables, y haga click en el botón de búsqueda. Por último, haga click en el título del documento elegido.

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

3

Refrigeración [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Mín.-máx.)	Valor	(Mín.-máx.)	Valor	(Mín.-máx.)	Valor
2MXS40DVMB	2.0	2.00	—	—	—	2.00	1.20 ~ 2.40	610	340 ~ 740	2.8	1.9 ~ 3.4	94
	2.5	2.50	—	—	—	2.50	1.20 ~ 3.00	760	340 ~ 1020	3.5	1.9 ~ 4.7	94
	3.5	3.15	—	—	—	3.15	1.20 ~ 3.60	1120	340 ~ 1440	5.1	1.9 ~ 6.5	95
	2.0+2.0	1.90	1.90	—	—	3.80	1.50 ~ 4.10	1190	400 ~ 1460	5.5	2.2 ~ 6.7	94
	2.0+2.5	1.80	2.10	—	—	3.90	1.50 ~ 4.10	1210	400 ~ 1460	5.6	2.2 ~ 6.7	94
	2.0+3.5	1.70	2.20	—	—	3.90	1.50 ~ 4.20	1210	400 ~ 1490	5.6	2.2 ~ 6.8	94
	2.5+2.5	1.95	1.95	—	—	3.90	1.50 ~ 4.20	1210	400 ~ 1490	5.6	2.2 ~ 6.8	94
	2.5+3.5	1.75	2.15	—	—	3.90	1.50 ~ 4.20	1210	400 ~ 1490	5.6	2.2 ~ 6.8	94

Calefacción [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Mín.-máx.)	Valor	(Mín.-máx.)	Valor	(Mín.-máx.)	Valor
2MXS40DVMB	2.0	3.00	—	—	—	3.00	1.20 ~ 3.70	1000	380 ~ 1340	4.6	2.1 ~ 6.2	94
	2.5	3.40	—	—	—	3.40	1.20 ~ 4.10	1140	380 ~ 1600	5.2	2.1 ~ 7.5	95
	3.5	3.80	—	—	—	3.80	1.20 ~ 4.40	1350	380 ~ 1850	6.2	2.1 ~ 8.6	95
	2.0+2.0	2.10	2.10	—	—	4.20	1.50 ~ 4.60	1140	340 ~ 1390	5.2	1.8 ~ 6.4	95
	2.0+2.5	2.10	2.30	—	—	4.40	1.50 ~ 4.70	1190	340 ~ 1420	5.4	1.8 ~ 6.6	96
	2.0+3.5	2.00	2.40	—	—	4.40	1.50 ~ 4.70	1190	340 ~ 1420	5.4	1.8 ~ 6.6	96
	2.5+2.5	2.20	2.20	—	—	4.40	1.50 ~ 4.70	1190	340 ~ 1420	5.4	1.8 ~ 6.6	96
	2.5+3.5	2.05	2.35	—	—	4.40	1.50 ~ 4.70	1190	340 ~ 1420	5.4	1.8 ~ 6.6	96

3D049738#2

NOTAS

- 1 La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- 2 La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 6.0 kW
- 3 No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- 4 El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie D de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

Refrigeración [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Mín.-máx.)	Valor	(Mín.-máx.)	Valor	(Mín.-máx.)	Valor
2MXS40DVMB	2.0	2.00	—	—	—	2.00	1.20 ~ 2.40	620	340 ~ 750	2.9	1.9 ~ 3.4	94
	2.5	2.50	—	—	—	2.50	1.20 ~ 3.00	770	340 ~ 1030	3.6	1.9 ~ 4.7	94
	3.5	3.15	—	—	—	3.15	1.20 ~ 3.60	1140	340 ~ 1460	5.2	1.9 ~ 6.6	95
	2.0+2.0	1.90	1.90	—	—	3.80	1.50 ~ 4.10	1210	400 ~ 1490	5.6	2.2 ~ 6.9	94
	2.0+2.5	1.80	2.10	—	—	3.90	1.50 ~ 4.10	1240	400 ~ 1490	5.7	2.2 ~ 6.9	94
	2.0+3.5	1.70	2.20	—	—	3.90	1.50 ~ 4.20	1240	400 ~ 1520	5.7	2.2 ~ 6.9	94
	2.5+2.5	1.95	1.95	—	—	3.90	1.50 ~ 4.20	1240	400 ~ 1520	5.7	2.2 ~ 6.9	94
	2.5+3.5	1.75	2.15	—	—	3.90	1.50 ~ 4.20	1240	400 ~ 1520	5.7	2.2 ~ 6.9	94

Calefacción [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
2MXS40DVMB	2.0	3.00	—	—	—	3.00	1.20 ~ 3.70	1010	380 ~ 1360	4.7	2.1 ~ 6.3	94
	2.5	3.40	—	—	—	3.40	1.20 ~ 4.10	1150	380 ~ 1620	5.3	2.1 ~ 7.6	95
	3.5	3.80	—	—	—	3.80	1.20 ~ 4.40	1370	380 ~ 1870	6.3	2.1 ~ 8.7	95
	2.0+2.0	2.10	2.10	—	—	4.20	1.50 ~ 4.60	1170	340 ~ 1420	5.4	1.8 ~ 6.5	95
	2.0+2.5	2.10	2.30	—	—	4.40	1.50 ~ 4.70	1220	340 ~ 1450	5.5	1.8 ~ 6.7	96
	2.0+3.5	2.00	2.40	—	—	4.40	1.50 ~ 4.70	1220	340 ~ 1450	5.5	1.8 ~ 6.7	96
	2.5+2.5	2.20	2.20	—	—	4.40	1.50 ~ 4.70	1220	340 ~ 1450	5.5	1.8 ~ 6.7	96
	2.5+3.5	2.05	2.35	—	—	4.40	1.50 ~ 4.70	1220	340 ~ 1450	5.5	1.8 ~ 6.7	96

3D049738#3

NOTAS

- 1 La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- 2 La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 6.0 kW
- 3 No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- 4 El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie C de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

3

Refrigeración [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										Factor de potencia %
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Mín.-máx.)	Valor	(Mín.-máx.)	Valor	(Mín.-máx.)	
2MXS52DVMB	2.0	2.00	—	—	—	2.00	1.09 ~ 2.45	530	320 ~ 640	2.5	1.5 ~ 3.0	94
	2.5	2.50	—	—	—	2.50	1.16 ~ 3.20	670	330 ~ 880	3.1	1.5 ~ 4.1	94
	3.5	3.50	—	—	—	3.50	1.17 ~ 4.49	1000	330 ~ 1410	4.5	1.5 ~ 6.3	97
	5.0	—	—	5.00	—	5.00	1.26 ~ 5.20	2000	380 ~ 2200	8.8	1.7 ~ 9.7	99
	2.0+2.0	2.00	2.00	—	—	4.00	1.18 ~ 5.05	1230	360 ~ 1680	5.4	1.6 ~ 7.4	99
	2.0+2.5	2.00	2.50	—	—	4.50	1.26 ~ 5.57	1480	370 ~ 1960	6.5	1.6 ~ 8.6	99
	2.0+3.5	1.89	3.31	—	—	5.20	1.32 ~ 6.19	1890	390 ~ 2300	8.3	1.7 ~ 10.1	99
	2.0+5.0	1.49	—	3.71	—	5.20	1.35 ~ 6.40	1880	370 ~ 2550	8.3	1.6 ~ 11.2	99
	2.5+2.5	2.50	2.50	—	—	5.00	1.26 ~ 5.95	1680	370 ~ 2200	7.4	1.6 ~ 9.7	99
	2.5+3.5	2.17	3.03	—	—	5.20	1.32 ~ 6.35	1860	390 ~ 2410	8.2	1.7 ~ 10.6	99
	2.5+5.0	1.73	—	3.47	—	5.20	1.42 ~ 6.45	1840	390 ~ 2550	8.1	1.7 ~ 11.2	99
	3.5+3.5	2.60	2.60	—	—	5.20	1.39 ~ 6.40	1830	400 ~ 2410	8.0	1.8 ~ 10.6	99
	3.5+5.0	2.14	—	3.06	—	5.20	1.49 ~ 6.50	1820	410 ~ 2530	8.0	1.8 ~ 11.1	99

3D049741#2

NOTAS

- 1 La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBI, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBI.
- 2 La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 8.5 kW
- 3 No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- 4 El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW clase: serie D de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

Calefacción [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
2MXS52DVMB	2.0	2.72	—	—	—	2.72	1.00 ~ 3.75	780	310 ~ 1200	3.5	1.4 ~ 5.3	98
	2.5	3.40	—	—	—	3.40	1.06 ~ 4.00	1090	340 ~ 1320	4.8	1.5 ~ 5.9	98
	3.5	4.20	—	—	—	4.20	1.16 ~ 4.40	1420	380 ~ 1520	6.2	1.7 ~ 6.7	99
	5.0	—	—	6.50	—	5.60	1.51 ~ 5.70	2320	420 ~ 2420	10.2	1.8 ~ 10.6	99
	2.0+2.0	3.05	3.05	—	—	6.10	1.25 ~ 6.61	1820	360 ~ 2130	8.0	1.6 ~ 9.4	99
	2.0+2.5	2.78	3.47	—	—	6.25	1.32 ~ 6.67	1880	370 ~ 2160	8.3	1.6 ~ 9.5	99
	2.0+3.5	2.38	4.17	—	—	6.55	1.58 ~ 6.87	2040	440 ~ 2270	9.0	1.9 ~ 10.0	99
	2.0+5.0	1.94	4.86	—	—	6.80	1.87 ~ 7.15	1930	450 ~ 2190	8.5	2.0 ~ 9.6	99
	2.5+2.5	3.25	3.25	—	—	6.50	1.47 ~ 6.79	1970	400 ~ 2220	8.7	1.8 ~ 9.7	99
	2.5+3.5	2.79	3.91	—	—	6.70	1.73 ~ 6.98	2080	470 ~ 2330	9.1	2.1 ~ 10.2	99
	2.5+5.0	2.27	—	4.53	—	6.80	2.02 ~ 7.21	1910	470 ~ 2220	8.4	2.1 ~ 9.7	99
	3.5+3.5	3.40	3.40	—	—	6.80	1.91 ~ 7.14	2170	500 ~ 2340	9.5	2.2 ~ 10.3	99
	3.5+5.0	2.80	—	4.00	—	6.80	2.30 ~ 7.34	1890	540 ~ 2290	8.3	2.4 ~ 10.1	99

3D049741#3

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS.
La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 8.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW clase: serie D de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

3

Refrigeración [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
2MXS52DVMB	2.0	2.00	—	—	—	2.00	1.09 ~ 2.45	550	320 ~ 660	2.5	1.5 ~ 3.1	94
	2.5	2.50	—	—	—	2.50	1.16 ~ 3.20	700	330 ~ 910	3.2	1.5 ~ 4.2	94
	3.5	3.50	—	—	—	3.50	1.17 ~ 4.49	1030	330 ~ 1460	4.6	1.5 ~ 6.5	97
	5.0	—	—	5.00	—	5.00	1.26 ~ 5.80	1760	380 ~ 2160	7.7	1.7 ~ 9.5	99
2AMX52DVMB	2.0+2.0	2.00	2.00	—	—	4.00	1.18 ~ 5.05	1270	360 ~ 1740	5.6	1.6 ~ 7.7	99
	2.0+2.5	2.00	2.50	—	—	4.50	1.26 ~ 5.57	1530	370 ~ 2020	6.7	1.6 ~ 8.9	99
	2.0+3.5	1.89	3.31	—	—	5.20	1.32 ~ 6.19	1900	390 ~ 2370	8.3	1.7 ~ 10.4	99
	2.0+5.0	1.49	—	3.71	—	5.20	1.35 ~ 6.40	1870	370 ~ 2440	8.2	1.6 ~ 10.8	99
	2.5+2.5	2.50	2.50	—	—	5.00	1.26 ~ 5.95	1740	370 ~ 2270	7.6	1.6 ~ 10.0	99
	2.5+3.5	2.17	3.03	—	—	5.20	1.32 ~ 6.35	1870	390 ~ 2490	8.2	1.7 ~ 11.0	99
	2.5+5.0	1.73	—	3.47	—	5.20	1.42 ~ 6.45	1810	390 ~ 2500	7.9	1.7 ~ 11.0	99
	3.5+3.5	2.60	2.60	—	—	5.20	1.39 ~ 6.40	1870	400 ~ 2490	8.2	1.8 ~ 11.0	99
	3.5+5.0	2.14	—	3.06	—	5.20	1.49 ~ 6.50	1810	410 ~ 2500	7.9	1.8 ~ 11.0	99

3D049741#4

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS.
La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 8.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie C de pared
5.0 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

Calefacción [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
2MXS52DVMB	2.0	2.72	—	—	—	2.72	1.00 ~ 3.75	810	310 ~ 1240	3.6	1.4 ~ 5.5	98
	2.5	3.40	—	—	—	3.40	1.06 ~ 4.00	1130	340 ~ 1360	5.0	1.5 ~ 6.1	98
	3.5	4.20	—	—	—	4.20	1.16 ~ 4.40	1470	380 ~ 1570	6.5	1.7 ~ 6.9	99
	5.0	—	—	6.50	—	6.50	1.51 ~ 6.79	2360	420 ~ 2520	10.4	1.8 ~ 11.1	99
2AMX52DVMB	2.0+2.0	3.05	3.05	—	—	6.10	1.25 ~ 6.61	1880	360 ~ 2200	8.3	1.6 ~ 9.7	99
	2.0+2.5	2.78	3.47	—	—	6.25	1.32 ~ 6.67	1940	370 ~ 2230	8.5	1.6 ~ 9.8	99
	2.0+3.5	2.38	4.17	—	—	6.55	1.58 ~ 6.87	2110	440 ~ 2340	9.3	1.9 ~ 10.3	99
	2.0+5.0	1.94	4.86	—	—	6.80	1.87 ~ 7.15	1890	450 ~ 2030	8.3	2.0 ~ 9.0	99
	2.5+2.5	3.25	3.25	—	—	6.50	1.47 ~ 6.79	2030	400 ~ 2290	8.9	1.8 ~ 10.0	99
	2.5+3.5	2.79	3.91	—	—	6.70	1.73 ~ 6.98	2150	470 ~ 2400	9.4	2.1 ~ 10.5	99
	2.5+5.0	2.27	—	4.53	—	6.80	2.02 ~ 7.21	1880	470 ~ 2060	8.3	2.1 ~ 9.1	99
	3.5+3.5	3.40	3.40	—	—	6.80	1.91 ~ 7.14	2240	500 ~ 2420	9.8	2.2 ~ 10.7	99
	3.5+5.0	2.80	—	4.00	—	6.80	2.30 ~ 7.34	1880	540 ~ 2130	8.3	2.4 ~ 9.3	99

3D049741#5

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS.
La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 8.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie C de pared
5.0 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

3

Refrigeración [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
3MXS52DVMB	2.0	2.00	—	—	—	2.00	1.09 ~ 2.45	530	320 ~ 640	2.5	1.5 ~ 3.0	94
	2.5	2.50	—	—	—	2.50	1.16 ~ 3.20	670	330 ~ 880	3.1	1.5 ~ 4.1	94
	3.5	3.50	—	—	—	3.50	1.17 ~ 4.49	1000	330 ~ 1410	4.5	1.5 ~ 6.3	97
	5.0	—	—	5.00	—	5.00	1.26 ~ 5.20	2000	380 ~ 2200	8.8	1.7 ~ 9.7	99
	2.0+2.0	2.00	2.00	—	—	4.00	1.18 ~ 5.05	1230	360 ~ 1680	5.4	1.6 ~ 7.4	99
	2.0+2.5	2.00	2.50	—	—	4.50	1.26 ~ 5.57	1480	370 ~ 1960	6.5	1.6 ~ 8.6	99
	2.0+3.5	1.89	3.31	—	—	5.20	1.32 ~ 6.19	1890	390 ~ 2300	8.3	1.7 ~ 10.1	99
	2.0+5.0	1.49	—	3.71	—	5.20	1.35 ~ 6.40	1880	370 ~ 2550	8.3	1.6 ~ 11.2	99
	2.5+2.5	2.50	2.50	—	—	5.00	1.26 ~ 5.95	1680	370 ~ 2200	7.4	1.6 ~ 9.7	99
	2.5+3.5	2.17	3.03	—	—	5.20	1.32 ~ 6.35	1860	390 ~ 2410	8.2	1.7 ~ 10.6	99
	2.5+5.0	1.73	—	3.47	—	5.20	1.42 ~ 6.45	1840	390 ~ 2550	8.1	1.7 ~ 11.2	99
	3.5+3.5	2.60	2.60	—	—	5.20	1.39 ~ 6.40	1830	400 ~ 2410	8.0	1.8 ~ 10.6	99
	3.5+5.0	2.14	—	3.06	—	5.20	1.49 ~ 6.50	1820	410 ~ 2530	8.0	1.8 ~ 11.1	99
	2.0+2.0+2.0	1.73	1.73	1.73	—	5.19	1.34 ~ 6.35	1810	330 ~ 2310	7.9	1.4 ~ 10.1	99
	2.0+2.0+2.5	1.60	1.60	1.99	—	5.19	1.34 ~ 6.40	1790	330 ~ 2340	7.9	1.4 ~ 10.3	99
	2.0+2.0+3.5	1.38	1.38	2.43	—	5.19	1.42 ~ 6.46	1750	350 ~ 2380	7.7	1.5 ~ 10.5	99
	2.0+2.5+2.5	1.49	1.85	1.85	—	5.19	1.42 ~ 6.40	1760	350 ~ 2340	7.7	1.5 ~ 10.3	99
	2.0+2.5+3.5	1.30	1.63	2.27	—	5.20	1.42 ~ 6.46	1730	350 ~ 2380	7.6	1.5 ~ 10.5	99
	2.5+2.5+2.5	1.73	1.73	1.73	—	5.19	1.42 ~ 6.45	1720	350 ~ 2390	7.6	1.5 ~ 10.5	99
	2.5+2.5+3.5	1.53	1.53	2.14	—	5.20	1.49 ~ 6.50	1710	360 ~ 2420	7.5	1.6 ~ 10.6	99

3D049740#2

NOTAS

- 1 La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- 2 La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 8.5 kW
- 3 No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- 4 El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW clase: serie D de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

Calefacción [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
3MXS52DVMB	2.0	2.72	—	—	—	2.72	1.00 ~ 3.75	780	310 ~ 1200	3.5	1.4 ~ 5.3	98
	2.5	3.40	—	—	—	3.40	1.06 ~ 4.00	1090	340 ~ 1320	4.8	1.5 ~ 5.9	98
	3.5	4.20	—	—	—	4.20	1.16 ~ 4.40	1420	380 ~ 1520	6.2	1.7 ~ 6.7	99
	5.0	—	—	5.60	—	5.60	1.51 ~ 5.70	2320	420 ~ 2420	10.2	1.8 ~ 10.6	99
	2.0+2.0	3.05	3.05	—	—	6.10	1.25 ~ 6.61	1820	360 ~ 2130	8.0	1.6 ~ 9.4	99
	2.0+2.5	2.78	3.47	—	—	6.25	1.32 ~ 6.67	1880	370 ~ 2160	8.3	1.6 ~ 9.5	99
	2.0+3.5	2.38	4.17	—	—	6.55	1.58 ~ 6.87	2040	440 ~ 2270	9.0	1.9 ~ 10.0	99
	2.0+5.0	1.94	4.86	—	—	6.80	1.87 ~ 7.15	1930	450 ~ 2190	8.5	2.0 ~ 9.6	99
	2.5+2.5	3.25	3.25	—	—	6.50	1.47 ~ 6.79	1970	400 ~ 2220	8.7	1.8 ~ 9.7	99
	2.5+3.5	2.79	3.91	—	—	6.70	1.73 ~ 6.98	2080	470 ~ 2330	9.1	2.1 ~ 10.2	99
	2.5+5.0	2.27	—	4.53	—	6.80	2.02 ~ 7.21	1910	470 ~ 2220	8.4	2.1 ~ 9.7	99
	3.5+3.5	3.40	3.40	—	—	6.80	1.91 ~ 7.14	2170	500 ~ 2340	9.5	2.2 ~ 10.3	99
	3.5+5.0	2.80	—	4.00	—	6.80	2.30 ~ 7.34	1890	540 ~ 2290	8.3	2.4 ~ 10.1	99
	2.0+2.0+2.0	2.26	2.26	2.26	—	6.78	1.74 ~ 6.94	1670	390 ~ 1730	7.3	1.7 ~ 7.6	99
	2.0+2.0+2.5	2.09	2.09	2.60	—	6.78	1.82 ~ 7.09	1670	400 ~ 1780	7.3	1.8 ~ 7.8	99
	2.0+2.0+3.5	1.80	1.80	3.18	—	6.78	1.99 ~ 7.23	1660	430 ~ 1840	7.3	1.9 ~ 8.1	99
	2.0+2.5+2.5	1.94	2.42	2.42	—	6.78	1.90 ~ 7.16	1670	410 ~ 1810	7.3	1.8 ~ 7.9	99
	2.0+2.5+3.5	1.70	2.13	2.97	—	6.80	2.15 ~ 7.30	1660	450 ~ 1870	7.3	2.0 ~ 8.2	99
	2.5+2.5+2.5	2.26	2.26	2.26	—	6.78	2.05 ~ 7.21	1670	430 ~ 1830	7.3	1.9 ~ 8.0	99
	2.5+2.5+3.5	2.00	2.00	2.80	—	6.80	2.31 ~ 7.34	1680	490 ~ 1890	7.4	2.2 ~ 8.3	99

3D049740#3

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 8.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW clase: serie D de pared
5.0 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

3

Refrigeración [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior											Factor de potencia %
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)			
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)		
3MXS52DVMB	2.0	2.00	—	—	—	2.00	1.09 ~ 2.45	550	320 ~ 660	2.5	1.5 ~ 3.1	94	
	2.5	2.50	—	—	—	2.50	1.16 ~ 3.20	700	330 ~ 910	3.2	1.5 ~ 4.2	94	
	3.5	3.50	—	—	—	3.50	1.17 ~ 4.49	1030	330 ~ 1460	4.6	1.5 ~ 6.5	97	
	5.0	—	—	5.00	—	5.00	1.26 ~ 5.80	1760	380 ~ 2160	7.7	1.7 ~ 9.5	99	
	2.0+2.0	2.00	2.00	—	—	4.00	1.18 ~ 5.05	1270	360 ~ 1740	5.6	1.6 ~ 7.7	99	
	2.0+2.5	2.00	2.50	—	—	4.50	1.26 ~ 5.57	1530	370 ~ 2020	6.7	1.6 ~ 8.9	99	
	2.0+3.5	1.89	3.31	—	—	5.20	1.32 ~ 6.19	1900	390 ~ 2370	8.3	1.7 ~ 10.4	99	
	2.0+5.0	1.49	—	3.71	—	5.20	1.35 ~ 6.40	1870	370 ~ 2440	8.2	1.6 ~ 10.8	99	
	2.5+2.5	2.50	2.50	—	—	5.00	1.26 ~ 5.95	1740	370 ~ 2270	7.6	1.6 ~ 10.0	99	
	2.5+3.5	2.17	3.03	—	—	5.20	1.32 ~ 6.35	1870	390 ~ 2490	8.2	1.7 ~ 11.0	99	
	2.5+5.0	1.73	—	3.47	—	5.20	1.42 ~ 6.45	1810	390 ~ 2500	7.9	1.7 ~ 11.0	99	
	3.5+3.5	2.60	2.60	—	—	5.20	1.39 ~ 6.40	1870	400 ~ 2490	8.2	1.8 ~ 11.0	99	
	3.5+5.0	2.14	—	3.06	—	5.20	1.49 ~ 6.50	1810	410 ~ 2500	7.9	1.8 ~ 11.0	99	
	2.0+2.0+2.0	1.73	1.73	1.73	—	5.19	1.34 ~ 6.35	1870	330 ~ 2380	8.2	1.4 ~ 10.4	99	
	2.0+2.0+2.5	1.60	1.60	1.99	—	5.19	1.34 ~ 6.40	1850	330 ~ 2420	8.1	1.4 ~ 10.7	99	
	2.0+2.0+3.5	1.38	1.38	2.43	—	5.19	1.42 ~ 6.46	1810	350 ~ 2460	7.9	1.5 ~ 10.9	99	
2.0+2.5+2.5	1.49	1.85	1.85	—	5.19	1.42 ~ 6.40	1820	350 ~ 2420	8.0	1.5 ~ 10.7	99		
2.0+2.5+3.5	1.30	1.63	2.27	—	5.20	1.42 ~ 6.46	1790	350 ~ 2460	7.9	1.5 ~ 10.9	99		
2.5+2.5+2.5	1.73	1.73	1.73	—	5.19	1.42 ~ 6.45	1770	350 ~ 2470	7.8	1.5 ~ 10.9	99		
2.5+2.5+3.5	1.53	1.53	2.14	—	5.20	1.49 ~ 6.50	1770	360 ~ 2500	7.8	1.6 ~ 11.0	99		

3D049740#4

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 8.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie C de pared
5.0 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

Calefacción [50Hz 230V]

3

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
3MXS52DVMB	2.0	2.72	—	—	—	2.72	1.00 ~ 3.75	810	310 ~ 1240	3.6	1.4 ~ 5.5	98
	2.5	3.40	—	—	—	3.40	1.06 ~ 4.00	1130	340 ~ 1360	5.0	1.5 ~ 6.1	98
	3.5	4.20	—	—	—	4.20	1.16 ~ 4.40	1470	380 ~ 1570	6.5	1.7 ~ 6.9	99
	5.0	—	—	6.50	—	6.50	1.51 ~ 6.79	2360	420 ~ 2520	10.4	1.8 ~ 11.1	99
	2.0+2.0	3.05	3.05	—	—	6.10	1.25 ~ 6.61	1880	360 ~ 2200	8.3	1.6 ~ 9.7	99
	2.0+2.5	2.78	3.47	—	—	6.25	1.32 ~ 6.67	1940	370 ~ 2230	8.5	1.6 ~ 9.8	99
	2.0+3.5	2.38	4.17	—	—	6.55	1.58 ~ 6.87	2110	440 ~ 2340	9.3	1.9 ~ 10.3	99
	2.0+5.0	1.94	4.86	—	—	6.80	1.87 ~ 7.15	1890	450 ~ 2030	8.3	2.0 ~ 9.0	99
	2.5+2.5	3.25	3.25	—	—	6.50	1.47 ~ 6.79	2030	400 ~ 2290	8.9	1.8 ~ 10.0	99
	2.5+3.5	2.79	3.91	—	—	6.70	1.73 ~ 6.98	2150	470 ~ 2400	9.4	2.1 ~ 10.5	99
	2.5+5.0	2.27	—	4.53	—	6.80	2.02 ~ 7.21	1880	470 ~ 2060	8.3	2.1 ~ 9.1	99
	3.5+3.5	3.40	3.40	—	—	6.80	1.91 ~ 7.14	2240	500 ~ 2420	9.8	2.2 ~ 10.7	99
	3.5+5.0	2.80	—	4.00	—	6.80	2.30 ~ 7.34	1880	540 ~ 2130	8.3	2.4 ~ 9.3	99
	2.0+2.0+2.0	2.26	2.26	2.26	—	6.78	1.74 ~ 6.94	1730	390 ~ 1790	7.6	1.7 ~ 7.9	99
	2.0+2.0+2.5	2.09	2.09	2.60	—	6.78	1.82 ~ 7.09	1730	400 ~ 1840	7.6	1.8 ~ 8.1	99
	2.0+2.0+3.5	1.80	1.80	3.18	—	6.78	1.99 ~ 7.23	1730	430 ~ 1900	7.6	1.9 ~ 8.4	99
	2.0+2.5+2.5	1.94	2.42	2.42	—	6.78	1.90 ~ 7.16	1730	410 ~ 1870	7.6	1.8 ~ 8.2	99
	2.0+2.5+3.5	1.70	2.13	2.97	—	6.80	2.15 ~ 7.30	1740	450 ~ 1930	7.6	2.0 ~ 8.5	99
	2.5+2.5+2.5	2.26	2.26	2.26	—	6.78	2.05 ~ 7.21	1730	430 ~ 1890	7.6	1.9 ~ 8.3	99
	2.5+2.5+3.5	2.00	2.00	2.80	—	6.80	2.31 ~ 7.34	1740	490 ~ 1950	7.6	2.2 ~ 8.6	99

3D049740#5

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS.
La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 8.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie C de pared
5.0 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

3

Refrigeración [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	
4MXS68DVMB	2.0	2.00	—	—	—	2.00	1.57 ~ 2.56	540	400 ~ 690	2.4	1.8 ~ 3.1	96
	2.5	2.50	—	—	—	2.50	1.65 ~ 3.36	680	440 ~ 930	3.1	2.0 ~ 4.2	96
	3.5	3.50	—	—	—	3.50	1.67 ~ 4.70	1040	460 ~ 1460	4.6	2.0 ~ 6.5	98
	5.0	—	—	5.00	—	5.00	1.80 ~ 5.20	1950	470 ~ 2230	8.6	2.1 ~ 9.8	99
	6.0	—	—	6.00	—	6.00	1.88 ~ 6.32	2230	460 ~ 2440	9.8	2.0 ~ 10.7	99
	2.0+2.0	2.00	2.00	—	—	4.00	1.78 ~ 5.00	1150	440 ~ 1650	5.1	1.9 ~ 7.2	99
	2.0+2.5	2.00	2.50	—	—	4.50	1.78 ~ 5.29	1370	440 ~ 1820	6.0	1.9 ~ 8.0	99
	2.0+3.5	2.00	3.50	—	—	5.50	1.89 ~ 6.16	1900	460 ~ 2450	8.3	2.0 ~ 10.8	99
	2.0+5.0	1.94	—	4.86	—	6.80	1.98 ~ 7.06	2740	470 ~ 2850	12.0	2.1 ~ 12.5	99
	2.0+6.0	1.70	—	5.10	—	6.80	2.11 ~ 7.54	2450	490 ~ 2840	10.8	2.2 ~ 12.5	99
	2.5+2.5	2.50	2.50	—	—	5.00	1.80 ~ 5.97	1770	470 ~ 2280	7.8	2.1 ~ 10.0	99
	2.5+3.5	2.50	3.50	—	—	6.00	1.88 ~ 6.39	2490	470 ~ 2700	10.9	2.1 ~ 11.9	99
	2.5+5.0	2.27	—	4.53	—	6.80	2.03 ~ 7.21	2730	470 ~ 2970	12.0	2.1 ~ 13.0	99
	2.5+6.0	2.00	—	4.80	—	6.80	2.13 ~ 7.55	2450	470 ~ 2900	10.8	2.1 ~ 12.7	99
	3.5+3.5	3.40	3.40	—	—	6.80	1.98 ~ 6.95	2830	470 ~ 2920	12.4	2.1 ~ 12.8	99
	3.5+5.0	2.80	—	4.00	—	6.80	2.13 ~ 7.56	2700	470 ~ 3260	11.9	2.1 ~ 14.3	99
	3.5+6.0	2.51	—	4.29	—	6.80	2.23 ~ 7.86	2440	470 ~ 3180	10.7	2.1 ~ 14.0	99
	5.0+5.0	—	—	3.40	3.40	6.80	2.29 ~ 8.00	2560	490 ~ 3350	11.2	2.2 ~ 14.7	99
	5.0+6.0	—	—	3.09	3.71	6.80	2.42 ~ 8.23	2380	490 ~ 3520	10.5	2.2 ~ 15.5	99
	2.0+2.0+2.0	2.00	2.00	2.00	—	6.00	1.90 ~ 6.45	1810	460 ~ 1990	7.9	2.0 ~ 8.7	99
	2.0+2.0+2.5	2.00	2.00	2.50	—	6.50	1.90 ~ 6.84	2120	460 ~ 2270	9.3	2.0 ~ 10.0	99
	2.0+2.0+3.5	1.81	1.81	3.18	—	6.80	2.02 ~ 7.20	2320	480 ~ 2530	10.2	2.1 ~ 11.1	99
	2.0+2.0+5.0	1.51	1.51	3.78	—	6.80	2.18 ~ 7.83	2300	490 ~ 3060	10.1	2.2 ~ 13.4	99
	2.0+2.0+6.0	1.36	1.36	4.08	—	6.80	2.30 ~ 8.06	2090	500 ~ 2890	9.2	2.2 ~ 12.7	99
	2.0+2.5+2.5	1.94	2.43	2.43	—	6.80	2.02 ~ 7.06	2330	480 ~ 2440	10.2	2.1 ~ 10.7	99
	2.0+2.5+3.5	1.70	2.13	2.97	—	6.80	2.14 ~ 7.54	2310	480 ~ 2730	10.1	2.1 ~ 12.0	99
	2.0+2.5+5.0	1.43	1.79	3.58	—	6.80	2.18 ~ 7.90	2290	490 ~ 3120	10.1	2.2 ~ 13.7	99
	2.0+2.5+6.0	1.30	1.62	3.88	—	6.80	2.30 ~ 8.32	2080	500 ~ 3120	9.1	2.2 ~ 13.7	99
	2.0+3.5+3.5	1.52	2.64	2.64	—	6.80	2.14 ~ 7.85	2300	490 ~ 3060	10.1	2.2 ~ 13.4	99
	2.0+3.5+5.0	1.30	2.27	3.23	—	6.80	2.30 ~ 8.35	2270	500 ~ 3550	10.0	2.2 ~ 15.6	99
	2.5+2.5+2.5	2.26	2.26	2.26	—	6.78	2.03 ~ 7.38	2300	480 ~ 2630	10.1	2.1 ~ 11.6	99
	2.5+2.5+3.5	2.00	2.00	2.80	—	6.80	2.13 ~ 7.77	2300	480 ~ 2940	10.1	2.1 ~ 12.9	99
	2.5+2.5+5.0	1.70	1.70	3.40	—	6.80	2.29 ~ 8.26	2280	500 ~ 3440	10.0	2.2 ~ 15.1	99
	2.5+2.5+6.0	1.55	1.55	3.70	—	6.80	2.42 ~ 8.53	2070	500 ~ 3290	9.1	2.2 ~ 14.4	99
	2.5+3.5+3.5	1.78	2.51	2.51	—	6.80	2.23 ~ 8.11	2290	480 ~ 3280	10.1	2.1 ~ 14.4	99
	2.5+3.5+5.0	1.55	2.16	3.09	—	6.80	2.42 ~ 8.53	2260	500 ~ 3690	9.9	2.2 ~ 16.2	99
	3.5+3.5+3.5	2.26	2.26	2.26	—	6.78	2.35 ~ 8.41	2270	480 ~ 3470	10.0	2.1 ~ 15.2	99
	2.0+2.0+2.0+2.0	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	2.05 ~ 7.56	2100	480 ~ 2390	9.2	2.1 ~ 10.5	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	1.60	1.60	1.60	2.00	6.80	2.18 ~ 7.72	2100	490 ~ 2500	9.2	2.2 ~ 11.0	99
	2.0+2.0+2.0+3.5	1.43	1.43	1.43	2.51	6.80	2.18 ~ 8.16	2090	500 ~ 2810	9.2	2.2 ~ 12.3	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.24	1.24	1.24	3.08	6.80	2.43 ~ 8.68	2040	510 ~ 3340	9.0	2.2 ~ 14.7	99

3D049742#2

NOTAS

- 1 La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS.
La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- 2 La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 11.0 kW
- 3 No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- 4 El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW clase: serie D de pared
6.0 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

Refrigeración [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
4MXS68DVMB	2.0+2.0+2.5+2.5	1.51	1.51	1.89	1.89	6.80	2.18 ~ 7.94	2090	500 ~ 2650	9.2	2.2 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.36	1.36	1.70	2.38	6.80	2.31 ~ 8.30	2080	510 ~ 2920	9.1	2.2 ~ 12.8	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.24	1.24	2.16	2.16	6.80	2.44 ~ 8.57	2070	510 ~ 3150	9.1	2.2 ~ 13.8	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.43	1.79	1.79	1.79	6.80	2.18 ~ 8.16	2080	500 ~ 2810	9.1	2.2 ~ 12.3	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.30	1.62	1.62	2.26	6.80	2.31 ~ 8.44	2070	510 ~ 3040	9.1	2.2 ~ 13.4	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	2.29 ~ 8.33	2070	510 ~ 2980	9.1	2.2 ~ 13.1	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	1.55	1.55	1.55	2.15	6.80	2.42 ~ 8.67	2060	510 ~ 3270	9.0	2.2 ~ 14.4	99

3D049742#3

NOTAS

- 1 La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- 2 La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 11.0 kW
- 3 No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- 4 El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW clase: serie D de pared
6.0 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

3

Calefacción [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										Factor de potencia %
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	
4MXS68DVMB	2.0	2.72	—	—	—	2.72	1.19 ~ 3.87	810	380 ~ 1260	3.6	1.7 ~ 5.6	98
	2.5	3.40	—	—	—	3.40	1.19 ~ 4.06	1110	380 ~ 1360	4.9	1.7 ~ 6.0	98
	3.5	4.30	—	—	—	4.30	1.29 ~ 4.46	1520	390 ~ 1590	6.7	1.7 ~ 7.0	99
	5.0	—	—	5.60	—	5.60	1.61 ~ 5.70	2210	420 ~ 2260	9.7	1.8 ~ 9.9	99
	6.0	—	—	7.90	—	7.90	1.85 ~ 8.51	2510	430 ~ 2720	11.0	1.9 ~ 11.9	99
	2.0+2.0	3.25	3.25	—	—	6.50	1.61 ~ 7.58	1880	410 ~ 2240	8.3	1.8 ~ 9.8	99
	2.0+2.5	3.04	3.81	—	—	6.85	1.61 ~ 7.79	2050	410 ~ 2340	9.0	1.8 ~ 10.3	99
	2.0+3.5	2.71	4.74	—	—	7.45	1.75 ~ 8.29	2340	420 ~ 2630	10.3	1.8 ~ 11.6	99
	2.0+5.0	2.46	—	6.14	—	8.60	2.10 ~ 10.09	2720	510 ~ 3270	11.9	2.2 ~ 14.4	99
	2.0+6.0	2.15	—	6.45	—	8.60	2.36 ~ 10.28	2370	540 ~ 2980	10.4	2.4 ~ 13.1	99
	2.5+2.5	3.60	3.60	—	—	7.20	1.61 ~ 8.11	2250	410 ~ 2550	9.9	1.8 ~ 11.2	99
	2.5+3.5	3.29	4.61	—	—	7.90	1.85 ~ 8.61	2620	440 ~ 2870	11.5	1.9 ~ 12.7	99
	2.5+5.0	2.87	—	5.73	—	8.60	2.20 ~ 10.20	2720	530 ~ 3310	11.9	2.3 ~ 14.5	99
	2.5+6.0	2.53	—	6.07	—	8.60	2.46 ~ 10.39	2360	570 ~ 3000	10.4	2.5 ~ 13.2	99
	3.5+3.5	4.30	4.30	—	—	8.60	2.08 ~ 8.96	2940	480 ~ 3100	12.9	2.1 ~ 13.6	99
	3.5+5.0	3.54	—	5.06	—	8.60	2.44 ~ 10.40	2710	570 ~ 3410	11.9	2.5 ~ 15.0	99
	3.5+6.0	3.17	—	5.43	—	8.60	2.68 ~ 10.54	2340	600 ~ 2990	10.3	2.6 ~ 13.2	99
	5.0+5.0	—	—	4.30	4.30	8.60	2.80 ~ 10.59	2500	670 ~ 3200	11.0	2.9 ~ 14.0	99
	5.0+6.0	—	—	3.91	4.69	8.60	3.04 ~ 10.64	2300	630 ~ 2980	10.1	3.0 ~ 13.1	99
	2.0+2.0+2.0	2.63	2.63	2.63	—	7.89	1.89 ~ 9.97	2050	460 ~ 2700	9.0	2.0 ~ 11.9	99
	2.0+2.0+2.5	2.54	2.54	3.17	—	8.25	2.00 ~ 10.09	2170	480 ~ 2750	9.5	2.1 ~ 12.1	99
	2.0+2.0+3.5	2.29	2.29	4.02	—	8.60	2.23 ~ 10.17	2360	510 ~ 2880	10.4	2.2 ~ 12.7	99
	2.0+2.0+5.0	1.91	1.91	4.78	—	8.60	2.57 ~ 10.35	2340	610 ~ 2960	10.3	2.7 ~ 13.0	99
	2.0+2.0+6.0	1.72	1.72	5.16	—	8.60	2.78 ~ 10.52	2120	620 ~ 2670	9.3	2.7 ~ 11.7	99
	2.0+2.5+2.5	2.46	3.07	3.07	—	8.60	2.10 ~ 10.09	2360	490 ~ 2830	10.4	2.2 ~ 12.5	99
	2.0+2.5+3.5	2.15	2.69	3.76	—	8.60	2.32 ~ 10.17	2350	530 ~ 2880	10.3	2.3 ~ 12.7	99
	2.0+2.5+5.0	1.81	2.26	4.53	—	8.60	2.66 ~ 10.59	2330	630 ~ 3000	10.2	2.8 ~ 13.2	99
	2.0+2.5+6.0	1.64	2.05	4.91	—	8.60	2.89 ~ 10.64	2100	640 ~ 2640	9.2	2.8 ~ 11.6	99
	2.0+3.5+3.5	1.92	3.34	3.34	—	8.60	2.58 ~ 10.31	2320	590 ~ 2920	10.2	2.6 ~ 12.9	99
	2.0+3.5+5.0	1.64	2.87	4.09	—	8.60	2.93 ~ 10.64	2300	670 ~ 3070	10.1	2.9 ~ 13.5	99
	2.5+2.5+2.5	2.86	2.86	2.86	—	8.58	2.20 ~ 10.20	2360	510 ~ 2880	10.4	2.2 ~ 12.7	99
	2.5+2.5+3.5	2.53	2.53	3.54	—	8.60	2.44 ~ 10.40	2350	550 ~ 2970	10.3	2.4 ~ 13.1	99
	2.5+2.5+5.0	2.15	2.15	4.30	—	8.60	2.80 ~ 10.59	2300	660 ~ 3030	10.1	2.9 ~ 13.3	99
	2.5+2.5+6.0	1.95	1.95	4.70	—	8.60	3.04 ~ 10.64	2080	670 ~ 2640	9.1	2.9 ~ 11.6	99
	2.5+3.5+3.5	2.26	3.17	3.17	—	8.60	2.68 ~ 10.54	2320	600 ~ 2960	10.2	2.6 ~ 13.0	99
	2.5+3.5+5.0	1.95	2.74	3.91	—	8.60	3.04 ~ 10.64	2290	680 ~ 3000	10.1	3.0 ~ 13.2	99
3.5+3.5+3.5	2.86	2.86	2.86	—	8.58	2.92 ~ 10.61	2300	670 ~ 3030	10.1	2.9 ~ 13.3	99	
2.0+2.0+2.0+2.0	2.15	2.15	2.15	2.15	8.60	2.36 ~ 10.35	2110	550 ~ 2610	9.3	2.4 ~ 11.5	99	
2.0+2.0+2.0+2.5	2.02	2.02	2.02	2.54	8.60	2.47 ~ 10.47	2100	570 ~ 2580	9.2	2.5 ~ 11.3	99	
2.0+2.0+2.0+3.5	1.81	1.81	1.81	3.17	8.60	2.72 ~ 10.52	2090	620 ~ 2620	9.2	2.7 ~ 11.5	99	
2.0+2.0+2.0+5.0	1.56	1.56	1.56	3.92	8.60	2.99 ~ 10.64	2060	680 ~ 2680	9.0	3.0 ~ 11.8	99	

3D049742#4

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 11.0 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW clase: serie D de pared
6.0 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

Calefacción [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Mín.-máx.)	Valor	(Mín.-máx.)	Valor	(Mín.-máx.)	Valor
4MXS68DVMB	2.0+2.0+2.5+2.5	1.91	1.91	2.39	2.39	8.60	2.58 ~ 10.47	2100	590 ~ 2580	9.2	2.6 ~ 11.3	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.72	1.72	2.15	3.01	8.60	2.83 ~ 10.52	2090	630 ~ 2620	9.2	2.8 ~ 11.5	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.56	1.56	2.74	2.74	8.60	3.03 ~ 10.64	2080	690 ~ 2670	9.1	3.0 ~ 11.7	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.82	2.26	2.26	2.26	8.60	2.69 ~ 10.47	2090	610 ~ 2580	9.2	2.7 ~ 11.3	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.64	2.05	2.05	2.86	8.60	2.93 ~ 10.64	2080	670 ~ 2660	9.1	2.9 ~ 11.7	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	2.15	2.15	2.15	2.15	8.60	2.80 ~ 10.59	2090	620 ~ 2600	9.2	2.7 ~ 11.4	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	1.95	1.95	1.95	2.75	8.60	3.04 ~ 10.64	2060	680 ~ 2620	9.0	3.0 ~ 11.5	99

3D049742#5

NOTAS

- 1 La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS.
La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- 2 La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 11.0 kW
- 3 No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- 4 El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW clase: serie D de pared
6.0 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

3

Refrigeración [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
4MXS68DVMB	2.0	2.00	----	----	----	2.00	1.57 ~ 2.56	560	400 ~ 720	2.5	1.8 ~ 3.3	96
	2.5	2.50	----	----	----	2.50	1.65 ~ 3.36	710	440 ~ 960	3.2	2.0 ~ 4.3	96
	3.5	3.50	----	----	----	3.50	1.67 ~ 4.70	1080	460 ~ 1510	4.8	2.0 ~ 6.7	98
	5.0	----	----	5.00	----	5.00	1.80 ~ 5.86	1710	470 ~ 2210	7.5	2.1 ~ 9.7	99
	6.0	----	----	6.00	----	6.00	1.88 ~ 6.32	2230	460 ~ 2440	9.8	2.0 ~ 10.7	99
	2.0+2.0	2.00	2.00	----	----	4.00	1.78 ~ 5.00	1190	440 ~ 1700	5.2	1.9 ~ 7.5	99
	2.0+2.5	2.00	2.50	----	----	4.50	1.78 ~ 5.29	1420	440 ~ 1880	6.2	1.9 ~ 8.3	99
	2.0+3.5	2.00	3.50	----	----	5.50	1.89 ~ 6.16	1960	460 ~ 2530	8.6	2.0 ~ 11.1	99
	2.0+5.0	1.94	----	4.86	----	6.80	1.98 ~ 7.06	2540	470 ~ 2640	11.2	2.1 ~ 11.6	99
	2.0+6.0	1.70	----	5.10	----	6.80	2.11 ~ 7.54	2460	490 ~ 2930	10.8	2.2 ~ 12.9	99
	2.5+2.5	2.50	2.50	----	----	5.00	1.80 ~ 5.97	1830	470 ~ 2350	8.0	2.1 ~ 10.3	99
	2.5+3.5	2.50	3.50	----	----	6.00	1.88 ~ 6.39	2570	470 ~ 2790	11.3	2.1 ~ 12.3	99
	2.5+5.0	2.27	----	4.53	----	6.80	2.03 ~ 7.21	2540	470 ~ 2760	11.2	2.1 ~ 12.1	99
	2.5+6.0	2.00	----	4.80	----	6.80	2.13 ~ 7.55	2470	470 ~ 2990	10.8	2.1 ~ 13.1	99
	3.5+3.5	3.40	3.40	----	----	6.80	1.98 ~ 6.95	2920	470 ~ 3010	12.8	2.1 ~ 13.2	99
	3.5+5.0	2.80	----	4.00	----	6.80	2.13 ~ 7.56	2540	470 ~ 3020	11.2	2.1 ~ 13.3	99
	3.5+6.0	2.51	----	4.29	----	6.80	2.23 ~ 7.86	2470	470 ~ 3280	10.8	2.1 ~ 14.4	99
	5.0+5.0	----	----	3.40	3.40	6.80	2.29 ~ 8.00	2300	490 ~ 3120	10.1	2.2 ~ 13.7	99
	5.0+6.0	----	----	3.09	3.71	6.80	2.42 ~ 8.23	2240	490 ~ 3270	9.8	2.2 ~ 14.4	99
	2.0+2.0+2.0	2.00	2.00	2.00	----	6.00	1.90 ~ 6.45	1870	460 ~ 2050	8.2	2.0 ~ 9.0	99
	2.0+2.0+2.5	2.00	2.00	2.50	----	6.50	1.90 ~ 6.84	2190	460 ~ 2340	9.6	2.0 ~ 10.3	99
	2.0+2.0+3.5	1.80	1.80	3.18	----	6.78	2.02 ~ 7.20	2340	480 ~ 2550	10.3	2.1 ~ 11.2	99
	2.0+2.0+5.0	1.51	1.51	3.78	----	6.80	2.18 ~ 7.83	2220	490 ~ 2850	9.7	2.2 ~ 12.5	99
	2.0+2.0+6.0	1.36	1.36	4.08	----	6.80	2.30 ~ 8.06	2150	500 ~ 2980	9.4	2.2 ~ 13.1	99
	2.0+2.5+2.5	1.94	2.42	2.42	----	6.78	2.02 ~ 7.06	2340	480 ~ 2450	10.3	2.1 ~ 10.8	99
	2.0+2.5+3.5	1.70	2.13	2.97	----	6.80	2.14 ~ 7.54	2390	480 ~ 2820	10.5	2.1 ~ 12.4	99
	2.0+2.5+5.0	1.43	1.79	3.58	----	6.80	2.18 ~ 7.90	2220	490 ~ 2900	9.7	2.2 ~ 12.7	99
	2.0+2.5+6.0	1.30	1.62	3.88	----	6.80	2.30 ~ 8.32	2150	500 ~ 3220	9.4	2.2 ~ 14.1	99
	2.0+3.5+3.5	1.52	2.64	2.64	----	6.80	2.14 ~ 7.85	2390	490 ~ 3160	10.5	2.2 ~ 13.9	99
	2.0+3.5+5.0	1.30	2.27	3.23	----	6.80	2.30 ~ 8.35	2210	500 ~ 3300	9.7	2.2 ~ 14.5	99
	2.5+2.5+2.5	2.26	2.26	2.26	----	6.78	2.03 ~ 7.38	2330	480 ~ 2710	10.2	2.1 ~ 11.9	99
	2.5+2.5+3.5	2.00	2.00	2.80	----	6.80	2.13 ~ 7.77	2390	480 ~ 3030	10.5	2.1 ~ 13.3	99
	2.5+2.5+5.0	1.70	1.70	3.40	----	6.80	2.29 ~ 8.26	2220	500 ~ 3190	9.7	2.2 ~ 14.0	99
	2.5+2.5+6.0	1.55	1.55	3.70	----	6.80	2.42 ~ 8.53	2150	500 ~ 3390	9.4	2.2 ~ 14.9	99
	2.5+3.5+3.5	1.78	2.51	2.51	----	6.80	2.23 ~ 8.11	2390	480 ~ 3380	10.5	2.1 ~ 14.8	99
	2.5+3.5+5.0	1.55	2.16	3.09	----	6.80	2.42 ~ 8.53	2220	500 ~ 3420	9.7	2.2 ~ 15.0	99
	3.5+3.5+3.5	2.26	2.26	2.26	----	6.78	2.35 ~ 8.41	2330	480 ~ 3580	10.2	2.1 ~ 15.7	99
	2.0+2.0+2.0+2.0	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	2.05 ~ 7.56	2130	480 ~ 2470	9.4	2.1 ~ 10.8	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	1.60	1.60	1.60	2.00	6.80	2.18 ~ 7.72	2130	490 ~ 2580	9.4	2.2 ~ 11.3	99
	2.0+2.0+2.0+3.5	1.43	1.43	1.43	2.51	6.80	2.18 ~ 8.16	2130	500 ~ 2900	9.4	2.2 ~ 12.7	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.24	1.24	1.24	3.08	6.80	2.43 ~ 8.68	2000	510 ~ 3090	8.8	2.2 ~ 13.6	99

3D049742#6

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 11.0 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie C de pared
5.0, 6.0 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

Refrigeración [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
4MXS68DVMB	2.0+2.0+2.5+2.5	1.51	1.51	1.89	1.89	6.80	2.18 ~ 7.94	2130	500 ~ 2730	9.4	2.2 ~ 12.0	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.36	1.36	1.70	2.38	6.80	2.31 ~ 8.30	2130	510 ~ 3010	9.4	2.2 ~ 13.2	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.24	1.24	2.16	2.16	6.80	2.44 ~ 8.57	2130	510 ~ 3250	9.4	2.2 ~ 14.3	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.43	1.79	1.79	1.79	6.80	2.18 ~ 8.16	2130	500 ~ 2900	9.4	2.2 ~ 12.7	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.30	1.62	1.62	2.26	6.80	2.31 ~ 8.44	2130	510 ~ 3140	9.4	2.2 ~ 13.8	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	1.70	1.70	1.70	1.70	6.80	2.29 ~ 8.33	2130	510 ~ 3070	9.4	2.2 ~ 13.5	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	1.55	1.55	1.55	2.15	6.80	2.42 ~ 8.67	2130	510 ~ 3370	9.4	2.2 ~ 14.8	99

3D049742#7

NOTAS

- 1 La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- 2 La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 11.0 kW
- 3 No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- 4 El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie C de pared
5.0, 6.0 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

3

Calefacción [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
4MXS68DVMB	2. 0	2. 72	----	----	----	2. 72	1. 19 ~ 3. 87	840	380 ~ 1300	3. 7	1. 7 ~ 5. 8	98
	2. 5	3. 40	----	----	----	3. 40	1. 19 ~ 4. 06	1150	380 ~ 1410	5. 1	1. 7 ~ 6. 3	98
	3. 5	4. 30	----	----	----	4. 30	1. 29 ~ 4. 46	1570	390 ~ 1640	6. 9	1. 7 ~ 7. 2	99
	5. 0	-----	-----	7. 20	-----	7. 20	1. 61 ~ 8. 02	2500	420 ~ 2800	11. 0	1. 8 ~ 12. 3	99
	6. 0	-----	-----	7. 90	-----	7. 90	1. 85 ~ 8. 51	2590	430 ~ 2810	11. 4	1. 9 ~ 12. 3	99
	2. 0+2. 0	3. 25	3. 25	-----	-----	6. 50	1. 61 ~ 7. 58	1930	410 ~ 2310	8. 5	1. 8 ~ 10. 1	99
	2. 0+2. 5	3. 04	3. 81	-----	-----	6. 85	1. 61 ~ 7. 79	2120	410 ~ 2420	9. 3	1. 8 ~ 10. 6	99
	2. 0+3. 5	2. 71	4. 74	-----	-----	7. 45	1. 75 ~ 8. 29	2360	420 ~ 2710	10. 4	1. 8 ~ 11. 9	99
	2. 0+5. 0	2. 46	6. 14	-----	-----	8. 60	2. 10 ~ 10. 09	2530	510 ~ 3030	11. 1	2. 2 ~ 13. 3	99
	2. 0+6. 0	2. 15	6. 45	-----	-----	8. 60	2. 36 ~ 10. 28	2380	540 ~ 2990	10. 5	2. 4 ~ 13. 1	99
	2. 5+2. 5	3. 60	3. 60	-----	-----	7. 20	1. 61 ~ 8. 11	2270	410 ~ 2560	10. 0	1. 8 ~ 11. 2	99
	2. 5+3. 5	3. 29	4. 61	-----	-----	7. 90	1. 85 ~ 8. 61	2630	440 ~ 2880	11. 6	1. 9 ~ 12. 6	99
	2. 5+5. 0	2. 87	-----	5. 73	-----	8. 60	2. 20 ~ 10. 20	2530	530 ~ 3070	11. 1	2. 3 ~ 13. 5	99
	2. 5+6. 0	2. 53	-----	6. 07	-----	8. 60	2. 46 ~ 10. 39	2380	570 ~ 3040	10. 5	2. 5 ~ 13. 4	99
	3. 5+3. 5	4. 30	4. 30	-----	-----	8. 60	2. 08 ~ 8. 96	3020	480 ~ 3170	13. 3	2. 1 ~ 13. 9	99
	3. 5+5. 0	3. 54	-----	5. 06	-----	8. 60	2. 40 ~ 10. 40	2520	570 ~ 3170	11. 1	2. 5 ~ 13. 9	99
	3. 5+6. 0	3. 17	-----	5. 43	-----	8. 60	2. 68 ~ 10. 54	2350	600 ~ 3000	10. 3	2. 6 ~ 13. 2	99
	5. 0+5. 0	-----	-----	4. 30	4. 30	8. 60	2. 80 ~ 10. 59	2320	670 ~ 2910	10. 2	2. 9 ~ 12. 8	99
	5. 0+6. 0	-----	-----	3. 91	4. 69	8. 60	3. 04 ~ 10. 64	2230	690 ~ 2830	9. 8	3. 0 ~ 12. 4	99
	2. 0+2. 0+2. 0	2. 63	2. 63	2. 63	-----	7. 89	1. 89 ~ 9. 97	2120	460 ~ 2790	9. 3	2. 0 ~ 12. 3	99
	2. 0+2. 0+2. 5	2. 54	2. 54	3. 17	-----	8. 25	2. 00 ~ 10. 09	2240	480 ~ 2840	9. 8	2. 1 ~ 12. 5	99
	2. 0+2. 0+3. 5	2. 29	2. 29	4. 02	-----	8. 60	2. 23 ~ 10. 17	2370	510 ~ 2890	10. 4	2. 2 ~ 12. 7	99
	2. 0+2. 0+5. 0	1. 91	1. 91	4. 78	-----	8. 60	2. 57 ~ 10. 35	2250	610 ~ 2720	9. 9	2. 7 ~ 11. 9	99
	2. 0+2. 0+6. 0	1. 72	1. 72	5. 16	-----	8. 60	2. 78 ~ 10. 52	2150	620 ~ 2680	9. 4	2. 7 ~ 11. 8	99
	2. 0+2. 5+2. 5	2. 46	3. 07	3. 07	-----	8. 60	2. 10 ~ 10. 09	2360	490 ~ 2840	10. 4	2. 2 ~ 12. 5	99
	2. 0+2. 5+3. 5	2. 15	2. 69	3. 76	-----	8. 60	2. 32 ~ 10. 17	2370	530 ~ 2890	10. 4	2. 3 ~ 12. 7	99
	2. 0+2. 5+5. 0	1. 81	2. 26	4. 53	-----	8. 60	2. 66 ~ 10. 59	2250	630 ~ 2810	9. 9	2. 8 ~ 12. 3	99
	2. 0+2. 5+6. 0	1. 64	2. 05	4. 91	-----	8. 60	2. 89 ~ 10. 64	2150	640 ~ 2720	9. 4	2. 8 ~ 11. 9	99
	2. 0+3. 5+3. 5	1. 92	3. 34	3. 34	-----	8. 60	2. 58 ~ 10. 31	2370	590 ~ 2930	10. 4	2. 6 ~ 12. 9	99
	2. 0+3. 5+5. 0	1. 64	2. 87	4. 09	-----	8. 60	2. 93 ~ 10. 64	2250	670 ~ 2850	9. 9	2. 9 ~ 12. 5	99
	2. 5+2. 5+2. 5	2. 86	2. 86	2. 86	-----	8. 80	2. 20 ~ 10. 20	2360	510 ~ 2890	10. 4	2. 2 ~ 12. 7	99
	2. 5+2. 5+3. 5	2. 53	2. 53	3. 54	-----	8. 60	2. 44 ~ 10. 40	2370	550 ~ 2980	10. 4	2. 4 ~ 13. 1	99
	2. 5+2. 5+5. 0	2. 15	2. 15	4. 30	-----	8. 60	2. 80 ~ 10. 59	2250	660 ~ 2810	9. 9	2. 9 ~ 12. 3	99
	2. 5+2. 5+6. 0	1. 95	1. 95	4. 70	-----	8. 60	3. 04 ~ 10. 64	2150	670 ~ 2720	9. 4	2. 9 ~ 11. 9	99
2. 5+3. 5+3. 5	2. 26	3. 17	3. 17	-----	8. 60	2. 68 ~ 10. 54	2320	600 ~ 2970	10. 2	2. 6 ~ 13. 0	99	
2. 5+3. 5+5. 0	1. 95	2. 74	3. 91	-----	8. 60	3. 04 ~ 10. 64	2210	680 ~ 2790	9. 7	3. 0 ~ 12. 3	99	
3. 5+3. 5+3. 5	2. 86	2. 86	2. 86	-----	8. 58	2. 92 ~ 10. 61	2400	670 ~ 3130	10. 5	2. 9 ~ 13. 7	99	
2. 0+2. 0+2. 0+2. 0	2. 15	2. 15	2. 15	2. 15	8. 60	2. 36 ~ 10. 35	2180	550 ~ 2620	9. 6	2. 4 ~ 11. 5	99	
2. 0+2. 0+2. 0+2. 5	2. 02	2. 02	2. 02	2. 54	8. 60	2. 47 ~ 10. 47	2170	570 ~ 2660	9. 5	2. 5 ~ 11. 7	99	
2. 0+2. 0+2. 0+3. 5	1. 81	1. 81	1. 81	3. 17	8. 60	2. 72 ~ 10. 52	2160	620 ~ 2700	9. 5	2. 7 ~ 11. 9	99	
2. 0+2. 0+2. 0+5. 0	1. 56	1. 56	1. 56	3. 92	8. 60	2. 99 ~ 10. 64	2050	680 ~ 2640	9. 0	3. 0 ~ 11. 6	99	

3D049742#8

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 11.0 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie C de pared
5.0, 6.0 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

Calefacción [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
4MXS68DVMB	2.0+2.0+2.5+2.5	1.91	1.91	2.39	2.39	8.60	2.58 ~ 10.47	2170	590 ~ 2660	9.5	2.6 ~ 11.7	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.72	1.72	2.15	3.01	8.60	2.83 ~ 10.52	2160	630 ~ 2700	9.5	2.8 ~ 11.9	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.56	1.56	2.74	2.74	8.60	3.03 ~ 10.64	2150	690 ~ 2760	9.4	3.0 ~ 12.1	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.82	2.26	2.26	2.26	8.60	2.69 ~ 10.70	2160	610 ~ 2660	9.5	2.7 ~ 11.7	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.64	2.05	2.05	2.86	8.60	2.30 ~ 10.64	2150	670 ~ 2740	9.4	2.9 ~ 12.0	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	2.15	2.15	2.15	2.15	8.60	2.80 ~ 10.59	2160	620 ~ 2680	9.5	2.6 ~ 11.8	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	1.95	1.95	1.95	2.75	8.60	3.04 ~ 10.64	2130	680 ~ 2700	9.4	3.0 ~ 11.9	99

3D049742#9

NOTAS

- 1 La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS.
La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- 2 La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 11.0 kW
- 3 No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- 4 El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie C de pared
5.0, 6.0 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

3

Refrigeración [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Mín.-máx.)	Valor	(Mín.-máx.)	Valor	(Mín.-máx.)	
4MXS8QDVMB	2.0	2.00	—	—	—	2.00	1.62 ~ 2.96	580	420 ~ 840	2.9	2.1 ~ 4.1	88
	2.5	2.50	—	—	—	2.50	1.66 ~ 3.43	740	460 ~ 1020	3.7	2.3 ~ 5.0	88
	3.5	3.50	—	—	—	3.50	1.70 ~ 4.80	1140	480 ~ 1560	5.2	2.2 ~ 7.1	95
	5.0	—	—	5.00	—	5.00	1.84 ~ 5.20	1750	430 ~ 1930	7.8	1.9 ~ 8.6	98
	6.0	—	—	6.00	—	6.00	1.92 ~ 6.55	2010	420 ~ 2200	8.9	1.9 ~ 9.8	98
	7.1	—	—	—	7.10	7.10	2.03 ~ 7.22	2690	430 ~ 2760	11.8	1.9 ~ 12.1	99
	2.0+2.0	2.00	2.00	—	—	4.00	1.76 ~ 5.30	1110	440 ~ 1590	4.9	2.0 ~ 7.1	98
	2.0+2.5	2.00	2.50	—	—	4.50	1.80 ~ 5.73	1310	440 ~ 1800	5.8	2.0 ~ 8.0	98
	2.0+3.5	2.00	3.50	—	—	5.50	1.88 ~ 6.31	1820	450 ~ 2140	8.2	2.0 ~ 9.6	97
	2.0+5.0	2.00	—	5.00	—	7.00	2.02 ~ 7.16	2550	480 ~ 2630	11.2	2.1 ~ 11.6	99
	2.0+6.0	1.83	—	5.48	—	7.31	2.12 ~ 7.64	2440	480 ~ 2580	10.7	2.1 ~ 11.3	99
	2.0+7.1	1.66	—	5.90	—	7.56	2.24 ~ 7.90	2570	480 ~ 2700	11.3	2.1 ~ 11.9	99
	2.5+2.5	2.50	2.50	—	—	5.00	1.84 ~ 6.12	1560	440 ~ 2020	6.9	2.0 ~ 9.0	98
	2.5+3.5	2.50	3.50	—	—	6.00	1.92 ~ 6.60	2090	440 ~ 2340	9.4	2.0 ~ 10.5	97
	2.5+5.0	2.40	—	4.79	—	7.19	2.07 ~ 7.42	2690	480 ~ 2820	11.8	2.1 ~ 12.4	99
	2.5+6.0	2.18	—	5.24	—	7.42	2.17 ~ 7.76	2540	480 ~ 2670	11.2	2.1 ~ 11.7	99
	2.5+7.1	2.00	—	—	5.68	7.68	2.29 ~ 8.12	2660	470 ~ 2880	11.7	2.1 ~ 12.6	99
	3.5+3.5	3.50	3.50	—	—	7.00	2.02 ~ 7.18	2640	440 ~ 2830	11.6	1.9 ~ 12.4	99
	3.5+5.0	3.06	—	4.36	—	7.42	2.17 ~ 7.71	2830	480 ~ 2990	12.4	2.1 ~ 13.1	99
	3.5+6.0	2.82	—	4.83	—	7.65	2.28 ~ 8.07	2710	480 ~ 2900	11.9	2.1 ~ 12.7	99
	3.5+7.1	2.61	—	—	5.30	7.91	2.41 ~ 8.31	2890	480 ~ 3200	12.7	2.1 ~ 14.1	99
	5.0+5.0	—	—	3.89	3.89	7.78	2.34 ~ 8.16	3100	510 ~ 3340	13.6	2.2 ~ 14.7	99
	5.0+6.0	—	—	3.64	4.36	8.00	2.47 ~ 8.46	2870	500 ~ 3120	12.6	2.2 ~ 13.7	99
	5.0+7.1	—	—	3.31	4.69	8.00	2.61 ~ 8.56	2820	500 ~ 3060	12.4	2.2 ~ 13.4	99
	6.0+6.0	—	—	4.00	4.00	8.00	2.60 ~ 8.56	2520	500 ~ 2740	11.1	2.2 ~ 12.0	99
	6.0+7.1	—	—	3.66	4.34	8.00	2.75 ~ 8.66	2510	500 ~ 2750	11.0	2.2 ~ 12.1	99
	2.0+2.0+2.0	2.00	2.00	2.00	—	6.00	1.92 ~ 6.63	1630	490 ~ 1860	7.2	2.2 ~ 8.2	99
	2.0+2.0+2.5	2.00	2.00	2.50	—	6.50	1.97 ~ 6.95	1860	490 ~ 2020	8.2	2.2 ~ 8.9	99
	2.0+2.0+3.5	1.92	1.92	3.35	—	7.19	2.07 ~ 7.54	2230	490 ~ 2360	9.8	2.2 ~ 10.4	99
	2.0+2.0+5.0	1.68	1.68	4.18	—	7.54	2.23 ~ 8.15	2270	510 ~ 2560	10.0	2.2 ~ 11.2	99
	2.0+2.0+6.0	1.55	1.55	4.67	—	7.77	2.34 ~ 8.50	2220	510 ~ 2490	9.7	2.2 ~ 10.9	99
	2.0+2.0+7.1	1.44	1.44	—	5.12	8.00	2.48 ~ 8.80	2320	510 ~ 2610	10.2	2.2 ~ 11.5	99
	2.0+2.5+2.5	2.00	2.50	2.50	—	7.00	2.02 ~ 7.25	2150	490 ~ 2300	9.4	2.2 ~ 10.1	99
	2.0+2.5+3.5	1.83	2.28	3.20	—	7.31	2.12 ~ 7.54	2320	490 ~ 2410	10.2	2.2 ~ 10.6	99
	2.0+2.5+5.0	1.61	2.01	4.03	—	7.65	2.28 ~ 8.36	2440	510 ~ 2790	10.7	2.2 ~ 12.3	99
	2.0+2.5+6.0	1.50	1.88	4.50	—	7.88	2.40 ~ 8.57	2260	510 ~ 2540	9.9	2.2 ~ 11.2	99
	2.0+2.5+7.1	1.38	1.72	—	4.90	8.00	2.55 ~ 8.80	2310	510 ~ 2620	10.1	2.2 ~ 11.5	99
	2.0+3.5+3.5	1.68	2.93	2.93	—	7.54	2.23 ~ 8.17	2490	490 ~ 2800	10.9	2.2 ~ 12.3	99
	2.0+3.5+5.0	1.50	2.63	3.75	—	7.88	2.40 ~ 8.57	2590	510 ~ 2910	11.4	2.2 ~ 12.8	99
	2.0+3.5+6.0	1.39	2.43	4.18	—	8.00	2.53 ~ 8.79	2350	510 ~ 2670	10.3	2.2 ~ 11.7	99
	2.0+3.5+7.1	1.27	2.22	—	4.51	8.00	2.68 ~ 9.07	2300	510 ~ 2850	10.1	2.2 ~ 12.5	99
	2.0+5.0+5.0	1.34	—	3.33	3.33	8.00	2.60 ~ 9.00	2230	520 ~ 2660	9.8	2.3 ~ 11.7	99
	2.0+5.0+6.0	1.23	—	3.08	3.69	8.00	2.74 ~ 9.04	2170	520 ~ 2610	9.5	2.3 ~ 11.5	99

3D049743#2

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 13.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW clase: serie D de pared
6.0, 7.1 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

Refrigeración [50Hz 230V]

3

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
4MXS80DVMB	2.5+2.5+2.5	2.40	2.40	2.40	—	7.20	2.07 ~ 7.53	2230	490 ~ 2360	9.8	2.2 ~ 10.4	99
	2.5+2.5+3.5	2.18	2.18	3.06	—	7.42	2.17 ~ 7.93	2410	490 ~ 2630	10.6	2.2 ~ 11.6	99
	2.5+2.5+5.0	1.94	1.94	3.89	—	7.77	2.34 ~ 8.50	2490	520 ~ 2810	10.9	2.3 ~ 12.3	99
	2.5+2.5+6.0	1.82	1.82	4.36	—	8.00	2.47 ~ 8.76	2350	510 ~ 2670	10.3	2.2 ~ 11.7	99
	2.5+2.5+7.1	1.65	1.65	—	4.70	8.00	2.61 ~ 8.93	2300	510 ~ 2710	10.1	2.2 ~ 11.9	99
	2.5+3.5+3.5	2.01	2.82	2.82	—	7.65	2.28 ~ 8.34	2540	490 ~ 2860	11.2	2.2 ~ 12.6	99
	2.5+3.5+5.0	1.82	2.55	3.63	—	8.00	2.47 ~ 8.76	2680	520 ~ 3040	11.8	2.3 ~ 13.4	99
	2.5+3.5+6.0	1.67	2.33	4.00	—	8.00	2.60 ~ 8.97	2350	510 ~ 2820	10.3	2.2 ~ 12.4	99
	2.5+3.5+7.1	1.53	2.14	—	4.33	8.00	2.75 ~ 9.07	2290	510 ~ 2850	10.1	2.2 ~ 12.5	99
	2.5+5.0+5.0	1.60	3.20	3.20	—	8.00	2.66 ~ 9.07	2230	530 ~ 2720	9.8	2.3 ~ 11.9	99
	2.5+5.0+6.0	1.48	—	2.96	3.56	8.00	2.81 ~ 9.19	2170	520 ~ 2700	9.5	2.3 ~ 11.9	99
	3.5+3.5+3.5	2.63	2.63	2.63	—	7.89	2.40 ~ 8.58	2710	490 ~ 3040	11.9	2.2 ~ 13.4	99
	3.5+3.5+5.0	2.33	2.33	3.34	—	8.00	2.60 ~ 8.97	2680	520 ~ 3200	11.8	2.3 ~ 14.1	99
	3.5+3.5+6.0	2.15	2.15	3.70	—	8.00	2.74 ~ 9.07	2350	510 ~ 2860	10.3	2.2 ~ 12.6	99
	3.5+5.0+5.0	2.08	2.96	2.96	—	8.00	2.81 ~ 9.19	2230	530 ~ 2770	9.8	2.3 ~ 12.2	99
	2.0+2.0+2.0+2.0	1.83	1.83	1.83	1.83	7.32	2.12 ~ 7.80	1810	520 ~ 1970	7.9	2.3 ~ 8.7	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	1.75	1.75	1.75	2.17	7.42	2.17 ~ 7.97	1890	520 ~ 2060	8.3	2.3 ~ 9.0	99
	2.0+2.0+2.0+3.5	1.61	1.61	1.61	2.82	7.65	2.28 ~ 8.37	1970	520 ~ 2200	8.7	2.3 ~ 9.7	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.45	1.45	1.45	3.65	8.00	2.47 ~ 8.93	2150	520 ~ 2450	9.4	2.3 ~ 10.7	99
	2.0+2.0+2.0+6.0	1.33	1.33	1.33	4.01	8.00	2.60 ~ 9.08	1820	520 ~ 2100	8.0	2.3 ~ 9.2	99
	2.0+2.0+2.0+7.1	1.22	1.22	1.22	4.34	8.00	2.75 ~ 9.31	1710	520 ~ 2170	7.5	2.3 ~ 9.5	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.68	1.68	2.09	2.09	7.54	2.23 ~ 8.13	1930	520 ~ 2090	8.5	2.3 ~ 9.2	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.55	1.55	1.94	2.73	7.77	2.34 ~ 8.53	2060	520 ~ 2280	9.0	2.3 ~ 10.0	99
	2.0+2.0+2.5+5.0	1.39	1.39	1.74	3.48	8.00	2.53 ~ 9.02	2120	520 ~ 2460	9.3	2.3 ~ 10.8	99
	2.0+2.0+2.5+6.0	1.28	1.28	1.60	3.84	8.00	2.67 ~ 9.25	1820	520 ~ 2180	8.0	2.3 ~ 9.6	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.45	1.45	2.55	2.55	8.00	2.47 ~ 8.96	2180	520 ~ 2550	9.6	2.3 ~ 11.2	99
	2.0+2.0+3.5+5.0	1.28	1.28	2.24	3.20	8.00	2.67 ~ 9.26	2090	520 ~ 2490	9.2	2.3 ~ 10.9	99
	2.0+2.0+3.5+6.0	1.19	1.19	2.07	3.55	8.00	2.81 ~ 9.49	1810	520 ~ 2310	7.9	2.3 ~ 10.1	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.62	2.01	2.01	2.01	7.65	2.28 ~ 8.37	1970	520 ~ 2200	8.7	2.3 ~ 9.7	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.50	1.88	1.88	2.62	7.88	2.40 ~ 8.67	2100	520 ~ 2370	9.2	2.3 ~ 10.4	99
	2.0+2.5+2.5+5.0	1.33	1.67	1.67	3.33	8.00	2.60 ~ 9.10	2060	520 ~ 2400	9.0	2.3 ~ 10.5	99
	2.0+2.5+2.5+6.0	1.23	1.54	1.54	3.69	8.00	2.74 ~ 9.33	1800	520 ~ 2220	7.9	2.3 ~ 9.7	99
	2.0+2.5+3.5+3.5	1.39	1.75	2.43	2.43	8.00	2.53 ~ 9.09	2180	520 ~ 2640	9.6	2.3 ~ 11.6	99
	2.0+2.5+3.5+5.0	1.23	1.54	2.15	3.08	8.00	2.74 ~ 9.34	2020	520 ~ 2540	8.9	2.3 ~ 11.2	99
	2.0+3.5+3.5+3.5	1.67	2.11	2.11	2.11	8.00	2.67 ~ 9.23	2180	520 ~ 2730	9.6	2.3 ~ 12.0	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	1.94	1.94	1.94	1.94	7.76	2.34 ~ 8.57	2060	530 ~ 2320	9.0	2.3 ~ 10.2	99
2.5+2.5+2.5+3.5	1.82	1.82	1.82	2.54	8.00	2.47 ~ 8.92	2180	530 ~ 2550	9.6	2.3 ~ 11.2	99	
2.5+2.5+2.5+5.0	1.60	1.60	1.60	3.20	8.00	2.66 ~ 9.23	2040	530 ~ 2500	9.1	2.4 ~ 11.1	98	
2.5+2.5+2.5+6.0	1.48	1.48	1.48	3.56	8.00	2.81 ~ 9.45	1850	520 ~ 2310	8.2	2.3 ~ 10.2	98	
2.5+2.5+3.5+3.5	1.67	1.67	2.33	2.33	8.00	2.60 ~ 9.10	2180	530 ~ 2680	9.6	2.3 ~ 11.8	99	
2.5+2.5+3.5+5.0	1.48	1.48	2.07	2.97	8.00	2.81 ~ 9.46	2020	530 ~ 2490	8.9	2.3 ~ 11.6	99	
2.5+3.5+3.5+3.5	1.55	2.15	2.15	2.15	8.00	2.74 ~ 9.34	2180	530 ~ 2820	9.6	2.3 ~ 12.4	99	

3D049743#3

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBS, una temperatura exterior de 35°CBS.
La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBS.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 13.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW clase: serie D de pared
6.0, 7.1 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

3

Calefacción [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
4MXS80DVMB	2.0	2.95	—	—	—	2.95	1.11 ~ 3.97	880	350 ~ 1310	3.9	1.6 ~ 5.9	97
	2.5	3.40	—	—	—	3.40	1.19 ~ 4.16	1100	380 ~ 1410	4.9	1.7 ~ 6.3	97
	3.5	4.30	—	—	—	4.30	1.29 ~ 4.52	1510	390 ~ 1600	6.7	1.7 ~ 7.1	98
	5.0	—	—	5.60	—	5.60	1.61 ~ 5.70	2190	420 ~ 2260	9.6	1.8 ~ 9.9	99
	6.0	—	—	7.90	—	7.90	1.85 ~ 8.62	2490	430 ~ 2740	10.9	1.9 ~ 12.0	99
	7.1	—	—	—	8.65	8.65	2.18 ~ 8.98	2790	480 ~ 2930	12.3	2.1 ~ 12.9	99
	2.0+2.0	2.64	2.64	—	—	5.28	1.61 ~ 7.69	1360	410 ~ 2100	6.0	1.8 ~ 9.2	99
	2.0+2.5	2.77	3.46	—	—	6.23	1.61 ~ 8.01	1760	410 ~ 2440	7.7	1.8 ~ 10.7	99
	2.0+3.5	2.74	4.80	—	—	7.54	1.75 ~ 8.51	2320	420 ~ 2700	10.2	1.8 ~ 11.9	99
	2.0+5.0	2.46	—	6.14	—	8.60	2.12 ~ 9.07	2720	510 ~ 2990	11.9	2.2 ~ 13.1	99
	2.0+6.0	2.32	—	6.94	—	9.26	2.36 ~ 10.39	2580	540 ~ 2950	11.3	2.4 ~ 13.0	99
	2.0+7.1	2.11	—	7.49	—	9.60	2.63 ~ 10.55	2660	580 ~ 2960	11.7	2.5 ~ 13.0	99
	2.5+2.5	3.60	3.60	—	—	7.20	1.61 ~ 8.22	2240	410 ~ 2610	9.8	1.8 ~ 11.5	99
	2.5+3.5	3.29	4.61	—	—	7.90	1.85 ~ 8.72	2570	440 ~ 2890	11.3	1.9 ~ 12.7	99
	2.5+5.0	3.00	—	6.00	—	9.00	2.22 ~ 10.30	2870	530 ~ 3370	12.6	2.3 ~ 14.8	99
	2.5+6.0	2.82	—	6.78	—	9.60	2.46 ~ 10.50	2810	570 ~ 3100	12.3	2.5 ~ 13.6	99
	2.5+7.1	2.50	—	—	7.10	9.60	2.73 ~ 10.66	2660	590 ~ 3000	11.7	2.6 ~ 13.2	99
	3.5+3.5	4.30	4.30	—	—	8.60	2.08 ~ 9.05	2910	480 ~ 3110	12.8	2.1 ~ 13.7	99
	3.5+5.0	3.95	—	5.65	—	9.60	2.46 ~ 10.50	3190	580 ~ 3520	14.0	2.5 ~ 15.5	99
	3.5+6.0	3.54	—	6.06	—	9.60	2.71 ~ 10.65	2780	600 ~ 3150	12.2	2.6 ~ 13.8	99
	3.5+7.1	3.17	—	—	6.43	9.60	2.97 ~ 10.73	2630	640 ~ 2960	11.6	2.8 ~ 13.0	99
	5.0+5.0	—	—	4.80	4.80	9.60	2.83 ~ 10.70	2870	670 ~ 3250	12.6	2.9 ~ 14.3	99
	5.0+6.0	—	—	4.36	5.24	9.60	3.07 ~ 10.75	2760	690 ~ 3100	12.1	3.0 ~ 13.6	99
	5.0+7.1	—	—	3.97	5.63	9.60	3.35 ~ 10.82	2710	740 ~ 3100	11.9	3.2 ~ 13.6	99
	6.0+6.0	—	—	4.80	4.80	9.60	3.32 ~ 10.81	2440	720 ~ 2810	10.7	3.2 ~ 12.3	99
	6.0+7.1	—	—	4.40	5.20	9.60	3.59 ~ 10.90	2390	780 ~ 2750	10.5	3.4 ~ 12.1	99
	2.0+2.0+2.0	2.63	2.63	2.63	—	7.89	1.91 ~ 10.07	2050	460 ~ 2750	9.0	2.0 ~ 12.1	99
	2.0+2.0+2.5	2.53	2.53	3.17	—	8.23	2.01 ~ 10.18	2170	480 ~ 2790	9.5	2.1 ~ 12.3	99
	2.0+2.0+3.5	2.38	2.38	4.15	—	8.91	2.26 ~ 10.28	2430	530 ~ 2910	10.7	2.3 ~ 12.8	99
	2.0+2.0+5.0	2.13	2.13	5.34	—	9.60	2.61 ~ 10.58	2600	610 ~ 2980	11.4	2.7 ~ 13.1	99
	2.0+2.0+6.0	1.92	1.92	5.76	—	9.60	2.86 ~ 10.75	2400	640 ~ 2680	10.5	2.8 ~ 11.8	99
	2.0+2.0+7.1	1.73	1.73	—	6.14	9.60	3.13 ~ 10.82	2360	680 ~ 2640	10.4	3.0 ~ 11.6	99
	2.0+2.5+2.5	2.46	3.07	3.07	—	8.60	2.12 ~ 10.18	2290	490 ~ 2790	10.1	2.2 ~ 12.3	99
	2.0+2.5+3.5	2.32	2.89	4.05	—	9.26	2.36 ~ 10.39	2560	550 ~ 2950	11.2	2.4 ~ 13.0	99
	2.0+2.5+5.0	2.02	2.53	5.05	—	9.60	2.72 ~ 10.70	2590	630 ~ 3050	11.4	2.8 ~ 13.4	99
	2.0+2.5+6.0	1.83	2.29	5.48	—	9.60	2.96 ~ 10.75	2370	670 ~ 2680	10.4	2.9 ~ 11.8	99
	2.0+2.5+7.1	1.66	2.07	—	5.87	9.60	3.24 ~ 10.83	2350	700 ~ 2650	10.3	3.1 ~ 11.6	99
	2.0+3.5+3.5	2.14	3.73	3.73	—	9.60	2.61 ~ 10.54	2670	590 ~ 2940	11.7	2.6 ~ 12.9	99
	2.0+3.5+5.0	1.83	3.20	4.57	—	9.60	2.96 ~ 10.75	2560	670 ~ 3110	11.2	2.9 ~ 13.7	99
	2.0+3.5+6.0	1.67	2.92	5.01	—	9.60	3.21 ~ 10.81	2340	710 ~ 2690	10.3	3.1 ~ 11.8	99
	2.0+3.5+7.1	1.52	2.67	—	5.41	9.60	3.48 ~ 10.90	2310	760 ~ 2690	10.1	3.3 ~ 11.8	99
	2.0+5.0+5.0	1.60	—	4.00	4.00	9.60	3.33 ~ 10.85	2470	770 ~ 2850	10.8	3.4 ~ 12.5	99
	2.0+5.0+6.0	1.48	—	3.69	4.43	9.60	3.58 ~ 10.88	2320	810 ~ 2740	10.2	3.6 ~ 12.0	99

3D049743#4

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBS, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBS.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 13.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW clase: serie D de pared
6.0, 7.1 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

Calefacción [50Hz 230V]

3

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
4MXS80DVMB	2.5+2.5+2.5	3.00	3.00	3.00	—	9.00	2.22 ~ 10.30	2470	510 ~ 2840	10.8	2.2 ~ 12.5	99
	2.5+2.5+3.5	2.82	2.82	3.96	—	9.60	2.46 ~ 10.50	2670	580 ~ 2910	11.7	2.5 ~ 12.8	99
	2.5+2.5+5.0	2.40	2.40	4.80	—	9.60	2.83 ~ 10.70	2570	660 ~ 3040	11.3	2.9 ~ 13.4	99
	2.5+2.5+6.0	2.18	2.18	5.24	—	9.60	3.07 ~ 10.75	2370	690 ~ 2680	10.4	3.0 ~ 11.8	99
	2.5+2.5+7.1	1.98	1.98	—	5.64	9.60	3.35 ~ 10.82	2310	720 ~ 2650	10.1	3.2 ~ 11.6	99
	2.5+3.5+3.5	2.52	3.54	3.54	—	9.60	2.71 ~ 10.65	2650	610 ~ 2980	11.6	2.7 ~ 13.1	99
	2.5+3.5+5.0	2.18	3.05	4.37	—	9.60	3.07 ~ 10.75	2550	690 ~ 3090	11.2	3.0 ~ 13.6	99
	2.5+3.5+6.0	2.00	2.80	4.80	—	9.60	3.32 ~ 10.81	2330	730 ~ 2690	10.2	3.2 ~ 11.8	99
	2.5+3.5+7.1	1.83	2.58	—	5.21	9.60	3.59 ~ 10.90	2300	790 ~ 2690	10.1	3.5 ~ 11.8	99
	2.5+5.0+5.0	1.92	3.84	3.84	—	9.60	3.44 ~ 10.85	2460	800 ~ 2840	10.8	3.5 ~ 12.5	99
	2.5+5.0+6.0	1.78	—	3.56	4.26	9.60	3.69 ~ 11.00	2310	830 ~ 2800	10.1	3.6 ~ 12.3	99
	3.5+3.5+3.5	3.20	3.20	3.20	—	9.60	2.95 ~ 10.72	2630	660 ~ 3050	11.6	2.9 ~ 13.4	99
	3.5+3.5+5.0	2.80	2.80	4.00	—	9.60	3.32 ~ 10.81	2530	750 ~ 2950	11.1	3.3 ~ 13.0	99
	3.5+3.5+6.0	2.58	2.58	4.44	—	9.60	3.57 ~ 10.88	2330	780 ~ 2730	10.2	3.4 ~ 12.0	99
	3.5+5.0+5.0	2.48	3.56	3.56	—	9.60	3.69 ~ 11.00	2450	840 ~ 2900	10.8	3.7 ~ 12.7	99
	2.0+2.0+2.0+2.0	2.32	2.32	2.32	2.32	9.28	2.41 ~ 10.46	2290	570 ~ 2620	10.1	2.5 ~ 11.5	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	2.26	2.26	2.26	2.82	9.60	2.51 ~ 10.46	2360	590 ~ 2610	10.4	2.6 ~ 11.5	99
	2.0+2.0+2.0+3.5	2.02	2.02	2.02	3.54	9.60	2.75 ~ 10.75	2350	630 ~ 2750	10.3	2.8 ~ 12.1	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.75	1.75	1.75	4.35	9.60	3.11 ~ 10.73	2280	690 ~ 2720	10.0	3.0 ~ 11.9	99
	2.0+2.0+2.0+6.0	1.60	1.60	1.60	4.80	9.60	3.34 ~ 10.75	2160	730 ~ 2500	9.5	3.2 ~ 11.0	99
	2.0+2.0+2.0+7.1	1.47	1.47	1.47	5.19	9.60	3.53 ~ 10.85	2150	760 ~ 2510	9.4	3.3 ~ 11.0	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	2.13	2.13	2.67	2.67	9.60	2.62 ~ 10.58	2350	610 ~ 2650	10.3	2.7 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.92	1.92	2.40	3.36	9.60	2.85 ~ 10.75	2340	650 ~ 2710	10.3	2.9 ~ 11.9	99
	2.0+2.0+2.5+5.0	1.67	1.67	2.09	4.17	9.60	3.22 ~ 10.73	2280	730 ~ 2710	10.0	3.2 ~ 11.9	99
	2.0+2.0+2.5+6.0	1.54	1.54	1.92	4.60	9.60	3.46 ~ 10.87	2160	750 ~ 2540	9.5	3.3 ~ 11.2	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.75	1.75	3.05	3.05	9.60	3.10 ~ 10.69	2330	690 ~ 2670	10.2	3.0 ~ 11.7	99
	2.0+2.0+3.5+5.0	1.54	1.54	2.69	3.83	9.60	3.46 ~ 10.87	2270	780 ~ 2750	10.0	3.4 ~ 12.1	99
	2.0+2.0+3.5+6.0	1.42	1.42	2.49	4.27	9.60	3.74 ~ 10.96	2150	820 ~ 2580	9.4	3.6 ~ 11.3	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	2.01	2.53	2.53	2.53	9.60	2.72 ~ 10.70	2350	630 ~ 2730	10.3	2.8 ~ 12.0	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.82	2.29	2.29	3.20	9.60	2.96 ~ 10.75	2340	670 ~ 2710	10.3	2.9 ~ 11.9	99
	2.0+2.5+2.5+5.0	1.60	2.00	2.00	4.00	9.60	3.33 ~ 10.85	2270	750 ~ 2750	10.0	3.3 ~ 12.1	99
	2.0+2.5+2.5+6.0	1.48	1.85	1.85	4.42	9.60	3.57 ~ 10.87	2160	780 ~ 2540	9.5	3.4 ~ 11.2	99
	2.0+2.5+3.5+3.5	1.67	2.09	2.92	2.92	9.60	3.21 ~ 10.81	2330	710 ~ 2710	10.2	3.1 ~ 11.9	99
	2.0+2.5+3.5+5.0	1.48	1.85	2.58	3.69	9.60	3.58 ~ 10.87	2260	810 ~ 2740	9.9	3.6 ~ 12.0	99
	2.0+3.5+3.5+3.5	2.01	2.53	2.53	2.53	9.60	3.46 ~ 10.88	2320	780 ~ 2750	10.2	3.4 ~ 12.1	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	2.40	2.40	2.40	2.40	9.60	2.83 ~ 10.70	2350	650 ~ 2740	10.3	2.9 ~ 12.0	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	2.18	2.18	2.18	3.06	9.60	3.07 ~ 10.75	2340	700 ~ 2710	10.3	3.1 ~ 11.9	99
	2.5+2.5+2.5+5.0	1.92	1.92	1.92	3.84	9.60	3.44 ~ 10.85	2270	770 ~ 2720	10.0	3.4 ~ 11.9	99
	2.5+2.5+2.5+6.0	1.78	1.78	1.78	4.26	9.60	3.69 ~ 11.00	2240	800 ~ 2650	9.8	3.5 ~ 11.6	99
	2.5+2.5+3.5+3.5	2.00	2.00	2.80	2.80	9.60	3.32 ~ 10.81	2330	730 ~ 2710	10.2	3.2 ~ 11.9	99
	2.5+2.5+3.5+5.0	1.78	1.78	2.49	3.55	9.60	3.69 ~ 11.00	2260	830 ~ 2800	9.9	3.6 ~ 12.3	99
	2.5+3.5+3.5+3.5	1.86	2.58	2.58	2.58	9.60	3.57 ~ 10.88	2320	810 ~ 2750	10.2	3.6 ~ 12.1	99

3D049743#5

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS.
La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 13.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5, 5.0 kW clase: serie D de pared
6.0, 7.1 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

3

Refrigeración [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
4MXS80DVMB	2.0	2.00	---	---	---	2.00	1.62 ~ 2.96	600	420 ~ 860	3.0	2.1 ~ 4.2	88
	2.5	2.50	---	---	---	2.50	1.66 ~ 3.43	770	460 ~ 1060	3.8	2.3 ~ 5.2	88
	3.5	3.50	---	---	---	3.50	1.70 ~ 4.80	1180	480 ~ 1610	5.4	2.2 ~ 7.3	95
	5.0	---	---	5.00	---	5.00	1.84 ~ 5.92	1540	430 ~ 1920	6.8	1.9 ~ 8.6	98
	6.0	---	---	6.00	---	6.00	1.92 ~ 6.55	2010	420 ~ 2200	8.9	1.9 ~ 9.8	98
	7.1	---	---	---	7.10	7.10	2.03 ~ 7.22	2690	430 ~ 2760	11.8	1.9 ~ 12.1	99
	2.0+2.0	2.00	2.00	---	---	4.00	1.76 ~ 5.30	1150	440 ~ 1640	5.1	2.0 ~ 7.3	98
	2.0+2.5	2.00	2.50	---	---	4.50	1.80 ~ 5.73	1350	440 ~ 1860	6.0	2.0 ~ 8.3	98
	2.0+3.5	2.00	3.50	---	---	5.50	1.88 ~ 6.31	1880	450 ~ 2210	8.4	2.0 ~ 9.9	97
	2.0+5.0	2.00	---	5.00	---	7.00	2.02 ~ 7.16	2370	480 ~ 2450	10.4	2.1 ~ 10.8	99
	2.0+6.0	1.83	---	5.48	---	7.31	2.12 ~ 7.64	2520	480 ~ 2660	11.1	2.1 ~ 11.7	99
	2.0+7.1	1.66	---	---	5.90	7.56	2.24 ~ 7.90	2650	480 ~ 2790	11.6	2.1 ~ 12.3	99
	2.5+2.5	2.50	2.50	---	---	5.00	1.84 ~ 6.12	1610	440 ~ 2090	7.1	2.0 ~ 9.3	98
	2.5+3.5	2.50	3.50	---	---	6.00	1.92 ~ 6.60	2160	440 ~ 2420	9.7	2.0 ~ 10.9	97
	2.5+5.0	2.40	---	4.79	---	7.19	2.07 ~ 7.42	2500	480 ~ 2620	11.0	2.1 ~ 11.6	99
	2.5+6.0	2.18	---	5.24	---	7.42	2.17 ~ 7.76	2620	480 ~ 2760	11.5	2.1 ~ 12.1	99
	2.5+7.1	2.00	---	---	5.68	7.68	2.29 ~ 8.12	2740	470 ~ 2970	12.0	2.1 ~ 13.0	99
	3.5+3.5	3.50	3.50	---	---	7.00	2.02 ~ 7.18	2720	440 ~ 2920	11.9	1.9 ~ 12.8	99
	3.5+5.0	3.06	---	4.36	---	7.42	2.17 ~ 7.71	2630	480 ~ 2780	11.6	2.1 ~ 12.2	99
	3.5+6.0	2.82	---	4.83	---	7.65	2.28 ~ 8.07	2800	480 ~ 2990	12.3	2.1 ~ 13.1	99
	3.5+7.1	2.61	---	---	5.30	7.91	2.41 ~ 8.31	2980	480 ~ 3300	13.1	2.1 ~ 14.5	99
	5.0+5.0	---	---	3.89	3.89	7.78	2.34 ~ 8.16	2550	510 ~ 2730	11.2	2.2 ~ 12.0	99
	5.0+6.0	---	---	3.64	4.36	8.00	2.47 ~ 8.46	2660	500 ~ 2900	11.7	2.2 ~ 12.7	99
	5.0+7.1	---	---	3.31	4.69	8.00	2.61 ~ 8.56	2610	500 ~ 2840	11.5	2.2 ~ 12.5	99
	6.0+6.0	---	---	4.00	4.00	8.00	2.60 ~ 8.56	2520	500 ~ 2740	11.1	2.2 ~ 12.0	99
	6.0+7.1	---	---	3.66	4.34	8.00	2.75 ~ 8.66	2510	500 ~ 2750	11.0	2.2 ~ 12.1	99
	2.0+2.0+2.0	2.00	2.00	2.00	---	6.00	1.92 ~ 6.63	1680	490 ~ 1920	7.4	2.2 ~ 8.5	99
	2.0+2.0+2.5	2.00	2.00	2.50	---	6.50	1.97 ~ 6.95	1920	490 ~ 2090	8.4	2.2 ~ 9.2	99
	2.0+2.0+3.5	1.92	1.92	3.35	---	7.19	2.07 ~ 7.54	2300	490 ~ 2440	10.1	2.2 ~ 10.8	99
	2.0+2.0+5.0	1.68	1.68	4.18	---	7.54	2.23 ~ 8.15	2180	510 ~ 2370	9.6	2.2 ~ 10.4	99
	2.0+2.0+6.0	1.55	1.55	4.67	---	7.77	2.34 ~ 8.50	2290	510 ~ 2570	10.1	2.2 ~ 11.3	99
	2.0+2.0+7.1	1.44	1.44	---	5.12	8.00	2.48 ~ 8.80	2360	510 ~ 2690	10.4	2.2 ~ 11.9	99
	2.0+2.5+2.5	2.00	2.50	2.50	---	7.00	2.02 ~ 7.25	2220	490 ~ 2310	9.7	2.2 ~ 10.1	99
	2.0+2.5+3.5	1.83	2.28	3.20	---	7.31	2.12 ~ 7.54	2390	490 ~ 2490	10.5	2.2 ~ 11.0	99
	2.0+2.5+5.0	1.61	2.01	4.03	---	7.65	2.28 ~ 8.36	2270	510 ~ 2590	10.0	2.2 ~ 11.4	99
	2.0+2.5+6.0	1.50	1.88	4.50	---	7.88	2.40 ~ 8.57	2330	510 ~ 2620	10.2	2.2 ~ 11.6	99
	2.0+2.5+7.1	1.38	1.72	---	4.90	8.00	2.55 ~ 8.80	2370	510 ~ 2700	10.4	2.2 ~ 11.9	99
	2.0+3.5+3.5	1.68	2.93	2.93	---	7.54	2.23 ~ 8.17	2570	490 ~ 2810	11.3	2.2 ~ 12.3	99
	2.0+3.5+5.0	1.50	2.63	3.75	---	7.88	2.40 ~ 8.57	2400	510 ~ 2690	10.5	2.2 ~ 11.9	99
	2.0+3.5+6.0	1.39	2.44	4.17	---	8.00	2.53 ~ 8.79	2430	510 ~ 2760	10.7	2.2 ~ 12.1	99
	2.0+3.5+7.1	1.27	2.22	---	4.51	8.00	2.68 ~ 9.07	2370	510 ~ 2940	10.4	2.2 ~ 12.9	99
	2.0+5.0+5.0	1.34	---	3.33	3.33	8.00	2.60 ~ 9.00	2080	520 ~ 2480	9.1	2.3 ~ 10.9	99

3D049743#6

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 13.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie C de pared
5.0, 6.0, 7.1 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

Refrigeración [50Hz 230V]

3

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
4MXS80DVMB	2.0+5.0+6.0	1.23	---	3.08	3.69	8.00	2.74 ~ 9.04	2010	520 ~ 2420	8.8	2.3 ~ 10.7	99
	2.5+2.5+2.5	2.40	2.40	2.40	---	7.20	2.07 ~ 7.53	2300	490 ~ 2440	10.1	2.2 ~ 10.8	99
	2.5+2.5+3.5	2.18	2.18	3.06	---	7.42	2.17 ~ 7.93	2490	490 ~ 2710	10.9	2.2 ~ 12.0	99
	2.5+2.5+5.0	1.94	1.94	3.89	---	7.77	2.34 ~ 8.50	2310	520 ~ 2600	10.1	2.3 ~ 11.5	99
	2.5+2.5+6.0	1.82	1.82	4.36	---	8.00	2.47 ~ 8.76	2430	510 ~ 2760	10.7	2.2 ~ 12.1	99
	2.5+2.5+7.1	1.65	1.65	---	4.70	8.00	2.61 ~ 8.93	2360	510 ~ 2800	10.4	2.2 ~ 12.3	99
	2.5+3.5+3.5	2.01	2.82	2.82	---	7.65	2.28 ~ 8.34	2620	490 ~ 2950	11.5	2.2 ~ 13.0	99
	2.5+3.5+5.0	1.82	2.55	3.63	---	8.00	2.47 ~ 8.76	2500	520 ~ 2830	11.0	2.3 ~ 12.4	99
	2.5+3.5+6.0	1.67	2.33	4.00	---	8.00	2.60 ~ 8.97	2430	510 ~ 2910	10.7	2.2 ~ 12.8	99
	2.5+3.5+7.1	1.53	2.14	---	4.33	8.00	2.75 ~ 9.07	2370	510 ~ 2940	10.4	2.2 ~ 12.9	99
	2.5+5.0+5.0	1.60	---	3.20	3.20	8.00	2.66 ~ 9.07	2080	530 ~ 2530	9.1	2.3 ~ 11.2	99
	2.5+5.0+6.0	1.48	---	2.96	3.56	8.00	2.81 ~ 9.19	2010	520 ~ 2510	8.8	2.3 ~ 11.1	99
	3.5+3.5+3.5	2.63	2.63	2.63	---	7.89	2.40 ~ 8.58	2800	490 ~ 3140	12.3	2.2 ~ 13.8	99
	3.5+3.5+5.0	2.34	2.33	3.33	---	8.00	2.60 ~ 8.97	2500	520 ~ 2970	11.0	2.3 ~ 13.0	99
	3.5+3.5+6.0	2.15	2.15	3.70	---	8.00	2.74 ~ 9.07	2430	510 ~ 2950	10.7	2.2 ~ 13.0	99
	3.5+5.0+5.0	2.08	---	2.96	2.96	8.00	2.81 ~ 9.19	2080	530 ~ 2570	9.1	2.3 ~ 11.3	99
	2.0+2.0+2.0+2.0	1.83	1.83	1.83	1.83	7.32	2.12 ~ 7.80	1870	520 ~ 2030	8.2	2.3 ~ 9.0	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	1.75	1.75	1.75	2.17	7.42	2.17 ~ 7.97	1950	520 ~ 2130	8.6	2.3 ~ 9.3	99
	2.0+2.0+2.0+3.5	1.61	1.61	1.61	2.82	7.65	2.28 ~ 8.37	2030	520 ~ 2270	8.9	2.3 ~ 10.0	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.45	1.45	1.45	3.65	8.00	2.47 ~ 8.93	1900	520 ~ 2150	8.3	2.3 ~ 9.4	99
	2.0+2.0+2.0+6.0	1.33	1.33	1.33	4.01	8.00	2.60 ~ 9.08	1820	520 ~ 2170	8.0	2.3 ~ 9.5	99
	2.0+2.0+2.0+7.1	1.22	1.22	1.22	4.34	8.00	2.75 ~ 9.31	1770	520 ~ 2240	7.8	2.3 ~ 9.8	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	1.68	1.68	2.09	2.09	7.54	2.23 ~ 8.13	1990	520 ~ 2160	8.7	2.3 ~ 9.5	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.55	1.55	1.94	2.73	7.77	2.34 ~ 8.53	2130	520 ~ 2350	9.4	2.3 ~ 10.3	99
	2.0+2.0+2.5+5.0	1.39	1.39	1.74	3.48	8.00	2.53 ~ 9.02	1890	520 ~ 2190	8.3	2.3 ~ 9.6	99
	2.0+2.0+2.5+6.0	1.28	1.28	1.60	3.84	8.00	2.67 ~ 9.25	1820	520 ~ 2250	8.0	2.3 ~ 9.9	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.45	1.45	2.55	2.55	8.00	2.47 ~ 8.96	2250	520 ~ 2630	9.9	2.3 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+3.5+5.0	1.28	1.28	2.24	3.20	8.00	2.67 ~ 9.26	1880	520 ~ 2310	8.3	2.3 ~ 10.1	99
	2.0+2.0+3.5+6.0	1.19	1.19	2.07	3.55	8.00	2.81 ~ 9.49	1820	520 ~ 2380	8.0	2.3 ~ 10.4	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	1.62	2.01	2.01	2.01	7.65	2.28 ~ 8.37	2030	520 ~ 2270	8.9	2.3 ~ 10.0	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.50	1.88	1.88	2.62	7.88	2.40 ~ 8.67	2170	520 ~ 2450	9.5	2.3 ~ 10.8	99
	2.0+2.5+2.5+5.0	1.33	1.67	1.67	3.33	8.00	2.60 ~ 9.10	1880	520 ~ 2230	8.3	2.3 ~ 9.8	99
	2.0+2.5+2.5+6.0	1.23	1.54	1.54	3.69	8.00	2.74 ~ 9.33	1820	520 ~ 2290	8.0	2.3 ~ 10.0	99
	2.0+2.5+3.5+3.5	1.39	1.75	2.43	2.43	8.00	2.53 ~ 9.09	2250	520 ~ 2720	9.9	2.3 ~ 12.0	99
	2.0+2.5+3.5+5.0	1.23	1.54	2.15	3.08	8.00	2.74 ~ 9.34	1880	520 ~ 2360	8.3	2.3 ~ 10.4	99
	2.0+3.5+3.5+3.5	1.28	2.24	2.24	2.24	8.00	2.67 ~ 9.23	2250	520 ~ 2820	9.9	2.3 ~ 12.4	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	1.94	1.94	1.94	1.94	7.76	2.34 ~ 8.57	2130	530 ~ 2390	9.4	2.3 ~ 10.5	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	1.82	1.82	1.82	2.64	8.00	2.47 ~ 8.92	2250	530 ~ 2630	9.9	2.3 ~ 11.6	99
	2.5+2.5+2.5+5.0	1.60	1.60	1.60	3.20	8.00	2.66 ~ 9.23	1880	530 ~ 2320	8.3	2.4 ~ 10.3	98
	2.5+2.5+2.5+6.0	1.48	1.48	1.48	3.56	8.00	2.81 ~ 9.45	1860	520 ~ 2380	8.3	2.3 ~ 10.5	98
	2.5+2.5+3.5+3.5	1.67	1.67	2.33	2.33	8.00	2.60 ~ 9.10	2250	530 ~ 2770	9.9	2.3 ~ 12.2	99
	2.5+2.5+3.5+5.0	1.48	1.48	2.07	2.97	8.00	2.81 ~ 9.46	1880	530 ~ 2460	8.3	2.3 ~ 10.9	99
	2.5+3.5+3.5+3.5	1.55	2.15	2.15	2.15	8.00	2.74 ~ 9.34	2250	530 ~ 2910	9.9	2.3 ~ 12.8	99

3D049743#7

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS. La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 13.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie C de pared
5.0, 6.0, 7.1 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

3

Calefacción [50Hz 230V]

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
4MXS80DVM8	2. 0	2. 95	---	---	---	2. 95	1. 11 ~ 3. 97	910	350 ~ 1350	4. 1	1. 6 ~ 6. 1	97
	2. 5	3. 40	---	---	---	3. 40	1. 19 ~ 4. 16	1140	380 ~ 1460	5. 1	1. 7 ~ 6. 5	97
	3. 5	4. 30	---	---	---	4. 30	1. 29 ~ 4. 52	1560	390 ~ 1650	6. 9	1. 7 ~ 7. 3	98
	5. 0	---	---	7. 20	---	7. 20	1. 61 ~ 8. 13	2470	420 ~ 2830	10. 8	1. 8 ~ 12. 4	99
	6. 0	---	---	7. 90	---	7. 90	1. 85 ~ 8. 62	2490	430 ~ 2740	10. 9	1. 9 ~ 12. 0	99
	7. 1	---	---	---	8. 65	8. 65	2. 18 ~ 8. 98	2790	480 ~ 2930	12. 3	2. 1 ~ 12. 9	99
	2. 0+2. 0	2. 64	2. 64	---	---	5. 28	1. 61 ~ 7. 69	1410	410 ~ 2360	6. 2	1. 8 ~ 10. 4	99
	2. 0+2. 5	2. 77	3. 46	---	---	6. 23	1. 61 ~ 8. 01	1820	410 ~ 2520	8. 0	1. 8 ~ 11. 1	99
	2. 0+3. 5	2. 74	4. 80	---	---	7. 54	1. 75 ~ 8. 51	2390	420 ~ 2790	10. 5	1. 8 ~ 12. 3	99
	2. 0+5. 0	2. 46	---	6. 14	---	8. 60	2. 12 ~ 9. 07	2530	510 ~ 2590	11. 1	2. 2 ~ 11. 4	99
	2. 0+6. 0	2. 32	---	6. 94	---	9. 26	2. 36 ~ 10. 39	2660	540 ~ 3040	11. 7	2. 4 ~ 13. 4	99
	2. 0+7. 1	2. 11	---	---	7. 49	9. 60	2. 63 ~ 10. 55	2700	580 ~ 3050	11. 9	2. 5 ~ 13. 4	99
	2. 5+2. 5	3. 60	3. 60	---	---	7. 20	1. 61 ~ 8. 22	2250	410 ~ 2620	9. 9	1. 8 ~ 11. 6	99
	2. 5+3. 5	3. 29	4. 61	---	---	7. 90	1. 85 ~ 8. 72	2600	440 ~ 2900	11. 4	1. 9 ~ 12. 7	99
	2. 5+5. 0	3. 00	---	6. 00	---	9. 00	2. 22 ~ 10. 30	2660	530 ~ 3130	11. 7	2. 3 ~ 13. 7	99
	2. 5+6. 0	2. 82	---	6. 78	---	9. 60	2. 46 ~ 10. 50	2810	570 ~ 3110	12. 3	2. 5 ~ 13. 6	99
	2. 5+7. 1	2. 50	---	---	7. 10	9. 60	2. 73 ~ 10. 66	2710	590 ~ 3090	11. 9	2. 6 ~ 13. 6	99
	3. 5+3. 5	4. 30	4. 30	---	---	8. 60	2. 08 ~ 9. 05	2930	480 ~ 3120	12. 9	2. 1 ~ 13. 7	99
	3. 5+5. 0	3. 95	---	5. 65	---	9. 60	2. 46 ~ 10. 50	2960	580 ~ 3270	13. 0	2. 5 ~ 14. 3	99
	3. 5+6. 0	3. 54	---	6. 06	---	9. 60	2. 71 ~ 10. 65	2810	600 ~ 3160	12. 3	2. 6 ~ 13. 8	99
	3. 5+7. 1	3. 17	---	---	6. 43	9. 60	2. 97 ~ 10. 73	2710	640 ~ 3050	11. 9	2. 8 ~ 13. 4	99
	5. 0+5. 0	---	---	4. 80	4. 80	9. 60	2. 83 ~ 10. 70	2670	670 ~ 3020	11. 7	2. 9 ~ 13. 3	99
	5. 0+6. 0	---	---	4. 36	5. 24	9. 60	3. 07 ~ 10. 75	2560	690 ~ 2880	11. 2	3. 0 ~ 12. 6	99
	5. 0+7. 1	---	---	3. 97	5. 63	9. 60	3. 35 ~ 10. 82	2520	740 ~ 2880	11. 1	3. 2 ~ 12. 7	99
	6. 0+6. 0	---	---	4. 80	4. 80	9. 60	3. 32 ~ 10. 81	2440	720 ~ 2730	10. 7	3. 2 ~ 12. 0	99
	6. 0+7. 1	---	---	4. 40	5. 20	9. 60	3. 59 ~ 10. 90	2390	780 ~ 2670	10. 5	3. 4 ~ 11. 7	99
	2. 0+2. 0+2. 0	2. 63	2. 63	2. 63	---	7. 89	1. 91 ~ 10. 07	2120	460 ~ 2840	9. 3	2. 0 ~ 12. 5	99
	2. 0+2. 0+2. 5	2. 53	2. 53	3. 17	---	8. 23	2. 01 ~ 10. 18	2240	480 ~ 2880	9. 8	2. 1 ~ 12. 7	99
	2. 0+2. 0+3. 5	2. 38	2. 38	4. 15	---	8. 91	2. 26 ~ 10. 28	2510	530 ~ 3000	11. 0	2. 3 ~ 13. 2	99
	2. 0+2. 0+5. 0	2. 13	2. 13	5. 34	---	9. 60	2. 61 ~ 10. 58	2560	610 ~ 2840	11. 2	2. 7 ~ 12. 5	99
	2. 0+2. 0+6. 0	1. 92	1. 92	5. 76	---	9. 60	2. 86 ~ 10. 75	2450	640 ~ 2770	10. 8	2. 8 ~ 12. 2	99
	2. 0+2. 0+7. 1	1. 73	1. 73	---	6. 14	9. 60	3. 13 ~ 10. 82	2350	680 ~ 2720	10. 3	3. 0 ~ 12. 0	99
	2. 0+2. 5+2. 5	2. 46	3. 07	3. 07	---	8. 60	2. 12 ~ 10. 18	2360	490 ~ 2880	10. 4	2. 2 ~ 12. 7	99
	2. 0+2. 5+3. 5	2. 32	2. 89	4. 05	---	9. 26	2. 36 ~ 10. 39	2640	550 ~ 3040	11. 6	2. 4 ~ 13. 4	99
	2. 0+2. 5+5. 0	2. 02	2. 53	5. 05	---	9. 60	2. 72 ~ 10. 70	2560	630 ~ 2880	11. 2	2. 8 ~ 12. 7	99
	2. 0+2. 5+6. 0	1. 83	2. 29	5. 48	---	9. 60	2. 96 ~ 10. 75	2450	670 ~ 2770	10. 8	2. 9 ~ 12. 2	99
	2. 0+2. 5+7. 1	1. 66	2. 07	---	5. 87	9. 60	3. 24 ~ 10. 83	2360	700 ~ 2730	10. 4	3. 1 ~ 12. 0	99
	2. 0+3. 5+3. 5	2. 14	3. 73	3. 73	---	9. 60	2. 61 ~ 10. 54	2740	590 ~ 3030	12. 0	2. 6 ~ 13. 3	99
	2. 0+3. 5+5. 0	1. 83	3. 20	4. 57	---	9. 60	2. 96 ~ 10. 75	2500	670 ~ 2890	11. 0	2. 9 ~ 12. 7	99
	2. 0+3. 5+6. 0	1. 67	2. 92	5. 01	---	9. 60	3. 21 ~ 10. 81	2390	710 ~ 2780	10. 5	3. 1 ~ 12. 2	99
	2. 0+3. 5+7. 1	1. 52	2. 67	---	5. 41	9. 60	3. 48 ~ 10. 90	2360	760 ~ 2780	10. 4	3. 3 ~ 12. 2	99
	2. 0+5. 0+5. 0	1. 60	---	4. 00	4. 00	9. 60	3. 33 ~ 10. 85	2360	770 ~ 2780	10. 4	3. 4 ~ 12. 2	99

3D049743#8

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS.
La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 13.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie C de pared
5.0, 6.0, 7.1 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 1 Tabla de combinaciones

Calefacción [50Hz 230V]

3

Unidad exterior	Combinación de la unidad interior	Capacidad de cada unidad interior										
		Cada capacidad (kW)				Capacidad total (kW)		Potencia absorbida total (W)		Corriente total (A)		Factor de potencia %
		A Habitación	B Habitación	C Habitación	D Habitación	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor	(Min.-máx.)	Valor
4MXS80DVMB	2.0+5.0+6.0	1.48	---	3.69	4.43	9.60	3.58 ~ 10.88	2300	810 ~ 2700	10.1	3.6 ~ 11.9	99
	2.5+2.5+2.5	3.00	3.00	3.00	---	9.00	2.22 ~ 10.30	2550	510 ~ 2930	11.2	2.2 ~ 12.9	99
	2.5+2.5+3.5	2.82	2.82	3.96	---	9.60	2.46 ~ 10.50	2790	580 ~ 3090	12.3	2.5 ~ 13.6	99
	2.5+2.5+5.0	2.40	2.40	4.80	---	9.60	2.83 ~ 10.70	2560	660 ~ 2850	11.2	2.9 ~ 12.5	99
	2.5+2.5+6.0	2.18	2.18	5.24	---	9.60	3.07 ~ 10.75	2450	690 ~ 2770	10.8	3.0 ~ 12.2	99
	2.5+2.5+7.1	1.98	1.98	---	5.64	9.60	3.35 ~ 10.82	2360	720 ~ 2730	10.4	3.2 ~ 12.0	99
	2.5+3.5+3.5	2.52	3.54	---	---	9.60	2.71 ~ 10.65	2700	610 ~ 3080	11.9	2.7 ~ 13.5	99
	2.5+3.5+5.0	2.18	3.05	4.37	---	9.60	3.07 ~ 10.75	2500	690 ~ 2890	11.0	3.0 ~ 12.7	99
	2.5+3.5+6.0	2.00	2.80	4.80	---	9.60	3.32 ~ 10.81	2400	730 ~ 2780	10.5	3.2 ~ 12.2	99
	2.5+3.5+7.1	1.83	2.56	---	5.21	9.60	3.59 ~ 10.90	2370	790 ~ 2780	10.4	3.5 ~ 12.2	99
	2.5+5.0+5.0	1.92	---	3.84	3.84	9.60	3.44 ~ 10.85	2360	800 ~ 2770	10.4	3.5 ~ 12.2	99
	2.5+5.0+6.0	1.78	---	3.56	4.26	9.60	3.69 ~ 11.00	2300	830 ~ 2740	10.1	3.6 ~ 12.1	99
	3.5+3.5+3.5	3.20	3.20	3.20	---	9.60	2.95 ~ 10.72	2690	660 ~ 3140	11.8	2.9 ~ 13.8	99
	3.5+3.5+5.0	2.80	2.80	4.00	---	9.60	3.32 ~ 10.81	2500	750 ~ 2890	11.0	3.3 ~ 12.7	99
	3.5+3.5+6.0	2.58	2.58	4.44	---	9.60	3.57 ~ 10.88	2400	780 ~ 2820	10.5	3.4 ~ 12.4	99
	3.5+5.0+5.0	2.48	---	3.56	3.56	9.60	3.69 ~ 11.00	2440	840 ~ 2810	10.7	3.7 ~ 12.3	99
	2.0+2.0+2.0+2.0	2.32	2.32	2.32	2.32	9.28	2.41 ~ 10.46	2360	570 ~ 2700	10.4	2.5 ~ 11.9	99
	2.0+2.0+2.0+2.5	2.26	2.26	2.26	2.82	9.60	2.51 ~ 10.46	2470	590 ~ 2690	10.8	2.6 ~ 11.9	99
	2.0+2.0+2.0+3.5	2.02	2.02	2.02	3.54	9.60	2.75 ~ 10.75	2470	630 ~ 2800	10.8	2.8 ~ 12.3	99
	2.0+2.0+2.0+5.0	1.75	1.75	1.75	4.35	9.60	3.11 ~ 10.73	2250	690 ~ 2640	9.9	3.0 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+2.0+6.0	1.60	1.60	1.60	4.80	9.60	3.34 ~ 10.75	2200	730 ~ 2580	9.7	3.2 ~ 11.4	99
	2.0+2.0+2.0+7.1	1.47	1.47	1.47	5.19	9.00	3.53 ~ 10.85	2170	760 ~ 2590	9.5	3.3 ~ 11.4	99
	2.0+2.0+2.5+2.5	2.13	2.13	2.67	2.67	9.60	2.62 ~ 10.58	2470	610 ~ 2730	10.8	2.7 ~ 12.0	99
	2.0+2.0+2.5+3.5	1.92	1.92	2.40	3.36	9.60	2.85 ~ 10.75	2460	650 ~ 2800	10.8	2.9 ~ 12.3	99
	2.0+2.0+2.5+5.0	1.67	1.67	2.09	4.17	9.60	3.22 ~ 10.73	2250	730 ~ 2640	9.9	3.2 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+2.5+6.0	1.54	1.54	1.92	4.60	9.60	3.46 ~ 10.87	2200	750 ~ 2620	9.7	3.3 ~ 11.6	99
	2.0+2.0+3.5+3.5	1.75	1.75	3.05	3.05	9.60	3.10 ~ 10.69	2420	690 ~ 2760	10.6	3.0 ~ 12.1	99
	2.0+2.0+3.5+5.0	1.54	1.54	2.69	3.83	9.60	3.46 ~ 10.87	2260	780 ~ 2720	9.9	3.4 ~ 12.0	99
	2.0+2.0+3.5+6.0	1.42	1.42	2.49	4.27	9.60	3.74 ~ 10.96	2210	820 ~ 2660	9.7	3.6 ~ 11.7	99
	2.0+2.5+2.5+2.5	2.01	2.53	2.53	2.53	9.60	2.72 ~ 10.70	2450	630 ~ 2740	10.8	2.8 ~ 12.1	99
	2.0+2.5+2.5+3.5	1.83	2.29	2.29	3.19	9.60	2.96 ~ 10.75	2470	670 ~ 2800	10.8	2.9 ~ 12.3	99
	2.0+2.5+2.5+5.0	1.60	2.00	2.00	4.00	9.60	3.33 ~ 10.85	2250	750 ~ 2680	9.9	3.3 ~ 11.8	99
	2.0+2.5+2.5+6.0	1.48	1.85	1.85	4.42	9.60	3.57 ~ 10.87	2200	780 ~ 2620	9.7	3.4 ~ 11.6	99
	2.0+2.5+3.5+3.5	1.67	2.09	2.92	2.92	9.60	3.21 ~ 10.81	2420	710 ~ 2800	10.6	3.1 ~ 12.3	99
	2.0+2.5+3.5+5.0	1.48	1.85	2.58	3.69	9.60	3.58 ~ 10.87	2250	810 ~ 2720	9.9	3.6 ~ 12.0	99
	2.0+3.5+3.5+3.5	1.53	2.69	2.69	2.69	9.60	3.46 ~ 10.88	2420	780 ~ 2840	10.6	3.4 ~ 12.5	99
	2.5+2.5+2.5+2.5	2.40	2.40	2.40	2.40	9.60	2.83 ~ 10.70	2470	650 ~ 2740	10.8	2.9 ~ 12.1	99
	2.5+2.5+2.5+3.5	2.18	2.18	2.18	3.06	9.60	3.07 ~ 10.75	2470	700 ~ 2800	10.8	3.1 ~ 12.3	99
	2.5+2.5+2.5+5.0	1.92	1.92	1.92	3.84	9.60	3.44 ~ 10.85	2250	770 ~ 2680	9.9	3.4 ~ 11.8	99
	2.5+2.5+2.5+6.0	1.78	1.78	1.78	4.26	9.60	3.69 ~ 11.00	2200	800 ~ 2660	9.7	3.5 ~ 11.7	99
	2.5+2.5+3.5+3.5	2.00	2.00	2.80	2.80	9.60	3.32 ~ 10.81	2340	730 ~ 2800	10.3	3.3 ~ 12.3	99
	2.5+2.5+3.5+5.0	1.78	1.78	2.49	3.55	9.60	3.69 ~ 11.00	2250	830 ~ 2770	9.9	3.6 ~ 12.2	99
	2.5+3.5+3.5+3.5	1.86	2.58	2.58	2.58	9.60	3.57 ~ 10.88	2340	810 ~ 2840	10.3	3.6 ~ 12.5	99

3D049743#9

NOTAS

- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBH, una temperatura exterior de 35°CBS.
La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBH.
- La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 13.5 kW
- No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente.
- El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0, 2.5, 3.5 kW clase: serie C de pared
5.0, 6.0, 7.1 kW clase: serie B de pared

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

3

2MXS40DVMB

Refrigeración [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0	22.0	2.41	0.61	2.52	0.62	2.64	0.63	2.69	0.64	2.86	0.66	2.97	0.67
	25.0	2.35	0.63	2.46	0.64	2.57	0.65	2.62	0.66	2.79	0.68	2.90	0.69
	32.0	2.19	0.69	2.30	0.70	2.41	0.71	2.47	0.72	2.63	0.73	2.74	0.74
	35.0	2.12	0.71	2.23	0.72	2.34	0.73	2.40	0.74	2.57	0.76	2.68	0.77
	40.0	2.01	0.76	2.12	0.77	2.23	0.78	2.29	0.79	2.45	0.80	2.56	0.82
	43.0	1.94	0.79	2.06	0.80	2.17	0.81	2.22	0.82	2.39	0.83	2.50	0.84
	46.0	1.88	0.82	1.99	0.83	2.10	0.84	2.15	0.85	2.32	0.86	2.43	0.87
2.5	22.0	3.02	0.84	3.16	0.85	3.29	0.87	3.36	0.88	3.57	0.90	3.71	0.92
	25.0	2.93	0.87	3.07	0.88	3.21	0.90	3.28	0.91	3.49	0.93	3.62	0.95
	32.0	2.74	0.94	2.88	0.96	3.01	0.98	3.08	0.99	3.29	1.01	3.43	1.03
	35.0	2.65	0.98	2.79	1.00	2.93	1.01	3.00	1.02	3.21	1.05	3.35	1.06
	40.0	2.51	1.04	2.65	1.06	2.79	1.08	2.86	1.08	3.07	1.11	3.21	1.12
	43.0	2.43	1.08	2.57	1.10	2.71	1.12	2.78	1.12	2.98	1.15	3.12	1.16
	46.0	2.35	1.12	2.49	1.14	2.62	1.16	2.69	1.16	2.90	1.19	3.04	1.21
3.5	22.0	3.31	1.03	3.79	1.21	3.95	1.23	4.04	1.24	4.28	1.28	4.45	1.30
	25.0	3.31	1.12	3.69	1.25	3.85	1.27	3.94	1.28	4.18	1.32	4.35	1.34
	32.0	3.29	1.33	3.45	1.36	3.62	1.38	3.70	1.39	3.95	1.43	4.12	1.45
	35.0	3.19	1.38	3.35	1.41	3.52	1.43	3.60	1.44	3.85	1.48	4.01	1.50
	40.0	3.02	1.47	3.18	1.50	3.35	1.52	3.43	1.53	3.68	1.56	3.85	1.59
	43.0	2.92	1.53	3.08	1.55	3.25	1.57	3.33	1.59	3.58	1.62	3.75	1.64
	46.0	2.82	1.59	2.98	1.61	3.15	1.63	3.23	1.64	3.48	1.68	3.65	1.70
2.0+2.0	22.0	4.12	1.20	4.31	1.22	4.50	1.25	4.60	1.26	4.88	1.29	5.07	1.32
	25.0	4.01	1.24	4.20	1.27	4.39	1.29	4.48	1.30	4.77	1.34	4.95	1.36
	32.0	3.74	1.35	3.93	1.38	4.12	1.40	4.21	1.41	4.50	1.45	4.69	1.47
	35.0	3.63	1.40	3.82	1.43	4.01	1.45	4.10	1.46	4.38	1.50	4.57	1.52
	40.0	3.44	1.49	3.63	1.52	3.81	1.54	3.91	1.55	4.19	1.59	4.38	1.61
	43.0	3.32	1.55	3.51	1.57	3.70	1.60	3.79	1.61	4.08	1.64	4.27	1.67
	46.0	3.21	1.61	3.40	1.63	3.59	1.66	3.68	1.67	3.96	1.70	4.15	1.73
2.0+2.5	22.0	4.12	1.20	4.31	1.22	4.50	1.25	4.60	1.26	4.88	1.29	5.07	1.32
	25.0	4.01	1.24	4.20	1.27	4.39	1.29	4.48	1.30	4.77	1.34	4.95	1.36
	32.0	3.74	1.35	3.93	1.38	4.12	1.40	4.21	1.41	4.50	1.45	4.69	1.47
	35.0	3.63	1.40	3.82	1.43	4.01	1.45	4.10	1.46	4.38	1.50	4.57	1.52
	40.0	3.44	1.49	3.63	1.52	3.81	1.54	3.91	1.55	4.19	1.59	4.38	1.61
	43.0	3.32	1.55	3.51	1.57	3.70	1.60	3.79	1.61	4.08	1.64	4.27	1.67
	46.0	3.21	1.61	3.40	1.63	3.59	1.66	3.68	1.67	3.96	1.70	4.15	1.73
2.0+3.5	22.0	4.22	1.22	4.42	1.25	4.61	1.27	4.71	1.28	5.00	1.32	5.19	1.34
	25.0	4.11	1.27	4.30	1.29	4.49	1.32	4.59	1.33	4.88	1.36	5.07	1.39
	32.0	3.83	1.38	4.03	1.40	4.22	1.43	4.32	1.44	4.61	1.48	4.80	1.50
	35.0	3.72	1.43	3.91	1.46	4.10	1.48	4.20	1.49	4.49	1.53	4.68	1.55
	40.0	3.52	1.52	3.71	1.55	3.91	1.57	4.00	1.58	4.29	1.62	4.49	1.64
	43.0	3.40	1.58	3.60	1.61	3.79	1.63	3.89	1.64	4.18	1.68	4.37	1.70
	46.0	3.29	1.64	3.48	1.67	3.67	1.69	3.77	1.70	4.06	1.74	4.25	1.76

3D050133#1

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

2MXS52DVMB

Refrigeración [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0	22.0	2.46	0.53	2.58	0.54	2.69	0.55	2.75	0.55	2.92	0.57	3.03	0.58
	25.0	2.40	0.54	2.51	0.56	2.62	0.57	2.68	0.57	2.85	0.59	2.96	0.60
	32.0	2.24	0.59	2.35	0.60	2.46	0.61	2.52	0.62	2.69	0.63	2.80	0.64
	35.0	2.17	0.62	2.28	0.63	2.39	0.64	2.45	0.64	2.62	0.66	2.73	0.67
	40.0	2.05	0.65	2.17	0.66	2.28	0.67	2.34	0.68	2.51	0.70	2.62	0.71
	43.0	1.99	0.68	2.10	0.69	2.21	0.70	2.27	0.70	2.44	0.72	2.55	0.73
	46.0	1.92	0.71	2.03	0.72	2.14	0.73	2.20	0.73	2.37	0.75	2.48	0.76
2.5	22.0	2.63	0.56	3.23	0.70	3.51	0.75	3.59	0.76	3.81	0.78	3.96	0.79
	25.0	2.63	0.60	3.23	0.75	3.42	0.78	3.50	0.78	3.72	0.81	3.87	0.82
	32.0	2.63	0.71	3.07	0.83	3.22	0.84	3.29	0.85	3.51	0.87	3.66	0.89
	35.0	2.63	0.77	2.98	0.86	3.13	0.87	3.20	0.88	3.42	0.90	3.57	0.92
	40.0	2.63	0.88	2.83	0.91	2.98	0.93	3.05	0.93	3.27	0.96	3.42	0.97
	43.0	2.59	0.93	2.74	0.95	2.89	0.96	2.96	0.97	3.18	0.99	3.33	1.00
	46.0	2.50	0.97	2.65	0.98	2.80	1.00	2.87	1.00	3.09	1.03	3.24	1.04
3.5	22.0	3.00	0.66	3.68	0.83	4.42	1.02	4.81	1.13	5.34	1.25	5.55	1.27
	25.0	3.00	0.70	3.68	0.89	4.42	1.10	4.81	1.22	5.22	1.29	5.43	1.31
	32.0	3.00	0.83	3.68	1.05	4.42	1.31	4.62	1.36	4.93	1.40	5.13	1.42
	35.0	3.00	0.90	3.68	1.13	4.39	1.40	4.49	1.41	4.80	1.45	5.01	1.47
	40.0	3.00	1.02	3.68	1.30	4.18	1.49	4.28	1.50	4.59	1.53	4.80	1.55
	43.0	3.00	1.11	3.68	1.42	4.05	1.54	4.16	1.55	4.47	1.59	4.67	1.61
	46.0	3.00	1.21	3.68	1.55	3.93	1.60	4.03	1.61	4.34	1.64	4.55	1.67
5.0	22.0	4.33	1.32	5.32	1.75	5.71	1.88	5.83	1.90	6.19	1.95	6.43	1.98
	25.0	4.33	1.42	5.32	1.90	5.56	1.94	5.68	1.96	6.04	2.01	6.28	2.05
	32.0	4.33	1.73	4.99	2.07	5.23	2.11	5.35	2.13	5.70	2.18	5.94	2.21
	35.0	4.33	1.89	4.84	2.15	5.08	2.18	5.20	2.20	5.56	2.26	5.80	2.29
	40.0	4.33	2.22	4.60	2.28	4.84	2.32	4.96	2.34	5.32	2.39	5.56	2.43
	43.0	4.21	2.34	4.45	2.37	4.69	2.41	4.81	2.42	5.17	2.48	5.41	2.51
	46.0	3.92	2.08	4.12	2.08	4.31	2.08	4.40	2.08	4.68	2.08	4.86	2.08
2.0+2.0	22.0	5.08	1.38	5.31	1.41	5.55	1.43	5.66	1.45	6.01	1.49	6.24	1.52
	25.0	4.94	1.43	5.17	1.46	5.40	1.48	5.52	1.50	5.87	1.54	6.10	1.56
	32.0	4.61	1.56	4.84	1.58	5.07	1.61	5.19	1.62	5.54	1.66	5.77	1.69
	35.0	4.47	1.61	4.70	1.64	4.93	1.67	5.05	1.68	5.40	1.72	5.63	1.75
	40.0	4.23	1.72	4.47	1.74	4.70	1.77	4.81	1.78	5.16	1.83	5.40	1.85
	43.0	4.09	1.78	4.32	1.81	4.56	1.84	4.67	1.85	5.02	1.89	5.26	1.92
	46.0	3.95	1.85	4.18	1.88	4.42	1.90	4.53	1.92	4.88	1.96	5.11	1.99
2.0+2.5	22.0	5.26	1.45	5.86	1.64	6.12	1.67	6.24	1.69	6.63	1.74	6.89	1.77
	25.0	5.26	1.57	5.70	1.70	5.96	1.73	6.09	1.75	6.47	1.79	6.73	1.83
	32.0	5.08	1.82	5.34	1.85	5.60	1.88	5.73	1.89	6.11	1.94	6.37	1.97
	35.0	4.93	1.88	5.19	1.92	5.44	1.95	5.57	1.96	5.95	2.01	6.21	2.04
	40.0	4.67	2.00	4.93	2.04	5.18	2.07	5.31	2.08	5.70	2.13	5.95	2.16
	43.0	4.51	2.08	4.77	2.11	5.03	2.14	5.16	2.16	5.54	2.21	5.80	2.24
	46.0	4.30	2.08	4.52	2.08	4.74	2.08	4.84	2.08	5.16	2.08	5.36	2.08
2.0+3.5	22.0	5.63	1.59	6.51	1.93	6.80	1.96	6.94	1.98	7.37	2.04	7.65	2.07
	25.0	5.63	1.72	6.34	1.99	6.62	2.03	6.77	2.05	7.19	2.11	7.48	2.14
	32.0	5.63	2.12	5.94	2.17	6.22	2.20	6.36	2.22	6.79	2.28	7.08	2.31
	35.0	5.48	2.21	5.76	2.25	6.05	2.28	6.19	2.30	6.62	2.36	6.90	2.39
	40.0	5.19	2.35	5.47	2.39	5.76	2.43	5.90	2.44	6.33	2.50	6.61	2.54
	43.0	5.02	2.44	5.30	2.48	5.59	2.51	5.73	2.53	6.16	2.59	6.44	2.63
	46.0	4.54	2.08	4.76	2.08	4.97	2.08	5.08	2.08	5.39	2.08	5.59	2.08
2.0+5.0	22.0	6.44	2.10	6.73	2.14	7.03	2.18	7.17	2.20	7.62	2.26	7.91	2.30
	25.0	6.26	2.17	6.55	2.21	6.85	2.25	7.00	2.27	7.44	2.33	7.73	2.37
	32.0	5.84	2.36	6.14	2.40	6.43	2.44	6.58	2.46	7.02	2.53	7.32	2.57
	35.0	5.66	2.45	5.96	2.49	6.25	2.53	6.40	2.55	6.84	2.61	7.14	2.65
	40.0	5.36	2.61	5.66	2.65	5.95	2.69	6.10	2.71	6.54	2.77	6.84	2.81
	43.0	5.17	2.65	5.44	2.65	5.71	2.65	5.84	2.65	6.23	2.65	6.48	2.65
	46.0	4.61	2.08	4.83	2.08	5.04	2.08	5.14	2.08	5.44	2.08	5.64	2.08
2.5+2.5	22.0	5.26	1.45	6.26	1.84	6.53	1.88	6.67	1.90	7.08	1.95	7.36	1.98
	25.0	5.26	1.57	6.09	1.91	6.37	1.94	6.50	1.96	6.92	2.01	7.19	2.05
	32.0	5.26	1.92	5.71	2.07	5.98	2.11	6.12	2.13	6.53	2.18	6.80	2.21
	35.0	5.26	2.11	5.54	2.15	5.81	2.18	5.95	2.20	6.36	2.26	6.64	2.29
	40.0	4.99	2.25	5.26	2.28	5.54	2.32	5.67	2.34	6.08	2.39	6.36	2.43
	43.0	4.82	2.34	5.10	2.37	5.37	2.41	5.51	2.42	5.92	2.48	6.19	2.51
	46.0	4.42	2.08	4.64	2.08	4.85	2.08	4.96	2.08	5.27	2.08	5.47	2.08

3D050138#1

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

3

2MXS52DVMB

Refrigeración [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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+3.5	22.0	5.63	1.59	6.68	2.02	6.97	2.06	7.12	2.08	7.56	2.13	7.85	2.17
	25.0	5.63	1.72	6.50	2.09	6.80	2.13	6.94	2.15	7.38	2.21	7.67	2.24
	32.0	5.63	2.11	6.09	2.27	6.38	2.31	6.53	2.33	6.97	2.39	7.26	2.43
	35.0	5.62	2.32	5.91	2.35	6.20	2.39	6.35	2.41	6.79	2.47	7.08	2.51
	40.0	5.32	2.46	5.62	2.50	5.91	2.54	6.05	2.56	6.49	2.62	6.79	2.66
	43.0	5.15	2.56	5.44	2.60	5.73	2.64	5.87	2.65	6.27	2.65	6.53	2.65
	46.0	4.61	2.08	4.83	2.08	5.04	2.08	5.14	2.08	5.45	2.08	5.65	2.08
2.5+5.0	22.0	6.49	2.10	6.79	2.14	7.08	2.18	7.23	2.20	7.68	2.26	7.97	2.30
	25.0	6.31	2.17	6.60	2.21	6.90	2.25	7.05	2.27	7.50	2.33	7.79	2.37
	32.0	5.89	2.36	6.18	2.40	6.48	2.44	6.63	2.46	7.08	2.53	7.37	2.57
	35.0	5.71	2.45	6.00	2.49	6.30	2.53	6.45	2.55	6.90	2.61	7.19	2.65
	40.0	5.41	2.61	5.70	2.65	6.00	2.69	6.15	2.71	6.60	2.77	6.89	2.81
	43.0	5.21	2.65	5.48	2.65	5.75	2.65	5.88	2.65	6.27	2.65	6.52	2.65
	46.0	4.64	2.08	4.86	2.08	5.07	2.08	5.17	2.08	5.47	2.08	5.67	2.08
3.5+3.5	22.0	6.00	1.75	6.73	2.02	7.03	2.06	7.17	2.08	7.62	2.13	7.91	2.17
	25.0	6.00	1.90	6.55	2.09	6.85	2.13	7.00	2.15	7.44	2.21	7.73	2.24
	32.0	5.84	2.23	6.14	2.27	6.43	2.31	6.58	2.33	7.02	2.39	7.32	2.43
	35.0	5.66	2.32	5.96	2.35	6.25	2.39	6.40	2.41	6.84	2.47	7.14	2.51
	40.0	5.36	2.46	5.66	2.50	5.95	2.54	6.10	2.56	6.54	2.62	6.84	2.66
	43.0	5.19	2.56	5.48	2.60	5.78	2.64	5.92	2.65	6.32	2.65	6.58	2.65
	46.0	4.64	2.08	4.86	2.08	5.07	2.08	5.18	2.08	5.49	2.08	5.69	2.08
3.5+5.0	22.0	6.54	2.08	6.84	2.12	7.14	2.16	7.29	2.18	7.74	2.24	8.04	2.28
	25.0	6.36	2.15	6.66	2.19	6.96	2.23	7.11	2.26	7.55	2.32	7.85	2.36
	32.0	5.93	2.34	6.23	2.38	6.53	2.42	6.68	2.44	7.13	2.51	7.43	2.55
	35.0	5.75	2.43	6.05	2.47	6.35	2.51	6.50	2.53	6.95	2.59	7.25	2.63
	40.0	5.45	2.59	5.75	2.63	6.05	2.67	6.20	2.69	6.65	2.75	6.95	2.79
	43.0	5.25	2.65	5.53	2.65	5.80	2.65	5.94	2.65	6.33	2.65	6.58	2.65
	46.0	4.68	2.08	4.89	2.08	5.10	2.08	5.21	2.08	5.51	2.08	5.71	2.08

3D050138#2

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

3MXS52DVMB

Refrigeración [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0	22.0	2.46	0.53	2.58	0.54	2.69	0.55	2.75	0.55	2.92	0.57	3.03	0.58
	25.0	2.40	0.54	2.51	0.56	2.62	0.57	2.68	0.57	2.85	0.59	2.96	0.60
	32.0	2.24	0.59	2.35	0.60	2.46	0.61	2.52	0.62	2.69	0.63	2.80	0.64
	35.0	2.17	0.62	2.28	0.63	2.39	0.64	2.45	0.64	2.62	0.66	2.73	0.67
	40.0	2.05	0.65	2.17	0.66	2.28	0.67	2.34	0.68	2.51	0.70	2.62	0.71
	43.0	1.99	0.68	2.10	0.69	2.21	0.70	2.27	0.70	2.44	0.72	2.55	0.73
	46.0	1.92	0.71	2.03	0.72	2.14	0.73	2.20	0.73	2.37	0.75	2.48	0.76
2.5	22.0	2.63	0.56	3.23	0.70	3.51	0.75	3.59	0.76	3.81	0.78	3.96	0.79
	25.0	2.63	0.60	3.23	0.75	3.42	0.78	3.50	0.78	3.72	0.81	3.87	0.82
	32.0	2.63	0.71	3.07	0.83	3.22	0.84	3.29	0.85	3.51	0.87	3.66	0.89
	35.0	2.63	0.77	2.98	0.86	3.13	0.87	3.20	0.88	3.42	0.90	3.57	0.92
	40.0	2.63	0.88	2.83	0.91	2.98	0.93	3.05	0.93	3.27	0.96	3.42	0.97
	43.0	2.59	0.93	2.74	0.95	2.89	0.96	2.96	0.97	3.18	0.99	3.33	1.00
	46.0	2.50	0.97	2.65	0.98	2.80	1.00	2.87	1.00	3.09	1.03	3.24	1.04
3.5	22.0	3.00	0.66	3.68	0.83	4.42	1.02	4.81	1.13	5.34	1.25	5.55	1.27
	25.0	3.00	0.70	3.68	0.89	4.42	1.10	4.81	1.22	5.22	1.29	5.43	1.31
	32.0	3.00	0.83	3.68	1.05	4.42	1.31	4.62	1.36	4.93	1.40	5.13	1.42
	35.0	3.00	0.90	3.68	1.13	4.39	1.40	4.49	1.41	4.80	1.45	5.01	1.47
	40.0	3.00	1.02	3.68	1.30	4.18	1.49	4.28	1.50	4.59	1.53	4.80	1.55
	43.0	3.00	1.11	3.68	1.42	4.05	1.54	4.16	1.55	4.47	1.59	4.67	1.61
	46.0	3.00	1.21	3.68	1.55	3.93	1.60	4.03	1.61	4.34	1.64	4.55	1.67
5.0	22.0	4.33	1.32	5.32	1.75	5.71	1.88	5.83	1.90	6.19	1.95	6.43	1.98
	25.0	4.33	1.42	5.32	1.90	5.56	1.94	5.68	1.96	6.04	2.01	6.28	2.05
	32.0	4.33	1.73	4.99	2.07	5.23	2.11	5.35	2.13	5.70	2.18	5.94	2.21
	35.0	4.33	1.89	4.84	2.15	5.08	2.18	5.20	2.20	5.56	2.26	5.80	2.29
	40.0	4.33	2.22	4.60	2.28	4.84	2.32	4.96	2.34	5.32	2.39	5.56	2.43
	43.0	4.21	2.34	4.45	2.37	4.69	2.41	4.81	2.42	5.17	2.48	5.41	2.51
	46.0	3.92	2.08	4.12	2.08	4.31	2.08	4.40	2.08	4.68	2.08	4.86	2.08
2.0+2.0	22.0	5.08	1.38	5.31	1.41	5.55	1.43	5.66	1.45	6.01	1.49	6.24	1.52
	25.0	4.94	1.43	5.17	1.46	5.40	1.48	5.52	1.50	5.87	1.54	6.10	1.56
	32.0	4.61	1.56	4.84	1.58	5.07	1.61	5.19	1.62	5.54	1.66	5.77	1.69
	35.0	4.47	1.61	4.70	1.64	4.93	1.67	5.05	1.68	5.40	1.72	5.63	1.75
	40.0	4.23	1.72	4.47	1.74	4.70	1.77	4.81	1.78	5.16	1.83	5.40	1.85
	43.0	4.09	1.78	4.32	1.81	4.56	1.84	4.67	1.85	5.02	1.89	5.26	1.92
	46.0	3.95	1.85	4.18	1.88	4.42	1.90	4.53	1.92	4.88	1.96	5.11	1.99
2.0+2.5	22.0	5.26	1.45	5.86	1.64	6.12	1.67	6.24	1.69	6.63	1.74	6.89	1.77
	25.0	5.26	1.57	5.70	1.70	5.96	1.73	6.09	1.75	6.47	1.79	6.73	1.83
	32.0	5.08	1.82	5.34	1.85	5.60	1.88	5.73	1.89	6.11	1.94	6.37	1.97
	35.0	4.93	1.88	5.19	1.92	5.44	1.95	5.57	1.96	5.95	2.01	6.21	2.04
	40.0	4.67	2.00	4.93	2.04	5.18	2.07	5.31	2.08	5.70	2.13	5.95	2.16
	43.0	4.51	2.08	4.77	2.11	5.03	2.14	5.16	2.16	5.54	2.21	5.80	2.24
	46.0	4.30	2.08	4.52	2.08	4.74	2.08	4.84	2.08	5.16	2.08	5.36	2.08
2.0+3.5	22.0	5.63	1.59	6.51	1.93	6.80	1.96	6.94	1.98	7.37	2.04	7.65	2.07
	25.0	5.63	1.72	6.34	1.99	6.62	2.03	6.77	2.05	7.19	2.11	7.48	2.14
	32.0	5.63	2.12	5.94	2.17	6.22	2.20	6.36	2.22	6.79	2.28	7.08	2.31
	35.0	5.48	2.21	5.76	2.25	6.05	2.28	6.19	2.30	6.62	2.36	6.90	2.39
	40.0	5.19	2.35	5.47	2.39	5.76	2.43	5.90	2.44	6.33	2.50	6.61	2.54
	43.0	5.02	2.44	5.30	2.48	5.59	2.51	5.73	2.53	6.16	2.59	6.44	2.63
	46.0	4.54	2.08	4.76	2.08	4.97	2.08	5.08	2.08	5.39	2.08	5.59	2.08
2.0+5.0	22.0	6.44	2.10	6.73	2.14	7.03	2.18	7.17	2.20	7.62	2.26	7.91	2.30
	25.0	6.26	2.17	6.55	2.21	6.85	2.25	7.00	2.27	7.44	2.33	7.73	2.37
	32.0	5.84	2.36	6.14	2.40	6.43	2.44	6.58	2.46	7.02	2.53	7.32	2.57
	35.0	5.66	2.45	5.96	2.49	6.25	2.53	6.40	2.55	6.84	2.61	7.14	2.65
	40.0	5.36	2.61	5.66	2.65	5.95	2.69	6.10	2.71	6.54	2.77	6.84	2.81
	43.0	5.17	2.65	5.44	2.65	5.71	2.65	5.84	2.65	6.23	2.65	6.48	2.65
	46.0	4.61	2.08	4.83	2.08	5.04	2.08	5.14	2.08	5.44	2.08	5.64	2.08
2.5+2.5	22.0	5.26	1.45	6.26	1.84	6.53	1.88	6.67	1.90	7.08	1.95	7.36	1.98
	25.0	5.26	1.57	6.09	1.91	6.37	1.94	6.50	1.96	6.92	2.01	7.19	2.05
	32.0	5.26	1.92	5.71	2.07	5.98	2.11	6.12	2.13	6.53	2.18	6.80	2.21
	35.0	5.26	2.11	5.54	2.15	5.81	2.18	5.95	2.20	6.36	2.26	6.64	2.29
	40.0	4.99	2.25	5.26	2.28	5.54	2.32	5.67	2.34	6.08	2.39	6.36	2.43
	43.0	4.82	2.34	5.10	2.37	5.37	2.41	5.51	2.42	5.92	2.48	6.19	2.51
	46.0	4.42	2.08	4.64	2.08	4.85	2.08	4.96	2.08	5.27	2.08	5.47	2.08

3D050137#1

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

3

3MXS52DVMB

Refrigeración [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.5+3.5	22.0	5.63	1.59	6.68	2.02	6.97	2.06	7.12	2.08	7.56	2.13	7.85	2.17
	25.0	5.63	1.72	6.50	2.09	6.80	2.13	6.94	2.15	7.38	2.21	7.67	2.24
	32.0	5.63	2.11	6.09	2.27	6.38	2.31	6.53	2.33	6.97	2.39	7.26	2.43
	35.0	5.62	2.32	5.91	2.35	6.20	2.39	6.35	2.41	6.79	2.47	7.08	2.51
	40.0	5.32	2.46	5.62	2.50	5.91	2.54	6.05	2.56	6.49	2.62	6.79	2.66
	43.0	5.15	2.56	5.44	2.60	5.73	2.64	5.87	2.65	6.27	2.65	6.53	2.65
	46.0	4.61	2.08	4.83	2.08	5.04	2.08	5.14	2.08	5.45	2.08	5.65	2.08
2.5+5.0	22.0	6.49	2.10	6.79	2.14	7.08	2.18	7.23	2.20	7.68	2.26	7.97	2.30
	25.0	6.31	2.17	6.60	2.21	6.90	2.25	7.05	2.27	7.50	2.33	7.79	2.37
	32.0	5.89	2.36	6.18	2.40	6.48	2.44	6.63	2.46	7.08	2.53	7.37	2.57
	35.0	5.71	2.45	6.00	2.49	6.30	2.53	6.45	2.55	6.90	2.61	7.19	2.65
	40.0	5.41	2.61	5.70	2.65	6.00	2.69	6.15	2.71	6.60	2.77	6.89	2.81
	43.0	5.21	2.65	5.48	2.65	5.75	2.65	5.88	2.65	6.27	2.65	6.52	2.65
	46.0	4.64	2.08	4.86	2.08	5.07	2.08	5.17	2.08	5.47	2.08	5.67	2.08
3.5+3.5	22.0	6.00	1.75	6.73	2.02	7.03	2.06	7.17	2.08	7.62	2.13	7.91	2.17
	25.0	6.00	1.90	6.55	2.09	6.85	2.13	7.00	2.15	7.44	2.21	7.73	2.24
	32.0	5.84	2.23	6.14	2.27	6.43	2.31	6.58	2.33	7.02	2.39	7.32	2.43
	35.0	5.66	2.32	5.96	2.35	6.25	2.39	6.40	2.41	6.84	2.47	7.14	2.51
	40.0	5.36	2.46	5.66	2.50	5.95	2.54	6.10	2.56	6.54	2.62	6.84	2.66
	43.0	5.19	2.56	5.48	2.60	5.78	2.64	5.92	2.65	6.32	2.65	6.58	2.65
	46.0	4.64	2.08	4.86	2.08	5.07	2.08	5.18	2.08	5.49	2.08	5.69	2.08
3.5+5.0	22.0	6.54	2.08	6.84	2.12	7.14	2.16	7.29	2.18	7.74	2.24	8.04	2.28
	25.0	6.36	2.15	6.66	2.19	6.96	2.23	7.11	2.26	7.55	2.32	7.85	2.36
	32.0	5.93	2.34	6.23	2.38	6.53	2.42	6.68	2.44	7.13	2.51	7.43	2.55
	35.0	5.75	2.43	6.05	2.47	6.35	2.51	6.50	2.53	6.95	2.59	7.25	2.63
	40.0	5.45	2.59	5.75	2.63	6.05	2.67	6.20	2.69	6.65	2.75	6.95	2.79
	43.0	5.25	2.65	5.53	2.65	5.80	2.65	5.94	2.65	6.33	2.65	6.58	2.65
	46.0	4.68	2.08	4.89	2.08	5.10	2.08	5.21	2.08	5.51	2.08	5.71	2.08
2.0+2.0+2.0	22.0	6.39	1.90	6.68	1.94	6.97	1.97	7.12	1.99	7.56	2.05	7.85	2.08
	25.0	6.21	1.97	6.50	2.00	6.80	2.04	6.94	2.06	7.38	2.11	7.67	2.15
	32.0	5.80	2.14	6.09	2.18	6.38	2.21	6.53	2.23	6.97	2.29	7.26	2.32
	35.0	5.62	2.22	5.91	2.26	6.20	2.29	6.35	2.31	6.79	2.37	7.08	2.40
	40.0	5.32	2.36	5.62	2.40	5.91	2.44	6.05	2.45	6.49	2.51	6.79	2.55
	43.0	5.15	2.45	5.44	2.49	5.73	2.53	5.88	2.54	6.32	2.60	6.61	2.64
	46.0	4.64	2.08	4.86	2.08	5.08	2.08	5.19	2.08	5.50	2.08	5.71	2.08
2.0+2.0+2.5	22.0	6.44	1.92	6.73	1.96	7.03	2.00	7.17	2.02	7.62	2.07	7.91	2.11
	25.0	6.26	1.99	6.55	2.03	6.85	2.07	7.00	2.09	7.44	2.14	7.73	2.18
	32.0	5.84	2.17	6.14	2.21	6.43	2.24	6.58	2.26	7.02	2.32	7.32	2.35
	35.0	5.66	2.25	5.96	2.29	6.25	2.32	6.40	2.34	6.84	2.40	7.14	2.44
	40.0	5.36	2.39	5.66	2.43	5.95	2.47	6.10	2.49	6.54	2.54	6.84	2.58
	43.0	5.19	2.48	5.48	2.52	5.78	2.56	5.92	2.58	6.37	2.63	6.64	2.65
	46.0	4.66	2.08	4.88	2.08	5.10	2.08	5.21	2.08	5.52	2.08	5.73	2.08
2.0+2.0+3.5	22.0	6.50	1.96	6.80	1.99	7.09	2.03	7.24	2.05	7.69	2.11	7.99	2.15
	25.0	6.32	2.03	6.62	2.06	6.91	2.10	7.06	2.12	7.51	2.18	7.81	2.22
	32.0	5.90	2.20	6.19	2.24	6.49	2.28	6.64	2.30	7.09	2.36	7.38	2.40
	35.0	5.72	2.29	6.01	2.33	6.31	2.36	6.46	2.38	6.91	2.44	7.20	2.48
	40.0	5.42	2.43	5.71	2.47	6.01	2.51	6.16	2.53	6.61	2.59	6.90	2.62
	43.0	5.23	2.53	5.53	2.56	5.83	2.60	5.98	2.62	6.40	2.65	6.66	2.65
	46.0	4.68	2.08	4.91	2.08	5.12	2.08	5.23	2.08	5.55	2.08	5.75	2.08
2.0+2.5+2.5	22.0	6.44	1.92	6.73	1.96	7.03	2.00	7.17	2.02	7.62	2.07	7.91	2.11
	25.0	6.26	1.99	6.55	2.03	6.85	2.07	7.00	2.09	7.44	2.14	7.73	2.18
	32.0	5.84	2.17	6.14	2.21	6.43	2.24	6.58	2.26	7.02	2.32	7.32	2.35
	35.0	5.66	2.25	5.96	2.29	6.25	2.32	6.40	2.34	6.84	2.40	7.14	2.44
	40.0	5.36	2.39	5.66	2.43	5.95	2.47	6.10	2.49	6.54	2.54	6.84	2.58
	43.0	5.19	2.48	5.48	2.52	5.78	2.56	5.92	2.58	6.37	2.63	6.64	2.65
	46.0	4.66	2.08	4.88	2.08	5.10	2.08	5.21	2.08	5.52	2.08	5.73	2.08
2.0+2.5+3.5	22.0	6.50	1.96	6.80	1.99	7.09	2.03	7.24	2.05	7.69	2.11	7.99	2.15
	25.0	6.32	2.03	6.62	2.06	6.91	2.10	7.06	2.12	7.51	2.18	7.81	2.22
	32.0	5.90	2.20	6.19	2.24	6.49	2.28	6.64	2.30	7.09	2.36	7.38	2.40
	35.0	5.72	2.29	6.01	2.33	6.31	2.36	6.46	2.38	6.91	2.44	7.20	2.48
	40.0	5.42	2.43	5.71	2.47	6.01	2.51	6.16	2.53	6.61	2.59	6.90	2.62
	43.0	5.23	2.53	5.53	2.56	5.83	2.60	5.98	2.62	6.40	2.65	6.66	2.65
	46.0	4.68	2.08	4.91	2.08	5.12	2.08	5.23	2.08	5.55	2.08	5.75	2.08

3D050137#2

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

3MXS52DVMB

Refrigeración [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.5+2.5+2.5	22.0	6.49	1.96	6.79	2.00	7.08	2.04	7.23	2.06	7.68	2.12	7.97	2.16
	25.0	6.31	2.03	6.60	2.07	6.90	2.11	7.05	2.13	7.50	2.19	7.79	2.23
	32.0	5.89	2.21	6.18	2.25	6.48	2.29	6.63	2.31	7.08	2.37	7.37	2.41
	35.0	5.71	2.30	6.00	2.34	6.30	2.37	6.45	2.39	6.90	2.45	7.19	2.49
	40.0	5.41	2.44	5.70	2.48	6.00	2.52	6.15	2.54	6.60	2.60	6.89	2.63
	43.0	5.23	2.54	5.52	2.57	5.82	2.61	5.97	2.63	6.38	2.65	6.64	2.65
	46.0	4.67	2.08	4.90	2.08	5.11	2.08	5.22	2.08	5.53	2.08	5.74	2.08
2.5+2.5+3.5	22.0	6.54	1.99	6.84	2.03	7.14	2.07	7.29	2.09	7.74	2.14	8.04	2.18
	25.0	6.36	2.06	6.66	2.10	6.96	2.14	7.11	2.16	7.55	2.22	7.85	2.25
	32.0	5.93	2.24	6.23	2.28	6.53	2.32	6.68	2.34	7.13	2.40	7.43	2.44
	35.0	5.75	2.33	6.05	2.36	6.35	2.40	6.50	2.42	6.95	2.48	7.25	2.52
	40.0	5.45	2.47	5.75	2.51	6.05	2.55	6.20	2.57	6.65	2.63	6.95	2.67
	43.0	5.27	2.57	5.57	2.61	5.87	2.65	6.01	2.65	6.41	2.65	6.67	2.65
	46.0	4.70	2.08	4.92	2.08	5.13	2.08	5.24	2.08	5.55	2.08	5.76	2.08

3D050137#3

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

3

4MXS68DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0	22.0	2.58	0.57	2.69	0.58	2.81	0.59	2.87	0.59	3.05	0.61	3.16	0.62
	25.0	2.50	0.59	2.62	0.60	2.74	0.61	2.80	0.62	2.98	0.63	3.09	0.64
	32.0	2.34	0.64	2.45	0.65	2.57	0.66	2.63	0.67	2.81	0.68	2.93	0.69
	35.0	2.27	0.66	2.38	0.67	2.50	0.69	2.56	0.69	2.74	0.71	2.85	0.72
	40.0	2.15	0.71	2.26	0.72	2.38	0.73	2.44	0.73	2.62	0.75	2.74	0.76
	43.0	2.07	0.73	2.19	0.74	2.31	0.75	2.37	0.76	2.55	0.78	2.66	0.79
	46.0	2.00	0.76	2.12	0.77	2.24	0.78	2.30	0.79	2.47	0.80	2.59	0.82
2.5	22.0	2.63	0.55	3.23	0.69	3.69	0.79	3.77	0.80	4.00	0.82	4.15	0.84
	25.0	2.63	0.59	3.23	0.74	3.60	0.82	3.67	0.83	3.91	0.85	4.06	0.87
	32.0	2.63	0.70	3.22	0.88	3.38	0.89	3.45	0.90	3.69	0.92	3.84	0.94
	35.0	2.63	0.76	3.13	0.91	3.28	0.92	3.36	0.93	3.59	0.95	3.75	0.97
	40.0	2.63	0.86	2.97	0.97	3.13	0.98	3.20	0.99	3.44	1.01	3.59	1.03
	43.0	2.63	0.94	2.88	1.00	3.03	1.02	3.11	1.02	3.34	1.05	3.50	1.06
	46.0	2.63	1.02	2.78	1.04	2.94	1.05	3.02	1.06	3.25	1.08	3.40	1.10
3.5	22.0	3.00	0.64	3.68	0.80	4.42	0.99	4.81	1.10	5.59	1.29	5.81	1.32
	25.0	3.00	0.68	3.68	0.86	4.42	1.06	4.81	1.18	5.46	1.34	5.68	1.36
	32.0	3.00	0.81	3.68	1.02	4.42	1.26	4.81	1.40	5.16	1.45	5.37	1.47
	35.0	3.00	0.87	3.68	1.10	4.42	1.36	4.70	1.46	5.02	1.50	5.24	1.52
	40.0	3.00	0.99	3.68	1.25	4.37	1.54	4.48	1.55	4.81	1.59	5.02	1.61
	43.0	3.00	1.07	3.68	1.36	4.24	1.60	4.35	1.61	4.67	1.64	4.89	1.67
	46.0	3.00	1.16	3.68	1.49	4.11	1.66	4.22	1.67	4.54	1.70	4.76	1.73
5.0	22.0	4.33	1.34	5.32	1.78	5.71	1.90	5.83	1.92	6.19	1.98	6.43	2.01
	25.0	4.33	1.44	5.32	1.93	5.56	1.97	5.68	1.99	6.04	2.04	6.28	2.08
	32.0	4.33	1.75	4.99	2.10	5.23	2.14	5.35	2.15	5.70	2.21	5.94	2.24
	35.0	4.33	1.91	4.84	2.18	5.08	2.21	5.20	2.23	5.56	2.29	5.80	2.32
	40.0	4.33	2.25	4.60	2.32	4.84	2.35	4.96	2.37	5.32	2.42	5.56	2.46
	43.0	4.21	2.37	4.45	2.40	4.69	2.44	4.81	2.46	5.17	2.51	5.41	2.55
	46.0	3.94	2.12	4.13	2.12	4.33	2.12	4.42	2.12	4.70	2.12	4.89	2.12
6.0	22.0	5.60	1.60	6.65	2.04	6.94	2.08	7.09	2.10	7.52	2.16	7.81	2.20
	25.0	5.60	1.74	6.47	2.12	6.76	2.16	6.91	2.17	7.35	2.23	7.64	2.27
	32.0	5.60	2.13	6.06	2.30	6.35	2.34	6.50	2.36	6.93	2.42	7.22	2.46
	35.0	5.59	2.34	5.88	2.38	6.17	2.42	6.32	2.44	6.76	2.50	7.05	2.54
	40.0	5.30	2.49	5.59	2.53	5.88	2.57	6.03	2.59	6.46	2.65	6.75	2.69
	43.0	5.12	2.59	5.41	2.63	5.70	2.67	5.85	2.69	6.25	2.70	6.51	2.70
	46.0	4.62	2.12	4.84	2.12	5.05	2.12	5.16	2.12	5.47	2.12	5.67	2.12
2.0+2.0	22.0	5.03	1.36	5.26	1.38	5.49	1.41	5.61	1.42	5.95	1.46	6.18	1.49
	25.0	4.89	1.40	5.12	1.43	5.35	1.46	5.47	1.47	5.81	1.51	6.04	1.54
	32.0	4.56	1.53	4.79	1.55	5.02	1.58	5.14	1.59	5.49	1.63	5.72	1.66
	35.0	4.42	1.59	4.65	1.61	4.88	1.64	5.00	1.65	5.35	1.69	5.58	1.72
	40.0	4.19	1.69	4.42	1.71	4.65	1.74	4.77	1.75	5.11	1.79	5.34	1.82
	43.0	4.05	1.75	4.28	1.78	4.51	1.80	4.63	1.82	4.97	1.86	5.20	1.88
	46.0	3.91	1.82	4.14	1.84	4.37	1.87	4.49	1.88	4.83	1.92	5.06	1.95
2.0+2.5	22.0	5.26	1.47	5.56	1.52	5.81	1.55	5.93	1.57	6.30	1.61	6.54	1.64
	25.0	5.17	1.55	5.42	1.58	5.66	1.61	5.78	1.62	6.15	1.67	6.39	1.70
	32.0	4.83	1.69	5.07	1.72	5.32	1.74	5.44	1.76	5.80	1.80	6.05	1.83
	35.0	4.68	1.75	4.92	1.78	5.17	1.81	5.29	1.82	5.66	1.87	5.90	1.89
	40.0	4.43	1.86	4.68	1.89	4.92	1.92	5.04	1.93	5.41	1.98	5.65	2.01
	43.0	4.29	1.93	4.53	1.96	4.77	1.99	4.90	2.00	5.26	2.05	5.51	2.08
	46.0	4.14	2.01	4.38	2.03	4.63	2.06	4.75	2.08	5.11	2.12	5.31	2.12
2.0+3.5	22.0	5.63	1.69	6.48	2.05	6.76	2.09	6.91	2.11	7.33	2.17	7.62	2.21
	25.0	5.63	1.84	6.31	2.12	6.59	2.16	6.73	2.18	7.16	2.24	7.44	2.28
	32.0	5.62	2.27	5.91	2.31	6.19	2.35	6.33	2.37	6.76	2.43	7.04	2.47
	35.0	5.45	2.35	5.73	2.39	6.02	2.43	6.16	2.45	6.59	2.51	6.87	2.55
	40.0	5.16	2.51	5.45	2.54	5.73	2.58	5.87	2.60	6.30	2.66	6.58	2.70
	43.0	4.99	2.60	5.28	2.64	5.56	2.68	5.70	2.70	6.09	2.70	6.34	2.70
	46.0	4.52	2.12	4.73	2.12	4.94	2.12	5.05	2.12	5.35	2.12	5.55	2.12
2.0+5.0	22.0	6.96	2.25	7.43	2.39	7.75	2.43	7.91	2.46	8.40	2.52	8.73	2.57
	25.0	6.90	2.43	7.23	2.47	7.55	2.52	7.72	2.54	8.21	2.61	8.53	2.65
	32.0	6.44	2.64	6.77	2.69	7.09	2.73	7.26	2.75	7.75	2.82	8.07	2.87
	35.0	6.25	2.74	6.57	2.78	6.90	2.83	7.06	2.85	7.55	2.92	7.87	2.97
	40.0	5.92	2.91	6.24	2.96	6.57	3.01	6.73	3.03	7.22	3.10	7.54	3.14
	43.0	5.63	2.70	5.91	2.70	6.19	2.70	6.33	2.70	6.73	2.70	6.99	2.70
	46.0	5.02	2.12	5.24	2.12	5.46	2.12	5.56	2.12	5.87	2.12	6.08	2.12

3D050139#1

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

4MXS68DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+6.0	22.0	7.58	2.33	7.93	2.38	8.28	2.42	8.45	2.45	8.97	2.52	9.32	2.56
	25.0	7.37	2.42	7.72	2.46	8.07	2.51	8.24	2.53	8.76	2.60	9.11	2.65
	32.0	6.88	2.63	7.23	2.68	7.58	2.72	7.75	2.74	8.27	2.81	8.62	2.86
	35.0	6.67	2.73	7.02	2.77	7.37	2.82	7.54	2.84	8.06	2.91	8.41	2.96
	40.0	6.32	2.90	6.67	2.95	7.02	2.99	7.19	3.02	7.71	3.09	8.06	3.13
	43.0	5.98	2.70	6.28	2.70	6.57	2.70	6.71	2.70	7.13	2.70	7.41	2.70
	46.0	5.27	2.12	5.50	2.12	5.73	2.12	5.84	2.12	6.17	2.12	6.38	2.12
2.5+2.5	22.0	5.26	1.49	6.28	1.91	6.56	1.95	6.69	1.96	7.11	2.02	7.38	2.06
	25.0	5.26	1.61	6.11	1.98	6.39	2.01	6.53	2.03	6.94	2.09	7.21	2.12
	32.0	5.26	1.98	5.72	2.15	6.00	2.18	6.14	2.20	6.55	2.26	6.82	2.29
	35.0	5.26	2.17	5.56	2.23	5.83	2.26	5.97	2.28	6.38	2.34	6.66	2.37
	40.0	5.00	2.33	5.28	2.37	5.55	2.40	5.69	2.42	6.10	2.48	6.38	2.51
	43.0	4.84	2.42	5.11	2.46	5.39	2.49	5.53	2.51	5.94	2.57	6.21	2.60
	46.0	4.44	2.12	4.65	2.12	4.87	2.12	4.97	2.12	5.28	2.12	5.48	2.12
2.5+3.5	22.0	5.63	1.74	6.72	2.26	7.02	2.31	7.16	2.33	7.61	2.39	7.90	2.43
	25.0	5.63	1.89	6.54	2.34	6.84	2.39	6.99	2.41	7.43	2.47	7.72	2.51
	32.0	5.63	2.33	6.13	2.54	6.42	2.59	6.57	2.61	7.01	2.67	7.30	2.72
	35.0	5.63	2.57	5.95	2.64	6.24	2.68	6.39	2.70	6.83	2.77	7.13	2.81
	40.0	5.36	2.76	5.65	2.80	5.95	2.85	6.09	2.87	6.53	2.93	6.83	2.98
	43.0	5.15	2.70	5.42	2.70	5.68	2.70	5.81	2.70	6.19	2.70	6.44	2.70
	46.0	4.64	2.12	4.84	2.12	5.06	2.12	5.16	2.12	5.46	2.12	5.65	2.12
2.5+5.0	22.0	6.96	2.25	7.58	2.49	7.92	2.54	8.08	2.56	8.58	2.63	8.91	2.68
	25.0	6.96	2.46	7.38	2.58	7.72	2.62	7.88	2.65	8.38	2.72	8.71	2.77
	32.0	6.58	2.75	6.91	2.80	7.25	2.85	7.41	2.87	7.91	2.94	8.24	2.99
	35.0	6.38	2.85	6.71	2.90	7.04	2.95	7.21	2.97	7.71	3.04	8.04	3.09
	40.0	6.04	3.04	6.38	3.08	6.71	3.13	6.87	3.16	7.37	3.23	7.70	3.27
	43.0	5.73	2.70	6.02	2.70	6.29	2.70	6.43	2.70	6.83	2.70	7.09	2.70
	46.0	5.11	2.12	5.33	2.12	5.55	2.12	5.65	2.12	5.96	2.12	6.17	2.12
2.5+6.0	22.0	7.59	2.38	7.94	2.43	8.29	2.48	8.46	2.50	8.99	2.57	9.33	2.62
	25.0	7.38	2.47	7.73	2.52	8.08	2.56	8.25	2.58	8.77	2.65	9.12	2.70
	32.0	6.89	2.69	7.24	2.73	7.59	2.78	7.76	2.80	8.28	2.87	8.63	2.92
	35.0	6.68	2.79	7.03	2.83	7.38	2.88	7.55	2.90	8.07	2.97	8.42	3.02
	40.0	6.33	2.97	6.68	3.01	7.02	3.06	7.20	3.08	7.72	3.15	8.07	3.20
	43.0	5.98	2.70	6.27	2.70	6.56	2.70	6.70	2.70	7.12	2.70	7.39	2.70
	46.0	5.27	2.12	5.51	2.12	5.72	2.12	5.84	2.12	6.17	2.12	6.38	2.12
3.5+3.5	22.0	6.00	1.80	7.31	2.45	7.63	2.49	7.79	2.52	8.27	2.59	8.59	2.63
	25.0	6.00	1.95	7.12	2.53	7.44	2.58	7.60	2.60	8.08	2.67	8.40	2.72
	32.0	6.00	2.41	6.66	2.75	6.98	2.80	7.14	2.82	7.62	2.89	7.94	2.94
	35.0	6.00	2.66	6.47	2.85	6.79	2.90	6.95	2.92	7.43	2.99	7.75	3.04
	40.0	5.83	2.99	6.15	3.03	6.47	3.08	6.63	3.10	7.11	3.17	7.43	3.22
	43.0	5.55	2.70	5.83	2.70	6.10	2.70	6.23	2.70	6.62	2.70	6.88	2.70
	46.0	4.97	2.12	5.19	2.12	5.40	2.12	5.50	2.12	5.81	2.12	6.01	2.12
3.5+5.0	22.0	7.33	2.48	7.95	2.73	8.30	2.78	8.48	2.81	9.00	2.89	9.35	2.94
	25.0	7.33	2.72	7.74	2.83	8.09	2.88	8.26	2.91	8.79	2.98	9.13	3.04
	32.0	6.90	3.02	7.25	3.07	7.60	3.12	7.77	3.15	8.29	3.23	8.64	3.28
	35.0	6.69	3.13	7.04	3.19	7.39	3.24	7.56	3.26	8.08	3.34	8.43	3.39
	40.0	6.34	3.28	6.68	3.28	7.02	3.28	7.19	3.28	7.67	3.28	7.99	3.28
	43.0	6.01	2.70	6.29	2.70	6.56	2.70	6.70	2.70	7.10	2.70	7.36	2.70
	46.0	5.35	2.12	5.57	2.12	5.79	2.12	5.89	2.12	6.20	2.12	6.41	2.12
3.5+6.0	22.0	7.91	2.61	8.27	2.66	8.63	2.72	8.81	2.74	9.35	2.82	9.72	2.87
	25.0	7.69	2.71	8.05	2.76	8.41	2.81	8.59	2.83	9.14	2.91	9.50	2.96
	32.0	7.17	2.95	7.54	3.00	7.90	3.05	8.08	3.07	8.62	3.15	8.98	3.20
	35.0	6.95	3.06	7.32	3.11	7.68	3.16	7.86	3.18	8.40	3.26	8.77	3.31
	40.0	6.59	3.25	6.95	3.28	7.30	3.28	7.47	3.28	7.97	3.28	8.30	3.28
	43.0	6.17	2.70	6.47	2.70	6.75	2.70	6.89	2.70	7.32	2.70	7.58	2.70
	46.0	5.47	2.12	5.70	2.12	5.92	2.12	6.03	2.12	6.35	2.12	6.56	2.12
5.0+5.0	22.0	8.05	2.75	8.42	2.81	8.78	2.86	8.97	2.89	9.52	2.97	9.89	3.02
	25.0	7.82	2.85	8.19	2.91	8.56	2.96	8.75	2.99	9.30	3.07	9.67	3.12
	32.0	7.30	3.10	7.67	3.16	8.04	3.21	8.22	3.24	8.78	3.32	9.14	3.37
	35.0	7.08	3.22	7.45	3.27	7.82	3.33	8.00	3.35	8.55	3.43	8.92	3.49
	40.0	6.71	3.28	7.06	3.28	7.41	3.28	7.58	3.28	8.08	3.28	8.40	3.28
	43.0	6.30	2.70	6.59	2.70	6.88	2.70	7.02	2.70	7.42	2.70	7.69	2.70
	46.0	5.58	2.12	5.81	2.12	6.03	2.12	6.14	2.12	6.46	2.12	6.66	2.12

3D050139#2

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

3

4MXS68DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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	8.28	2.89	8.66	2.95	9.04	3.01	9.23	3.03	9.80	3.12	10.17	3.17
	25.0	8.05	3.00	8.43	3.05	8.81	3.11	9.00	3.14	9.57	3.22	9.94	3.28
	32.0	7.51	3.26	7.89	3.32	8.27	3.37	8.46	3.40	9.03	3.49	9.41	3.54
	35.0	7.28	3.38	7.66	3.44	8.04	3.50	8.23	3.52	8.80	3.61	9.18	3.66
	40.0	6.90	3.28	7.27	3.28	7.61	3.28	7.78	3.28	8.29	3.28	8.61	3.28
	43.0	6.49	2.70	6.78	2.70	7.06	2.70	7.20	2.70	7.61	2.70	7.88	2.70
	46.0	5.75	2.12	5.97	2.12	6.19	2.12	6.30	2.12	6.62	2.12	6.83	2.12
2.0+2.0+2.0	22.0	6.49	1.64	6.79	1.67	7.08	1.70	7.23	1.72	7.68	1.76	7.97	1.79
	25.0	6.31	1.69	6.60	1.73	6.90	1.76	7.05	1.77	7.50	1.82	7.79	1.85
	32.0	5.89	1.84	6.18	1.88	6.48	1.91	6.63	1.92	7.08	1.97	7.37	2.00
	35.0	5.71	1.91	6.00	1.94	6.30	1.98	6.45	1.99	6.90	2.04	7.19	2.07
	40.0	5.41	2.03	5.70	2.07	6.00	2.10	6.15	2.11	6.60	2.16	6.89	2.19
	43.0	5.23	2.11	5.52	2.14	5.82	2.18	5.97	2.19	6.42	2.24	6.71	2.27
	46.0	4.97	2.12	5.22	2.12	5.47	2.12	5.59	2.12	5.94	2.12	6.17	2.12
2.0+2.0+2.5	22.0	6.88	1.87	7.20	1.90	7.51	1.94	7.67	1.96	8.14	2.01	8.46	2.05
	25.0	6.69	1.93	7.00	1.97	7.32	2.01	7.48	2.02	7.95	2.08	8.26	2.11
	32.0	6.24	2.10	6.56	2.14	6.87	2.18	7.03	2.19	7.50	2.25	7.82	2.28
	35.0	6.05	2.18	6.37	2.22	6.68	2.25	6.84	2.27	7.31	2.33	7.63	2.36
	40.0	5.73	2.32	6.05	2.36	6.36	2.39	6.52	2.41	6.99	2.47	7.31	2.50
	43.0	5.54	2.41	5.86	2.45	6.17	2.48	6.33	2.50	6.80	2.55	7.12	2.59
	46.0	5.01	2.12	5.26	2.12	5.50	2.12	5.61	2.12	5.96	2.12	6.18	2.12
2.0+2.0+3.5	22.0	7.24	2.08	7.57	2.12	7.91	2.16	8.07	2.18	8.57	2.24	8.90	2.28
	25.0	7.04	2.15	7.37	2.19	7.70	2.23	7.87	2.26	8.37	2.32	8.70	2.36
	32.0	6.57	2.34	6.90	2.38	7.24	2.42	7.40	2.44	7.90	2.51	8.23	2.55
	35.0	6.37	2.43	6.70	2.47	7.03	2.51	7.20	2.53	7.70	2.59	8.03	2.63
	40.0	6.04	2.59	6.37	2.63	6.70	2.67	6.86	2.69	7.36	2.75	7.69	2.79
	43.0	5.83	2.69	6.15	2.70	6.45	2.70	6.59	2.70	7.03	2.70	7.31	2.70
	46.0	5.13	2.12	5.36	2.12	5.60	2.12	5.71	2.12	6.05	2.12	6.27	2.12
2.0+2.0+5.0	22.0	7.88	2.51	8.24	2.56	8.60	2.61	8.78	2.64	9.32	2.71	9.68	2.76
	25.0	7.66	2.61	8.02	2.65	8.38	2.70	8.56	2.73	9.10	2.80	9.46	2.85
	32.0	7.15	2.83	7.51	2.88	7.87	2.93	8.05	2.96	8.59	3.03	8.95	3.08
	35.0	6.93	2.94	7.29	2.99	7.65	3.04	7.83	3.06	8.37	3.14	8.73	3.19
	40.0	6.56	3.13	6.92	3.18	7.29	3.23	7.47	3.25	7.99	3.28	8.32	3.28
	43.0	6.16	2.70	6.45	2.70	6.74	2.70	6.89	2.70	7.30	2.70	7.58	2.70
	46.0	5.44	2.12	5.67	2.12	5.89	2.12	6.00	2.12	6.33	2.12	6.54	2.12
2.0+2.0+6.0	22.0	8.11	2.38	8.48	2.42	8.85	2.47	9.04	2.49	9.59	2.56	9.96	2.61
	25.0	7.88	2.46	8.25	2.51	8.62	2.55	8.81	2.58	9.37	2.65	9.74	2.69
	32.0	7.36	2.68	7.73	2.72	8.10	2.77	8.29	2.79	8.84	2.86	9.21	2.91
	35.0	7.13	2.78	7.50	2.82	7.87	2.87	8.06	2.89	8.62	2.96	8.99	3.01
	40.0	6.76	2.95	7.13	3.00	7.50	3.05	7.68	3.07	8.24	3.14	8.61	3.19
	43.0	6.34	2.70	6.65	2.70	6.96	2.70	7.11	2.70	7.54	2.70	7.83	2.70
	46.0	5.54	2.12	5.79	2.12	6.02	2.12	6.14	2.12	6.48	2.12	6.70	2.12
2.0+2.5+2.5	22.0	7.10	2.01	7.43	2.04	7.75	2.08	7.91	2.10	8.40	2.16	8.73	2.20
	25.0	6.90	2.08	7.23	2.12	7.55	2.16	7.72	2.17	8.21	2.23	8.53	2.27
	32.0	6.44	2.26	6.77	2.30	7.09	2.34	7.26	2.36	7.75	2.42	8.07	2.46
	35.0	6.25	2.34	6.57	2.38	6.90	2.42	7.06	2.44	7.55	2.50	7.87	2.54
	40.0	5.92	2.49	6.24	2.53	6.57	2.57	6.73	2.59	7.22	2.65	7.54	2.69
	43.0	5.72	2.59	6.05	2.63	6.37	2.67	6.53	2.69	6.98	2.70	7.26	2.70
	46.0	5.07	2.12	5.31	2.12	5.55	2.12	5.66	2.12	6.00	2.12	6.22	2.12
2.0+2.5+3.5	22.0	7.58	2.24	7.93	2.29	8.28	2.33	8.45	2.35	8.97	2.42	9.32	2.46
	25.0	7.37	2.32	7.72	2.37	8.07	2.41	8.24	2.43	8.76	2.50	9.11	2.54
	32.0	6.88	2.53	7.23	2.57	7.58	2.62	7.75	2.64	8.27	2.70	8.62	2.75
	35.0	6.67	2.62	7.02	2.67	7.37	2.71	7.54	2.73	8.06	2.80	8.41	2.84
	40.0	6.32	2.79	6.67	2.84	7.02	2.88	7.19	2.90	7.71	2.97	8.06	3.01
	43.0	6.01	2.70	6.32	2.70	6.61	2.70	6.76	2.70	7.19	2.70	7.47	2.70
	46.0	5.28	2.12	5.52	2.12	5.75	2.12	5.86	2.12	6.20	2.12	6.41	2.12
2.0+2.5+5.0	22.0	7.95	2.56	8.31	2.61	8.67	2.66	8.86	2.69	9.40	2.76	9.77	2.81
	25.0	7.73	2.66	8.09	2.71	8.45	2.76	8.64	2.78	9.18	2.86	9.55	2.91
	32.0	7.21	2.89	7.57	2.94	7.94	2.99	8.12	3.01	8.67	3.09	9.03	3.14
	35.0	6.99	3.00	7.35	3.05	7.72	3.10	7.90	3.12	8.45	3.20	8.81	3.25
	40.0	6.62	3.19	6.99	3.24	7.35	3.28	7.52	3.28	8.03	3.28	8.36	3.28
	43.0	6.21	2.70	6.50	2.70	6.79	2.70	6.93	2.70	7.35	2.70	7.62	2.70
	46.0	5.48	2.12	5.71	2.12	5.93	2.12	6.04	2.12	6.37	2.12	6.58	2.12

3D050139#3

SÍMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

4MXS68DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.5+6.0	22.0	8.37	2.56	8.75	2.61	9.14	2.66	9.33	2.69	9.90	2.76	10.29	2.81
	25.0	8.14	2.66	8.52	2.71	8.90	2.76	9.09	2.78	9.67	2.86	10.05	2.91
	32.0	7.59	2.89	7.98	2.94	8.36	2.99	8.55	3.01	9.13	3.09	9.51	3.14
	35.0	7.36	3.00	7.75	3.05	8.13	3.10	8.32	3.12	8.89	3.20	9.28	3.25
	40.0	6.97	3.19	7.36	3.24	7.74	3.28	7.92	3.28	8.45	3.28	8.79	3.28
	43.0	6.48	2.70	6.79	2.70	7.09	2.70	7.24	2.70	7.67	2.70	7.95	2.70
	46.0	5.68	2.12	5.92	2.12	6.15	2.12	6.27	2.12	6.61	2.12	6.83	2.12
2.0+3.5+3.5	22.0	7.90	2.51	8.26	2.56	8.62	2.61	8.80	2.64	9.34	2.71	9.70	2.76
	25.0	7.68	2.61	8.04	2.65	8.40	2.70	8.58	2.73	9.12	2.80	9.49	2.85
	32.0	7.17	2.83	7.53	2.88	7.89	2.93	8.07	2.96	8.61	3.03	8.97	3.08
	35.0	6.95	2.94	7.31	2.99	7.67	3.04	7.85	3.06	8.39	3.14	8.75	3.19
	40.0	6.58	3.13	6.94	3.18	7.30	3.23	7.48	3.25	8.01	3.28	8.34	3.28
	43.0	6.17	2.70	6.47	2.70	6.76	2.70	6.90	2.70	7.32	2.70	7.59	2.70
	46.0	5.45	2.12	5.68	2.12	5.89	2.12	6.00	2.12	6.34	2.12	6.55	2.12
2.0+3.5+5.0	22.0	8.40	2.92	8.78	2.97	9.17	3.03	9.36	3.06	9.94	3.14	10.32	3.20
	25.0	8.17	3.02	8.55	3.08	8.94	3.14	9.13	3.16	9.70	3.25	10.09	3.31
	32.0	7.62	3.29	8.01	3.35	8.39	3.40	8.58	3.43	9.16	3.52	9.55	3.57
	35.0	7.39	3.41	7.77	3.47	8.16	3.53	8.35	3.55	8.93	3.64	9.31	3.70
	40.0	7.00	3.28	7.37	3.28	7.72	3.28	7.89	3.28	8.39	3.28	8.72	3.28
	43.0	6.57	2.70	6.86	2.70	7.15	2.70	7.29	2.70	7.70	2.70	7.97	2.70
	46.0	5.81	2.12	6.04	2.12	6.26	2.12	6.37	2.12	6.69	2.12	6.90	2.12
2.5+2.5+2.5	22.0	7.42	2.16	7.76	2.20	8.10	2.25	8.27	2.27	8.78	2.33	9.12	2.37
	25.0	7.22	2.24	7.56	2.28	7.90	2.32	8.07	2.34	8.58	2.41	8.92	2.45
	32.0	6.74	2.44	7.08	2.48	7.42	2.52	7.59	2.54	8.10	2.60	8.44	2.65
	35.0	6.53	2.53	6.87	2.57	7.21	2.61	7.38	2.63	7.89	2.70	8.23	2.74
	40.0	6.19	2.69	6.53	2.73	6.87	2.77	7.04	2.79	7.55	2.86	7.89	2.90
	43.0	5.93	2.70	6.24	2.70	6.53	2.70	6.68	2.70	7.11	2.70	7.39	2.70
	46.0	5.21	2.12	5.44	2.12	5.68	2.12	5.79	2.12	6.13	2.12	6.34	2.12
2.5+2.5+3.5	22.0	7.82	2.42	8.17	2.46	8.53	2.51	8.71	2.53	9.25	2.60	9.61	2.65
	25.0	7.60	2.50	7.96	2.55	8.31	2.60	8.49	2.62	9.03	2.69	9.39	2.74
	32.0	7.09	2.72	7.45	2.77	7.81	2.82	7.99	2.84	8.52	2.91	8.88	2.96
	35.0	6.88	2.83	7.23	2.87	7.59	2.92	7.77	2.94	8.31	3.01	8.66	3.06
	40.0	6.51	3.01	6.87	3.05	7.23	3.10	7.41	3.12	7.95	3.19	8.30	3.24
	43.0	6.13	2.70	6.43	2.70	6.72	2.70	6.86	2.70	7.29	2.70	7.56	2.70
	46.0	5.38	2.12	5.63	2.12	5.86	2.12	5.97	2.12	6.30	2.12	6.51	2.12
2.5+2.5+5.0	22.0	8.31	2.83	8.69	2.88	9.07	2.94	9.26	2.96	9.83	3.05	10.21	3.10
	25.0	8.08	2.93	8.46	2.98	8.84	3.04	9.03	3.07	9.60	3.15	9.98	3.20
	32.0	7.54	3.19	7.92	3.24	8.30	3.30	8.49	3.32	9.06	3.41	9.44	3.46
	35.0	7.31	3.31	7.69	3.36	8.07	3.42	8.26	3.44	8.83	3.53	9.21	3.58
	40.0	6.92	3.28	7.28	3.28	7.63	3.28	7.80	3.28	8.31	3.28	8.64	3.28
	43.0	6.49	2.70	6.78	2.70	7.06	2.70	7.20	2.70	7.62	2.70	7.89	2.70
	46.0	5.73	2.12	5.96	2.12	6.18	2.12	6.29	2.12	6.61	2.12	6.82	2.12
2.5+2.5+6.0	22.0	8.58	2.70	8.97	2.76	9.37	2.81	9.56	2.84	10.15	2.91	10.55	2.97
	25.0	8.34	2.80	8.73	2.85	9.13	2.91	9.32	2.93	9.91	3.01	10.31	3.06
	32.0	7.79	3.05	8.18	3.10	8.57	3.15	8.77	3.18	9.36	3.26	9.75	3.31
	35.0	7.55	3.16	7.94	3.21	8.33	3.27	8.53	3.29	9.12	3.37	9.51	3.43
	40.0	7.14	3.28	7.51	3.28	7.87	3.28	8.05	3.28	8.58	3.28	8.92	3.28
	43.0	6.61	2.70	6.92	2.70	7.23	2.70	7.36	2.70	7.80	2.70	8.08	2.70
	46.0	5.81	2.12	6.04	2.12	6.28	2.12	6.39	2.12	6.73	2.12	6.95	2.12
2.5+3.5+3.5	22.0	8.16	2.70	8.53	2.75	8.91	2.80	9.09	2.83	9.65	2.91	10.03	2.96
	25.0	7.93	2.79	8.30	2.84	8.68	2.90	8.87	2.92	9.43	3.00	9.80	3.05
	32.0	7.40	3.04	7.78	3.09	8.15	3.14	8.34	3.17	8.90	3.25	9.27	3.30
	35.0	7.18	3.15	7.55	3.20	7.92	3.26	8.11	3.28	8.67	3.36	9.04	3.41
	40.0	6.79	3.28	7.15	3.28	7.51	3.28	7.68	3.28	8.19	3.28	8.52	3.28
	43.0	6.36	2.70	6.65	2.70	6.93	2.70	7.07	2.70	7.49	2.70	7.77	2.70
	46.0	5.61	2.12	5.84	2.12	6.07	2.12	6.18	2.12	6.50	2.12	6.71	2.12
2.5+3.5+5.0	22.0	8.58	3.03	8.97	3.09	9.37	3.15	9.56	3.18	10.15	3.27	10.55	3.33
	25.0	8.34	3.14	8.73	3.20	9.13	3.26	9.32	3.29	9.91	3.38	10.31	3.44
	32.0	7.79	3.42	8.18	3.48	8.57	3.54	8.77	3.57	9.36	3.65	9.75	3.71
	35.0	7.55	3.55	7.94	3.61	8.33	3.66	8.53	3.69	9.12	3.78	9.51	3.84
	40.0	7.15	3.28	7.54	3.28	7.89	3.28	8.06	3.28	8.57	3.28	8.90	3.28
	43.0	6.73	2.70	7.02	2.70	7.31	2.70	7.45	2.70	7.86	2.70	8.13	2.70
	46.0	5.94	2.12	6.17	2.12	6.39	2.12	6.50	2.12	6.83	2.12	7.04	2.12

3D050139#4

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

3

4MXS68DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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	8.46	2.85	8.85	2.91	9.23	2.96	9.43	2.99	10.01	3.07	10.40	3.13
	25.0	8.22	2.95	8.61	3.01	9.00	3.07	9.19	3.09	9.77	3.18	10.16	3.23
	32.0	7.68	3.21	8.06	3.27	8.45	3.33	8.64	3.35	9.23	3.44	9.61	3.49
	35.0	7.44	3.33	7.83	3.39	8.22	3.45	8.41	3.47	8.99	3.56	9.38	3.61
	40.0	7.04	3.28	7.40	3.28	7.76	3.28	7.93	3.28	8.44	3.28	8.78	3.28
	43.0	6.58	2.70	6.88	2.70	7.17	2.70	7.31	2.70	7.73	2.70	8.00	2.70
	46.0	5.80	2.12	6.03	2.12	6.26	2.12	6.37	2.12	6.70	2.12	6.91	2.12
2.0+2.0+2.0+2.0	22.0	7.60	1.96	7.95	2.00	8.30	2.04	8.48	2.06	9.00	2.12	9.35	2.16
	25.0	7.39	2.03	7.74	2.07	8.09	2.11	8.26	2.13	8.79	2.19	9.13	2.23
	32.0	6.90	2.21	7.25	2.25	7.60	2.29	7.77	2.31	8.29	2.37	8.64	2.41
	35.0	6.69	2.30	7.04	2.34	7.39	2.37	7.56	2.39	8.08	2.45	8.43	2.49
	40.0	6.34	2.44	6.69	2.48	7.03	2.52	7.21	2.54	7.73	2.60	8.08	2.63
	43.0	6.13	2.54	6.47	2.57	6.82	2.61	7.00	2.63	7.52	2.69	7.83	2.70
	46.0	5.41	2.12	5.66	2.12	5.91	2.12	6.04	2.12	6.40	2.12	6.63	2.12
2.0+2.0+2.0+2.5	22.0	7.77	2.05	8.12	2.09	8.48	2.13	8.65	2.15	9.19	2.21	9.54	2.25
	25.0	7.55	2.13	7.91	2.17	8.26	2.21	8.44	2.23	8.97	2.29	9.33	2.33
	32.0	7.05	2.32	7.40	2.36	7.76	2.40	7.94	2.42	8.47	2.48	8.82	2.52
	35.0	6.83	2.40	7.19	2.44	7.54	2.48	7.72	2.50	8.25	2.56	8.61	2.60
	40.0	6.47	2.56	6.83	2.60	7.18	2.64	7.36	2.66	7.89	2.72	8.25	2.76
	43.0	6.26	2.65	6.61	2.69	6.93	2.70	7.09	2.70	7.55	2.70	7.85	2.70
	46.0	5.45	2.12	5.70	2.12	5.95	2.12	6.07	2.12	6.43	2.12	6.66	2.12
2.0+2.0+2.0+3.5	22.0	8.21	2.31	8.58	2.35	8.96	2.40	9.15	2.42	9.71	2.49	10.09	2.53
	25.0	7.98	2.39	8.36	2.44	8.73	2.48	8.92	2.50	9.48	2.57	9.86	2.62
	32.0	7.45	2.60	7.82	2.65	8.20	2.69	8.39	2.72	8.95	2.78	9.33	2.83
	35.0	7.22	2.70	7.60	2.75	7.97	2.79	8.16	2.81	8.72	2.88	9.10	2.93
	40.0	6.84	2.87	7.22	2.92	7.59	2.96	7.78	2.99	8.34	3.05	8.72	3.10
	43.0	6.44	2.70	6.76	2.70	7.07	2.70	7.22	2.70	7.67	2.70	7.96	2.70
	46.0	5.60	2.12	5.85	2.12	6.09	2.12	6.21	2.12	6.56	2.12	6.79	2.12
2.0+2.0+2.0+5.0	22.0	8.73	2.74	9.13	2.80	9.53	2.85	9.73	2.88	10.33	2.96	10.73	3.01
	25.0	8.49	2.84	8.89	2.90	9.29	2.95	9.49	2.98	10.09	3.06	10.49	3.11
	32.0	7.92	3.09	8.32	3.15	8.72	3.20	8.92	3.23	9.52	3.31	9.92	3.36
	35.0	7.68	3.21	8.08	3.26	8.48	3.32	8.68	3.34	9.28	3.42	9.68	3.48
	40.0	7.25	3.28	7.63	3.28	8.00	3.28	8.18	3.28	8.71	3.28	9.05	3.28
	43.0	6.72	2.70	7.03	2.70	7.33	2.70	7.47	2.70	7.91	2.70	8.19	2.70
	46.0	5.89	2.12	6.12	2.12	6.36	2.12	6.47	2.12	6.81	2.12	7.03	2.12
2.0+2.0+2.5+2.5	22.0	7.99	2.18	8.35	2.22	8.72	2.26	8.90	2.28	9.45	2.35	9.82	2.39
	25.0	7.76	2.26	8.13	2.30	8.50	2.34	8.68	2.36	9.23	2.43	9.59	2.47
	32.0	7.25	2.45	7.61	2.50	7.98	2.54	8.16	2.56	8.71	2.62	9.08	2.67
	35.0	7.03	2.55	7.39	2.59	7.76	2.63	7.94	2.65	8.49	2.72	8.85	2.76
	40.0	6.66	2.71	7.02	2.75	7.39	2.79	7.57	2.82	8.12	2.88	8.48	2.92
	43.0	6.36	2.70	6.68	2.70	6.99	2.70	7.15	2.70	7.60	2.70	7.90	2.70
	46.0	5.52	2.12	5.77	2.12	6.02	2.12	6.14	2.12	6.49	2.12	6.72	2.12
2.0+2.0+2.5+3.5	22.0	8.35	2.40	8.73	2.45	9.11	2.49	9.30	2.52	9.88	2.59	10.26	2.63
	25.0	8.12	2.49	8.50	2.53	8.88	2.58	9.07	2.60	9.65	2.67	10.03	2.72
	32.0	7.58	2.70	7.96	2.75	8.34	2.80	8.53	2.82	9.11	2.89	9.49	2.94
	35.0	7.34	2.81	7.73	2.85	8.11	2.90	8.30	2.92	8.87	2.99	9.26	3.04
	40.0	6.96	2.99	7.34	3.03	7.72	3.08	7.91	3.10	8.49	3.17	8.87	3.22
	43.0	6.50	2.70	6.82	2.70	7.13	2.70	7.28	2.70	7.73	2.70	8.02	2.70
	46.0	5.67	2.12	5.91	2.12	6.15	2.12	6.27	2.12	6.62	2.12	6.84	2.12
2.0+2.0+3.5+3.5	22.0	8.62	2.59	9.02	2.64	9.41	2.69	9.61	2.71	10.20	2.79	10.59	2.84
	25.0	8.38	2.68	8.78	2.73	9.17	2.78	9.37	2.81	9.96	2.88	10.36	2.93
	32.0	7.82	2.92	8.22	2.97	8.61	3.02	8.81	3.04	9.40	3.12	9.80	3.17
	35.0	7.58	3.03	7.98	3.08	8.37	3.13	8.57	3.15	9.16	3.23	9.56	3.28
	40.0	7.18	3.22	7.58	3.27	7.95	3.28	8.14	3.28	8.68	3.28	9.03	3.28
	43.0	6.65	2.70	6.96	2.70	7.26	2.70	7.41	2.70	7.85	2.70	8.14	2.70
	46.0	5.79	2.12	6.04	2.12	6.27	2.12	6.39	2.12	6.73	2.12	6.97	2.12
2.0+2.5+2.5+2.5	22.0	8.21	2.31	8.58	2.35	8.96	2.40	9.15	2.42	9.71	2.49	10.09	2.53
	25.0	7.98	2.39	8.36	2.44	8.73	2.48	8.92	2.50	9.48	2.57	9.86	2.62
	32.0	7.45	2.60	7.82	2.65	8.20	2.69	8.39	2.72	8.95	2.78	9.33	2.83
	35.0	7.22	2.70	7.60	2.75	7.97	2.79	8.16	2.81	8.72	2.88	9.10	2.93
	40.0	6.84	2.87	7.22	2.92	7.59	2.96	7.78	2.99	8.34	3.05	8.72	3.10
	43.0	6.44	2.70	6.76	2.70	7.07	2.70	7.22	2.70	7.67	2.70	7.96	2.70
	46.0	5.60	2.12	5.85	2.12	6.09	2.12	6.21	2.12	6.56	2.12	6.79	2.12

3D050139#5

SÍMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

4MXS68DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.5+2.5+3.5	22.0	8.49	2.50	8.88	2.55	9.27	2.60	9.46	2.62	10.05	2.69	10.43	2.74
	25.0	8.25	2.59	8.64	2.64	9.03	2.69	9.23	2.71	9.81	2.78	10.20	2.83
	32.0	7.70	2.82	8.09	2.86	8.48	2.91	8.68	2.94	9.26	3.01	9.65	3.06
	35.0	7.47	2.92	7.86	2.97	8.25	3.02	8.44	3.04	9.02	3.12	9.41	3.16
	40.0	7.07	3.11	7.46	3.16	7.85	3.21	8.05	3.23	8.61	3.28	8.97	3.28
	43.0	6.57	2.70	6.89	2.70	7.19	2.70	7.34	2.70	7.79	2.70	8.07	2.70
	46.0	5.72	2.12	5.98	2.12	6.22	2.12	6.33	2.12	6.68	2.12	6.90	2.12
2.5+2.5+2.5+2.5	22.0	8.38	2.45	8.76	2.50	9.15	2.54	9.34	2.57	9.91	2.64	10.30	2.69
	25.0	8.15	2.54	8.53	2.58	8.91	2.63	9.11	2.66	9.68	2.73	10.07	2.78
	32.0	7.60	2.76	7.99	2.81	8.37	2.86	8.56	2.88	9.14	2.95	9.52	3.00
	35.0	7.37	2.86	7.75	2.91	8.14	2.96	8.33	2.98	8.91	3.05	9.29	3.10
	40.0	6.98	3.05	7.37	3.09	7.75	3.14	7.94	3.17	8.52	3.24	8.90	3.28
	43.0	6.51	2.70	6.82	2.70	7.13	2.70	7.28	2.70	7.72	2.70	8.01	2.70
	46.0	5.68	2.12	5.92	2.12	6.16	2.12	6.28	2.12	6.62	2.12	6.85	2.12
2.5+2.5+2.5+3.5	22.0	8.72	2.69	9.12	2.74	9.52	2.79	9.72	2.82	10.32	2.90	10.72	2.95
	25.0	8.48	2.78	8.88	2.84	9.28	2.89	9.48	2.91	10.08	2.99	10.48	3.05
	32.0	7.91	3.03	8.31	3.08	8.71	3.13	8.91	3.16	9.51	3.24	9.91	3.29
	35.0	7.67	3.14	8.07	3.19	8.47	3.25	8.67	3.27	9.27	3.35	9.67	3.40
	40.0	7.25	3.28	7.63	3.28	8.00	3.28	8.18	3.28	8.72	3.28	9.07	3.28
	43.0	6.70	2.70	7.01	2.70	7.31	2.70	7.46	2.70	7.91	2.70	8.19	2.70
	46.0	5.86	2.12	6.10	2.12	6.33	2.12	6.45	2.12	6.79	2.12	7.01	2.12

3D050139#6

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

3

4MXS80DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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	2.63	0.59	3.11	0.70	3.25	0.72	3.32	0.72	3.52	0.74	3.66	0.76
	25.0	2.63	0.63	3.03	0.73	3.17	0.74	3.24	0.75	3.44	0.77	3.58	0.78
	32.0	2.63	0.75	2.84	0.79	2.97	0.80	3.04	0.81	3.25	0.83	3.38	0.85
	35.0	2.62	0.81	2.76	0.82	2.89	0.83	2.96	0.84	3.16	0.86	3.30	0.87
	40.0	2.48	0.86	2.62	0.87	2.75	0.89	2.82	0.89	3.03	0.91	3.16	0.93
	43.0	2.40	0.89	2.53	0.91	2.67	0.92	2.74	0.93	2.94	0.95	3.08	0.96
	46.0	2.32	0.93	2.45	0.94	2.59	0.95	2.66	0.96	2.86	0.98	3.00	0.99
2.5	22.0	2.63	0.59	3.23	0.74	3.77	0.87	3.85	0.88	4.08	0.90	4.24	0.92
	25.0	2.63	0.63	3.23	0.79	3.67	0.90	3.75	0.91	3.99	0.93	4.14	0.95
	32.0	2.63	0.75	3.23	0.94	3.45	0.98	3.53	0.99	3.76	1.01	3.92	1.03
	35.0	2.63	0.80	3.19	1.00	3.35	1.01	3.43	1.02	3.67	1.05	3.83	1.06
	40.0	2.63	0.92	3.03	1.06	3.19	1.08	3.27	1.08	3.51	1.11	3.67	1.12
	43.0	2.63	1.00	2.94	1.10	3.10	1.12	3.17	1.12	3.41	1.15	3.57	1.16
	46.0	2.63	1.09	2.84	1.14	3.00	1.16	3.08	1.16	3.32	1.19	3.47	1.21
3.5	22.0	3.00	0.66	3.68	0.83	4.42	1.02	4.81	1.13	5.71	1.38	5.93	1.41
	25.0	3.00	0.70	3.68	0.89	4.42	1.10	4.81	1.21	5.58	1.43	5.80	1.45
	32.0	3.00	0.83	3.68	1.05	4.42	1.30	4.81	1.45	5.27	1.54	5.49	1.57
	35.0	3.00	0.89	3.68	1.13	4.42	1.41	4.80	1.56	5.13	1.60	5.35	1.62
	40.0	3.00	1.01	3.68	1.29	4.42	1.62	4.58	1.66	4.91	1.69	5.13	1.72
	43.0	3.00	1.10	3.68	1.40	4.33	1.71	4.44	1.72	4.77	1.76	5.00	1.78
	46.0	3.00	1.20	3.68	1.53	4.20	1.77	4.31	1.78	4.64	1.82	4.86	1.84
5.0	22.0	4.33	1.17	5.32	1.54	5.71	1.65	5.83	1.66	6.19	1.71	6.43	1.74
	25.0	4.33	1.27	5.32	1.67	5.56	1.70	5.68	1.72	6.04	1.77	6.28	1.80
	32.0	4.33	1.53	4.99	1.82	5.23	1.85	5.35	1.86	5.70	1.91	5.94	1.94
	35.0	4.33	1.67	4.84	1.89	5.08	1.92	5.20	1.93	5.56	1.98	5.80	2.01
	40.0	4.33	1.95	4.60	2.00	4.84	2.04	4.96	2.05	5.32	2.10	5.56	2.13
	43.0	4.21	2.05	4.45	2.08	4.69	2.11	4.81	2.13	5.17	2.17	5.41	2.20
	46.0	4.07	2.13	4.31	2.16	4.55	2.19	4.67	2.20	5.03	2.25	5.27	2.28
6.0	22.0	5.60	1.38	6.88	1.84	7.19	1.88	7.34	1.90	7.80	1.95	8.10	1.98
	25.0	5.60	1.49	6.71	1.91	7.01	1.94	7.16	1.96	7.61	2.01	7.91	2.05
	32.0	5.60	1.81	6.28	2.07	6.58	2.11	6.73	2.13	7.19	2.18	7.49	2.21
	35.0	5.60	1.98	6.10	2.15	6.40	2.18	6.55	2.20	7.00	2.26	7.30	2.29
	40.0	5.49	2.25	5.79	2.28	6.09	2.32	6.25	2.34	6.70	2.39	7.00	2.43
	43.0	5.31	2.34	5.61	2.37	5.91	2.41	6.06	2.42	6.51	2.48	6.82	2.51
	46.0	5.10	2.38	5.37	2.38	5.63	2.38	5.76	2.38	6.14	2.38	6.39	2.38
7.1	22.0	5.94	1.57	7.29	2.13	7.93	2.36	8.09	2.38	8.59	2.44	8.93	2.49
	25.0	5.94	1.70	7.29	2.33	7.73	2.44	7.89	2.46	8.39	2.53	8.72	2.57
	32.0	5.94	2.08	6.92	2.60	7.26	2.64	7.42	2.67	7.92	2.73	8.25	2.78
	35.0	5.94	2.28	6.72	2.70	7.05	2.74	7.22	2.76	7.72	2.83	8.05	2.87
	40.0	5.94	2.70	6.38	2.87	6.72	2.91	6.88	2.93	7.38	3.00	7.72	3.04
	43.0	5.83	2.86	6.14	2.86	6.45	2.86	6.59	2.86	7.03	2.86	7.32	2.86
	46.0	5.37	2.38	5.62	2.38	5.87	2.38	6.00	2.38	6.36	2.38	6.60	2.38
2.0+2.0	22.0	5.26	1.28	5.58	1.33	5.82	1.36	5.94	1.37	6.31	1.41	6.55	1.43
	25.0	5.18	1.35	5.43	1.38	5.67	1.40	5.79	1.42	6.16	1.46	6.40	1.48
	32.0	4.84	1.47	5.08	1.50	5.33	1.52	5.45	1.54	5.81	1.57	6.06	1.60
	35.0	4.69	1.53	4.93	1.55	5.18	1.58	5.30	1.59	5.67	1.63	5.91	1.66
	40.0	4.44	1.63	4.69	1.65	4.93	1.68	5.05	1.69	5.42	1.73	5.66	1.75
	43.0	4.29	1.69	4.54	1.71	4.78	1.74	4.91	1.75	5.27	1.79	5.52	1.81
	46.0	4.15	1.75	4.39	1.78	4.63	1.80	4.76	1.82	5.12	1.85	5.37	1.88
2.0+2.5	22.0	5.26	1.28	6.03	1.51	6.29	1.54	6.42	1.55	6.82	1.59	7.08	1.62
	25.0	5.26	1.38	5.87	1.56	6.13	1.59	6.26	1.60	6.66	1.65	6.92	1.68
	32.0	5.23	1.67	5.49	1.70	5.76	1.72	5.89	1.74	6.29	1.78	6.55	1.81
	35.0	5.07	1.73	5.33	1.76	5.60	1.79	5.73	1.80	6.13	1.85	6.39	1.87
	40.0	4.80	1.84	5.07	1.87	5.33	1.90	5.46	1.91	5.86	1.96	6.12	1.98
	43.0	4.64	1.91	4.91	1.94	5.17	1.97	5.30	1.98	5.70	2.03	5.96	2.05
	46.0	4.48	1.98	4.75	2.01	5.01	2.04	5.14	2.06	5.54	2.10	5.80	2.13
2.0+3.5	22.0	5.63	1.44	6.64	1.79	6.93	1.83	7.07	1.84	7.51	1.90	7.80	1.93
	25.0	5.63	1.56	6.46	1.86	6.75	1.89	6.90	1.91	7.33	1.96	7.62	1.99
	32.0	5.63	1.90	6.05	2.02	6.34	2.05	6.49	2.07	6.92	2.12	7.21	2.15
	35.0	5.58	2.06	5.87	2.09	6.16	2.13	6.31	2.14	6.75	2.19	7.04	2.23
	40.0	5.29	2.19	5.58	2.22	5.87	2.26	6.02	2.27	6.45	2.33	6.74	2.36
	43.0	5.11	2.27	5.40	2.31	5.69	2.34	5.84	2.36	6.28	2.41	6.57	2.44
	46.0	4.94	2.36	5.22	2.38	5.48	2.38	5.61	2.38	5.99	2.38	6.23	2.38

3D050141#1

SÍMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

4MXS80DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+5.0	22.0	6.96	2.02	7.53	2.20	7.86	2.25	8.03	2.27	8.52	2.33	8.85	2.37
	25.0	6.96	2.21	7.33	2.28	7.66	2.32	7.83	2.34	8.32	2.41	8.65	2.45
	32.0	6.54	2.44	6.87	2.48	7.20	2.52	7.36	2.54	7.85	2.60	8.18	2.65
	35.0	6.34	2.53	6.67	2.57	7.00	2.61	7.16	2.63	7.65	2.70	7.98	2.74
	40.0	6.00	2.69	6.33	2.73	6.66	2.77	6.83	2.79	7.32	2.86	7.65	2.90
	43.0	5.80	2.79	6.13	2.83	6.45	2.86	6.61	2.86	7.05	2.86	7.34	2.86
	46.0	5.34	2.38	5.60	2.38	5.86	2.38	5.99	2.38	6.36	2.38	6.60	2.38
2.0+6.0	22.0	7.68	2.12	8.04	2.16	8.39	2.20	8.56	2.22	9.09	2.29	9.44	2.33
	25.0	7.47	2.20	7.82	2.24	8.18	2.28	8.35	2.30	8.88	2.36	9.23	2.40
	32.0	6.97	2.39	7.33	2.43	7.68	2.47	7.85	2.49	8.38	2.56	8.73	2.60
	35.0	6.76	2.48	7.11	2.52	7.46	2.56	7.64	2.58	8.17	2.64	8.52	2.69
	40.0	6.40	2.64	6.76	2.68	7.11	2.72	7.28	2.74	7.81	2.80	8.16	2.84
	43.0	6.19	2.74	6.54	2.78	6.89	2.82	7.07	2.84	7.56	2.86	7.87	2.86
	46.0	5.67	2.38	5.95	2.38	6.22	2.38	6.35	2.38	6.74	2.38	7.00	2.38
2.0+7.1	22.0	7.95	2.22	8.31	2.26	8.67	2.31	8.86	2.33	9.40	2.39	9.77	2.43
	25.0	7.73	2.30	8.09	2.34	8.45	2.39	8.64	2.41	9.18	2.47	9.55	2.51
	32.0	7.21	2.50	7.57	2.54	7.94	2.59	8.12	2.61	8.67	2.67	9.03	2.72
	35.0	6.99	2.59	7.35	2.64	7.72	2.68	7.90	2.70	8.45	2.77	8.81	2.81
	40.0	6.62	2.76	6.99	2.80	7.35	2.85	7.53	2.87	8.08	2.93	8.44	2.98
	43.0	6.40	2.86	6.74	2.86	7.06	2.86	7.23	2.86	7.70	2.86	8.01	2.86
	46.0	5.80	2.38	6.08	2.38	6.35	2.38	6.48	2.38	6.87	2.38	7.13	2.38
2.5+2.5	22.0	5.26	1.28	6.44	1.69	6.72	1.72	6.86	1.74	7.28	1.79	7.57	1.82
	25.0	5.26	1.39	6.27	1.75	6.55	1.78	6.69	1.80	7.11	1.85	7.39	1.88
	32.0	5.26	1.68	5.87	1.90	6.15	1.94	6.29	1.95	6.71	2.00	7.00	2.03
	35.0	5.26	1.84	5.70	1.97	5.98	2.01	6.12	2.02	6.54	2.07	6.82	2.10
	40.0	5.13	2.07	5.41	2.10	5.69	2.13	5.84	2.15	6.26	2.19	6.54	2.23
	43.0	4.96	2.14	5.24	2.18	5.52	2.21	5.66	2.22	6.09	2.27	6.37	2.31
	46.0	4.79	2.23	5.07	2.26	5.35	2.29	5.49	2.31	5.92	2.36	6.19	2.38
2.5+3.5	22.0	5.63	1.45	6.91	1.95	7.25	2.00	7.40	2.02	7.86	2.07	8.16	2.11
	25.0	5.63	1.57	6.76	2.03	7.06	2.07	7.21	2.09	7.67	2.14	7.97	2.18
	32.0	5.63	1.91	6.33	2.21	6.63	2.24	6.78	2.26	7.24	2.32	7.54	2.35
	35.0	5.63	2.09	6.14	2.29	6.45	2.32	6.60	2.34	7.06	2.40	7.36	2.44
	40.0	5.53	2.39	5.84	2.43	6.14	2.47	6.29	2.49	6.75	2.54	7.05	2.58
	43.0	5.35	2.48	5.65	2.52	5.96	2.56	6.11	2.58	6.56	2.63	6.87	2.67
	46.0	5.05	2.38	5.31	2.38	5.57	2.38	5.70	2.38	6.07	2.38	6.31	2.38
2.5+5.0	22.0	6.96	2.02	7.81	2.36	8.15	2.41	8.32	2.43	8.83	2.50	9.17	2.54
	25.0	6.96	2.21	7.60	2.45	7.94	2.49	8.11	2.51	8.62	2.58	8.97	2.63
	32.0	6.77	2.61	7.11	2.66	7.46	2.70	7.63	2.72	8.14	2.79	8.48	2.84
	35.0	6.57	2.71	6.91	2.76	7.25	2.80	7.42	2.82	7.93	2.89	8.27	2.94
	40.0	6.22	2.88	6.56	2.93	6.90	2.97	7.07	3.00	7.59	3.06	7.93	3.11
	43.0	5.97	2.86	6.29	2.86	6.59	2.86	6.74	2.86	7.19	2.86	7.48	2.86
	46.0	5.49	2.38	5.75	2.38	6.00	2.38	6.12	2.38	6.49	2.38	6.73	2.38
2.5+6.0	22.0	7.81	2.19	8.16	2.24	8.52	2.28	8.70	2.30	9.24	2.37	9.59	2.41
	25.0	7.59	2.27	7.95	2.32	8.30	2.36	8.48	2.38	9.02	2.44	9.38	2.49
	32.0	7.08	2.47	7.44	2.52	7.80	2.56	7.98	2.58	8.51	2.64	8.87	2.69
	35.0	6.87	2.57	7.22	2.61	7.58	2.65	7.76	2.67	8.30	2.74	8.65	2.78
	40.0	6.50	2.73	6.86	2.77	7.22	2.82	7.40	2.84	7.93	2.90	8.29	2.94
	43.0	6.29	2.83	6.64	2.86	6.96	2.86	7.12	2.86	7.59	2.86	7.90	2.86
	46.0	5.72	2.38	5.99	2.38	6.26	2.38	6.40	2.38	6.79	2.38	7.04	2.38
2.5+7.1	22.0	8.17	2.37	8.54	2.41	8.92	2.46	9.10	2.48	9.66	2.55	10.04	2.60
	25.0	7.94	2.45	8.32	2.50	8.69	2.54	8.88	2.57	9.44	2.64	9.81	2.68
	32.0	7.41	2.67	7.79	2.71	8.16	2.76	8.35	2.78	8.91	2.85	9.28	2.90
	35.0	7.18	2.77	7.56	2.81	7.93	2.86	8.12	2.88	8.68	2.95	9.06	3.00
	40.0	6.81	2.94	7.18	2.99	7.55	3.04	7.74	3.06	8.30	3.13	8.68	3.18
	43.0	6.49	2.86	6.83	2.86	7.15	2.86	7.31	2.86	7.78	2.86	8.08	2.86
	46.0	5.90	2.38	6.17	2.38	6.44	2.38	6.58	2.38	6.96	2.38	7.22	2.38
3.5+3.5	22.0	6.00	1.65	7.37	2.26	7.88	2.42	8.05	2.44	8.55	2.51	8.88	2.55
	25.0	6.00	1.79	7.35	2.45	7.68	2.50	7.85	2.52	8.34	2.59	8.68	2.64
	32.0	6.00	2.19	6.88	2.67	7.22	2.71	7.38	2.73	7.88	2.80	8.21	2.85
	35.0	6.00	2.41	6.68	2.77	7.01	2.81	7.18	2.83	7.68	2.90	8.01	2.95
	40.0	6.00	2.87	6.35	2.94	6.68	2.98	6.85	3.01	7.34	3.07	7.67	3.12
	43.0	5.79	2.86	6.09	2.86	6.39	2.86	6.54	2.86	6.97	2.86	7.25	2.86
	46.0	5.33	2.38	5.60	2.38	5.84	2.38	5.96	2.38	6.32	2.38	6.55	2.38

3D050141#2

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

3

4MXS80DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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+5.0	22.0	7.33	2.19	8.11	2.51	8.47	2.55	8.64	2.58	9.18	2.65	9.53	2.70
	25.0	7.33	2.40	7.90	2.59	8.25	2.64	8.43	2.67	8.96	2.74	9.32	2.78
	32.0	7.04	2.77	7.39	2.82	7.75	2.87	7.93	2.89	8.46	2.96	8.81	3.01
	35.0	6.82	2.87	7.18	2.92	7.53	2.97	7.71	2.99	8.24	3.06	8.60	3.11
	40.0	6.46	3.06	6.82	3.11	7.17	3.15	7.35	3.18	7.88	3.25	8.24	3.30
	43.0	6.17	2.86	6.48	2.86	6.79	2.86	6.94	2.86	7.38	2.86	7.67	2.86
	46.0	5.67	2.38	5.92	2.38	6.18	2.38	6.30	2.38	6.67	2.38	6.91	2.38
3.5+6.0	22.0	8.12	2.38	8.49	2.43	8.86	2.48	9.05	2.50	9.60	2.57	9.98	2.62
	25.0	7.89	2.47	8.26	2.52	8.64	2.56	8.82	2.58	9.38	2.65	9.75	2.70
	32.0	7.37	2.69	7.74	2.73	8.11	2.78	8.30	2.80	8.85	2.87	9.22	2.92
	35.0	7.14	2.79	7.51	2.83	7.88	2.88	8.07	2.90	8.63	2.97	9.00	3.02
	40.0	6.76	2.97	7.14	3.01	7.51	3.06	7.69	3.08	8.25	3.15	8.62	3.20
	43.0	6.45	2.86	6.78	2.86	7.10	2.86	7.26	2.86	7.72	2.86	8.03	2.86
	46.0	5.87	2.38	6.14	2.38	6.41	2.38	6.54	2.38	6.92	2.38	7.17	2.38
3.5+7.1	22.0	8.36	2.63	8.74	2.68	9.12	2.73	9.32	2.76	9.89	2.83	10.27	2.89
	25.0	8.13	2.72	8.51	2.78	8.89	2.83	9.08	2.85	9.66	2.93	10.04	2.98
	32.0	7.59	2.96	7.97	3.02	8.35	3.07	8.54	3.09	9.12	3.17	9.50	3.22
	35.0	7.35	3.08	7.74	3.13	8.12	3.18	8.31	3.20	8.88	3.28	9.27	3.33
	40.0	6.97	3.27	7.35	3.32	7.72	3.34	7.90	3.34	8.43	3.34	8.78	3.34
	43.0	6.58	2.86	6.90	2.86	7.21	2.86	7.38	2.86	7.83	2.86	8.13	2.86
	46.0	6.03	2.38	6.29	2.38	6.55	2.38	6.68	2.38	7.06	2.38	7.29	2.38
5.0+5.0	22.0	8.21	2.74	8.58	2.80	8.96	2.85	9.15	2.88	9.71	2.96	10.09	3.01
	25.0	7.98	2.84	8.36	2.90	8.73	2.95	8.92	2.98	9.48	3.06	9.86	3.11
	32.0	7.45	3.09	7.82	3.15	8.20	3.20	8.39	3.23	8.95	3.31	9.33	3.36
	35.0	7.22	3.21	7.60	3.26	7.97	3.32	8.16	3.34	8.72	3.42	9.10	3.48
	40.0	6.84	3.34	7.21	3.34	7.56	3.34	7.74	3.34	8.26	3.34	8.59	3.34
	43.0	6.51	2.86	6.82	2.86	7.12	2.86	7.27	2.86	7.71	2.86	8.00	2.86
	46.0	5.99	2.38	6.24	2.38	6.50	2.38	6.62	2.38	6.99	2.38	7.22	2.38
5.0+6.0	22.0	8.51	2.56	8.90	2.61	9.29	2.66	9.48	2.69	10.07	2.76	10.46	2.81
	25.0	8.27	2.66	8.66	2.71	9.05	2.76	9.25	2.78	9.83	2.86	10.22	2.91
	32.0	7.72	2.89	8.11	2.94	8.50	2.99	8.70	3.01	9.28	3.09	9.67	3.14
	35.0	7.49	3.00	7.88	3.05	8.27	3.10	8.46	3.12	9.04	3.20	9.43	3.25
	40.0	7.09	3.19	7.48	3.24	7.87	3.29	8.07	3.31	8.62	3.34	8.97	3.34
	43.0	6.69	2.86	7.02	2.86	7.35	2.86	7.50	2.86	7.97	2.86	8.27	2.86
	46.0	6.09	2.38	6.37	2.38	6.63	2.38	6.76	2.38	7.15	2.38	7.40	2.38
5.0+7.1	22.0	8.61	2.51	9.00	2.56	9.40	2.61	9.60	2.64	10.19	2.71	10.58	2.76
	25.0	8.37	2.61	8.77	2.65	9.16	2.70	9.36	2.73	9.95	2.80	10.34	2.85
	32.0	7.81	2.83	8.21	2.88	8.60	2.93	8.80	2.96	9.39	3.03	9.79	3.08
	35.0	7.57	2.94	7.97	2.99	8.36	3.04	8.56	3.06	9.15	3.14	9.55	3.19
	40.0	7.18	3.13	7.57	3.18	7.96	3.23	8.16	3.25	8.75	3.32	9.12	3.34
	43.0	6.77	2.86	7.11	2.86	7.44	2.86	7.60	2.86	8.07	2.86	8.38	2.86
	46.0	6.15	2.38	6.42	2.38	6.69	2.38	6.83	2.38	7.22	2.38	7.47	2.38
6.0+6.0	22.0	8.61	2.25	9.00	2.30	9.40	2.34	9.60	2.36	10.19	2.43	10.58	2.47
	25.0	8.37	2.33	8.77	2.38	9.16	2.42	9.36	2.44	9.95	2.51	10.34	2.55
	32.0	7.81	2.54	8.21	2.58	8.60	2.63	8.80	2.65	9.39	2.71	9.79	2.76
	35.0	7.57	2.63	7.97	2.68	8.36	2.72	8.56	2.74	9.15	2.81	9.55	2.85
	40.0	7.18	2.80	7.57	2.85	7.96	2.89	8.16	2.91	8.75	2.98	9.15	3.02
	43.0	6.90	2.86	7.26	2.86	7.61	2.86	7.78	2.86	8.28	2.86	8.60	2.86
	46.0	6.20	2.38	6.49	2.38	6.78	2.38	6.92	2.38	7.33	2.38	7.60	2.38
6.0+7.1	22.0	8.71	2.26	9.11	2.30	9.51	2.35	9.71	2.37	10.31	2.44	10.71	2.48
	25.0	8.47	2.34	8.87	2.39	9.27	2.43	9.47	2.45	10.06	2.52	10.46	2.56
	32.0	7.90	2.55	8.30	2.59	8.70	2.64	8.90	2.66	9.50	2.72	9.90	2.77
	35.0	7.66	2.64	8.06	2.69	8.46	2.73	8.66	2.75	9.26	2.82	9.66	2.86
	40.0	7.26	2.81	7.66	2.86	8.06	2.90	8.26	2.92	8.86	2.99	9.25	3.03
	43.0	6.98	2.86	7.33	2.86	7.68	2.86	7.86	2.86	8.36	2.86	8.69	2.86
	46.0	6.25	2.38	6.55	2.38	6.84	2.38	6.98	2.38	7.40	2.38	7.67	2.38
2.0+2.0+2.0	22.0	6.67	1.53	6.97	1.56	7.28	1.59	7.43	1.60	7.89	1.65	8.20	1.68
	25.0	6.48	1.58	6.79	1.61	7.09	1.64	7.25	1.66	7.71	1.70	8.01	1.73
	32.0	6.05	1.72	6.36	1.75	6.66	1.78	6.82	1.80	7.27	1.84	7.58	1.87
	35.0	5.87	1.79	6.17	1.82	6.48	1.85	6.63	1.86	7.09	1.91	7.39	1.94
	40.0	5.56	1.90	5.86	1.93	6.17	1.96	6.32	1.98	6.78	2.02	7.08	2.05
	43.0	5.37	1.97	5.68	2.00	5.98	2.03	6.14	2.05	6.59	2.09	6.90	2.12
	46.0	5.19	2.05	5.49	2.08	5.80	2.11	5.95	2.12	6.41	2.17	6.71	2.20

3D050141#3

SÍMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

4MXS80DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.0+2.5	22.0	6.99	1.66	7.31	1.69	7.63	1.72	7.79	1.74	8.27	1.79	8.59	1.82
	25.0	6.80	1.72	7.12	1.75	7.44	1.78	7.60	1.80	8.08	1.85	8.40	1.88
	32.0	6.34	1.87	6.66	1.90	6.98	1.94	7.14	1.95	7.62	2.00	7.94	2.03
	35.0	6.15	1.94	6.47	1.97	6.79	2.01	6.95	2.02	7.43	2.07	7.75	2.10
	40.0	5.83	2.07	6.15	2.10	6.47	2.13	6.63	2.15	7.11	2.19	7.43	2.23
	43.0	5.63	2.14	5.95	2.18	6.27	2.21	6.43	2.22	6.91	2.27	7.23	2.31
	46.0	5.44	2.23	5.76	2.26	6.08	2.29	6.24	2.31	6.72	2.36	7.03	2.38
2.0+2.0+3.5	22.0	7.58	1.94	7.93	1.98	8.28	2.02	8.45	2.03	8.97	2.09	9.32	2.13
	25.0	7.37	2.01	7.72	2.05	8.07	2.08	8.24	2.10	8.76	2.16	9.11	2.20
	32.0	6.88	2.19	7.23	2.22	7.58	2.26	7.75	2.28	8.27	2.34	8.62	2.37
	35.0	6.67	2.27	7.02	2.31	7.37	2.34	7.54	2.36	8.06	2.42	8.41	2.46
	40.0	6.32	2.41	6.67	2.45	7.02	2.49	7.19	2.51	7.71	2.56	8.06	2.60
	43.0	6.11	2.50	6.46	2.54	6.80	2.58	6.98	2.60	7.50	2.66	7.85	2.69
	46.0	5.72	2.38	6.01	2.38	6.29	2.38	6.43	2.38	6.84	2.38	7.11	2.38
2.0+2.0+5.0	22.0	8.20	2.10	8.57	2.14	8.95	2.19	9.14	2.21	9.70	2.27	10.08	2.31
	25.0	7.97	2.18	8.35	2.22	8.72	2.26	8.91	2.28	9.47	2.34	9.85	2.38
	32.0	7.44	2.37	7.81	2.41	8.19	2.45	8.38	2.47	8.94	2.54	9.32	2.58
	35.0	7.21	2.46	7.59	2.50	7.96	2.54	8.15	2.56	8.71	2.62	9.09	2.67
	40.0	6.83	2.62	7.21	2.66	7.58	2.70	7.77	2.72	8.33	2.78	8.71	2.82
	43.0	6.60	2.72	6.98	2.76	7.36	2.80	7.54	2.82	8.08	2.86	8.41	2.86
	46.0	6.01	2.38	6.31	2.38	6.59	2.38	6.74	2.38	7.15	2.38	7.42	2.38
2.0+2.0+6.0	22.0	8.55	2.05	8.94	2.09	9.33	2.13	9.53	2.15	10.12	2.21	10.51	2.25
	25.0	8.31	2.12	8.70	2.16	9.10	2.20	9.29	2.22	9.88	2.28	10.27	2.32
	32.0	7.76	2.31	8.15	2.35	8.54	2.39	8.74	2.41	9.32	2.47	9.72	2.51
	35.0	7.52	2.39	7.91	2.43	8.30	2.47	8.50	2.49	9.09	2.55	9.48	2.59
	40.0	7.13	2.55	7.52	2.59	7.91	2.63	8.10	2.65	8.69	2.71	9.08	2.75
	43.0	6.89	2.64	7.28	2.68	7.67	2.72	7.87	2.74	8.45	2.80	8.85	2.84
	46.0	6.29	2.38	6.60	2.38	6.90	2.38	7.05	2.38	7.49	2.38	7.77	2.38
2.0+2.0+7.1	22.0	8.85	2.14	9.26	2.19	9.66	2.23	9.87	2.25	10.47	2.31	10.88	2.35
	25.0	8.61	2.22	9.01	2.26	9.42	2.31	9.62	2.33	10.23	2.39	10.63	2.43
	32.0	8.03	2.42	8.44	2.46	8.84	2.50	9.05	2.52	9.65	2.58	10.06	2.63
	35.0	7.79	2.51	8.19	2.55	8.60	2.59	8.80	2.61	9.41	2.68	9.81	2.72
	40.0	7.38	2.67	7.78	2.71	8.19	2.75	8.39	2.77	9.00	2.84	9.40	2.88
	43.0	7.13	2.77	7.54	2.81	7.94	2.85	8.13	2.86	8.65	2.86	9.00	2.86
	46.0	6.41	2.38	6.72	2.38	7.02	2.38	7.17	2.38	7.61	2.38	7.89	2.38
2.0+2.5+2.5	22.0	7.29	1.89	7.63	1.93	7.96	1.96	8.13	1.98	8.63	2.04	8.96	2.07
	25.0	7.09	1.96	7.42	1.99	7.76	2.03	7.93	2.05	8.43	2.11	8.76	2.14
	32.0	6.62	2.13	6.95	2.17	7.29	2.20	7.45	2.22	7.95	2.28	8.29	2.31
	35.0	6.41	2.21	6.75	2.25	7.08	2.28	7.25	2.30	7.75	2.36	8.09	2.39
	40.0	6.08	2.35	6.41	2.39	6.75	2.43	6.91	2.44	7.41	2.50	7.75	2.54
	43.0	5.87	2.44	6.21	2.48	6.54	2.51	6.71	2.53	7.21	2.59	7.54	2.63
	46.0	5.55	2.38	5.84	2.38	6.12	2.38	6.25	2.38	6.66	2.38	6.92	2.38
2.0+2.5+3.5	22.0	7.58	1.98	7.93	2.02	8.28	2.06	8.45	2.08	8.97	2.13	9.32	2.17
	25.0	7.37	2.05	7.72	2.09	8.07	2.13	8.24	2.15	8.76	2.21	9.11	2.24
	32.0	6.88	2.23	7.23	2.27	7.58	2.31	7.75	2.33	8.27	2.39	8.62	2.43
	35.0	6.67	2.32	7.02	2.35	7.37	2.39	7.54	2.41	8.06	2.47	8.41	2.51
	40.0	6.32	2.46	6.67	2.50	7.02	2.54	7.19	2.56	7.71	2.62	8.06	2.66
	43.0	6.11	2.56	6.46	2.60	6.80	2.64	6.98	2.65	7.50	2.71	7.85	2.75
	46.0	5.68	2.38	5.97	2.38	6.25	2.38	6.39	2.38	6.79	2.38	7.05	2.38
2.0+2.5+5.0	22.0	8.41	2.29	8.79	2.34	9.18	2.38	9.37	2.40	9.95	2.47	10.33	2.52
	25.0	8.18	2.38	8.56	2.42	8.95	2.46	9.14	2.49	9.72	2.55	10.10	2.60
	32.0	7.63	2.58	8.02	2.63	8.40	2.67	8.59	2.70	9.17	2.76	9.56	2.81
	35.0	7.40	2.68	7.78	2.73	8.17	2.77	8.36	2.79	8.94	2.86	9.32	2.90
	40.0	7.01	2.85	7.39	2.90	7.78	2.94	7.97	2.96	8.55	3.03	8.93	3.08
	43.0	6.72	2.86	7.06	2.86	7.40	2.86	7.57	2.86	8.05	2.86	8.37	2.86
	46.0	6.06	2.38	6.34	2.38	6.62	2.38	6.76	2.38	7.16	2.38	7.43	2.38
2.0+2.5+6.0	22.0	8.62	2.09	9.02	2.13	9.41	2.17	9.61	2.19	10.20	2.25	10.59	2.29
	25.0	8.38	2.16	8.78	2.20	9.17	2.24	9.37	2.26	9.96	2.32	10.36	2.37
	32.0	7.82	2.35	8.22	2.39	8.61	2.43	8.81	2.45	9.40	2.52	9.80	2.56
	35.0	7.58	2.44	7.98	2.48	8.37	2.52	8.57	2.54	9.16	2.60	9.56	2.64
	40.0	7.18	2.60	7.58	2.64	7.97	2.68	8.17	2.70	8.76	2.76	9.16	2.80
	43.0	6.94	2.70	7.34	2.74	7.73	2.78	7.93	2.80	8.52	2.86	8.86	2.86
	46.0	6.30	2.38	6.61	2.38	6.91	2.38	7.06	2.38	7.49	2.38	7.78	2.38

3D050141#4

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

3

4MXS80DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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+7.1	22.0	8.85	2.15	9.26	2.20	9.66	2.24	9.87	2.26	10.47	2.32	10.88	2.36
	25.0	8.61	2.23	9.01	2.27	9.42	2.31	9.62	2.34	10.23	2.40	10.63	2.44
	32.0	8.03	2.43	8.44	2.47	8.84	2.51	9.05	2.53	9.65	2.59	10.06	2.64
	35.0	7.79	2.52	8.19	2.56	8.60	2.60	8.80	2.62	9.41	2.69	9.81	2.73
	40.0	7.38	2.68	7.78	2.72	8.19	2.76	8.39	2.78	9.00	2.85	9.40	2.89
	43.0	7.13	2.78	7.54	2.82	7.94	2.86	8.12	2.86	8.64	2.86	8.98	2.86
	46.0	6.40	2.38	6.71	2.38	7.01	2.38	7.16	2.38	7.60	2.38	7.88	2.38
2.0+3.5+3.5	22.0	8.22	2.30	8.59	2.35	8.97	2.39	9.16	2.41	9.72	2.48	10.10	2.53
	25.0	7.99	2.38	8.37	2.43	8.74	2.47	8.93	2.50	9.50	2.56	9.87	2.61
	32.0	7.46	2.59	7.83	2.64	8.21	2.68	8.40	2.71	8.96	2.77	9.34	2.82
	35.0	7.23	2.69	7.61	2.74	7.98	2.78	8.17	2.80	8.73	2.87	9.11	2.91
	40.0	6.85	2.86	7.22	2.91	7.60	2.95	7.79	2.97	8.35	3.04	8.73	3.09
	43.0	6.56	2.86	6.90	2.86	7.23	2.86	7.40	2.86	7.87	2.86	8.18	2.86
	46.0	5.94	2.38	6.22	2.38	6.49	2.38	6.63	2.38	7.03	2.38	7.28	2.38
2.0+3.5+5.0	22.0	8.62	2.39	9.02	2.44	9.41	2.48	9.61	2.51	10.20	2.58	10.59	2.62
	25.0	8.38	2.48	8.78	2.52	9.17	2.57	9.37	2.59	9.96	2.66	10.36	2.71
	32.0	7.82	2.70	8.22	2.74	8.61	2.79	8.81	2.81	9.40	2.88	9.80	2.93
	35.0	7.58	2.80	7.98	2.84	8.37	2.89	8.57	2.91	9.16	2.98	9.56	3.03
	40.0	7.18	2.98	7.58	3.02	7.97	3.07	8.17	3.09	8.76	3.16	9.16	3.21
	43.0	6.82	2.86	7.17	2.86	7.50	2.86	7.67	2.86	8.15	2.86	8.47	2.86
	46.0	6.16	2.38	6.44	2.38	6.72	2.38	6.86	2.38	7.26	2.38	7.52	2.38
2.0+3.5+6.0	22.0	8.84	2.19	9.25	2.24	9.65	2.28	9.85	2.30	10.46	2.37	10.87	2.41
	25.0	8.60	2.27	9.00	2.32	9.41	2.36	9.61	2.38	10.22	2.44	10.62	2.49
	32.0	8.02	2.47	8.43	2.52	8.83	2.56	9.04	2.58	9.64	2.64	10.05	2.69
	35.0	7.78	2.57	8.18	2.61	8.59	2.65	8.79	2.67	9.40	2.74	9.80	2.78
	40.0	7.37	2.73	7.77	2.77	8.18	2.82	8.38	2.84	8.99	2.90	9.39	2.94
	43.0	7.12	2.83	7.51	2.86	7.87	2.86	8.05	2.86	8.57	2.86	8.91	2.86
	46.0	6.37	2.38	6.67	2.38	6.97	2.38	7.12	2.38	7.55	2.38	7.83	2.38
2.0+3.5+7.1	22.0	9.12	2.34	9.54	2.39	9.96	2.43	10.17	2.46	10.79	2.52	11.21	2.57
	25.0	8.87	2.43	9.29	2.47	9.71	2.52	9.91	2.54	10.54	2.61	10.96	2.65
	32.0	8.28	2.64	8.70	2.69	9.11	2.73	9.32	2.75	9.95	2.82	10.37	2.87
	35.0	8.03	2.74	8.44	2.78	8.86	2.83	9.07	2.85	9.70	2.92	10.11	2.97
	40.0	7.60	2.91	8.02	2.96	8.44	3.01	8.65	3.03	9.27	3.10	9.69	3.14
	43.0	7.23	2.86	7.60	2.86	7.95	2.86	8.13	2.86	8.64	2.86	8.97	2.86
	46.0	6.47	2.38	6.77	2.38	7.06	2.38	7.21	2.38	7.63	2.38	7.91	2.38
2.0+5.0+5.0	22.0	9.05	2.19	9.47	2.23	9.88	2.27	10.09	2.29	10.71	2.36	11.13	2.40
	25.0	8.80	2.26	9.22	2.31	9.63	2.35	9.84	2.37	10.46	2.43	10.87	2.48
	32.0	8.21	2.46	8.63	2.51	9.04	2.55	9.25	2.57	9.87	2.63	10.29	2.68
	35.0	7.96	2.56	8.38	2.60	8.79	2.64	9.00	2.66	9.62	2.73	10.04	2.77
	40.0	7.54	2.72	7.96	2.76	8.37	2.80	8.58	2.83	9.20	2.89	9.62	2.93
	43.0	7.29	2.82	7.70	2.86	8.07	2.86	8.25	2.86	8.78	2.86	9.12	2.86
	46.0	6.51	2.38	6.82	2.38	7.12	2.38	7.27	2.38	7.71	2.38	8.00	2.38
2.0+5.0+6.0	22.0	9.09	2.14	9.51	2.19	9.93	2.23	10.13	2.25	10.76	2.31	11.18	2.35
	25.0	8.84	2.22	9.26	2.26	9.67	2.31	9.88	2.33	10.51	2.39	10.92	2.43
	32.0	8.25	2.42	8.67	2.46	9.08	2.50	9.29	2.52	9.92	2.58	10.33	2.63
	35.0	8.00	2.51	8.42	2.55	8.83	2.59	9.04	2.61	9.66	2.68	10.08	2.72
	40.0	7.58	2.67	7.99	2.71	8.41	2.75	8.62	2.77	9.24	2.84	9.66	2.88
	43.0	7.33	2.77	7.74	2.81	8.16	2.85	8.35	2.86	8.89	2.86	9.24	2.86
	46.0	6.57	2.38	6.88	2.38	7.19	2.38	7.34	2.38	7.79	2.38	8.08	2.38
2.5+2.5+2.5	22.0	7.57	1.94	7.92	1.98	8.27	2.02	8.44	2.03	8.96	2.09	9.31	2.13
	25.0	7.36	2.01	7.71	2.05	8.06	2.08	8.23	2.10	8.75	2.16	9.10	2.20
	32.0	6.87	2.19	7.22	2.22	7.57	2.26	7.74	2.28	8.26	2.34	8.61	2.37
	35.0	6.66	2.27	7.01	2.31	7.36	2.34	7.53	2.36	8.05	2.42	8.40	2.46
	40.0	6.31	2.41	6.66	2.45	7.01	2.49	7.18	2.51	7.70	2.56	8.05	2.60
	43.0	6.10	2.50	6.45	2.54	6.80	2.58	6.97	2.60	7.49	2.66	7.84	2.69
	46.0	5.71	2.38	6.00	2.38	6.28	2.38	6.42	2.38	6.83	2.38	7.10	2.38
2.5+2.5+3.5	22.0	7.98	2.16	8.34	2.20	8.71	2.25	8.89	2.27	9.44	2.33	9.80	2.37
	25.0	7.76	2.24	8.12	2.28	8.49	2.32	8.67	2.34	9.22	2.41	9.58	2.45
	32.0	7.24	2.44	7.60	2.48	7.97	2.52	8.15	2.54	8.70	2.60	9.06	2.65
	35.0	7.02	2.53	7.38	2.57	7.75	2.61	7.93	2.63	8.48	2.70	8.84	2.74
	40.0	6.65	2.69	7.01	2.73	7.38	2.77	7.56	2.79	8.11	2.86	8.47	2.90
	43.0	6.43	2.79	6.79	2.83	7.14	2.86	7.31	2.86	7.79	2.86	8.11	2.86
	46.0	5.84	2.38	6.12	2.38	6.40	2.38	6.53	2.38	6.93	2.38	7.19	2.38

3D050141#5

SÍMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

4MXS80DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.5+2.5+5.0	22.0	8.55	2.31	8.94	2.35	9.33	2.40	9.53	2.42	10.12	2.49	10.51	2.53
	25.0	8.31	2.39	8.70	2.44	9.10	2.48	9.29	2.50	9.88	2.57	10.27	2.62
	32.0	7.76	2.60	8.15	2.65	8.54	2.69	8.74	2.72	9.32	2.78	9.72	2.83
	35.0	7.52	2.70	7.91	2.75	8.30	2.79	8.50	2.81	9.09	2.88	9.48	2.93
	40.0	7.13	2.87	7.52	2.92	7.91	2.96	8.10	2.99	8.69	3.05	9.08	3.10
	43.0	6.81	2.86	7.16	2.86	7.50	2.86	7.67	2.86	8.16	2.86	8.48	2.86
	46.0	6.14	2.38	6.43	2.38	6.71	2.38	6.85	2.38	7.25	2.38	7.52	2.38
2.5+2.5+6.0	22.0	8.81	2.19	9.22	2.24	9.62	2.28	9.82	2.30	10.43	2.37	10.83	2.41
	25.0	8.57	2.27	8.97	2.32	9.37	2.36	9.58	2.38	10.18	2.44	10.58	2.49
	32.0	8.00	2.47	8.40	2.52	8.80	2.56	9.00	2.58	9.61	2.64	10.01	2.69
	35.0	7.75	2.57	8.15	2.61	8.56	2.65	8.76	2.67	9.37	2.74	9.77	2.78
	40.0	7.34	2.73	7.75	2.77	8.15	2.82	8.35	2.84	8.96	2.90	9.36	2.94
	43.0	7.10	2.83	7.49	2.86	7.85	2.86	8.02	2.86	8.54	2.86	8.88	2.86
	46.0	6.35	2.38	6.65	2.38	6.95	2.38	7.10	2.38	7.53	2.38	7.80	2.38
2.5+2.5+7.1	22.0	8.98	2.23	9.39	2.27	9.81	2.31	10.01	2.34	10.63	2.40	11.04	2.44
	25.0	8.73	2.31	9.14	2.35	9.56	2.39	9.76	2.42	10.38	2.48	10.79	2.52
	32.0	8.15	2.51	8.56	2.55	8.97	2.60	9.18	2.62	9.80	2.68	10.21	2.73
	35.0	7.90	2.60	8.31	2.65	8.72	2.69	8.93	2.71	9.55	2.78	9.96	2.82
	40.0	7.49	2.77	7.90	2.81	8.31	2.86	8.51	2.88	9.13	2.94	9.54	2.99
	43.0	7.22	2.86	7.59	2.86	7.95	2.86	8.13	2.86	8.65	2.86	8.99	2.86
	46.0	6.44	2.38	6.74	2.38	7.04	2.38	7.19	2.38	7.62	2.38	7.90	2.38
2.5+3.5+3.5	22.0	8.39	2.35	8.77	2.40	9.16	2.44	9.35	2.46	9.93	2.53	10.31	2.58
	25.0	8.16	2.43	8.54	2.48	8.92	2.53	9.12	2.55	9.69	2.62	10.08	2.66
	32.0	7.61	2.65	8.00	2.70	8.38	2.74	8.57	2.76	9.15	2.83	9.53	2.88
	35.0	7.38	2.75	7.76	2.79	8.15	2.84	8.34	2.86	8.92	2.93	9.30	2.98
	40.0	6.99	2.92	7.38	2.97	7.76	3.02	7.95	3.04	8.53	3.11	8.91	3.15
	43.0	6.67	2.86	7.01	2.86	7.34	2.86	7.50	2.86	7.98	2.86	8.30	2.86
	46.0	6.03	2.38	6.31	2.38	6.59	2.38	6.72	2.38	7.12	2.38	7.38	2.38
2.5+3.5+5.0	22.0	8.81	2.50	9.22	2.55	9.62	2.60	9.82	2.62	10.43	2.69	10.83	2.74
	25.0	8.57	2.59	8.97	2.64	9.37	2.69	9.58	2.71	10.18	2.78	10.58	2.83
	32.0	8.00	2.82	8.40	2.86	8.80	2.91	9.00	2.94	9.61	3.01	10.01	3.06
	35.0	7.75	2.92	8.15	2.97	8.56	3.02	8.76	3.04	9.37	3.12	9.77	3.16
	40.0	7.34	3.11	7.75	3.16	8.15	3.21	8.35	3.23	8.96	3.30	9.35	3.34
	43.0	6.92	2.86	7.26	2.86	7.60	2.86	7.76	2.86	8.24	2.86	8.56	2.86
	46.0	6.26	2.38	6.54	2.38	6.82	2.38	6.95	2.38	7.35	2.38	7.61	2.38
2.5+3.5+6.0	22.0	9.02	2.32	9.44	2.36	9.85	2.41	10.06	2.43	10.68	2.50	11.09	2.54
	25.0	8.77	2.40	9.19	2.45	9.60	2.49	9.81	2.51	10.43	2.58	10.84	2.63
	32.0	8.19	2.61	8.60	2.66	9.01	2.70	9.22	2.72	9.84	2.79	10.25	2.84
	35.0	7.94	2.71	8.35	2.76	8.76	2.80	8.97	2.82	9.59	2.89	10.00	2.94
	40.0	7.52	2.88	7.93	2.93	8.35	2.97	8.55	3.00	9.17	3.06	9.59	3.11
	43.0	7.17	2.86	7.54	2.86	7.89	2.86	8.07	2.86	8.58	2.86	8.91	2.86
	46.0	6.42	2.38	6.72	2.38	7.01	2.38	7.15	2.38	7.58	2.38	7.85	2.38
2.5+3.5+7.1	22.0	9.12	2.34	9.54	2.39	9.96	2.43	10.17	2.46	10.79	2.52	11.21	2.57
	25.0	8.87	2.43	9.29	2.47	9.71	2.52	9.91	2.54	10.54	2.61	10.96	2.65
	32.0	8.28	2.64	8.70	2.69	9.11	2.73	9.32	2.75	9.95	2.82	10.37	2.87
	35.0	8.03	2.74	8.44	2.78	8.86	2.83	9.07	2.85	9.70	2.92	10.11	2.97
	40.0	7.60	2.91	8.02	2.96	8.44	3.01	8.65	3.03	9.27	3.10	9.69	3.14
	43.0	7.23	2.86	7.60	2.86	7.95	2.86	8.13	2.86	8.64	2.86	8.97	2.86
	46.0	6.47	2.38	6.77	2.38	7.06	2.38	7.21	2.38	7.63	2.38	7.91	2.38
2.5+5.0+5.0	22.0	9.12	2.24	9.54	2.28	9.96	2.32	10.17	2.34	10.79	2.41	11.21	2.45
	25.0	8.87	2.32	9.29	2.36	9.71	2.40	9.91	2.42	10.54	2.49	10.96	2.53
	32.0	8.28	2.52	8.70	2.56	9.11	2.61	9.32	2.63	9.95	2.69	10.37	2.74
	35.0	8.03	2.61	8.44	2.66	8.86	2.70	9.07	2.72	9.70	2.79	10.11	2.83
	40.0	7.60	2.78	8.02	2.82	8.44	2.87	8.65	2.89	9.27	2.96	9.69	3.00
	43.0	7.33	2.86	7.70	2.86	8.07	2.86	8.25	2.86	8.77	2.86	9.11	2.86
	46.0	6.52	2.38	6.83	2.38	7.13	2.38	7.28	2.38	7.72	2.38	8.00	2.38
2.5+5.0+6.0	22.0	9.24	2.22	9.67	2.26	10.09	2.31	10.30	2.33	10.94	2.39	11.36	2.43
	25.0	8.99	2.30	9.41	2.34	9.83	2.39	10.05	2.41	10.68	2.47	11.10	2.51
	32.0	8.39	2.50	8.81	2.54	9.24	2.59	9.45	2.61	10.08	2.67	10.51	2.72
	35.0	8.13	2.59	8.55	2.64	8.98	2.68	9.19	2.70	9.83	2.77	10.25	2.81
	40.0	7.70	2.76	8.13	2.80	8.55	2.85	8.76	2.87	9.40	2.93	9.82	2.98
	43.0	7.44	2.86	7.82	2.86	8.19	2.86	8.37	2.86	8.91	2.86	9.25	2.86
	46.0	6.61	2.38	6.92	2.38	7.23	2.38	7.38	2.38	7.82	2.38	8.11	2.38

3D050141#6

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

3

4MXS80DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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	8.63	2.50	9.03	2.55	9.42	2.60	9.62	2.62	10.21	2.69	10.61	2.74
	25.0	8.39	2.59	8.79	2.64	9.18	2.69	9.38	2.71	9.97	2.78	10.37	2.83
	32.0	7.83	2.82	8.23	2.86	8.62	2.91	8.82	2.94	9.41	3.01	9.81	3.06
	35.0	7.59	2.92	7.99	2.97	8.38	3.02	8.58	3.04	9.17	3.12	9.57	3.16
	40.0	7.19	3.11	7.59	3.16	7.98	3.21	8.18	3.23	8.77	3.30	9.16	3.34
	43.0	6.79	2.86	7.13	2.86	7.46	2.86	7.62	2.86	8.09	2.86	8.40	2.86
	46.0	6.16	2.38	6.44	2.38	6.71	2.38	6.84	2.38	7.24	2.38	7.49	2.38
3.5+3.5+5.0	22.0	9.02	2.63	9.44	2.68	9.85	2.73	10.06	2.76	10.68	2.83	11.09	2.89
	25.0	8.77	2.72	9.19	2.78	9.60	2.83	9.81	2.85	10.43	2.93	10.84	2.98
	32.0	8.19	2.96	8.60	3.02	9.01	3.07	9.22	3.09	9.84	3.17	10.25	3.22
	35.0	7.94	3.08	8.35	3.13	8.76	3.18	8.97	3.20	9.59	3.28	10.00	3.33
	40.0	7.52	3.27	7.93	3.32	8.33	3.34	8.52	3.34	9.08	3.34	9.45	3.34
	43.0	7.04	2.86	7.38	2.86	7.71	2.86	7.87	2.86	8.35	2.86	8.67	2.86
	46.0	6.38	2.38	6.66	2.38	6.93	2.38	7.07	2.38	7.46	2.38	7.72	2.38
3.5+3.5+6.0	22.0	9.12	2.35	9.54	2.40	9.96	2.44	10.17	2.46	10.79	2.53	11.21	2.58
	25.0	8.87	2.43	9.29	2.48	9.71	2.53	9.91	2.55	10.54	2.62	10.96	2.66
	32.0	8.28	2.65	8.70	2.70	9.11	2.74	9.32	2.76	9.95	2.83	10.37	2.88
	35.0	8.03	2.75	8.44	2.79	8.86	2.84	9.07	2.86	9.70	2.93	10.11	2.98
	40.0	7.60	2.92	8.02	2.97	8.44	3.02	8.65	3.04	9.27	3.11	9.69	3.15
	43.0	7.22	2.86	7.59	2.86	7.94	2.86	8.12	2.86	8.63	2.86	8.96	2.86
	46.0	6.46	2.38	6.76	2.38	7.06	2.38	7.20	2.38	7.63	2.38	7.90	2.38
3.5+5.0+5.0	22.0	9.24	2.28	9.67	2.32	10.09	2.37	10.30	2.39	10.94	2.45	11.36	2.50
	25.0	8.99	2.36	9.41	2.40	9.83	2.45	10.05	2.47	10.68	2.54	11.10	2.58
	32.0	8.39	2.57	8.81	2.61	9.24	2.65	9.45	2.68	10.08	2.74	10.51	2.79
	35.0	8.13	2.66	8.55	2.71	8.98	2.75	9.19	2.77	9.83	2.84	10.25	2.88
	40.0	7.70	2.83	8.13	2.88	8.55	2.92	8.76	2.94	9.40	3.01	9.82	3.05
	43.0	7.38	2.86	7.75	2.86	8.12	2.86	8.30	2.86	8.83	2.86	9.17	2.86
	46.0	6.57	2.38	6.88	2.38	7.18	2.38	7.33	2.38	7.77	2.38	8.05	2.38
2.0+2.0+2.0+2.0	22.0	7.85	1.62	8.21	1.65	8.56	1.68	8.74	1.70	9.28	1.75	9.64	1.78
	25.0	7.63	1.68	7.99	1.71	8.35	1.74	8.53	1.76	9.07	1.80	9.42	1.83
	32.0	7.12	1.82	7.48	1.86	7.84	1.89	8.02	1.90	8.56	1.95	8.92	1.98
	35.0	6.90	1.89	7.26	1.92	7.62	1.96	7.80	1.97	8.34	2.02	8.70	2.05
	40.0	6.54	2.01	6.90	2.05	7.26	2.08	7.44	2.09	7.98	2.14	8.34	2.17
	43.0	6.32	2.09	6.68	2.12	7.04	2.15	7.22	2.17	7.76	2.22	8.12	2.25
	46.0	6.10	2.17	6.46	2.20	6.82	2.23	7.00	2.25	7.54	2.30	7.90	2.33
2.0+2.0+2.0+2.5	22.0	8.02	1.69	8.38	1.73	8.75	1.76	8.93	1.78	9.49	1.82	9.85	1.86
	25.0	7.79	1.75	8.16	1.79	8.53	1.82	8.71	1.84	9.26	1.89	9.63	1.92
	32.0	7.27	1.91	7.64	1.94	8.01	1.97	8.19	1.99	8.74	2.04	9.11	2.07
	35.0	7.05	1.98	7.42	2.01	7.79	2.05	7.97	2.06	8.52	2.11	8.89	2.14
	40.0	6.68	2.11	7.05	2.14	7.42	2.17	7.60	2.19	8.15	2.24	8.52	2.27
	43.0	6.46	2.19	6.83	2.22	7.19	2.25	7.38	2.27	7.93	2.32	8.29	2.35
	46.0	6.24	2.27	6.60	2.30	6.97	2.34	7.15	2.35	7.67	2.38	7.98	2.38
2.0+2.0+2.0+3.5	22.0	8.42	1.81	8.80	1.84	9.19	1.88	9.38	1.90	9.96	1.95	10.35	1.98
	25.0	8.19	1.87	8.57	1.91	8.96	1.94	9.15	1.96	9.73	2.01	10.11	2.05
	32.0	7.64	2.04	8.03	2.07	8.41	2.11	8.60	2.13	9.18	2.18	9.57	2.21
	35.0	7.41	2.11	7.79	2.15	8.18	2.18	8.37	2.20	8.95	2.26	9.33	2.29
	40.0	7.02	2.25	7.40	2.28	7.79	2.32	7.98	2.34	8.56	2.39	8.94	2.43
	43.0	6.78	2.34	7.17	2.37	7.55	2.41	7.75	2.42	8.32	2.48	8.71	2.51
	46.0	6.50	2.38	6.83	2.38	7.15	2.38	7.31	2.38	7.78	2.38	8.08	2.38
2.0+2.0+2.0+5.0	22.0	8.98	2.01	9.39	2.05	9.81	2.09	10.01	2.11	10.63	2.17	11.04	2.21
	25.0	8.73	2.09	9.14	2.12	9.56	2.16	9.76	2.18	10.38	2.24	10.79	2.28
	32.0	8.15	2.27	8.56	2.31	8.97	2.35	9.18	2.37	9.80	2.43	10.21	2.47
	35.0	7.90	2.35	8.31	2.39	8.72	2.43	8.93	2.45	9.55	2.51	9.96	2.55
	40.0	7.49	2.51	7.90	2.54	8.31	2.58	8.51	2.60	9.13	2.66	9.54	2.70
	43.0	7.24	2.60	7.65	2.64	8.06	2.68	8.26	2.70	8.88	2.76	9.29	2.80
	46.0	6.62	2.38	6.95	2.38	7.26	2.38	7.42	2.38	7.88	2.38	8.18	2.38
2.0+2.0+2.0+6.0	22.0	9.13	1.73	9.55	1.76	9.97	1.79	10.18	1.81	10.81	1.86	11.23	1.89
	25.0	8.88	1.79	9.30	1.82	9.72	1.86	9.93	1.87	10.55	1.92	10.97	1.96
	32.0	8.29	1.95	8.71	1.98	9.12	2.01	9.33	2.03	9.96	2.08	10.38	2.11
	35.0	8.03	2.02	8.45	2.05	8.87	2.09	9.08	2.10	9.71	2.15	10.13	2.19
	40.0	7.61	2.15	8.03	2.18	8.45	2.21	8.66	2.23	9.28	2.28	9.70	2.32
	43.0	7.36	2.23	7.78	2.26	8.19	2.30	8.40	2.31	9.03	2.36	9.45	2.40
	46.0	7.10	2.31	7.52	2.35	7.94	2.38	8.12	2.38	8.64	2.38	8.97	2.38

3D050141#7

SÍMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

4MXS80DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.0+2.0+7.1	22.0	9.36	1.78	9.79	1.82	10.22	1.85	10.44	1.87	11.08	1.92	11.51	1.96
	25.0	9.10	1.85	9.53	1.88	9.96	1.92	10.18	1.93	10.82	1.99	11.25	2.02
	32.0	8.50	2.01	8.93	2.04	9.36	2.08	9.57	2.10	10.21	2.15	10.64	2.18
	35.0	8.24	2.09	8.67	2.12	9.10	2.15	9.31	2.17	9.95	2.22	10.38	2.26
	40.0	7.80	2.22	8.23	2.25	8.66	2.29	8.88	2.31	9.52	2.36	9.95	2.39
	43.0	7.54	2.30	7.97	2.34	8.40	2.37	8.62	2.39	9.26	2.44	9.69	2.48
	46.0	7.27	2.38	7.64	2.38	8.00	2.38	8.17	2.38	8.69	2.38	9.02	2.38
2.0+2.0+2.5+2.5	22.0	8.18	1.72	8.55	1.75	8.93	1.78	9.11	1.80	9.68	1.85	10.05	1.88
	25.0	7.95	1.78	8.33	1.81	8.70	1.85	8.89	1.86	9.45	1.91	9.82	1.95
	32.0	7.42	1.94	7.80	1.97	8.17	2.00	8.36	2.02	8.92	2.07	9.29	2.10
	35.0	7.19	2.01	7.57	2.04	7.94	2.08	8.13	2.09	8.69	2.14	9.07	2.18
	40.0	6.82	2.14	7.19	2.17	7.56	2.20	7.75	2.22	8.31	2.27	8.69	2.30
	43.0	6.59	2.22	6.96	2.25	7.34	2.29	7.52	2.30	8.09	2.35	8.46	2.39
	46.0	6.36	2.30	6.74	2.34	7.11	2.37	7.29	2.38	7.76	2.38	8.07	2.38
2.0+2.0+2.5+3.5	22.0	8.58	1.87	8.97	1.91	9.37	1.95	9.56	1.96	10.15	2.02	10.55	2.06
	25.0	8.34	1.94	8.73	1.98	9.13	2.01	9.32	2.03	9.91	2.09	10.31	2.12
	32.0	7.79	2.11	8.18	2.15	8.57	2.18	8.77	2.20	9.36	2.26	9.75	2.29
	35.0	7.55	2.19	7.94	2.23	8.33	2.26	8.53	2.28	9.12	2.34	9.51	2.37
	40.0	7.15	2.33	7.54	2.37	7.94	2.40	8.13	2.42	8.72	2.48	9.12	2.51
	43.0	6.91	2.42	7.31	2.46	7.70	2.49	7.89	2.51	8.48	2.57	8.88	2.60
	46.0	6.52	2.38	6.85	2.38	7.17	2.38	7.32	2.38	7.79	2.38	8.09	2.38
2.0+2.0+2.5+5.0	22.0	9.07	2.02	9.49	2.06	9.90	2.10	10.11	2.12	10.74	2.18	11.15	2.22
	25.0	8.82	2.09	9.24	2.13	9.65	2.17	9.86	2.19	10.48	2.25	10.90	2.29
	32.0	8.23	2.28	8.65	2.32	9.06	2.36	9.27	2.38	9.90	2.44	10.31	2.48
	35.0	7.98	2.36	8.40	2.40	8.81	2.44	9.02	2.46	9.64	2.52	10.06	2.56
	40.0	7.56	2.52	7.98	2.55	8.39	2.59	8.60	2.61	9.22	2.67	9.64	2.71
	43.0	7.31	2.61	7.72	2.65	8.14	2.69	8.35	2.71	8.97	2.77	9.39	2.81
	46.0	6.67	2.38	7.00	2.38	7.32	2.38	7.48	2.38	7.94	2.38	8.24	2.38
2.0+2.0+2.5+6.0	22.0	9.30	1.79	9.73	1.83	10.16	1.86	10.37	1.88	11.01	1.93	11.44	1.97
	25.0	9.05	1.86	9.47	1.89	9.90	1.93	10.11	1.94	10.75	2.00	11.18	2.03
	32.0	8.44	2.02	8.87	2.05	9.30	2.09	9.51	2.11	10.15	2.16	10.57	2.19
	35.0	8.18	2.10	8.61	2.13	9.04	2.16	9.25	2.18	9.89	2.23	10.32	2.27
	40.0	7.75	2.23	8.18	2.26	8.61	2.30	8.82	2.32	9.46	2.37	9.88	2.40
	43.0	7.50	2.31	7.92	2.35	8.35	2.38	8.56	2.40	9.20	2.45	9.63	2.49
	46.0	7.21	2.38	7.57	2.38	7.93	2.38	8.10	2.38	8.61	2.38	8.94	2.38
2.0+2.0+3.5+3.5	22.0	9.01	2.10	9.43	2.14	9.84	2.18	10.04	2.20	10.66	2.26	11.08	2.30
	25.0	8.76	2.17	9.18	2.21	9.59	2.25	9.79	2.27	10.41	2.33	10.83	2.37
	32.0	8.18	2.36	8.59	2.40	9.00	2.44	9.21	2.46	9.83	2.53	10.24	2.57
	35.0	7.93	2.45	8.34	2.49	8.75	2.53	8.96	2.55	9.58	2.61	9.99	2.65
	40.0	7.51	2.61	7.92	2.65	8.34	2.69	8.54	2.71	9.16	2.77	9.57	2.81
	43.0	7.26	2.71	7.67	2.75	8.09	2.79	8.29	2.81	8.90	2.86	9.25	2.86
	46.0	6.56	2.38	6.87	2.38	7.19	2.38	7.34	2.38	7.79	2.38	8.08	2.38
2.0+2.0+3.5+5.0	22.0	9.31	2.05	9.74	2.09	10.17	2.13	10.38	2.15	11.02	2.21	11.45	2.25
	25.0	9.06	2.12	9.48	2.16	9.91	2.20	10.12	2.22	10.76	2.28	11.19	2.32
	32.0	8.45	2.31	8.88	2.35	9.31	2.39	9.52	2.41	10.16	2.47	10.59	2.51
	35.0	8.19	2.39	8.62	2.43	9.05	2.47	9.26	2.49	9.90	2.55	10.33	2.59
	40.0	7.76	2.55	8.19	2.59	8.62	2.63	8.83	2.65	9.47	2.71	9.90	2.75
	43.0	7.50	2.64	7.93	2.68	8.36	2.72	8.57	2.74	9.21	2.80	9.64	2.84
	46.0	6.81	2.38	7.14	2.38	7.47	2.38	7.62	2.38	8.09	2.38	8.40	2.38
2.0+2.0+3.5+6.0	22.0	9.55	1.90	9.98	1.94	10.42	1.97	10.64	1.99	11.29	2.05	11.73	2.08
	25.0	9.28	1.97	9.72	2.00	10.16	2.04	10.37	2.06	11.03	2.11	11.47	2.15
	32.0	8.66	2.14	9.10	2.18	9.54	2.21	9.76	2.23	10.41	2.29	10.85	2.32
	35.0	8.40	2.22	8.83	2.26	9.27	2.29	9.49	2.31	10.15	2.37	10.58	2.40
	40.0	7.96	2.36	8.39	2.40	8.83	2.44	9.05	2.45	9.70	2.51	10.14	2.55
	43.0	7.69	2.45	8.13	2.49	8.56	2.53	8.78	2.54	9.44	2.60	9.88	2.64
	46.0	7.18	2.38	7.54	2.38	7.89	2.38	8.06	2.38	8.56	2.38	8.89	2.38
2.0+2.5+2.5+2.5	22.0	8.42	1.81	8.80	1.84	9.19	1.88	9.38	1.90	9.96	1.95	10.35	1.98
	25.0	8.19	1.87	8.57	1.91	8.96	1.94	9.15	1.96	9.73	2.01	10.11	2.05
	32.0	7.64	2.04	8.03	2.07	8.41	2.11	8.60	2.13	9.18	2.18	9.57	2.21
	35.0	7.41	2.11	7.79	2.15	8.18	2.18	8.37	2.20	8.95	2.26	9.33	2.29
	40.0	7.02	2.25	7.40	2.28	7.79	2.32	7.98	2.34	8.56	2.39	8.94	2.43
	43.0	6.78	2.34	7.17	2.37	7.55	2.41	7.75	2.42	8.32	2.48	8.71	2.51
	46.0	6.50	2.38	6.83	2.38	7.15	2.38	7.31	2.38	7.78	2.38	8.08	2.38

3D050141#8

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

3

4MXS80DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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+3.5	22.0	8.72	1.95	9.12	1.99	9.52	2.02	9.72	2.04	10.32	2.10	10.72	2.14
	25.0	8.48	2.02	8.88	2.06	9.28	2.09	9.48	2.11	10.08	2.17	10.48	2.21
	32.0	7.91	2.20	8.31	2.23	8.71	2.27	8.91	2.29	9.51	2.35	9.91	2.38
	35.0	7.67	2.28	8.07	2.32	8.47	2.35	8.67	2.37	9.27	2.43	9.67	2.47
	40.0	7.27	2.42	7.67	2.46	8.07	2.50	8.27	2.52	8.87	2.57	9.26	2.61
	43.0	7.03	2.52	7.42	2.55	7.82	2.59	8.02	2.61	8.62	2.67	9.02	2.71
	46.0	6.52	2.38	6.84	2.38	7.16	2.38	7.32	2.38	7.77	2.38	8.07	2.38
2.0+2.5+2.5+5.0	22.0	9.15	1.97	9.57	2.01	9.99	2.05	10.20	2.07	10.83	2.13	11.25	2.16
	25.0	8.90	2.04	9.32	2.08	9.74	2.12	9.95	2.14	10.58	2.20	11.00	2.24
	32.0	8.31	2.22	8.73	2.26	9.14	2.30	9.35	2.32	9.98	2.38	10.40	2.42
	35.0	8.05	2.31	8.47	2.34	8.89	2.38	9.10	2.40	9.73	2.46	10.15	2.50
	40.0	7.63	2.45	8.05	2.49	8.47	2.53	8.68	2.55	9.31	2.61	9.72	2.65
	43.0	7.37	2.55	7.79	2.59	8.21	2.62	8.42	2.64	9.05	2.70	9.47	2.74
	46.0	6.79	2.38	7.13	2.38	7.45	2.38	7.61	2.38	8.09	2.38	8.39	2.38
2.0+2.5+2.5+6.0	22.0	9.38	1.82	9.81	1.86	10.24	1.90	10.46	1.91	11.10	1.97	11.53	2.00
	25.0	9.12	1.89	9.55	1.93	9.98	1.96	10.20	1.98	10.84	2.03	11.27	2.07
	32.0	8.52	2.06	8.95	2.09	9.38	2.13	9.59	2.15	10.24	2.20	10.67	2.23
	35.0	8.26	2.13	8.69	2.17	9.12	2.20	9.33	2.22	9.97	2.28	10.40	2.31
	40.0	7.82	2.27	8.25	2.31	8.68	2.34	8.90	2.36	9.54	2.41	9.97	2.45
	43.0	7.56	2.36	7.99	2.39	8.42	2.43	8.63	2.45	9.28	2.50	9.71	2.53
	46.0	7.20	2.38	7.56	2.38	7.92	2.38	8.09	2.38	8.60	2.38	8.93	2.38
2.0+2.5+3.5+3.5	22.0	9.14	2.17	9.56	2.21	9.98	2.25	10.19	2.28	10.82	2.34	11.24	2.38
	25.0	8.89	2.25	9.31	2.29	9.73	2.33	9.94	2.35	10.56	2.42	10.98	2.46
	32.0	8.30	2.45	8.72	2.49	9.13	2.53	9.34	2.55	9.97	2.61	10.39	2.66
	35.0	8.04	2.54	8.46	2.58	8.88	2.62	9.09	2.64	9.72	2.71	10.14	2.75
	40.0	7.62	2.70	8.04	2.74	8.46	2.78	8.67	2.80	9.29	2.87	9.71	2.91
	43.0	7.37	2.80	7.78	2.84	8.17	2.86	8.36	2.86	8.89	2.86	9.24	2.86
	46.0	6.58	2.38	6.89	2.38	7.20	2.38	7.35	2.38	7.80	2.38	8.09	2.38
2.0+2.5+3.5+5.0	22.0	9.39	2.09	9.83	2.13	10.26	2.17	10.47	2.19	11.12	2.25	11.55	2.29
	25.0	9.13	2.16	9.56	2.20	9.99	2.24	10.21	2.26	10.86	2.32	11.29	2.37
	32.0	8.53	2.35	8.96	2.39	9.39	2.43	9.60	2.45	10.25	2.52	10.68	2.56
	35.0	8.26	2.44	8.69	2.48	9.12	2.52	9.34	2.54	9.99	2.60	10.42	2.64
	40.0	7.83	2.60	8.26	2.64	8.69	2.68	8.91	2.70	9.55	2.76	9.98	2.80
	43.0	7.57	2.70	8.00	2.74	8.43	2.78	8.64	2.80	9.29	2.86	9.65	2.86
	46.0	6.82	2.38	7.15	2.38	7.47	2.38	7.63	2.38	8.09	2.38	8.39	2.38
2.0+3.5+3.5+3.5	22.0	9.28	2.24	9.71	2.29	10.13	2.33	10.35	2.35	10.99	2.42	11.41	2.46
	25.0	9.03	2.32	9.45	2.37	9.88	2.41	10.09	2.43	10.73	2.50	11.15	2.54
	32.0	8.42	2.53	8.85	2.57	9.28	2.62	9.49	2.64	10.13	2.70	10.55	2.75
	35.0	8.17	2.62	8.59	2.67	9.02	2.71	9.23	2.73	9.87	2.80	10.29	2.84
	40.0	7.74	2.79	8.16	2.84	8.59	2.88	8.80	2.90	9.44	2.97	9.86	3.01
	43.0	7.45	2.86	7.82	2.86	8.19	2.86	8.38	2.86	8.91	2.86	9.25	2.86
	46.0	6.61	2.38	6.93	2.38	7.23	2.38	7.38	2.38	7.82	2.38	8.11	2.38
2.5+2.5+2.5+2.5	22.0	8.62	1.91	9.02	1.94	9.41	1.98	9.61	2.00	10.20	2.06	10.59	2.09
	25.0	8.38	1.98	8.78	2.01	9.17	2.05	9.37	2.07	9.96	2.12	10.36	2.16
	32.0	7.82	2.15	8.22	2.19	8.61	2.22	8.81	2.24	9.40	2.30	9.80	2.33
	35.0	7.58	2.23	7.98	2.27	8.37	2.30	8.57	2.32	9.16	2.38	9.56	2.42
	40.0	7.18	2.37	7.58	2.41	7.97	2.45	8.17	2.46	8.76	2.52	9.16	2.56
	43.0	6.94	2.46	7.34	2.50	7.73	2.54	7.93	2.56	8.52	2.61	8.92	2.65
	46.0	6.50	2.38	6.83	2.38	7.14	2.38	7.30	2.38	7.76	2.38	8.06	2.38
2.5+2.5+2.5+3.5	22.0	8.97	2.10	9.38	2.14	9.79	2.18	10.00	2.20	10.62	2.26	11.03	2.30
	25.0	8.72	2.17	9.13	2.21	9.55	2.25	9.75	2.27	10.37	2.33	10.78	2.37
	32.0	8.14	2.36	8.55	2.40	8.96	2.44	9.17	2.46	9.79	2.53	10.20	2.57
	35.0	7.89	2.45	8.30	2.49	8.71	2.53	8.92	2.55	9.54	2.61	9.95	2.65
	40.0	7.48	2.61	7.89	2.65	8.30	2.69	8.50	2.71	9.12	2.77	9.53	2.81
	43.0	7.23	2.71	7.64	2.75	8.05	2.79	8.26	2.81	8.86	2.86	9.21	2.86
	46.0	6.53	2.38	6.85	2.38	7.16	2.38	7.31	2.38	7.76	2.38	8.05	2.38
2.5+2.5+2.5+5.0	22.0	9.28	2.05	9.71	2.09	10.13	2.13	10.35	2.15	10.99	2.21	11.41	2.25
	25.0	9.03	2.13	9.45	2.17	9.88	2.21	10.09	2.23	10.73	2.29	11.15	2.33
	32.0	8.42	2.32	8.85	2.36	9.28	2.40	9.49	2.42	10.13	2.48	10.55	2.52
	35.0	8.17	2.40	8.59	2.44	9.02	2.48	9.23	2.50	9.87	2.56	10.29	2.60
	40.0	7.74	2.56	8.16	2.60	8.59	2.64	8.80	2.66	9.44	2.72	9.86	2.76
	43.0	7.48	2.65	7.90	2.69	8.33	2.73	8.54	2.75	9.18	2.81	9.61	2.85
	46.0	6.78	2.38	7.11	2.38	7.43	2.38	7.59	2.38	8.06	2.38	8.36	2.38

3D050141#9

SÍMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 2 Tablas de capacidades de refrigeración

4MXS80DVMB

Refrigeración [50Hz 230V/240V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.5+2.5+2.5+6.0	22.0	9.51	1.90	9.94	1.94	10.38	1.97	10.59	1.99	11.25	2.05	11.68	2.08
	25.0	9.24	1.97	9.68	2.00	10.11	2.04	10.33	2.06	10.98	2.11	11.42	2.15
	32.0	8.63	2.14	9.06	2.18	9.50	2.21	9.71	2.23	10.37	2.29	10.80	2.32
	35.0	8.36	2.22	8.80	2.26	9.23	2.29	9.45	2.31	10.10	2.37	10.54	2.40
	40.0	7.92	2.36	8.36	2.40	8.79	2.44	9.01	2.45	9.66	2.51	10.10	2.55
	43.0	7.66	2.45	8.09	2.49	8.53	2.53	8.75	2.54	9.40	2.60	9.83	2.64
	46.0	7.16	2.38	7.51	2.38	7.86	2.38	8.03	2.38	8.53	2.38	8.85	2.38
2.5+2.5+3.5+3.5	22.0	9.15	2.20	9.57	2.25	9.99	2.29	10.20	2.31	10.83	2.37	11.25	2.42
	25.0	8.90	2.28	9.32	2.32	9.74	2.37	9.95	2.39	10.58	2.45	11.00	2.50
	32.0	8.31	2.48	8.73	2.53	9.14	2.57	9.35	2.59	9.98	2.65	10.40	2.70
	35.0	8.05	2.58	8.47	2.62	8.89	2.66	9.10	2.68	9.73	2.75	10.15	2.79
	40.0	7.63	2.74	8.05	2.78	8.47	2.83	8.68	2.85	9.31	2.91	9.72	2.95
	43.0	7.37	2.84	7.77	2.86	8.14	2.86	8.32	2.86	8.85	2.86	9.19	2.86
	46.0	6.56	2.38	6.87	2.38	7.18	2.38	7.33	2.38	7.77	2.38	8.06	2.38
2.5+2.5+3.5+5.0	22.0	9.52	2.05	9.95	2.09	10.39	2.13	10.61	2.15	11.26	2.21	11.69	2.25
	25.0	9.25	2.12	9.69	2.16	10.12	2.20	10.34	2.22	10.99	2.28	11.43	2.32
	32.0	8.63	2.31	9.07	2.35	9.51	2.39	9.72	2.41	10.38	2.47	10.81	2.51
	35.0	8.37	2.39	8.81	2.43	9.24	2.47	9.46	2.49	10.11	2.55	10.55	2.59
	40.0	7.93	2.55	8.37	2.59	8.80	2.63	9.02	2.65	9.67	2.71	10.11	2.75
	43.0	7.67	2.64	8.10	2.68	8.54	2.72	8.76	2.74	9.41	2.80	9.84	2.84
	46.0	6.94	2.38	7.28	2.38	7.61	2.38	7.78	2.38	8.25	2.38	8.56	2.38
2.5+3.5+3.5+3.5	22.0	9.39	2.32	9.83	2.36	10.26	2.41	10.47	2.43	11.12	2.50	11.55	2.54
	25.0	9.13	2.40	9.56	2.45	9.99	2.49	10.21	2.51	10.86	2.58	11.29	2.63
	32.0	8.53	2.61	8.96	2.66	9.39	2.70	9.60	2.72	10.25	2.79	10.68	2.84
	35.0	8.26	2.71	8.69	2.76	9.12	2.80	9.34	2.82	9.99	2.89	10.42	2.94
	40.0	7.83	2.88	8.26	2.93	8.69	2.97	8.91	3.00	9.55	3.06	9.98	3.11
	43.0	7.46	2.86	7.83	2.86	8.20	2.86	8.38	2.86	8.91	2.86	9.25	2.86
	46.0	6.64	2.38	6.95	2.38	7.25	2.38	7.40	2.38	7.84	2.38	8.12	2.38

3D050141#10

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

3

2MXS40DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0	-15	2.05	1.08	2.00	1.10	1.95	1.11	1.92	1.11	1.89	1.12	1.84	1.13
	-10	2.47	1.14	2.41	1.15	2.36	1.16	2.34	1.17	2.31	1.18	2.26	1.19
	-5	2.88	1.19	2.83	1.21	2.78	1.22	2.76	1.22	2.73	1.23	2.68	1.24
	0	3.30	1.25	3.25	1.26	3.20	1.27	3.17	1.28	3.15	1.29	3.10	1.30
	6	3.80	1.32	3.75	1.33	3.70	1.34	3.67	1.35	3.65	1.35	3.60	1.36
	10	4.14	1.36	4.09	1.37	4.03	1.38	4.01	1.39	3.98	1.40	3.93	1.41
	15	4.55	1.42	4.50	1.43	4.45	1.44	4.43	1.45	4.40	1.45	4.35	1.46
2.5	-15	2.27	1.29	2.21	1.31	2.16	1.32	2.13	1.33	2.10	1.34	2.04	1.35
	-10	2.73	1.36	2.68	1.37	2.62	1.39	2.59	1.40	2.56	1.40	2.51	1.42
	-5	3.19	1.43	3.14	1.44	3.08	1.46	3.05	1.46	3.02	1.47	2.97	1.48
	0	3.66	1.49	3.60	1.51	3.54	1.52	3.52	1.53	3.49	1.54	3.43	1.55
	6	4.21	1.57	4.16	1.59	4.10	1.60	4.07	1.61	4.04	1.61	3.99	1.63
	10	4.58	1.62	4.53	1.64	4.47	1.65	4.44	1.66	4.41	1.67	4.36	1.68
	15	5.05	1.69	4.99	1.70	4.93	1.72	4.91	1.73	4.88	1.73	4.70	1.68
3.5	-15	2.43	1.50	2.37	1.51	2.31	1.53	2.28	1.54	2.25	1.55	2.19	1.56
	-10	2.93	1.57	2.87	1.59	2.81	1.61	2.78	1.61	2.75	1.62	2.69	1.64
	-5	3.43	1.65	3.37	1.67	3.31	1.68	3.28	1.69	3.25	1.70	3.19	1.72
	0	3.93	1.73	3.86	1.74	3.80	1.76	3.77	1.77	3.74	1.78	3.68	1.79
	6	4.52	1.82	4.46	1.83	4.40	1.85	4.37	1.86	4.34	1.87	4.28	1.88
	10	4.92	1.88	4.86	1.89	4.80	1.91	4.77	1.92	4.74	1.93	4.68	1.94
	15	5.42	1.95	5.36	1.97	5.20	1.92	5.07	1.87	4.95	1.82	4.70	1.72
2.0+2.0	-15	2.55	1.12	2.48	1.14	2.42	1.15	2.39	1.16	2.35	1.16	2.29	1.17
	-10	3.06	1.18	3.00	1.19	2.94	1.21	2.91	1.21	2.87	1.22	2.81	1.23
	-5	3.58	1.24	3.52	1.25	3.46	1.26	3.43	1.27	3.39	1.28	3.33	1.29
	0	4.10	1.30	4.04	1.31	3.98	1.32	3.94	1.33	3.91	1.33	3.85	1.35
	6	4.73	1.36	4.66	1.38	4.60	1.39	4.57	1.40	4.54	1.40	4.47	1.42
	10	5.14	1.41	5.08	1.42	5.02	1.44	4.98	1.44	4.95	1.45	4.89	1.46
	15	5.66	1.47	5.60	1.48	5.53	1.49	5.50	1.50	5.47	1.51	5.41	1.52
2.0+2.5	-15	2.60	1.15	2.54	1.16	2.47	1.17	2.44	1.18	2.41	1.19	2.34	1.20
	-10	3.13	1.21	3.07	1.22	3.00	1.23	2.97	1.24	2.94	1.25	2.87	1.26
	-5	3.66	1.27	3.60	1.28	3.53	1.29	3.50	1.30	3.47	1.30	3.40	1.32
	0	4.19	1.32	4.13	1.34	4.06	1.35	4.03	1.36	4.00	1.36	3.93	1.38
	6	4.83	1.39	4.76	1.41	4.70	1.42	4.67	1.43	4.64	1.43	4.57	1.45
	10	5.25	1.44	5.19	1.45	5.12	1.47	5.09	1.47	5.06	1.48	4.99	1.49
	15	5.79	1.50	5.72	1.51	5.66	1.53	5.62	1.53	5.59	1.54	5.53	1.55
2.0+3.5	-15	2.60	1.15	2.54	1.16	2.47	1.17	2.44	1.18	2.41	1.19	2.34	1.20
	-10	3.13	1.21	3.07	1.22	3.00	1.23	2.97	1.24	2.94	1.25	2.87	1.26
	-5	3.66	1.27	3.60	1.28	3.53	1.29	3.50	1.30	3.47	1.30	3.40	1.32
	0	4.19	1.32	4.13	1.34	4.06	1.35	4.03	1.36	4.00	1.36	3.93	1.38
	6	4.83	1.39	4.76	1.41	4.70	1.42	4.67	1.43	4.64	1.43	4.57	1.45
	10	5.25	1.44	5.19	1.45	5.12	1.47	5.09	1.47	5.06	1.48	4.99	1.49
	15	5.79	1.50	5.72	1.51	5.66	1.53	5.62	1.53	5.59	1.54	5.53	1.55

3D050133#2

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

2MXS52DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
2.0	-15	2.08	0.97	2.02	0.98	1.97	0.99	1.95	1.00	1.92	1.00	1.87	1.01
	-10	2.50	1.02	2.45	1.03	2.39	1.04	2.37	1.05	2.34	1.05	2.29	1.06
	-5	2.92	1.07	2.87	1.08	2.82	1.09	2.79	1.10	2.77	1.10	2.71	1.11
	0	3.35	1.12	3.29	1.13	3.24	1.14	3.22	1.15	3.19	1.15	3.14	1.16
	6	3.85	1.18	3.80	1.19	3.75	1.20	3.72	1.21	3.70	1.21	3.65	1.22
	10	4.19	1.22	4.14	1.23	4.09	1.24	4.06	1.24	4.04	1.25	3.99	1.26
	15	4.62	1.27	4.56	1.28	4.51	1.29	4.49	1.29	4.46	1.30	4.41	1.31
2.5	-15	2.21	1.07	2.16	1.08	2.10	1.09	2.08	1.10	2.05	1.10	1.99	1.12
	-10	2.67	1.12	2.61	1.13	2.55	1.15	2.53	1.15	2.50	1.16	2.44	1.17
	-5	3.12	1.18	3.06	1.19	3.01	1.20	2.98	1.21	2.95	1.21	2.90	1.22
	0	3.57	1.23	3.51	1.24	3.46	1.25	3.43	1.26	3.40	1.27	3.35	1.28
	6	4.11	1.30	4.06	1.31	4.00	1.32	3.97	1.33	3.94	1.33	3.89	1.34
	10	4.47	1.34	4.42	1.35	4.36	1.36	4.33	1.37	4.31	1.38	4.25	1.39
	15	4.92	1.39	4.87	1.41	4.81	1.42	4.79	1.42	4.76	1.43	4.70	1.44
3.5	-15	2.43	1.23	2.37	1.24	2.31	1.26	2.28	1.26	2.25	1.27	2.19	1.28
	-10	2.93	1.29	2.87	1.31	2.81	1.32	2.78	1.33	2.75	1.33	2.69	1.35
	-5	3.43	1.35	3.37	1.37	3.31	1.38	3.28	1.39	3.25	1.40	3.19	1.41
	0	3.93	1.42	3.86	1.43	3.80	1.44	3.77	1.45	3.74	1.46	3.68	1.47
	6	4.52	1.49	4.46	1.51	4.40	1.52	4.37	1.53	4.34	1.53	4.28	1.55
	10	4.92	1.54	4.86	1.56	4.80	1.57	4.77	1.58	4.74	1.58	4.68	1.60
	15	5.42	1.61	5.36	1.62	5.20	1.59	5.07	1.55	4.95	1.51	4.70	1.43
5.0	-15	3.15	1.96	3.08	1.98	3.00	2.00	2.96	2.01	2.92	2.02	2.84	2.05
	-10	3.80	2.06	3.72	2.08	3.64	2.10	3.60	2.11	3.56	2.12	3.48	2.14
	-5	4.44	2.16	4.36	2.18	4.28	2.20	4.24	2.21	4.21	2.22	4.13	2.24
	0	5.09	2.26	5.01	2.28	4.93	2.30	4.89	2.31	4.85	2.32	4.77	2.34
	6	5.86	2.38	5.78	2.40	5.70	2.42	5.66	2.43	5.62	2.44	5.54	2.46
	10	6.37	2.46	6.29	2.48	6.21	2.50	6.18	2.51	6.14	2.52	6.06	2.54
	15	7.02	2.56	6.94	2.58	6.86	2.60	6.82	2.61	6.78	2.62	6.70	2.64
2.0+2.0	-15	3.66	1.72	3.57	1.74	3.48	1.76	3.43	1.77	3.38	1.78	3.29	1.80
	-10	4.40	1.81	4.31	1.83	4.22	1.85	4.18	1.86	4.13	1.87	4.04	1.89
	-5	5.15	1.90	5.06	1.92	4.97	1.94	4.92	1.95	4.88	1.96	4.79	1.98
	0	5.90	1.99	5.81	2.01	5.71	2.02	5.67	2.03	5.62	2.04	5.53	2.06
	6	6.79	2.09	6.70	2.11	6.61	2.13	6.56	2.14	6.52	2.15	6.43	2.17
	10	7.39	2.16	7.30	2.18	7.21	2.20	7.16	2.21	7.12	2.22	7.02	2.24
	15	8.14	2.25	8.04	2.27	7.95	2.29	7.91	2.30	7.86	2.31	7.77	2.33
2.0+2.5	-15	3.69	1.75	3.60	1.77	3.51	1.79	3.46	1.80	3.41	1.81	3.32	1.83
	-10	4.44	1.84	4.35	1.86	4.26	1.88	4.21	1.89	4.17	1.89	4.08	1.91
	-5	5.20	1.93	5.11	1.94	5.01	1.96	4.97	1.97	4.92	1.98	4.83	2.00
	0	5.95	2.01	5.86	2.03	5.77	2.05	5.72	2.06	5.67	2.07	5.58	2.09
	6	6.85	2.12	6.76	2.14	6.67	2.16	6.62	2.17	6.58	2.18	6.49	2.20
	10	7.46	2.19	7.36	2.21	7.27	2.23	7.23	2.24	7.18	2.25	7.09	2.27
	15	8.21	2.28	8.12	2.30	8.03	2.32	7.98	2.33	7.93	2.34	7.84	2.36
2.0+3.5	-15	3.80	1.84	3.71	1.86	3.61	1.88	3.56	1.89	3.52	1.90	3.42	1.92
	-10	4.58	1.93	4.48	1.95	4.39	1.97	4.34	1.98	4.29	1.99	4.20	2.01
	-5	5.35	2.02	5.26	2.04	5.16	2.06	5.12	2.07	5.07	2.08	4.97	2.11
	0	6.13	2.12	6.03	2.14	5.94	2.16	5.89	2.17	5.84	2.18	5.75	2.20
	6	7.06	2.23	6.96	2.25	6.87	2.27	6.82	2.28	6.78	2.29	6.68	2.31
	10	7.68	2.30	7.59	2.32	7.49	2.34	7.44	2.36	7.40	2.37	7.30	2.39
	15	8.46	2.40	8.36	2.42	8.27	2.44	8.22	2.45	8.17	2.46	8.08	2.48
2.0+5.0	-15	3.96	1.77	3.86	1.79	3.76	1.81	3.71	1.82	3.66	1.83	3.56	1.85
	-10	4.76	1.86	4.67	1.88	4.57	1.90	4.52	1.91	4.47	1.92	4.37	1.94
	-5	5.57	1.95	5.47	1.97	5.37	1.99	5.32	2.00	5.28	2.01	5.18	2.03
	0	6.38	2.04	6.28	2.06	6.18	2.08	6.13	2.09	6.08	2.10	5.98	2.12
	6	7.35	2.15	7.25	2.17	7.15	2.19	7.10	2.20	7.05	2.21	6.95	2.23
	10	7.99	2.22	7.89	2.24	7.80	2.26	7.75	2.27	7.70	2.28	7.60	2.30
	15	8.80	2.31	8.70	2.33	8.60	2.35	8.55	2.36	8.50	2.37	8.41	2.39
2.5+2.5	-15	3.76	1.80	3.66	1.82	3.57	1.84	3.52	1.85	3.48	1.86	3.38	1.88
	-10	4.52	1.89	4.43	1.91	4.34	1.93	4.29	1.94	4.24	1.95	4.15	1.97
	-5	5.29	1.98	5.20	2.00	5.10	2.02	5.06	2.03	5.01	2.04	4.92	2.06
	0	6.06	2.07	5.96	2.09	5.87	2.11	5.82	2.12	5.78	2.13	5.68	2.15
	6	6.98	2.18	6.88	2.20	6.79	2.22	6.74	2.23	6.70	2.24	6.60	2.26
	10	7.59	2.25	7.50	2.27	7.40	2.29	7.36	2.30	7.31	2.31	7.22	2.33
	15	8.36	2.34	8.26	2.36	8.17	2.38	8.12	2.39	8.08	2.40	7.98	2.42

3D050138#3

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

3

2MXS52DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
2.5+3.5	-15	3.86	1.89	3.77	1.91	3.67	1.93	3.62	1.94	3.57	1.95	3.48	1.97
	-10	4.65	1.98	4.55	2.00	4.46	2.02	4.41	2.03	4.36	2.04	4.27	2.06
	-5	5.44	2.08	5.34	2.10	5.25	2.12	5.20	2.13	5.15	2.14	5.05	2.16
	0	6.23	2.17	6.13	2.19	6.03	2.21	5.99	2.23	5.94	2.24	5.84	2.26
	6	7.17	2.29	7.08	2.31	6.98	2.33	6.93	2.34	6.88	2.35	6.79	2.37
	10	7.80	2.36	7.71	2.39	7.61	2.41	7.56	2.42	7.51	2.43	7.42	2.45
	15	8.59	2.46	8.50	2.48	8.40	2.50	8.35	2.51	8.30	2.52	8.21	2.54
2.5+5.0	-15	3.99	1.80	3.89	1.82	3.79	1.84	3.74	1.85	3.69	1.86	3.59	1.88
	-10	4.80	1.89	4.70	1.91	4.60	1.93	4.55	1.94	4.51	1.95	4.41	1.97
	-5	5.62	1.98	5.52	2.00	5.42	2.02	5.37	2.03	5.32	2.04	5.22	2.06
	0	6.43	2.07	6.33	2.09	6.23	2.11	6.18	2.12	6.13	2.13	6.03	2.15
	6	7.41	2.18	7.31	2.20	7.21	2.22	7.16	2.23	7.11	2.24	7.01	2.26
	10	8.06	2.25	7.96	2.27	7.86	2.29	7.81	2.30	7.76	2.31	7.66	2.33
	15	8.87	2.34	8.78	2.36	8.68	2.38	8.63	2.39	8.58	2.40	8.48	2.42
3.5+3.5	-15	3.95	1.89	3.85	1.91	3.75	1.94	3.70	1.95	3.66	1.96	3.56	1.98
	-10	4.76	1.99	4.66	2.01	4.56	2.03	4.51	2.04	4.46	2.05	4.36	2.07
	-5	5.56	2.09	5.46	2.11	5.37	2.13	5.32	2.14	5.27	2.15	5.17	2.17
	0	6.37	2.18	6.27	2.20	6.17	2.22	6.12	2.23	6.07	2.25	5.98	2.27
	6	7.34	2.30	7.24	2.32	7.14	2.34	7.09	2.35	7.04	2.36	6.94	2.38
	10	7.98	2.37	7.88	2.40	7.78	2.42	7.74	2.43	7.69	2.44	7.59	2.46
	15	8.79	2.47	8.69	2.49	8.59	2.51	8.54	2.52	8.49	2.53	8.39	2.56
3.5+5.0	-15	4.06	1.85	3.96	1.87	3.86	1.89	3.81	1.90	3.76	1.91	3.66	1.94
	-10	4.89	1.95	4.79	1.97	4.69	1.99	4.64	2.00	4.59	2.01	4.49	2.03
	-5	5.72	2.04	5.62	2.06	5.52	2.08	5.47	2.09	5.42	2.10	5.31	2.12
	0	6.55	2.14	6.45	2.16	6.35	2.18	6.29	2.19	6.24	2.20	6.14	2.22
	6	7.54	2.25	7.44	2.27	7.34	2.29	7.29	2.30	7.24	2.31	7.14	2.33
	10	8.21	2.32	8.10	2.34	8.00	2.37	7.95	2.38	7.90	2.39	7.80	2.41
	15	9.03	2.42	8.93	2.44	8.83	2.46	8.78	2.47	8.73	2.48	8.63	2.50

3D050138#4

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

3MXS52DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
2.0	-15	2.08	0.97	2.02	0.98	1.97	0.99	1.95	1.00	1.92	1.00	1.87	1.01
	-10	2.50	1.02	2.45	1.03	2.39	1.04	2.37	1.05	2.34	1.05	2.29	1.06
	-5	2.92	1.07	2.87	1.08	2.82	1.09	2.79	1.10	2.77	1.10	2.71	1.11
	0	3.35	1.12	3.29	1.13	3.24	1.14	3.22	1.15	3.19	1.15	3.14	1.16
	6	3.85	1.18	3.80	1.19	3.75	1.20	3.72	1.21	3.70	1.21	3.65	1.22
	10	4.19	1.22	4.14	1.23	4.09	1.24	4.06	1.24	4.04	1.25	3.99	1.26
	15	4.62	1.27	4.56	1.28	4.51	1.29	4.49	1.29	4.46	1.30	4.41	1.31
2.5	-15	2.21	1.07	2.16	1.08	2.10	1.09	2.08	1.10	2.05	1.10	1.99	1.12
	-10	2.67	1.12	2.61	1.13	2.55	1.15	2.53	1.15	2.50	1.16	2.44	1.17
	-5	3.12	1.18	3.06	1.19	3.01	1.20	2.98	1.21	2.95	1.21	2.90	1.22
	0	3.57	1.23	3.51	1.24	3.46	1.25	3.43	1.26	3.40	1.27	3.35	1.28
	6	4.11	1.30	4.06	1.31	4.00	1.32	3.97	1.33	3.94	1.33	3.89	1.34
	10	4.47	1.34	4.42	1.35	4.36	1.36	4.33	1.37	4.31	1.38	4.25	1.39
	15	4.92	1.39	4.87	1.41	4.81	1.42	4.79	1.42	4.76	1.43	4.70	1.44
3.5	-15	2.43	1.23	2.37	1.24	2.31	1.26	2.28	1.26	2.25	1.27	2.19	1.28
	-10	2.93	1.29	2.87	1.31	2.81	1.32	2.78	1.33	2.75	1.33	2.69	1.35
	-5	3.43	1.35	3.37	1.37	3.31	1.38	3.28	1.39	3.25	1.40	3.19	1.41
	0	3.93	1.42	3.86	1.43	3.80	1.44	3.77	1.45	3.74	1.46	3.68	1.47
	6	4.52	1.49	4.46	1.51	4.40	1.52	4.37	1.53	4.34	1.53	4.28	1.55
	10	4.92	1.54	4.86	1.56	4.80	1.57	4.77	1.58	4.74	1.58	4.68	1.60
	15	5.42	1.61	5.36	1.62	5.20	1.59	5.07	1.55	4.95	1.51	4.70	1.43
5.0	-15	3.15	1.96	3.08	1.98	3.00	2.00	2.96	2.01	2.92	2.02	2.84	2.05
	-10	3.80	2.06	3.72	2.08	3.64	2.10	3.60	2.11	3.56	2.12	3.48	2.14
	-5	4.44	2.16	4.36	2.18	4.28	2.20	4.24	2.21	4.21	2.22	4.13	2.24
	0	5.09	2.26	5.01	2.28	4.93	2.30	4.89	2.31	4.85	2.32	4.77	2.34
	6	5.86	2.38	5.78	2.40	5.70	2.42	5.66	2.43	5.62	2.44	5.54	2.46
	10	6.37	2.46	6.29	2.48	6.21	2.50	6.18	2.51	6.14	2.52	6.06	2.54
	15	7.02	2.56	6.94	2.58	6.86	2.60	6.82	2.61	6.78	2.62	6.70	2.64
2.0+2.0	-15	3.66	1.72	3.57	1.74	3.48	1.76	3.43	1.77	3.38	1.78	3.29	1.80
	-10	4.40	1.81	4.31	1.83	4.22	1.85	4.18	1.86	4.13	1.87	4.04	1.89
	-5	5.15	1.90	5.06	1.92	4.97	1.94	4.92	1.95	4.88	1.96	4.79	1.98
	0	5.90	1.99	5.81	2.01	5.71	2.02	5.67	2.03	5.62	2.04	5.53	2.06
	6	6.79	2.09	6.70	2.11	6.61	2.13	6.56	2.14	6.52	2.15	6.43	2.17
	10	7.39	2.16	7.30	2.18	7.21	2.20	7.16	2.21	7.12	2.22	7.02	2.24
	15	8.14	2.25	8.04	2.27	7.95	2.29	7.91	2.30	7.86	2.31	7.77	2.33
2.0+2.5	-15	3.69	1.75	3.60	1.77	3.51	1.79	3.46	1.80	3.41	1.81	3.32	1.83
	-10	4.44	1.84	4.35	1.86	4.26	1.88	4.21	1.89	4.17	1.89	4.08	1.91
	-5	5.20	1.93	5.11	1.94	5.01	1.96	4.97	1.97	4.92	1.98	4.83	2.00
	0	5.95	2.01	5.86	2.03	5.77	2.05	5.72	2.06	5.67	2.07	5.58	2.09
	6	6.85	2.12	6.76	2.14	6.67	2.16	6.62	2.17	6.58	2.18	6.49	2.20
	10	7.46	2.19	7.36	2.21	7.27	2.23	7.23	2.24	7.18	2.25	7.09	2.27
	15	8.21	2.28	8.12	2.30	8.03	2.32	7.98	2.33	7.93	2.34	7.84	2.36
2.0+3.5	-15	3.80	1.84	3.71	1.86	3.61	1.88	3.56	1.89	3.52	1.90	3.42	1.92
	-10	4.58	1.93	4.48	1.95	4.39	1.97	4.34	1.98	4.29	1.99	4.20	2.01
	-5	5.35	2.02	5.26	2.04	5.16	2.06	5.12	2.07	5.07	2.08	4.97	2.11
	0	6.13	2.12	6.03	2.14	5.94	2.16	5.89	2.17	5.84	2.18	5.75	2.20
	6	7.06	2.23	6.96	2.25	6.87	2.27	6.82	2.28	6.78	2.29	6.68	2.31
	10	7.68	2.30	7.59	2.32	7.49	2.34	7.44	2.36	7.40	2.37	7.30	2.39
	15	8.46	2.40	8.36	2.42	8.27	2.44	8.22	2.45	8.17	2.46	8.08	2.48
2.0+5.0	-15	3.96	1.77	3.86	1.79	3.76	1.81	3.71	1.82	3.66	1.83	3.56	1.85
	-10	4.76	1.86	4.67	1.88	4.57	1.90	4.52	1.91	4.47	1.92	4.37	1.94
	-5	5.57	1.95	5.47	1.97	5.37	1.99	5.32	2.00	5.28	2.01	5.18	2.03
	0	6.38	2.04	6.28	2.06	6.18	2.08	6.13	2.09	6.08	2.10	5.98	2.12
	6	7.35	2.15	7.25	2.17	7.15	2.19	7.10	2.20	7.05	2.21	6.95	2.23
	10	7.99	2.22	7.89	2.24	7.80	2.26	7.75	2.27	7.70	2.28	7.60	2.30
	15	8.80	2.31	8.70	2.33	8.60	2.35	8.55	2.36	8.50	2.37	8.41	2.39
2.5+2.5	-15	3.76	1.80	3.66	1.82	3.57	1.84	3.52	1.85	3.48	1.86	3.38	1.88
	-10	4.52	1.89	4.43	1.91	4.34	1.93	4.29	1.94	4.24	1.95	4.15	1.97
	-5	5.29	1.98	5.20	2.00	5.10	2.02	5.06	2.03	5.01	2.04	4.92	2.06
	0	6.06	2.07	5.96	2.09	5.87	2.11	5.82	2.12	5.78	2.13	5.68	2.15
	6	6.98	2.18	6.88	2.20	6.79	2.22	6.74	2.23	6.70	2.24	6.60	2.26
	10	7.59	2.25	7.50	2.27	7.40	2.29	7.36	2.30	7.31	2.31	7.22	2.33
	15	8.36	2.34	8.26	2.36	8.17	2.38	8.12	2.39	8.08	2.40	7.98	2.42

3D050137#4

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

3

3MXS52DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
2.5+3.5	-15	3.86	1.89	3.77	1.91	3.67	1.93	3.62	1.94	3.57	1.95	3.48	1.97
	-10	4.65	1.98	4.55	2.00	4.46	2.02	4.41	2.03	4.36	2.04	4.27	2.06
	-5	5.44	2.08	5.34	2.10	5.25	2.12	5.20	2.13	5.15	2.14	5.05	2.16
	0	6.23	2.17	6.13	2.19	6.03	2.21	5.99	2.23	5.94	2.24	5.84	2.26
	6	7.17	2.29	7.08	2.31	6.98	2.33	6.93	2.34	6.88	2.35	6.79	2.37
	10	7.80	2.36	7.71	2.39	7.61	2.41	7.56	2.42	7.51	2.43	7.42	2.45
	15	8.59	2.46	8.50	2.48	8.40	2.50	8.35	2.51	8.30	2.52	8.21	2.54
2.5+5.0	-15	3.99	1.80	3.89	1.82	3.79	1.84	3.74	1.85	3.69	1.86	3.59	1.88
	-10	4.80	1.89	4.70	1.91	4.60	1.93	4.55	1.94	4.51	1.95	4.41	1.97
	-5	5.62	1.98	5.52	2.00	5.42	2.02	5.37	2.03	5.32	2.04	5.22	2.06
	0	6.43	2.07	6.33	2.09	6.23	2.11	6.18	2.12	6.13	2.13	6.03	2.15
	6	7.41	2.18	7.31	2.20	7.21	2.22	7.16	2.23	7.11	2.24	7.01	2.26
	10	8.06	2.25	7.96	2.27	7.86	2.29	7.81	2.30	7.76	2.31	7.66	2.33
	15	8.87	2.34	8.78	2.36	8.68	2.38	8.63	2.39	8.58	2.40	8.48	2.42
3.5+3.5	-15	3.95	1.89	3.85	1.91	3.75	1.94	3.70	1.95	3.66	1.96	3.56	1.98
	-10	4.76	1.99	4.66	2.01	4.56	2.03	4.51	2.04	4.46	2.05	4.36	2.07
	-5	5.56	2.09	5.46	2.11	5.37	2.13	5.32	2.14	5.27	2.15	5.17	2.17
	0	6.37	2.18	6.27	2.20	6.17	2.22	6.12	2.23	6.07	2.24	5.97	2.26
	6	7.34	2.30	7.24	2.32	7.14	2.34	7.09	2.35	7.04	2.36	6.94	2.38
	10	7.98	2.37	7.88	2.40	7.78	2.42	7.74	2.43	7.69	2.44	7.59	2.46
	15	8.79	2.47	8.69	2.49	8.59	2.51	8.54	2.52	8.49	2.53	8.39	2.56
3.5+5.0	-15	4.06	1.85	3.96	1.87	3.86	1.89	3.81	1.90	3.76	1.91	3.66	1.94
	-10	4.89	1.95	4.79	1.97	4.69	1.99	4.64	2.00	4.59	2.01	4.49	2.03
	-5	5.72	2.04	5.62	2.06	5.52	2.08	5.47	2.09	5.42	2.10	5.31	2.12
	0	6.55	2.14	6.45	2.16	6.35	2.18	6.29	2.19	6.24	2.20	6.14	2.22
	6	7.54	2.25	7.44	2.27	7.34	2.29	7.29	2.30	7.24	2.31	7.14	2.33
	10	8.21	2.32	8.10	2.34	8.00	2.37	7.95	2.38	7.90	2.39	7.80	2.41
	15	9.03	2.42	8.93	2.44	8.83	2.46	8.78	2.47	8.73	2.48	8.63	2.50
2.0+2.0+2.0	-15	3.84	1.40	3.74	1.42	3.65	1.43	3.60	1.44	3.55	1.45	3.46	1.46
	-10	4.62	1.47	4.53	1.49	4.43	1.50	4.38	1.51	4.34	1.52	4.24	1.53
	-5	5.41	1.54	5.31	1.56	5.22	1.57	5.17	1.58	5.12	1.59	5.02	1.60
	0	6.19	1.61	6.10	1.63	6.00	1.64	5.95	1.65	5.90	1.66	5.81	1.68
	6	7.13	1.70	7.04	1.71	6.94	1.73	6.89	1.74	6.84	1.75	6.75	1.76
	10	7.76	1.76	7.66	1.77	7.57	1.79	7.52	1.79	7.47	1.80	7.38	1.82
	15	8.54	1.83	8.45	1.84	8.35	1.86	8.30	1.87	8.25	1.87	8.16	1.89
2.0+2.0+2.5	-15	3.92	1.44	3.83	1.46	3.73	1.47	3.68	1.48	3.63	1.49	3.53	1.50
	-10	4.72	1.51	4.63	1.53	4.53	1.55	4.48	1.55	4.43	1.56	4.33	1.58
	-5	5.52	1.59	5.43	1.60	5.33	1.62	5.28	1.63	5.23	1.63	5.13	1.65
	0	6.33	1.66	6.23	1.68	6.13	1.69	6.08	1.70	6.03	1.71	5.93	1.72
	6	7.29	1.75	7.19	1.76	7.09	1.78	7.04	1.79	6.99	1.80	6.89	1.81
	10	7.93	1.81	7.83	1.82	7.73	1.84	7.68	1.85	7.63	1.85	7.53	1.87
	15	8.73	1.88	8.63	1.90	8.53	1.91	8.48	1.92	8.43	1.93	8.34	1.94
2.0+2.0+3.5	-15	4.00	1.49	3.90	1.51	3.80	1.52	3.75	1.53	3.70	1.54	3.60	1.55
	-10	4.82	1.56	4.72	1.58	4.62	1.60	4.57	1.61	4.52	1.61	4.42	1.63
	-5	5.63	1.64	5.53	1.66	5.43	1.67	5.38	1.68	5.33	1.69	5.23	1.71
	0	6.45	1.72	6.35	1.73	6.25	1.75	6.20	1.76	6.15	1.77	6.05	1.78
	6	7.43	1.81	7.33	1.82	7.23	1.84	7.18	1.85	7.13	1.86	7.03	1.87
	10	8.08	1.87	7.98	1.88	7.88	1.90	7.83	1.91	7.78	1.92	7.68	1.93
	15	8.90	1.94	8.80	1.96	8.70	1.98	8.65	1.98	8.60	1.99	8.50	2.01
2.0+2.5+2.5	-15	3.96	1.46	3.86	1.48	3.76	1.50	3.71	1.51	3.67	1.51	3.57	1.53
	-10	4.77	1.54	4.67	1.56	4.57	1.57	4.52	1.58	4.47	1.59	4.38	1.60
	-5	5.58	1.61	5.48	1.63	5.38	1.65	5.33	1.65	5.28	1.66	5.18	1.68
	0	6.39	1.69	6.29	1.70	6.19	1.72	6.14	1.73	6.09	1.74	5.99	1.75
	6	7.36	1.78	7.26	1.79	7.16	1.81	7.11	1.82	7.06	1.83	6.96	1.84
	10	8.00	1.84	7.91	1.85	7.81	1.87	7.76	1.88	7.71	1.89	7.61	1.90
	15	8.81	1.91	8.71	1.93	8.62	1.94	8.57	1.95	8.52	1.96	8.42	1.98
2.0+2.5+3.5	-15	4.04	1.51	3.94	1.53	3.84	1.55	3.79	1.55	3.74	1.56	3.64	1.58
	-10	4.86	1.59	4.76	1.61	4.66	1.62	4.61	1.63	4.56	1.64	4.46	1.66
	-5	5.69	1.67	5.59	1.68	5.49	1.70	5.44	1.71	5.39	1.72	5.28	1.73
	0	6.51	1.74	6.41	1.76	6.31	1.78	6.26	1.79	6.21	1.79	6.11	1.81
	6	7.50	1.84	7.40	1.85	7.30	1.87	7.25	1.88	7.20	1.89	7.10	1.90
	10	8.16	1.90	8.06	1.91	7.96	1.93	7.91	1.94	7.86	1.95	7.76	1.97
	15	8.99	1.97	8.88	1.99	8.78	2.01	8.73	2.02	8.68	2.03	8.58	2.04

3D050137#5

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

3MXS52DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.5+2.5+2.5	-15	3.99	1.48	3.89	1.50	3.79	1.51	3.74	1.52	3.69	1.53	3.59	1.55
	-10	4.80	1.56	4.70	1.57	4.60	1.59	4.55	1.60	4.51	1.61	4.41	1.62
	-5	5.62	1.63	5.52	1.65	5.42	1.66	5.37	1.67	5.32	1.68	5.22	1.70
	0	6.43	1.71	6.33	1.72	6.23	1.74	6.18	1.75	6.13	1.76	6.03	1.77
	6	7.41	1.80	7.31	1.81	7.21	1.83	7.16	1.84	7.11	1.85	7.01	1.86
	10	8.06	1.86	7.96	1.87	7.86	1.89	7.81	1.90	7.76	1.91	7.66	1.92
	15	8.87	1.93	8.78	1.95	8.68	1.97	8.63	1.97	8.58	1.98	8.48	2.00
2.5+2.5+3.5	-15	4.06	1.53	3.96	1.55	3.86	1.56	3.81	1.57	3.76	1.58	3.66	1.60
	-10	4.89	1.61	4.79	1.62	4.69	1.64	4.64	1.65	4.59	1.66	4.49	1.68
	-5	5.72	1.68	5.62	1.70	5.52	1.72	5.47	1.73	5.42	1.74	5.31	1.75
	0	6.55	1.76	6.45	1.78	6.35	1.80	6.29	1.81	6.24	1.81	6.14	1.83
	6	7.54	1.86	7.44	1.87	7.34	1.89	7.29	1.90	7.24	1.91	7.14	1.92
	10	8.21	1.92	8.10	1.94	8.00	1.95	7.95	1.96	7.90	1.97	7.80	1.99
	15	9.03	2.00	8.93	2.01	8.83	2.03	8.78	2.04	8.73	2.05	8.63	2.06

3D050137#6

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

3

4MXS68DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °C _{BS}	Temperatura del aire interior: °C _{BH}											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0	-15	2.14	1.02	2.09	1.03	2.03	1.04	2.01	1.05	1.98	1.05	1.93	1.06
	-10	2.58	1.07	2.53	1.08	2.47	1.09	2.44	1.10	2.42	1.11	2.36	1.12
	-5	3.02	1.12	2.96	1.13	2.91	1.15	2.88	1.15	2.86	1.16	2.80	1.17
	0	3.45	1.18	3.40	1.19	3.35	1.20	3.32	1.20	3.29	1.21	3.24	1.22
	6	3.98	1.24	3.92	1.25	3.87	1.26	3.84	1.27	3.82	1.27	3.76	1.28
	10	4.33	1.28	4.27	1.29	4.22	1.30	4.19	1.31	4.17	1.31	4.11	1.32
	15	4.76	1.33	4.71	1.34	4.66	1.35	4.63	1.36	4.60	1.36	4.55	1.38
2.5	-15	2.25	1.10	2.19	1.11	2.13	1.12	2.11	1.13	2.08	1.14	2.02	1.15
	-10	2.71	1.16	2.65	1.17	2.59	1.18	2.56	1.19	2.54	1.19	2.48	1.21
	-5	3.16	1.21	3.11	1.22	3.05	1.24	3.02	1.24	3.00	1.25	2.94	1.26
	0	3.62	1.27	3.57	1.28	3.51	1.29	3.48	1.30	3.45	1.31	3.40	1.32
	6	4.17	1.34	4.12	1.35	4.06	1.36	4.03	1.37	4.00	1.37	3.95	1.38
	10	4.54	1.38	4.48	1.39	4.43	1.40	4.40	1.41	4.37	1.42	4.31	1.43
	15	5.00	1.44	4.94	1.45	4.89	1.46	4.86	1.47	4.83	1.47	4.70	1.45
3.5	-15	2.47	1.29	2.41	1.30	2.34	1.32	2.31	1.32	2.28	1.33	2.22	1.34
	-10	2.97	1.35	2.91	1.37	2.85	1.38	2.82	1.39	2.79	1.39	2.73	1.41
	-5	3.48	1.42	3.41	1.43	3.35	1.45	3.32	1.45	3.29	1.46	3.23	1.47
	0	3.98	1.48	3.92	1.50	3.86	1.51	3.82	1.52	3.79	1.53	3.73	1.54
	6	4.58	1.56	4.52	1.58	4.46	1.59	4.43	1.60	4.40	1.60	4.34	1.62
	10	4.99	1.61	4.92	1.63	4.86	1.64	4.83	1.65	4.80	1.66	4.70	1.65
	15	5.49	1.68	5.43	1.69	5.20	1.62	5.07	1.58	4.95	1.54	4.70	1.46
5.0	-15	3.15	1.83	3.08	1.85	3.00	1.87	2.96	1.88	2.92	1.89	2.84	1.91
	-10	3.80	1.92	3.72	1.94	3.64	1.96	3.60	1.97	3.56	1.98	3.48	2.00
	-5	4.44	2.01	4.36	2.03	4.28	2.06	4.24	2.07	4.21	2.08	4.13	2.10
	0	5.09	2.11	5.01	2.13	4.93	2.15	4.89	2.16	4.85	2.17	4.77	2.19
	6	5.86	2.22	5.78	2.24	5.70	2.26	5.66	2.27	5.62	2.28	5.54	2.30
	10	6.37	2.29	6.29	2.31	6.21	2.33	6.18	2.34	6.14	2.35	6.06	2.38
	15	7.02	2.39	6.94	2.41	6.86	2.43	6.82	2.44	6.78	2.45	6.70	2.47
6.0	-15	4.71	2.20	4.59	2.23	4.47	2.25	4.42	2.26	4.36	2.27	4.24	2.30
	-10	5.67	2.31	5.55	2.34	5.44	2.36	5.38	2.37	5.32	2.39	5.20	2.41
	-5	6.63	2.42	6.51	2.45	6.40	2.47	6.34	2.49	6.28	2.50	6.16	2.52
	0	7.59	2.54	7.47	2.56	7.36	2.59	7.30	2.60	7.24	2.61	7.12	2.63
	6	8.74	2.67	8.63	2.70	8.51	2.72	8.45	2.73	8.39	2.74	8.28	2.77
	10	9.51	2.76	9.40	2.79	9.28	2.81	9.22	2.82	9.16	2.83	9.04	2.86
	15	10.47	2.87	10.36	2.90	10.24	2.92	10.18	2.93	9.93	2.83	9.43	2.63
2.0+2.0	-15	4.19	1.81	4.09	1.83	3.99	1.85	3.93	1.86	3.88	1.87	3.78	1.89
	-10	5.05	1.90	4.95	1.92	4.84	1.94	4.79	1.95	4.74	1.97	4.63	1.99
	-5	5.91	2.00	5.80	2.02	5.70	2.04	5.64	2.05	5.59	2.06	5.49	2.08
	0	6.76	2.09	6.66	2.11	6.55	2.13	6.50	2.14	6.45	2.15	6.34	2.17
	6	7.79	2.20	7.68	2.22	7.58	2.24	7.53	2.25	7.48	2.26	7.37	2.28
	10	8.47	2.27	8.37	2.29	8.26	2.31	8.21	2.32	8.16	2.33	8.06	2.35
	15	9.33	2.37	9.23	2.39	9.12	2.41	9.07	2.42	9.02	2.43	8.91	2.45
2.0+2.5	-15	4.31	1.89	4.20	1.91	4.10	1.94	4.04	1.95	3.99	1.96	3.88	1.98
	-10	5.19	1.99	5.08	2.01	4.98	2.03	4.92	2.04	4.87	2.05	4.76	2.07
	-5	6.07	2.09	5.96	2.11	5.85	2.13	5.80	2.14	5.75	2.15	5.64	2.17
	0	6.95	2.18	6.84	2.20	6.73	2.22	6.68	2.23	6.63	2.25	6.52	2.27
	6	8.01	2.30	7.90	2.32	7.79	2.34	7.74	2.35	7.68	2.36	7.57	2.38
	10	8.71	2.37	8.60	2.40	8.49	2.42	8.44	2.43	8.39	2.44	8.28	2.46
	15	9.59	2.47	9.48	2.49	9.37	2.51	9.32	2.52	9.27	2.53	9.16	2.56
2.0+3.5	-15	4.59	2.13	4.47	2.15	4.36	2.18	4.30	2.19	4.24	2.20	4.13	2.22
	-10	5.52	2.24	5.41	2.26	5.29	2.28	5.24	2.30	5.18	2.31	5.07	2.33
	-5	6.46	2.34	6.35	2.37	6.23	2.39	6.17	2.40	6.12	2.42	6.00	2.44
	0	7.40	2.45	7.28	2.48	7.17	2.50	7.11	2.51	7.05	2.52	6.94	2.55
	6	8.52	2.58	8.40	2.61	8.29	2.63	8.23	2.64	8.18	2.65	8.06	2.68
	10	9.27	2.67	9.15	2.69	9.04	2.72	8.98	2.73	8.92	2.74	8.81	2.76
	15	10.20	2.78	10.09	2.80	9.97	2.82	9.92	2.84	9.86	2.85	9.41	2.67
2.0+5.0	-15	5.58	2.65	5.44	2.67	5.30	2.70	5.24	2.72	5.17	2.73	5.03	2.76
	-10	6.72	2.78	6.58	2.81	6.44	2.84	6.37	2.85	6.30	2.87	6.17	2.90
	-5	7.86	2.91	7.72	2.94	7.58	2.97	7.51	2.99	7.44	3.00	7.30	3.03
	0	9.00	3.05	8.86	3.08	8.72	3.11	8.65	3.12	8.58	3.14	8.44	3.17
	6	10.37	3.21	10.23	3.24	10.09	3.27	10.02	3.28	9.95	3.30	9.81	3.33
	10	11.28	3.32	11.14	3.35	11.00	3.38	10.93	3.39	10.86	3.41	10.72	3.44
	15	12.42	3.45	12.28	3.48	12.14	3.51	12.07	3.53	12.00	3.54	11.86	3.57

3D050139#7

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

4MXS68DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+6.0	-15	5.69	2.41	5.55	2.44	5.40	2.46	5.33	2.48	5.26	2.49	5.12	2.52
	-10	6.85	2.53	6.71	2.56	6.57	2.59	6.49	2.60	6.42	2.61	6.28	2.64
	-5	8.01	2.66	7.87	2.68	7.73	2.71	7.66	2.72	7.58	2.74	7.44	2.76
	0	9.17	2.78	9.03	2.81	8.89	2.83	8.82	2.85	8.75	2.86	8.60	2.89
	6	10.56	2.93	10.42	2.95	10.28	2.98	10.21	2.99	10.14	3.01	10.00	3.03
	10	11.49	3.02	11.35	3.05	11.21	3.08	11.14	3.09	11.07	3.11	10.92	3.13
	15	12.65	3.15	12.51	3.17	12.37	3.20	12.30	3.21	12.23	3.23	12.09	3.25
2.5+2.5	-15	4.49	2.06	4.38	2.09	4.26	2.11	4.21	2.12	4.15	2.13	4.04	2.15
	-10	5.40	2.17	5.29	2.19	5.18	2.21	5.12	2.23	5.07	2.24	4.96	2.26
	-5	6.32	2.27	6.21	2.30	6.10	2.32	6.04	2.33	5.98	2.34	5.87	2.36
	0	7.24	2.38	7.12	2.40	7.01	2.42	6.96	2.44	6.90	2.45	6.79	2.47
	6	8.33	2.50	8.22	2.53	8.11	2.55	8.05	2.56	8.00	2.57	7.89	2.60
	10	9.07	2.59	8.95	2.61	8.84	2.63	8.79	2.65	8.73	2.66	8.62	2.68
	15	9.98	2.69	9.87	2.72	9.76	2.74	9.70	2.75	9.65	2.76	9.41	2.71
2.5+3.5	-15	4.76	2.32	4.65	2.35	4.53	2.37	4.47	2.39	4.41	2.40	4.29	2.43
	-10	5.74	2.44	5.62	2.47	5.50	2.49	5.44	2.50	5.38	2.52	5.26	2.54
	-5	6.71	2.56	6.59	2.58	6.47	2.61	6.41	2.62	6.35	2.64	6.23	2.66
	0	7.68	2.68	7.56	2.70	7.44	2.73	7.38	2.74	7.32	2.75	7.21	2.78
	6	8.85	2.82	8.73	2.84	8.61	2.87	8.55	2.88	8.49	2.90	8.37	2.92
	10	9.63	2.91	9.51	2.94	9.39	2.96	9.33	2.98	9.27	2.99	9.15	3.02
	15	10.60	3.03	10.48	3.06	10.36	3.08	10.15	3.00	9.90	2.89	9.41	2.68
2.5+5.0	-15	5.64	2.68	5.50	2.71	5.36	2.74	5.29	2.75	5.22	2.77	5.08	2.80
	-10	6.80	2.81	6.66	2.84	6.51	2.87	6.44	2.89	6.37	2.90	6.23	2.93
	-5	7.95	2.95	7.81	2.98	7.67	3.01	7.60	3.03	7.53	3.04	7.38	3.07
	0	9.10	3.09	8.96	3.12	8.82	3.15	8.75	3.16	8.68	3.18	8.54	3.21
	6	10.48	3.25	10.34	3.28	10.20	3.31	10.13	3.32	10.06	3.34	9.92	3.37
	10	11.40	3.36	11.26	3.39	11.12	3.42	11.05	3.43	10.98	3.45	10.84	3.48
	15	12.55	3.50	12.41	3.53	12.27	3.56	12.20	3.57	12.13	3.59	11.99	3.61
2.5+6.0	-15	5.75	2.43	5.61	2.45	5.46	2.48	5.39	2.49	5.32	2.51	5.18	2.54
	-10	6.92	2.55	6.78	2.58	6.64	2.60	6.56	2.62	6.49	2.63	6.35	2.66
	-5	8.10	2.67	7.95	2.70	7.81	2.73	7.74	2.74	7.67	2.76	7.52	2.78
	0	9.27	2.80	9.13	2.82	8.98	2.85	8.91	2.87	8.84	2.88	8.70	2.91
	6	10.68	2.95	10.53	2.97	10.39	3.00	10.32	3.01	10.25	3.03	10.10	3.05
	10	11.62	3.04	11.47	3.07	11.33	3.10	11.26	3.11	11.19	3.13	11.04	3.15
	15	12.79	3.17	12.65	3.20	12.50	3.22	12.43	3.24	12.36	3.25	12.21	3.28
3.5+3.5	-15	4.96	2.51	4.83	2.54	4.71	2.56	4.65	2.58	4.59	2.59	4.46	2.62
	-10	5.97	2.64	5.85	2.66	5.72	2.69	5.66	2.71	5.60	2.72	5.47	2.75
	-5	6.98	2.76	6.86	2.79	6.73	2.82	6.67	2.83	6.61	2.85	6.49	2.88
	0	7.99	2.89	7.87	2.92	7.75	2.95	7.68	2.96	7.62	2.97	7.50	3.00
	6	9.21	3.04	9.08	3.07	8.96	3.10	8.90	3.11	8.84	3.13	8.71	3.16
	10	10.02	3.15	9.89	3.17	9.77	3.20	9.71	3.22	9.65	3.23	9.41	3.17
	15	11.03	3.27	10.89	3.29	10.40	3.07	10.15	2.96	9.90	2.86	9.41	2.65
3.5+5.0	-15	5.75	2.76	5.61	2.79	5.47	2.82	5.40	2.84	5.32	2.85	5.18	2.88
	-10	6.93	2.90	6.79	2.93	6.64	2.96	6.57	2.98	6.50	2.99	6.35	3.02
	-5	8.10	3.04	7.96	3.07	7.82	3.10	7.74	3.12	7.67	3.13	7.53	3.16
	0	9.28	3.18	9.13	3.21	8.99	3.24	8.92	3.26	8.85	3.27	8.70	3.30
	6	10.69	3.35	10.54	3.38	10.40	3.41	10.33	3.43	10.26	3.44	10.11	3.47
	10	11.63	3.46	11.48	3.49	11.34	3.52	11.27	3.54	11.20	3.55	11.05	3.58
	15	12.80	3.60	12.66	3.63	12.51	3.66	12.44	3.68	12.37	3.69	12.21	3.71
3.5+6.0	-15	5.83	2.42	5.69	2.45	5.54	2.47	5.47	2.49	5.40	2.50	5.25	2.53
	-10	7.02	2.54	6.88	2.57	6.73	2.60	6.66	2.61	6.59	2.62	6.44	2.65
	-5	8.21	2.67	8.07	2.69	7.92	2.72	7.85	2.73	7.78	2.75	7.63	2.77
	0	9.40	2.79	9.26	2.82	9.11	2.84	9.04	2.86	8.97	2.87	8.82	2.90
	6	10.83	2.94	10.69	2.96	10.54	2.99	10.47	3.00	10.39	3.02	10.25	3.04
	10	11.78	3.03	11.64	3.06	11.49	3.09	11.42	3.10	11.35	3.12	11.20	3.14
	15	12.97	3.16	12.83	3.18	12.68	3.21	12.61	3.23	12.54	3.24	12.39	3.27
5.0+5.0	-15	5.86	2.59	5.71	2.62	5.57	2.65	5.49	2.66	5.42	2.68	5.28	2.70
	-10	7.06	2.72	6.91	2.75	6.76	2.78	6.69	2.79	6.62	2.81	6.47	2.84
	-5	8.25	2.85	8.11	2.88	7.96	2.91	7.89	2.92	7.81	2.94	7.67	2.97
	0	9.45	2.98	9.30	3.01	9.16	3.04	9.08	3.06	9.01	3.07	8.86	3.10
	6	10.88	3.14	10.74	3.17	10.59	3.20	10.52	3.21	10.44	3.23	10.30	3.26
	10	11.84	3.25	11.69	3.28	11.55	3.31	11.47	3.32	11.40	3.33	11.25	3.36
	15	13.03	3.38	12.89	3.41	12.74	3.44	12.67	3.45	12.60	3.47	12.45	3.49

3D050139#8

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

3

4MXS68DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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
5.0+6.0	-15	5.89	2.41	5.74	2.44	5.59	2.46	5.52	2.48	5.45	2.49	5.30	2.52
	-10	7.09	2.53	6.94	2.56	6.80	2.59	6.72	2.60	6.65	2.61	6.50	2.64
	-5	8.29	2.66	8.14	2.68	8.00	2.71	7.92	2.72	7.85	2.74	7.70	2.76
	0	9.49	2.78	9.35	2.81	9.20	2.83	9.12	2.85	9.05	2.86	8.90	2.89
	6	10.93	2.93	10.79	2.95	10.64	2.98	10.57	2.99	10.49	3.01	10.35	3.03
	10	11.89	3.02	11.75	3.05	11.60	3.08	11.53	3.09	11.45	3.11	11.31	3.13
	15	13.10	3.15	12.95	3.17	12.80	3.20	12.73	3.21	12.66	3.23	12.51	3.25
2.0+2.0+2.0	-15	5.52	2.18	5.38	2.21	5.24	2.23	5.17	2.25	5.10	2.26	4.97	2.28
	-10	6.64	2.30	6.51	2.32	6.37	2.34	6.30	2.36	6.23	2.37	6.09	2.39
	-5	7.77	2.41	7.63	2.43	7.49	2.46	7.42	2.47	7.36	2.48	7.22	2.50
	0	8.89	2.52	8.76	2.54	8.62	2.57	8.55	2.58	8.48	2.59	8.34	2.62
	6	10.25	2.65	10.11	2.68	9.97	2.70	9.90	2.71	9.83	2.72	9.69	2.75
	10	11.15	2.74	11.01	2.76	10.87	2.79	10.80	2.80	10.73	2.81	10.60	2.84
	15	12.27	2.85	12.13	2.88	12.00	2.90	11.93	2.91	11.86	2.92	11.72	2.95
2.0+2.0+2.5	-15	5.58	2.22	5.44	2.25	5.30	2.27	5.24	2.29	5.17	2.30	5.03	2.32
	-10	6.72	2.34	6.58	2.36	6.44	2.39	6.37	2.40	6.30	2.41	6.17	2.44
	-5	7.86	2.45	7.72	2.48	7.58	2.50	7.51	2.51	7.44	2.53	7.30	2.55
	0	9.00	2.56	8.86	2.59	8.72	2.61	8.65	2.63	8.58	2.64	8.44	2.66
	6	10.37	2.70	10.23	2.73	10.09	2.75	10.02	2.76	9.95	2.77	9.81	2.80
	10	11.28	2.79	11.14	2.82	11.00	2.84	10.93	2.85	10.86	2.87	10.72	2.89
	15	12.42	2.90	12.28	2.93	12.14	2.95	12.07	2.97	12.00	2.98	11.86	3.00
2.0+2.0+3.5	-15	5.63	2.33	5.49	2.36	5.35	2.38	5.28	2.39	5.21	2.41	5.07	2.43
	-10	6.78	2.45	6.64	2.47	6.50	2.50	6.42	2.51	6.35	2.53	6.21	2.55
	-5	7.92	2.57	7.78	2.59	7.64	2.62	7.57	2.63	7.50	2.65	7.36	2.67
	0	9.07	2.69	8.93	2.71	8.79	2.74	8.72	2.75	8.65	2.76	8.51	2.79
	6	10.45	2.83	10.31	2.85	10.17	2.88	10.10	2.89	10.03	2.91	9.89	2.93
	10	11.37	2.92	11.23	2.95	11.09	2.97	11.02	2.99	10.95	3.00	10.81	3.03
	15	12.52	3.04	12.38	3.07	12.24	3.09	12.17	3.11	12.10	3.12	11.96	3.15
2.0+2.0+5.0	-15	5.73	2.39	5.58	2.42	5.44	2.45	5.37	2.46	5.30	2.47	5.16	2.50
	-10	6.90	2.52	6.75	2.54	6.61	2.57	6.54	2.58	6.47	2.60	6.32	2.62
	-5	8.06	2.64	7.92	2.67	7.78	2.69	7.71	2.71	7.64	2.72	7.49	2.75
	0	9.23	2.76	9.09	2.79	8.95	2.81	8.88	2.83	8.80	2.84	8.66	2.87
	6	10.64	2.91	10.49	2.93	10.35	2.96	10.28	2.97	10.21	2.99	10.06	3.01
	10	11.57	3.00	11.43	3.03	11.28	3.06	11.21	3.07	11.14	3.08	11.00	3.11
	15	12.74	3.13	12.60	3.15	12.45	3.18	12.38	3.19	12.31	3.21	12.17	3.23
2.0+2.0+6.0	-15	5.82	2.16	5.68	2.18	5.53	2.21	5.46	2.22	5.39	2.23	5.24	2.26
	-10	7.01	2.27	6.86	2.29	6.72	2.32	6.65	2.33	6.57	2.34	6.43	2.37
	-5	8.20	2.38	8.05	2.40	7.91	2.43	7.83	2.44	7.76	2.45	7.62	2.48
	0	9.39	2.49	9.24	2.51	9.09	2.54	9.02	2.55	8.95	2.56	8.80	2.59
	6	10.81	2.62	10.67	2.65	10.52	2.67	10.45	2.68	10.37	2.69	10.23	2.72
	10	11.76	2.71	11.62	2.73	11.47	2.76	11.40	2.77	11.33	2.78	11.18	2.81
	15	12.95	2.82	12.80	2.84	12.66	2.87	12.59	2.88	12.51	2.89	12.37	2.92
2.0+2.5+2.5	-15	5.58	2.29	5.44	2.32	5.30	2.34	5.24	2.35	5.17	2.37	5.03	2.39
	-10	6.72	2.41	6.58	2.43	6.44	2.46	6.37	2.47	6.30	2.48	6.17	2.51
	-5	7.86	2.52	7.72	2.55	7.58	2.57	7.51	2.59	7.44	2.60	7.30	2.62
	0	9.00	2.64	8.86	2.66	8.72	2.69	8.65	2.70	8.58	2.72	8.44	2.74
	6	10.37	2.78	10.23	2.80	10.09	2.83	10.02	2.84	9.95	2.86	9.81	2.88
	10	11.28	2.87	11.14	2.90	11.00	2.92	10.93	2.94	10.86	2.95	10.72	2.97
	15	12.42	2.99	12.28	3.01	12.14	3.04	12.07	3.05	12.00	3.07	11.86	3.09
2.0+2.5+3.5	-15	5.63	2.33	5.49	2.36	5.35	2.38	5.28	2.39	5.21	2.41	5.07	2.43
	-10	6.78	2.45	6.64	2.47	6.50	2.50	6.42	2.51	6.35	2.53	6.21	2.55
	-5	7.92	2.57	7.78	2.59	7.64	2.62	7.57	2.63	7.50	2.65	7.36	2.67
	0	9.07	2.69	8.93	2.71	8.79	2.74	8.72	2.75	8.65	2.76	8.51	2.79
	6	10.45	2.83	10.31	2.85	10.17	2.88	10.10	2.89	10.03	2.91	9.89	2.93
	10	11.37	2.92	11.23	2.95	11.09	2.97	11.02	2.99	10.95	3.00	10.81	3.03
	15	12.52	3.04	12.38	3.07	12.24	3.09	12.17	3.11	12.10	3.12	11.96	3.15
2.0+2.5+5.0	-15	5.86	2.43	5.71	2.45	5.57	2.48	5.49	2.49	5.42	2.51	5.28	2.54
	-10	7.06	2.55	6.91	2.58	6.76	2.60	6.69	2.62	6.62	2.63	6.47	2.66
	-5	8.25	2.67	8.11	2.70	7.96	2.73	7.89	2.74	7.81	2.76	7.67	2.78
	0	9.45	2.80	9.30	2.82	9.16	2.85	9.08	2.87	9.01	2.88	8.86	2.91
	6	10.88	2.95	10.74	2.97	10.59	3.00	10.52	3.01	10.44	3.03	10.30	3.05
	10	11.84	3.04	11.69	3.07	11.55	3.10	11.47	3.11	11.40	3.13	11.25	3.15
	15	13.03	3.17	12.89	3.20	12.74	3.22	12.67	3.24	12.60	3.25	12.45	3.28

3D050139#9

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

4MXS68DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

3

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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+2.5+6.0	-15	5.89	2.14	5.74	2.16	5.59	2.18	5.52	2.20	5.45	2.21	5.30	2.23
	-10	7.09	2.24	6.94	2.27	6.80	2.29	6.72	2.30	6.65	2.32	6.50	2.34
	-5	8.29	2.35	8.14	2.38	8.00	2.40	7.92	2.41	7.85	2.42	7.70	2.45
	0	9.49	2.46	9.35	2.49	9.20	2.51	9.12	2.52	9.05	2.53	8.90	2.56
	6	10.93	2.59	10.79	2.62	10.64	2.64	10.57	2.65	10.49	2.66	10.35	2.69
	10	11.89	2.68	11.75	2.70	11.60	2.73	11.53	2.74	11.45	2.75	11.31	2.77
	15	13.10	2.79	12.95	2.81	12.80	2.84	12.73	2.85	12.66	2.86	12.51	2.88
2.0+3.5+3.5	-15	5.71	2.36	5.56	2.39	5.42	2.41	5.35	2.43	5.28	2.44	5.14	2.47
	-10	6.87	2.48	6.73	2.51	6.58	2.54	6.51	2.55	6.44	2.56	6.30	2.59
	-5	8.03	2.60	7.89	2.63	7.75	2.66	7.68	2.67	7.61	2.68	7.46	2.71
	0	9.20	2.72	9.06	2.75	8.91	2.78	8.84	2.79	8.77	2.80	8.63	2.83
	6	10.59	2.87	10.45	2.89	10.31	2.92	10.24	2.93	10.17	2.95	10.03	2.97
	10	11.53	2.96	11.38	2.99	11.24	3.02	11.17	3.03	11.10	3.04	10.96	3.07
	15	12.69	3.08	12.55	3.11	12.41	3.14	12.33	3.15	12.26	3.16	12.12	3.19
2.0+3.5+5.0	-15	5.89	2.48	5.74	2.51	5.59	2.54	5.52	2.55	5.45	2.57	5.30	2.59
	-10	7.09	2.61	6.94	2.64	6.80	2.67	6.72	2.68	6.65	2.69	6.50	2.72
	-5	8.29	2.74	8.14	2.76	8.00	2.79	7.92	2.81	7.85	2.82	7.70	2.85
	0	9.49	2.86	9.35	2.89	9.20	2.92	9.12	2.93	9.05	2.95	8.90	2.97
	6	10.93	3.01	10.79	3.04	10.64	3.07	10.57	3.08	10.49	3.10	10.35	3.13
	10	11.89	3.12	11.75	3.14	11.60	3.17	11.53	3.18	11.45	3.20	11.31	3.23
	15	13.10	3.24	12.95	3.27	12.80	3.30	12.73	3.31	12.66	3.33	12.51	3.35
2.5+2.5+2.5	-15	5.64	2.33	5.50	2.36	5.36	2.38	5.29	2.39	5.22	2.41	5.08	2.43
	-10	6.80	2.45	6.66	2.47	6.51	2.50	6.44	2.51	6.37	2.53	6.23	2.55
	-5	7.95	2.57	7.81	2.59	7.67	2.62	7.60	2.63	7.53	2.65	7.38	2.67
	0	9.10	2.69	8.96	2.71	8.82	2.74	8.75	2.75	8.68	2.76	8.54	2.79
	6	10.48	2.83	10.34	2.85	10.20	2.88	10.13	2.89	10.06	2.91	9.92	2.93
	10	11.40	2.92	11.26	2.95	11.12	2.97	11.05	2.99	10.98	3.00	10.84	3.03
	15	12.55	3.04	12.41	3.07	12.27	3.09	12.20	3.11	12.13	3.12	11.99	3.15
2.5+2.5+3.5	-15	5.75	2.40	5.61	2.43	5.47	2.46	5.40	2.47	5.32	2.48	5.18	2.51
	-10	6.93	2.53	6.79	2.55	6.64	2.58	6.57	2.59	6.50	2.61	6.35	2.63
	-5	8.10	2.65	7.96	2.67	7.82	2.70	7.74	2.71	7.67	2.73	7.53	2.75
	0	9.28	2.77	9.13	2.80	8.99	2.82	8.92	2.84	8.85	2.85	8.70	2.88
	6	10.69	2.92	10.54	2.94	10.40	2.97	10.33	2.98	10.26	3.00	10.11	3.02
	10	11.63	3.01	11.48	3.04	11.34	3.07	11.27	3.08	11.20	3.09	11.05	3.12
	15	12.80	3.14	12.66	3.16	12.51	3.19	12.44	3.20	12.37	3.22	12.23	3.24
2.5+2.5+5.0	-15	5.86	2.45	5.71	2.48	5.57	2.51	5.49	2.52	5.42	2.53	5.28	2.56
	-10	7.06	2.58	6.91	2.60	6.76	2.63	6.69	2.64	6.62	2.66	6.47	2.69
	-5	8.25	2.70	8.11	2.73	7.96	2.76	7.89	2.77	7.81	2.78	7.67	2.81
	0	9.45	2.83	9.30	2.85	9.16	2.88	9.08	2.89	9.01	2.91	8.86	2.93
	6	10.88	2.98	10.74	3.00	10.59	3.03	10.52	3.04	10.44	3.06	10.30	3.08
	10	11.84	3.08	11.69	3.10	11.55	3.13	11.47	3.14	11.40	3.16	11.25	3.18
	15	13.03	3.20	12.89	3.23	12.74	3.25	12.67	3.27	12.60	3.28	12.45	3.31
2.5+2.5+6.0	-15	5.89	2.14	5.74	2.16	5.59	2.18	5.52	2.20	5.45	2.21	5.30	2.23
	-10	7.09	2.24	6.94	2.27	6.80	2.29	6.72	2.30	6.65	2.32	6.50	2.34
	-5	8.29	2.35	8.14	2.38	8.00	2.40	7.92	2.41	7.85	2.42	7.70	2.45
	0	9.49	2.46	9.35	2.49	9.20	2.51	9.12	2.52	9.05	2.53	8.90	2.56
	6	10.93	2.59	10.79	2.62	10.64	2.64	10.57	2.65	10.49	2.66	10.35	2.69
	10	11.89	2.68	11.75	2.70	11.60	2.73	11.53	2.74	11.45	2.75	11.31	2.77
	15	13.10	2.79	12.95	2.81	12.80	2.84	12.73	2.85	12.66	2.86	12.51	2.88
2.5+3.5+3.5	-15	5.83	2.39	5.69	2.42	5.54	2.45	5.47	2.46	5.40	2.47	5.25	2.50
	-10	7.02	2.52	6.88	2.54	6.73	2.57	6.66	2.58	6.59	2.60	6.44	2.62
	-5	8.21	2.64	8.07	2.67	7.92	2.69	7.85	2.71	7.78	2.72	7.63	2.75
	0	9.40	2.76	9.26	2.79	9.11	2.81	9.04	2.83	8.97	2.84	8.82	2.87
	6	10.83	2.91	10.69	2.93	10.54	2.96	10.47	2.97	10.39	2.99	10.25	3.01
	10	11.78	3.00	11.64	3.03	11.49	3.06	11.42	3.07	11.35	3.08	11.20	3.11
	15	12.97	3.13	12.83	3.15	12.68	3.18	12.61	3.19	12.54	3.21	12.39	3.23
2.5+3.5+5.0	-15	5.89	2.43	5.74	2.45	5.59	2.48	5.52	2.49	5.45	2.51	5.30	2.54
	-10	7.09	2.55	6.94	2.58	6.80	2.60	6.72	2.62	6.65	2.63	6.50	2.66
	-5	8.29	2.67	8.14	2.70	8.00	2.73	7.92	2.74	7.85	2.76	7.70	2.78
	0	9.49	2.80	9.35	2.82	9.20	2.85	9.12	2.87	9.05	2.88	8.90	2.91
	6	10.93	2.95	10.79	2.97	10.64	3.00	10.57	3.01	10.49	3.03	10.35	3.05
	10	11.89	3.04	11.75	3.07	11.60	3.10	11.53	3.11	11.45	3.13	11.31	3.15
	15	13.10	3.17	12.95	3.20	12.80	3.22	12.73	3.24	12.66	3.25	12.51	3.28

3D050139#10

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

3

4MXS68DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3.5+3.5+3.5	-15	5.87	2.45	5.72	2.48	5.58	2.51	5.50	2.52	5.43	2.53	5.29	2.56
	-10	7.07	2.58	6.92	2.60	6.78	2.63	6.70	2.64	6.63	2.66	6.48	2.69
	-5	8.27	2.70	8.12	2.73	7.97	2.76	7.90	2.77	7.83	2.78	7.68	2.81
	0	9.47	2.83	9.32	2.85	9.17	2.88	9.10	2.89	9.03	2.91	8.88	2.93
	6	10.90	2.98	10.76	3.00	10.61	3.03	10.54	3.04	10.46	3.06	10.32	3.08
	10	11.86	3.08	11.71	3.10	11.57	3.13	11.50	3.14	11.42	3.16	11.28	3.18
	15	13.06	3.20	12.91	3.23	12.77	3.25	12.69	3.27	12.62	3.28	12.47	3.31
2.0+2.0+2.0+2.0	-15	5.73	2.11	5.58	2.14	5.44	2.16	5.37	2.17	5.30	2.18	5.16	2.21
	-10	6.90	2.22	6.75	2.24	6.61	2.27	6.54	2.28	6.47	2.29	6.32	2.31
	-5	8.06	2.33	7.92	2.35	7.78	2.37	7.71	2.39	7.64	2.40	7.49	2.42
	0	9.23	2.43	9.09	2.46	8.95	2.48	8.88	2.49	8.80	2.50	8.66	2.53
	6	10.64	2.56	10.49	2.59	10.35	2.61	10.28	2.62	10.21	2.63	10.06	2.66
	10	11.57	2.65	11.43	2.67	11.28	2.70	11.21	2.71	11.14	2.72	11.00	2.74
	15	12.74	2.76	12.60	2.78	12.45	2.80	12.38	2.82	12.31	2.83	12.17	2.85
2.0+2.0+2.0+2.5	-15	5.79	2.09	5.65	2.11	5.50	2.13	5.43	2.15	5.36	2.16	5.22	2.18
	-10	6.98	2.19	6.83	2.22	6.69	2.24	6.61	2.25	6.54	2.26	6.40	2.29
	-5	8.16	2.30	8.01	2.32	7.87	2.35	7.80	2.36	7.72	2.37	7.58	2.39
	0	9.34	2.41	9.20	2.43	9.05	2.45	8.98	2.46	8.91	2.48	8.76	2.50
	6	10.76	2.53	10.61	2.56	10.47	2.58	10.40	2.59	10.33	2.60	10.18	2.63
	10	11.70	2.62	11.56	2.64	11.42	2.66	11.34	2.68	11.27	2.69	11.13	2.71
	15	12.89	2.72	12.74	2.75	12.60	2.77	12.53	2.78	12.45	2.79	12.31	2.82
2.0+2.0+2.0+3.5	-15	5.82	2.12	5.68	2.14	5.53	2.17	5.46	2.18	5.39	2.19	5.24	2.21
	-10	7.01	2.23	6.86	2.25	6.72	2.27	6.65	2.29	6.57	2.30	6.43	2.32
	-5	8.20	2.34	8.05	2.36	7.91	2.38	7.83	2.39	7.76	2.41	7.62	2.43
	0	9.39	2.44	9.24	2.47	9.09	2.49	9.02	2.50	8.95	2.51	8.80	2.54
	6	10.81	2.57	10.67	2.60	10.52	2.62	10.45	2.63	10.37	2.64	10.23	2.67
	10	11.76	2.66	11.62	2.68	11.47	2.71	11.40	2.72	11.33	2.73	11.18	2.75
	15	12.95	2.77	12.80	2.79	12.66	2.81	12.59	2.83	12.51	2.84	12.37	2.86
2.0+2.0+2.0+5.0	-15	5.89	2.17	5.74	2.19	5.59	2.22	5.52	2.23	5.45	2.24	5.30	2.26
	-10	7.09	2.28	6.94	2.30	6.80	2.33	6.72	2.34	6.65	2.35	6.50	2.38
	-5	8.29	2.39	8.14	2.41	8.00	2.44	7.92	2.45	7.85	2.46	7.70	2.49
	0	9.49	2.50	9.35	2.52	9.20	2.55	9.12	2.56	9.05	2.57	8.90	2.60
	6	10.93	2.63	10.79	2.66	10.64	2.68	10.57	2.69	10.49	2.70	10.35	2.73
	10	11.89	2.72	11.75	2.74	11.60	2.77	11.53	2.78	11.45	2.79	11.31	2.82
	15	13.10	2.83	12.95	2.85	12.80	2.88	12.73	2.89	12.66	2.90	12.51	2.93
2.0+2.0+2.5+2.5	-15	5.79	2.09	5.65	2.11	5.50	2.13	5.43	2.15	5.36	2.16	5.22	2.18
	-10	6.98	2.19	6.83	2.22	6.69	2.24	6.61	2.25	6.54	2.26	6.40	2.29
	-5	8.16	2.30	8.01	2.32	7.87	2.35	7.80	2.36	7.72	2.37	7.58	2.39
	0	9.34	2.41	9.20	2.43	9.05	2.45	8.98	2.46	8.91	2.48	8.76	2.50
	6	10.76	2.53	10.61	2.56	10.47	2.58	10.40	2.59	10.33	2.60	10.18	2.63
	10	11.70	2.62	11.56	2.64	11.42	2.66	11.34	2.68	11.27	2.69	11.13	2.71
	15	12.89	2.72	12.74	2.75	12.60	2.77	12.53	2.78	12.45	2.79	12.31	2.82
2.0+2.0+2.5+3.5	-15	5.82	2.12	5.68	2.14	5.53	2.17	5.46	2.18	5.39	2.19	5.24	2.21
	-10	7.01	2.23	6.86	2.25	6.72	2.27	6.65	2.29	6.57	2.30	6.43	2.32
	-5	8.20	2.34	8.05	2.36	7.91	2.38	7.83	2.39	7.76	2.41	7.62	2.43
	0	9.39	2.44	9.24	2.47	9.09	2.49	9.02	2.50	8.95	2.51	8.80	2.54
	6	10.81	2.57	10.67	2.60	10.52	2.62	10.45	2.63	10.37	2.64	10.23	2.67
	10	11.76	2.66	11.62	2.68	11.47	2.71	11.40	2.72	11.33	2.73	11.18	2.75
	15	12.95	2.77	12.80	2.79	12.66	2.81	12.59	2.83	12.51	2.84	12.37	2.86
2.0+2.0+3.5+3.5	-15	5.89	2.17	5.74	2.19	5.59	2.22	5.52	2.23	5.45	2.24	5.30	2.26
	-10	7.09	2.28	6.94	2.29	6.80	2.32	6.72	2.33	6.65	2.34	6.50	2.37
	-5	8.29	2.38	8.14	2.40	8.00	2.43	7.92	2.44	7.85	2.45	7.70	2.48
	0	9.49	2.49	9.35	2.51	9.20	2.54	9.12	2.55	9.05	2.56	8.90	2.59
	6	10.93	2.62	10.79	2.65	10.64	2.67	10.57	2.68	10.49	2.69	10.35	2.72
	10	11.89	2.71	11.75	2.73	11.60	2.76	11.53	2.77	11.45	2.78	11.31	2.81
	15	13.10	2.82	12.95	2.84	12.80	2.87	12.73	2.88	12.66	2.89	12.51	2.92
2.0+2.5+2.5+2.5	-15	5.79	2.09	5.65	2.11	5.50	2.13	5.43	2.15	5.36	2.16	5.22	2.18
	-10	6.98	2.19	6.83	2.22	6.69	2.24	6.61	2.25	6.54	2.26	6.40	2.29
	-5	8.16	2.30	8.01	2.32	7.87	2.35	7.80	2.36	7.72	2.37	7.58	2.39
	0	9.34	2.41	9.20	2.43	9.05	2.45	8.98	2.46	8.91	2.48	8.76	2.50
	6	10.76	2.53	10.61	2.56	10.47	2.58	10.40	2.59	10.33	2.60	10.18	2.63
	10	11.70	2.62	11.56	2.64	11.42	2.66	11.34	2.68	11.27	2.69	11.13	2.71
	15	12.89	2.72	12.74	2.75	12.60	2.77	12.53	2.78	12.45	2.79	12.31	2.82

3D050139#11

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

4MXS68DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.5+2.5+3.5	-15	5.89	2.15	5.74	2.18	5.59	2.20	5.52	2.21	5.45	2.22	5.30	2.25
	-10	7.09	2.26	6.94	2.29	6.80	2.31	6.72	2.32	6.65	2.33	6.50	2.36
	-5	8.29	2.37	8.14	2.40	8.00	2.42	7.92	2.43	7.85	2.44	7.70	2.47
	0	9.49	2.48	9.35	2.50	9.20	2.53	9.12	2.54	9.05	2.55	8.90	2.58
	6	10.93	2.61	10.79	2.64	10.64	2.66	10.57	2.67	10.49	2.68	10.35	2.71
	10	11.89	2.70	11.75	2.72	11.60	2.75	11.53	2.76	11.45	2.77	11.31	2.80
	15	13.10	2.81	12.95	2.83	12.80	2.86	12.73	2.87	12.66	2.88	12.51	2.91
2.5+2.5+2.5+2.5	-15	5.86	2.10	5.71	2.13	5.57	2.15	5.49	2.16	5.42	2.17	5.28	2.20
	-10	7.06	2.21	6.91	2.23	6.76	2.26	6.69	2.27	6.62	2.28	6.47	2.30
	-5	8.25	2.32	8.11	2.34	7.96	2.36	7.89	2.38	7.81	2.39	7.67	2.41
	0	9.45	2.42	9.30	2.45	9.16	2.47	9.08	2.48	9.01	2.49	8.86	2.52
	6	10.88	2.55	10.74	2.58	10.59	2.60	10.52	2.61	10.44	2.62	10.30	2.65
	10	11.84	2.64	11.69	2.66	11.55	2.69	11.47	2.70	11.40	2.71	11.25	2.73
	15	13.03	2.75	12.89	2.77	12.74	2.79	12.67	2.80	12.60	2.82	12.45	2.84
2.5+2.5+2.5+3.5	-15	5.89	2.12	5.74	2.14	5.59	2.17	5.52	2.18	5.45	2.19	5.30	2.21
	-10	7.09	2.23	6.94	2.25	6.80	2.27	6.72	2.29	6.65	2.30	6.50	2.32
	-5	8.29	2.34	8.14	2.36	8.00	2.38	7.92	2.39	7.85	2.41	7.70	2.43
	0	9.49	2.44	9.35	2.47	9.20	2.49	9.12	2.50	9.05	2.51	8.90	2.54
	6	10.93	2.57	10.79	2.60	10.64	2.62	10.57	2.63	10.49	2.64	10.35	2.67
	10	11.89	2.66	11.75	2.68	11.60	2.71	11.53	2.72	11.45	2.73	11.31	2.75
	15	13.10	2.77	12.95	2.79	12.80	2.81	12.73	2.83	12.66	2.84	12.51	2.86

3D050139#12

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

3

4MXS80DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0	-15	2.20	1.06	2.14	1.07	2.09	1.08	2.06	1.09	2.03	1.10	1.98	1.11
	-10	2.65	1.11	2.59	1.13	2.54	1.14	2.51	1.14	2.48	1.15	2.43	1.16
	-5	3.09	1.17	3.04	1.18	2.98	1.19	2.96	1.20	2.93	1.20	2.87	1.21
	0	3.54	1.22	3.49	1.23	3.43	1.25	3.40	1.25	3.38	1.26	3.32	1.27
	6	4.08	1.29	4.02	1.30	3.97	1.31	3.94	1.32	3.92	1.32	3.86	1.33
	10	4.44	1.33	4.38	1.34	4.33	1.35	4.30	1.36	4.27	1.36	4.22	1.38
	15	4.89	1.38	4.83	1.40	4.78	1.41	4.75	1.41	4.72	1.42	4.67	1.43
2.5	-15	2.30	1.14	2.24	1.15	2.19	1.17	2.16	1.17	2.13	1.18	2.07	1.19
	-10	2.77	1.20	2.71	1.21	2.66	1.22	2.63	1.23	2.60	1.24	2.54	1.25
	-5	3.24	1.26	3.18	1.27	3.13	1.28	3.10	1.29	3.07	1.29	3.01	1.31
	0	3.71	1.31	3.65	1.33	3.60	1.34	3.57	1.35	3.54	1.35	3.48	1.37
	6	4.27	1.38	4.22	1.40	4.16	1.41	4.13	1.42	4.10	1.42	4.05	1.44
	10	4.65	1.43	4.59	1.44	4.54	1.46	4.51	1.46	4.48	1.47	4.42	1.48
	15	5.12	1.49	5.06	1.50	5.01	1.51	4.98	1.52	4.95	1.53	4.70	1.45
3.5	-15	2.50	1.29	2.44	1.31	2.38	1.32	2.35	1.33	2.31	1.34	2.25	1.35
	-10	3.01	1.36	2.95	1.37	2.89	1.39	2.86	1.40	2.82	1.40	2.76	1.42
	-5	3.52	1.43	3.46	1.44	3.40	1.46	3.37	1.46	3.33	1.47	3.27	1.48
	0	4.03	1.49	3.97	1.51	3.91	1.52	3.88	1.53	3.85	1.54	3.78	1.55
	6	4.64	1.57	4.58	1.59	4.52	1.60	4.49	1.61	4.46	1.61	4.40	1.63
	10	5.05	1.62	4.99	1.64	4.93	1.65	4.90	1.66	4.87	1.67	4.70	1.62
	15	5.56	1.69	5.45	1.68	5.20	1.60	5.07	1.56	4.95	1.52	4.70	1.44
5.0	-15	3.15	1.83	3.08	1.85	3.00	1.87	2.96	1.88	2.92	1.89	2.84	1.91
	-10	3.80	1.92	3.72	1.94	3.64	1.96	3.60	1.97	3.56	1.98	3.48	2.00
	-5	4.44	2.01	4.36	2.03	4.28	2.06	4.24	2.07	4.21	2.08	4.13	2.10
	0	5.09	2.11	5.01	2.13	4.93	2.15	4.89	2.16	4.85	2.17	4.77	2.19
	6	5.86	2.22	5.78	2.24	5.70	2.26	5.66	2.27	5.62	2.28	5.54	2.30
	10	6.37	2.29	6.29	2.31	6.21	2.33	6.18	2.34	6.14	2.35	6.06	2.38
	15	7.02	2.39	6.94	2.41	6.86	2.43	6.82	2.44	6.78	2.45	6.70	2.47
6.0	-15	4.77	2.22	4.65	2.24	4.53	2.27	4.47	2.28	4.41	2.29	4.29	2.32
	-10	5.74	2.33	5.62	2.35	5.51	2.38	5.45	2.39	5.39	2.40	5.27	2.43
	-5	6.72	2.44	6.60	2.47	6.48	2.49	6.42	2.50	6.36	2.52	6.24	2.54
	0	7.69	2.56	7.57	2.58	7.45	2.60	7.39	2.62	7.33	2.63	7.21	2.65
	6	8.86	2.69	8.74	2.72	8.62	2.74	8.56	2.75	8.50	2.76	8.38	2.79
	10	9.64	2.78	9.52	2.81	9.40	2.83	9.34	2.84	9.28	2.85	9.16	2.88
	15	10.61	2.89	10.49	2.92	10.37	2.94	10.18	2.87	9.93	2.77	9.43	2.58
7.1	-15	4.97	2.37	4.85	2.40	4.72	2.42	4.66	2.44	4.60	2.45	4.47	2.48
	-10	5.98	2.49	5.86	2.52	5.74	2.54	5.67	2.56	5.61	2.57	5.49	2.60
	-5	7.00	2.61	6.87	2.64	6.75	2.66	6.69	2.68	6.63	2.69	6.50	2.72
	0	8.01	2.73	7.89	2.76	7.76	2.79	7.70	2.80	7.64	2.81	7.52	2.84
	6	9.23	2.88	9.10	2.90	8.98	2.93	8.92	2.94	8.86	2.96	8.73	2.98
	10	10.04	2.97	9.92	3.00	9.79	3.03	9.73	3.04	9.67	3.05	9.54	3.08
	15	11.05	3.09	10.93	3.12	10.81	3.15	10.74	3.16	10.68	3.17	10.31	3.04
2.0+2.0	-15	4.26	1.70	4.15	1.72	4.04	1.74	3.99	1.75	3.94	1.76	3.83	1.77
	-10	5.12	1.79	5.02	1.80	4.91	1.82	4.86	1.83	4.81	1.84	4.70	1.86
	-5	5.99	1.87	5.89	1.89	5.78	1.91	5.73	1.92	5.67	1.93	5.57	1.95
	0	6.86	1.96	6.75	1.98	6.65	2.00	6.59	2.01	6.54	2.02	6.44	2.03
	6	7.90	2.06	7.80	2.08	7.69	2.10	7.64	2.11	7.58	2.12	7.48	2.14
	10	8.60	2.13	8.49	2.15	8.38	2.17	8.33	2.18	8.28	2.19	8.17	2.21
	15	9.47	2.22	9.36	2.24	9.25	2.26	9.20	2.27	9.15	2.27	9.04	2.29
2.0+2.5	-15	4.43	1.97	4.32	2.00	4.21	2.02	4.16	2.03	4.10	2.04	3.99	2.06
	-10	5.34	2.07	5.23	2.10	5.12	2.12	5.06	2.13	5.01	2.14	4.89	2.16
	-5	6.24	2.17	6.13	2.20	6.02	2.22	5.96	2.23	5.91	2.24	5.80	2.26
	0	7.15	2.28	7.04	2.30	6.92	2.32	6.87	2.33	6.81	2.34	6.70	2.36
	6	8.23	2.40	8.12	2.42	8.01	2.44	7.95	2.45	7.90	2.46	7.79	2.48
	10	8.95	2.48	8.84	2.50	8.73	2.52	8.68	2.53	8.62	2.54	8.51	2.56
	15	9.86	2.58	9.75	2.60	9.64	2.62	9.58	2.63	9.53	2.64	9.41	2.66
2.0+3.5	-15	4.71	2.18	4.59	2.21	4.47	2.23	4.42	2.25	4.36	2.26	4.24	2.28
	-10	5.67	2.30	5.55	2.32	5.44	2.34	5.38	2.36	5.32	2.37	5.20	2.39
	-5	6.63	2.41	6.51	2.43	6.40	2.46	6.34	2.47	6.28	2.48	6.16	2.50
	0	7.59	2.52	7.47	2.54	7.36	2.57	7.30	2.58	7.24	2.59	7.12	2.62
	6	8.74	2.65	8.63	2.68	8.51	2.70	8.45	2.71	8.39	2.72	8.28	2.75
	10	9.51	2.74	9.40	2.76	9.28	2.79	9.22	2.80	9.16	2.81	9.04	2.84
	15	10.47	2.85	10.36	2.88	10.24	2.90	10.15	2.89	9.90	2.79	9.41	2.60

3D050142#1

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

4MXS80DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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+5.0	-15	5.02	2.42	4.89	2.45	4.77	2.47	4.71	2.49	4.64	2.50	4.52	2.53
	-10	6.04	2.54	5.92	2.57	5.79	2.60	5.73	2.61	5.67	2.62	5.54	2.65
	-5	7.07	2.67	6.94	2.69	6.82	2.72	6.75	2.73	6.69	2.75	6.57	2.77
	0	8.09	2.79	7.97	2.82	7.84	2.84	7.78	2.86	7.72	2.87	7.59	2.90
	6	9.32	2.94	9.20	2.96	9.07	2.99	9.01	3.00	8.94	3.02	8.82	3.04
	10	10.14	3.03	10.01	3.06	9.89	3.09	9.83	3.10	9.76	3.12	9.64	3.14
	15	11.16	3.16	11.04	3.18	10.91	3.21	10.85	3.23	10.79	3.24	10.66	3.27
2.0+6.0	-15	5.75	2.39	5.61	2.41	5.46	2.44	5.39	2.45	5.32	2.47	5.18	2.49
	-10	6.92	2.51	6.78	2.53	6.64	2.56	6.56	2.57	6.49	2.59	6.35	2.61
	-5	8.10	2.63	7.95	2.66	7.81	2.68	7.74	2.70	7.67	2.71	7.52	2.74
	0	9.27	2.75	9.13	2.78	8.98	2.80	8.91	2.82	8.84	2.83	8.70	2.86
	6	10.68	2.90	10.53	2.92	10.39	2.95	10.32	2.96	10.25	2.98	10.10	3.00
	10	11.62	2.99	11.47	3.02	11.33	3.05	11.26	3.06	11.19	3.07	11.04	3.10
	15	12.79	3.12	12.65	3.14	12.50	3.17	12.43	3.18	12.36	3.20	12.21	3.22
2.0+7.1	-15	5.84	2.39	5.69	2.42	5.55	2.45	5.47	2.46	5.40	2.47	5.26	2.50
	-10	7.03	2.52	6.88	2.54	6.74	2.57	6.67	2.58	6.59	2.60	6.45	2.62
	-5	8.22	2.64	8.07	2.67	7.93	2.69	7.86	2.71	7.78	2.72	7.64	2.75
	0	9.41	2.76	9.27	2.79	9.12	2.81	9.05	2.83	8.97	2.84	8.83	2.87
	6	10.84	2.91	10.70	2.93	10.55	2.96	10.48	2.97	10.40	2.99	10.26	3.01
	10	11.79	3.00	11.65	3.03	11.50	3.06	11.43	3.07	11.36	3.08	11.21	3.11
	15	12.99	3.13	12.84	3.15	12.69	3.18	12.62	3.19	12.55	3.21	12.40	3.23
2.5+2.5	-15	4.55	2.11	4.44	2.14	4.32	2.16	4.26	2.17	4.21	2.18	4.09	2.21
	-10	5.48	2.22	5.36	2.24	5.25	2.27	5.19	2.28	5.14	2.29	5.02	2.31
	-5	6.40	2.33	6.29	2.35	6.18	2.37	6.12	2.39	6.06	2.40	5.95	2.42
	0	7.33	2.43	7.22	2.46	7.11	2.48	7.05	2.49	6.99	2.50	6.88	2.53
	6	8.45	2.56	8.33	2.59	8.22	2.61	8.16	2.62	8.11	2.63	7.99	2.66
	10	9.19	2.65	9.08	2.67	8.96	2.70	8.91	2.71	8.85	2.72	8.74	2.74
	15	10.12	2.76	10.00	2.78	9.89	2.80	9.83	2.82	9.78	2.83	9.61	2.70
2.5+3.5	-15	4.83	2.34	4.70	2.36	4.58	2.39	4.52	2.40	4.46	2.42	4.34	2.44
	-10	5.81	2.46	5.69	2.48	5.57	2.51	5.51	2.52	5.45	2.54	5.33	2.56
	-5	6.79	2.58	6.67	2.60	6.55	2.63	6.49	2.64	6.43	2.65	6.31	2.68
	0	7.78	2.70	7.66	2.72	7.54	2.75	7.48	2.76	7.42	2.77	7.30	2.80
	6	8.96	2.84	8.84	2.86	8.72	2.89	8.66	2.90	8.60	2.92	8.48	2.94
	10	9.75	2.93	9.63	2.96	9.51	2.99	9.45	3.00	9.39	3.01	9.27	3.04
	15	10.73	3.05	10.61	3.08	10.40	3.04	10.15	2.94	9.90	2.83	9.61	2.63
2.5+5.0	-15	5.70	2.73	5.56	2.76	5.42	2.79	5.34	2.80	5.27	2.82	5.13	2.85
	-10	6.86	2.87	6.72	2.90	6.58	2.93	6.51	2.94	6.44	2.96	6.29	2.99
	-5	8.03	3.00	7.88	3.03	7.74	3.06	7.67	3.08	7.60	3.10	7.46	3.13
	0	9.19	3.14	9.05	3.17	8.90	3.20	8.83	3.22	8.76	3.23	8.62	3.26
	6	10.58	3.31	10.44	3.34	10.30	3.37	10.23	3.39	10.16	3.40	10.02	3.43
	10	11.51	3.42	11.37	3.45	11.23	3.48	11.16	3.50	11.09	3.51	10.95	3.54
	15	12.68	3.56	12.54	3.59	12.39	3.62	12.32	3.63	12.25	3.65	12.11	3.68
2.5+6.0	-15	5.81	2.51	5.67	2.54	5.52	2.56	5.45	2.58	5.38	2.59	5.23	2.62
	-10	7.00	2.64	6.85	2.66	6.71	2.69	6.63	2.71	6.56	2.72	6.42	2.75
	-5	8.18	2.76	8.04	2.79	7.89	2.82	7.82	2.83	7.75	2.85	7.60	2.88
	0	9.37	2.89	9.22	2.92	9.08	2.95	9.00	2.96	8.93	2.97	8.79	3.00
	6	10.79	3.04	10.64	3.07	10.50	3.10	10.43	3.11	10.36	3.13	10.21	3.16
	10	11.74	3.15	11.59	3.17	11.45	3.20	11.38	3.22	11.30	3.23	11.16	3.26
	15	12.92	3.27	12.78	3.30	12.63	3.33	12.56	3.34	12.49	3.36	12.34	3.39
2.5+7.1	-15	5.90	2.43	5.75	2.45	5.60	2.48	5.53	2.49	5.46	2.51	5.31	2.54
	-10	7.10	2.55	6.96	2.58	6.81	2.60	6.73	2.62	6.66	2.63	6.51	2.66
	-5	8.31	2.67	8.16	2.70	8.01	2.73	7.94	2.74	7.86	2.76	7.72	2.78
	0	9.51	2.80	9.36	2.82	9.22	2.85	9.14	2.87	9.07	2.88	8.92	2.91
	6	10.95	2.95	10.81	2.97	10.66	3.00	10.59	3.01	10.51	3.03	10.37	3.05
	10	11.92	3.04	11.77	3.07	11.62	3.10	11.55	3.11	11.48	3.13	11.33	3.15
	15	13.12	3.17	12.97	3.20	12.83	3.22	12.75	3.24	12.68	3.25	12.53	3.28
3.5+3.5	-15	5.01	2.52	4.88	2.54	4.76	2.57	4.70	2.59	4.63	2.60	4.51	2.63
	-10	6.03	2.64	5.90	2.67	5.78	2.70	5.72	2.71	5.65	2.73	5.53	2.76
	-5	7.05	2.77	6.93	2.80	6.80	2.83	6.74	2.84	6.68	2.86	6.55	2.88
	0	8.07	2.90	7.95	2.93	7.82	2.96	7.76	2.97	7.70	2.98	7.57	3.01
	6	9.30	3.05	9.17	3.08	9.05	3.11	8.99	3.12	8.93	3.14	8.80	3.17
	10	10.12	3.16	9.99	3.18	9.87	3.21	9.81	3.23	9.74	3.24	9.61	3.11
	15	11.14	3.28	10.89	3.23	10.40	3.01	10.15	2.91	9.90	2.81	9.41	2.61

3D050142#2

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

3

4MXS80DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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
3.5+5.0	-15	5.81	2.85	5.67	2.88	5.52	2.91	5.45	2.93	5.38	2.94	5.23	2.97
	-10	7.00	2.99	6.85	3.02	6.71	3.06	6.63	3.07	6.56	3.09	6.42	3.12
	-5	8.18	3.14	8.04	3.17	7.89	3.20	7.82	3.22	7.75	3.23	7.60	3.26
	0	9.37	3.28	9.22	3.31	9.08	3.35	9.00	3.36	8.93	3.38	8.79	3.41
	6	10.79	3.46	10.64	3.49	10.50	3.52	10.43	3.54	10.36	3.55	10.21	3.58
	10	11.74	3.57	11.59	3.60	11.45	3.64	11.38	3.65	11.30	3.67	11.16	3.70
	15	12.92	3.72	12.78	3.75	12.63	3.78	12.56	3.80	12.49	3.81	12.21	3.74
3.5+6.0	-15	5.89	2.55	5.75	2.58	5.60	2.61	5.53	2.62	5.45	2.63	5.31	2.66
	-10	7.10	2.68	6.95	2.71	6.80	2.73	6.73	2.75	6.65	2.76	6.51	2.79
	-5	8.30	2.81	8.15	2.84	8.00	2.86	7.93	2.88	7.86	2.89	7.71	2.92
	0	9.50	2.94	9.35	2.97	9.21	2.99	9.13	3.01	9.06	3.02	8.91	3.05
	6	10.94	3.09	10.80	3.12	10.65	3.15	10.58	3.16	10.50	3.18	10.36	3.21
	10	11.91	3.20	11.76	3.23	11.61	3.25	11.54	3.27	11.47	3.28	11.32	3.31
	15	13.11	3.33	12.96	3.36	12.81	3.38	12.74	3.40	12.67	3.41	12.52	3.44
3.5+7.1	-15	5.94	2.39	5.79	2.42	5.64	2.45	5.57	2.46	5.49	2.47	5.34	2.50
	-10	7.15	2.52	7.00	2.54	6.85	2.57	6.78	2.58	6.70	2.60	6.56	2.62
	-5	8.36	2.64	8.21	2.67	8.06	2.69	7.99	2.71	7.92	2.72	7.77	2.75
	0	9.57	2.76	9.42	2.79	9.28	2.81	9.20	2.83	9.13	2.84	8.98	2.87
	6	11.03	2.91	10.88	2.93	10.73	2.96	10.66	2.97	10.58	2.99	10.43	3.01
	10	12.00	3.00	11.85	3.03	11.70	3.06	11.63	3.07	11.55	3.08	11.40	3.11
	15	13.21	3.13	13.06	3.15	12.91	3.18	12.84	3.19	12.76	3.21	12.61	3.23
5.0+5.0	-15	5.92	2.63	5.77	2.66	5.63	2.69	5.55	2.70	5.48	2.72	5.33	2.75
	-10	7.13	2.76	6.98	2.79	6.83	2.82	6.76	2.84	6.69	2.85	6.54	2.88
	-5	8.34	2.90	8.19	2.93	8.04	2.96	7.97	2.97	7.89	2.98	7.75	3.01
	0	9.55	3.03	9.40	3.06	9.25	3.09	9.18	3.10	9.10	3.12	8.95	3.15
	6	11.00	3.19	10.85	3.22	10.70	3.25	10.63	3.26	10.55	3.28	10.40	3.31
	10	11.96	3.30	11.81	3.33	11.67	3.36	11.59	3.37	11.52	3.39	11.37	3.42
	15	13.17	3.43	13.02	3.46	12.87	3.49	12.80	3.51	12.73	3.52	12.58	3.55
5.0+6.0	-15	5.95	2.51	5.80	2.54	5.65	2.56	5.58	2.58	5.50	2.59	5.35	2.62
	-10	7.16	2.64	7.01	2.66	6.87	2.69	6.79	2.71	6.72	2.72	6.57	2.75
	-5	8.38	2.76	8.23	2.79	8.08	2.82	8.01	2.83	7.93	2.85	7.78	2.88
	0	9.59	2.89	9.44	2.92	9.29	2.95	9.22	2.96	9.14	2.97	9.00	3.00
	6	11.05	3.04	10.90	3.07	10.75	3.10	10.68	3.11	10.60	3.13	10.45	3.16
	10	12.02	3.15	11.87	3.17	11.72	3.20	11.65	3.22	11.57	3.23	11.42	3.26
	15	13.23	3.27	13.08	3.30	12.93	3.33	12.86	3.34	12.79	3.36	12.64	3.39
5.0+7.1	-15	5.99	2.51	5.84	2.54	5.69	2.56	5.61	2.58	5.54	2.59	5.39	2.62
	-10	7.21	2.64	7.06	2.66	6.91	2.69	6.84	2.71	6.76	2.72	6.61	2.75
	-5	8.43	2.76	8.28	2.79	8.13	2.82	8.06	2.83	7.98	2.85	7.83	2.88
	0	9.65	2.89	9.50	2.92	9.35	2.95	9.28	2.96	9.20	2.97	9.06	3.00
	6	11.12	3.04	10.97	3.07	10.82	3.10	10.75	3.11	10.67	3.13	10.52	3.16
	10	12.10	3.15	11.95	3.17	11.80	3.20	11.72	3.22	11.65	3.23	11.50	3.26
	15	13.32	3.27	13.17	3.30	13.02	3.33	12.94	3.34	12.87	3.36	12.72	3.39
6.0+6.0	-15	5.98	2.27	5.83	2.30	5.68	2.32	5.61	2.34	5.53	2.35	5.38	2.37
	-10	7.20	2.39	7.05	2.41	6.90	2.44	6.83	2.45	6.75	2.47	6.61	2.49
	-5	8.42	2.50	8.27	2.53	8.12	2.56	8.05	2.57	7.98	2.58	7.83	2.61
	0	9.64	2.62	9.49	2.65	9.35	2.67	9.27	2.68	9.20	2.70	9.05	2.72
	6	11.11	2.76	10.96	2.78	10.81	2.81	10.74	2.82	10.66	2.84	10.51	2.86
	10	12.09	2.85	11.94	2.88	11.79	2.90	11.71	2.92	11.64	2.93	11.49	2.95
	15	13.31	2.97	13.16	2.99	13.01	3.02	12.93	3.03	12.86	3.04	12.71	3.07
6.0+7.1	-15	6.03	2.22	5.88	2.25	5.73	2.27	5.66	2.29	5.58	2.30	5.43	2.32
	-10	7.26	2.34	7.11	2.36	6.96	2.39	6.89	2.40	6.81	2.41	6.66	2.44
	-5	8.49	2.45	8.34	2.48	8.19	2.50	8.12	2.51	8.04	2.53	7.89	2.55
	0	9.72	2.56	9.57	2.59	9.42	2.61	9.35	2.63	9.27	2.64	9.12	2.66
	6	11.20	2.70	11.05	2.73	10.90	2.75	10.82	2.76	10.75	2.77	10.60	2.80
	10	12.19	2.79	12.04	2.82	11.88	2.84	11.81	2.85	11.73	2.87	11.58	2.89
	15	13.42	2.90	13.27	2.93	13.12	2.95	13.04	2.97	12.96	2.98	12.81	3.00
2.0+2.0+2.0	-15	5.57	2.22	5.43	2.25	5.29	2.27	5.22	2.29	5.16	2.30	5.02	2.32
	-10	6.71	2.34	6.57	2.36	6.43	2.39	6.36	2.40	6.29	2.41	6.15	2.44
	-5	7.85	2.45	7.71	2.48	7.57	2.50	7.50	2.51	7.43	2.53	7.29	2.55
	0	8.98	2.56	8.84	2.59	8.71	2.61	8.64	2.63	8.57	2.64	8.43	2.66
	6	10.35	2.70	10.21	2.73	10.07	2.75	10.00	2.76	9.93	2.77	9.79	2.80
	10	11.26	2.79	11.12	2.82	10.98	2.84	10.91	2.85	10.84	2.87	10.70	2.89
	15	12.39	2.90	12.26	2.93	12.12	2.95	12.05	2.97	11.98	2.98	11.84	3.00

3D050142#3

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

4MXS80DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

3

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.0+2.5	-15	5.63	2.26	5.49	2.28	5.35	2.31	5.28	2.32	5.21	2.33	5.07	2.36
	-10	6.78	2.37	6.64	2.40	6.50	2.42	6.43	2.43	6.36	2.45	6.22	2.47
	-5	7.93	2.49	7.79	2.51	7.65	2.54	7.58	2.55	7.51	2.56	7.37	2.59
	0	9.08	2.60	8.94	2.63	8.80	2.65	8.73	2.66	8.66	2.68	8.52	2.70
	6	10.46	2.74	10.32	2.76	10.18	2.79	10.11	2.80	10.04	2.82	9.90	2.84
	10	11.38	2.83	11.24	2.86	11.10	2.88	11.03	2.89	10.96	2.91	10.82	2.93
	15	12.53	2.95	12.39	2.97	12.25	3.00	12.18	3.01	12.11	3.02	11.97	3.05
2.0+2.0+3.5	-15	5.69	2.35	5.55	2.38	5.40	2.41	5.33	2.42	5.26	2.43	5.12	2.46
	-10	6.85	2.47	6.71	2.50	6.57	2.53	6.49	2.54	6.42	2.55	6.28	2.58
	-5	8.01	2.59	7.87	2.62	7.73	2.65	7.66	2.66	7.58	2.67	7.44	2.70
	0	9.17	2.71	9.03	2.74	8.89	2.77	8.82	2.78	8.75	2.79	8.60	2.82
	6	10.56	2.86	10.42	2.88	10.28	2.91	10.21	2.92	10.14	2.94	10.00	2.96
	10	11.49	2.95	11.35	2.98	11.21	3.01	11.14	3.02	11.07	3.03	10.92	3.06
	15	12.65	3.07	12.51	3.10	12.37	3.13	12.30	3.14	12.23	3.15	12.09	3.18
2.0+2.0+5.0	-15	5.85	2.41	5.71	2.44	5.56	2.46	5.49	2.48	5.42	2.49	5.27	2.52
	-10	7.05	2.53	6.90	2.56	6.76	2.59	6.68	2.60	6.61	2.61	6.46	2.64
	-5	8.24	2.66	8.10	2.68	7.95	2.71	7.88	2.72	7.81	2.74	7.66	2.76
	0	9.44	2.78	9.29	2.81	9.15	2.83	9.07	2.85	9.00	2.86	8.85	2.89
	6	10.87	2.93	10.73	2.95	10.58	2.98	10.51	2.99	10.43	3.01	10.29	3.03
	10	11.83	3.02	11.68	3.05	11.54	3.08	11.46	3.09	11.39	3.11	11.24	3.13
	15	13.02	3.15	12.88	3.17	12.73	3.20	12.66	3.21	12.58	3.23	12.44	3.25
2.0+2.0+6.0	-15	5.95	2.17	5.80	2.19	5.65	2.22	5.58	2.23	5.50	2.24	5.35	2.26
	-10	7.16	2.28	7.01	2.30	6.87	2.33	6.79	2.34	6.72	2.35	6.57	2.38
	-5	8.38	2.39	8.23	2.41	8.08	2.44	8.01	2.45	7.93	2.46	7.78	2.49
	0	9.59	2.50	9.44	2.52	9.29	2.55	9.22	2.56	9.14	2.57	9.00	2.60
	6	11.05	2.63	10.90	2.66	10.75	2.68	10.68	2.69	10.60	2.70	10.45	2.73
	10	12.02	2.72	11.87	2.74	11.72	2.77	11.65	2.78	11.57	2.79	11.42	2.82
	15	13.23	2.83	13.08	2.85	12.93	2.88	12.86	2.89	12.79	2.90	12.64	2.93
2.0+2.0+7.1	-15	5.99	2.14	5.84	2.16	5.69	2.18	5.61	2.20	5.54	2.21	5.39	2.23
	-10	7.21	2.24	7.06	2.27	6.91	2.29	6.84	2.30	6.76	2.32	6.61	2.34
	-5	8.43	2.35	8.28	2.38	8.13	2.40	8.06	2.41	7.98	2.42	7.83	2.45
	0	9.65	2.46	9.50	2.49	9.35	2.51	9.28	2.52	9.20	2.53	9.06	2.56
	6	11.12	2.59	10.97	2.62	10.82	2.64	10.75	2.65	10.67	2.66	10.52	2.69
	10	12.10	2.68	11.95	2.70	11.80	2.73	11.72	2.74	11.65	2.75	11.50	2.77
	15	13.32	2.79	13.17	2.81	13.02	2.84	12.94	2.85	12.87	2.86	12.72	2.88
2.0+2.5+2.5	-15	5.63	2.26	5.49	2.28	5.35	2.31	5.28	2.32	5.21	2.33	5.07	2.36
	-10	6.78	2.37	6.64	2.40	6.50	2.42	6.43	2.43	6.36	2.45	6.22	2.47
	-5	7.93	2.49	7.79	2.51	7.65	2.54	7.58	2.55	7.51	2.56	7.37	2.59
	0	9.08	2.60	8.94	2.63	8.80	2.65	8.73	2.66	8.66	2.68	8.52	2.70
	6	10.46	2.74	10.32	2.76	10.18	2.79	10.11	2.80	10.04	2.82	9.90	2.84
	10	11.38	2.83	11.24	2.86	11.10	2.88	11.03	2.89	10.96	2.91	10.82	2.93
	15	12.53	2.95	12.39	2.97	12.25	3.00	12.18	3.01	12.11	3.02	11.97	3.05
2.0+2.5+3.5	-15	5.75	2.39	5.61	2.41	5.46	2.44	5.39	2.45	5.32	2.47	5.18	2.49
	-10	6.92	2.51	6.78	2.53	6.64	2.56	6.56	2.57	6.49	2.59	6.35	2.61
	-5	8.10	2.63	7.95	2.66	7.81	2.68	7.74	2.70	7.67	2.71	7.52	2.74
	0	9.27	2.75	9.13	2.78	8.98	2.80	8.91	2.82	8.84	2.83	8.70	2.86
	6	10.68	2.90	10.53	2.92	10.39	2.95	10.32	2.96	10.25	2.98	10.10	3.00
	10	11.62	2.99	11.47	3.02	11.33	3.05	11.26	3.06	11.19	3.07	11.04	3.10
	15	12.79	3.12	12.65	3.14	12.50	3.17	12.43	3.18	12.36	3.20	12.21	3.22
2.0+2.5+5.0	-15	5.92	2.47	5.77	2.50	5.63	2.52	5.55	2.54	5.48	2.55	5.33	2.58
	-10	7.13	2.59	6.98	2.62	6.83	2.65	6.76	2.66	6.69	2.68	6.54	2.70
	-5	8.34	2.72	8.19	2.75	8.04	2.77	7.97	2.79	7.89	2.80	7.75	2.83
	0	9.55	2.84	9.40	2.87	9.25	2.90	9.18	2.91	9.10	2.93	8.95	2.95
	6	11.00	3.00	10.85	3.02	10.70	3.05	10.63	3.06	10.55	3.08	10.40	3.10
	10	11.96	3.10	11.81	3.12	11.67	3.15	11.59	3.16	11.52	3.18	11.37	3.21
	15	13.17	3.22	13.02	3.25	12.87	3.28	12.80	3.29	12.73	3.30	12.58	3.33
2.0+2.5+6.0	-15	5.95	2.17	5.80	2.19	5.65	2.22	5.58	2.23	5.50	2.24	5.35	2.26
	-10	7.16	2.28	7.01	2.30	6.87	2.33	6.79	2.34	6.72	2.35	6.57	2.38
	-5	8.38	2.39	8.23	2.41	8.08	2.44	8.01	2.45	7.93	2.46	7.78	2.49
	0	9.59	2.50	9.44	2.52	9.29	2.55	9.22	2.56	9.14	2.57	9.00	2.60
	6	11.05	2.63	10.90	2.66	10.75	2.68	10.68	2.69	10.60	2.70	10.45	2.73
	10	12.02	2.72	11.87	2.74	11.72	2.77	11.65	2.78	11.57	2.79	11.42	2.82
	15	13.23	2.83	13.08	2.85	12.93	2.88	12.86	2.89	12.79	2.90	12.64	2.93

3D050142#4

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

3

4MXS80DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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+2.5+7.1	-15	5.99	2.14	5.84	2.17	5.69	2.19	5.62	2.20	5.54	2.22	5.39	2.24
	-10	7.22	2.25	7.07	2.28	6.92	2.30	6.84	2.31	6.77	2.32	6.62	2.35
	-5	8.44	2.36	8.29	2.39	8.14	2.41	8.06	2.42	7.99	2.43	7.84	2.46
	0	9.66	2.47	9.51	2.50	9.36	2.52	9.29	2.53	9.21	2.54	9.06	2.57
	6	11.13	2.60	10.98	2.63	10.83	2.65	10.76	2.66	10.68	2.67	10.53	2.70
	10	12.11	2.69	11.96	2.71	11.81	2.74	11.73	2.75	11.66	2.76	11.51	2.79
	15	13.33	2.80	13.18	2.82	13.03	2.85	12.96	2.86	12.88	2.87	12.73	2.89
2.0+3.5+3.5	-15	5.83	2.38	5.69	2.41	5.54	2.43	5.47	2.44	5.40	2.46	5.25	2.48
	-10	7.02	2.50	6.88	2.53	6.73	2.55	6.66	2.57	6.59	2.58	6.44	2.61
	-5	8.21	2.62	8.07	2.65	7.92	2.67	7.85	2.69	7.78	2.70	7.63	2.73
	0	9.40	2.74	9.26	2.77	9.11	2.79	9.04	2.81	8.97	2.82	8.82	2.85
	6	10.83	2.89	10.69	2.91	10.54	2.94	10.47	2.95	10.39	2.97	10.25	2.99
	10	11.78	2.98	11.64	3.01	11.49	3.04	11.42	3.05	11.35	3.06	11.20	3.09
	15	12.97	3.10	12.83	3.13	12.68	3.16	12.61	3.17	12.54	3.18	12.39	3.21
2.0+3.5+5.0	-15	5.95	2.52	5.80	2.54	5.65	2.57	5.58	2.59	5.50	2.60	5.35	2.63
	-10	7.16	2.64	7.01	2.67	6.87	2.70	6.79	2.71	6.72	2.73	6.57	2.76
	-5	8.38	2.77	8.23	2.80	8.08	2.83	8.01	2.84	7.93	2.86	7.78	2.88
	0	9.59	2.90	9.44	2.93	9.29	2.96	9.22	2.97	9.14	2.98	9.00	3.01
	6	11.05	3.05	10.90	3.08	10.75	3.11	10.68	3.12	10.60	3.14	10.45	3.17
	10	12.02	3.16	11.87	3.18	11.72	3.21	11.65	3.23	11.57	3.24	11.42	3.27
	15	13.23	3.28	13.08	3.31	12.93	3.34	12.86	3.35	12.79	3.37	12.64	3.40
2.0+3.5+6.0	-15	5.98	2.18	5.83	2.20	5.68	2.22	5.61	2.24	5.53	2.25	5.38	2.27
	-10	7.20	2.29	7.05	2.31	6.90	2.34	6.83	2.35	6.75	2.36	6.61	2.38
	-5	8.42	2.40	8.27	2.42	8.12	2.45	8.05	2.46	7.98	2.47	7.83	2.49
	0	9.64	2.51	9.49	2.53	9.35	2.56	9.27	2.57	9.20	2.58	9.05	2.61
	6	11.11	2.64	10.96	2.67	10.81	2.69	10.74	2.70	10.66	2.71	10.51	2.74
	10	12.09	2.73	11.94	2.75	11.79	2.78	11.71	2.79	11.64	2.80	11.49	2.83
	15	13.31	2.84	13.16	2.87	13.01	2.89	12.93	2.90	12.86	2.91	12.71	2.94
2.0+3.5+7.1	-15	6.03	2.18	5.88	2.20	5.73	2.22	5.66	2.24	5.58	2.25	5.43	2.27
	-10	7.26	2.29	7.11	2.31	6.96	2.34	6.89	2.35	6.81	2.36	6.66	2.38
	-5	8.49	2.40	8.34	2.42	8.19	2.45	8.12	2.46	8.04	2.47	7.89	2.49
	0	9.72	2.51	9.57	2.53	9.42	2.56	9.35	2.57	9.27	2.58	9.12	2.61
	6	11.20	2.64	11.05	2.67	10.90	2.69	10.82	2.70	10.75	2.71	10.60	2.74
	10	12.19	2.73	12.04	2.75	11.88	2.78	11.81	2.79	11.73	2.80	11.58	2.83
	15	13.42	2.84	13.27	2.87	13.12	2.89	13.04	2.90	12.96	2.91	12.81	2.94
2.0+5.0+5.0	-15	6.00	2.31	5.85	2.33	5.70	2.36	5.63	2.37	5.55	2.38	5.40	2.41
	-10	7.23	2.42	7.08	2.45	6.93	2.47	6.85	2.49	6.78	2.50	6.63	2.53
	-5	8.45	2.54	8.30	2.57	8.15	2.59	8.08	2.60	8.00	2.62	7.86	2.64
	0	9.68	2.66	9.53	2.68	9.38	2.71	9.30	2.72	9.23	2.73	9.08	2.76
	6	11.15	2.80	11.00	2.82	10.85	2.85	10.78	2.86	10.70	2.88	10.55	2.90
	10	12.13	2.89	11.98	2.92	11.83	2.94	11.76	2.96	11.68	2.97	11.53	3.00
	15	13.35	3.01	13.21	3.04	13.06	3.06	12.98	3.07	12.91	3.09	12.76	3.11
2.0+5.0+6.0	-15	6.02	2.22	5.87	2.24	5.72	2.27	5.64	2.28	5.57	2.29	5.42	2.32
	-10	7.25	2.33	7.10	2.35	6.95	2.38	6.87	2.39	6.80	2.40	6.65	2.43
	-5	8.48	2.44	8.33	2.47	8.18	2.49	8.10	2.50	8.03	2.52	7.88	2.54
	0	9.71	2.56	9.56	2.58	9.41	2.60	9.33	2.62	9.26	2.63	9.11	2.65
	6	11.18	2.69	11.03	2.72	10.88	2.74	10.80	2.75	10.73	2.76	10.58	2.79
	10	12.16	2.78	12.01	2.81	11.86	2.83	11.79	2.84	11.71	2.85	11.56	2.88
	15	13.39	2.89	13.24	2.92	13.09	2.94	13.02	2.96	12.94	2.97	12.79	2.99
2.5+2.5+2.5	-15	5.70	2.30	5.56	2.32	5.42	2.35	5.34	2.36	5.27	2.37	5.13	2.40
	-10	6.86	2.41	6.72	2.44	6.58	2.47	6.51	2.48	6.44	2.49	6.29	2.52
	-5	8.03	2.53	7.88	2.56	7.74	2.58	7.67	2.60	7.60	2.61	7.46	2.63
	0	9.19	2.65	9.05	2.67	8.90	2.70	8.83	2.71	8.76	2.73	8.62	2.75
	6	10.58	2.79	10.44	2.81	10.30	2.84	10.23	2.85	10.16	2.87	10.02	2.89
	10	11.51	2.88	11.37	2.91	11.23	2.93	11.16	2.95	11.09	2.96	10.95	2.98
	15	12.68	3.00	12.54	3.02	12.39	3.05	12.32	3.06	12.25	3.08	12.11	3.10
2.5+2.5+3.5	-15	5.81	2.35	5.67	2.38	5.52	2.41	5.45	2.42	5.38	2.43	5.23	2.46
	-10	7.00	2.47	6.85	2.50	6.71	2.53	6.63	2.54	6.56	2.55	6.42	2.58
	-5	8.18	2.59	8.04	2.62	7.89	2.65	7.82	2.66	7.75	2.67	7.60	2.70
	0	9.37	2.71	9.22	2.74	9.08	2.77	9.00	2.78	8.93	2.79	8.79	2.82
	6	10.79	2.86	10.64	2.88	10.50	2.91	10.43	2.92	10.36	2.94	10.21	2.96
	10	11.74	2.95	11.59	2.98	11.45	3.01	11.38	3.02	11.30	3.03	11.16	3.06
	15	12.92	3.07	12.78	3.10	12.63	3.13	12.56	3.14	12.49	3.15	12.34	3.18

3D050142#5

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

4MXS80DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.5+2.5+5.0	-15	5.92	2.46	5.77	2.49	5.63	2.51	5.55	2.53	5.48	2.54	5.33	2.57
	-10	7.13	2.58	6.98	2.61	6.83	2.64	6.76	2.65	6.69	2.67	6.54	2.69
	-5	8.34	2.71	8.19	2.74	8.04	2.76	7.97	2.78	7.89	2.79	7.75	2.82
	0	9.55	2.83	9.40	2.86	9.25	2.89	9.18	2.90	9.10	2.92	8.95	2.94
	6	11.00	2.99	10.85	3.01	10.70	3.04	10.63	3.05	10.55	3.07	10.40	3.09
	10	11.96	3.09	11.81	3.11	11.67	3.14	11.59	3.15	11.52	3.17	11.37	3.19
	15	13.17	3.21	13.02	3.24	12.87	3.27	12.80	3.28	12.73	3.29	12.58	3.32
2.5+2.5+6.0	-15	5.95	2.17	5.80	2.19	5.65	2.22	5.58	2.23	5.50	2.24	5.35	2.26
	-10	7.16	2.28	7.01	2.30	6.87	2.33	6.79	2.34	6.72	2.35	6.57	2.38
	-5	8.38	2.39	8.23	2.41	8.08	2.44	8.01	2.45	7.93	2.46	7.78	2.49
	0	9.59	2.50	9.44	2.52	9.29	2.55	9.22	2.56	9.14	2.57	9.00	2.60
	6	11.05	2.63	10.90	2.66	10.75	2.68	10.68	2.69	10.60	2.70	10.45	2.73
	10	12.02	2.72	11.87	2.74	11.72	2.77	11.65	2.78	11.57	2.79	11.42	2.82
	15	13.23	2.83	13.08	2.85	12.93	2.88	12.86	2.89	12.79	2.90	12.64	2.93
2.5+2.5+7.1	-15	5.99	2.14	5.84	2.17	5.69	2.19	5.61	2.20	5.54	2.22	5.39	2.24
	-10	7.21	2.25	7.06	2.28	6.91	2.30	6.84	2.31	6.76	2.32	6.61	2.35
	-5	8.43	2.36	8.28	2.39	8.13	2.41	8.06	2.42	7.98	2.43	7.83	2.46
	0	9.65	2.47	9.50	2.50	9.35	2.52	9.28	2.53	9.20	2.54	9.06	2.57
	6	11.12	2.60	10.97	2.63	10.82	2.65	10.75	2.66	10.67	2.67	10.52	2.70
	10	12.10	2.69	11.95	2.71	11.80	2.74	11.72	2.75	11.65	2.76	11.50	2.79
	15	13.32	2.80	13.17	2.82	13.02	2.85	12.94	2.86	12.87	2.87	12.72	2.89
2.5+3.5+3.5	-15	5.89	2.41	5.75	2.44	5.60	2.46	5.53	2.48	5.45	2.49	5.31	2.52
	-10	7.10	2.53	6.95	2.56	6.80	2.59	6.73	2.60	6.65	2.61	6.51	2.64
	-5	8.30	2.66	8.15	2.68	8.00	2.71	7.93	2.72	7.86	2.74	7.71	2.76
	0	9.50	2.78	9.35	2.81	9.21	2.83	9.13	2.85	9.06	2.86	8.91	2.89
	6	10.94	2.93	10.80	2.95	10.65	2.98	10.58	2.99	10.50	3.01	10.36	3.03
	10	11.91	3.02	11.76	3.05	11.61	3.08	11.54	3.09	11.47	3.11	11.32	3.13
	15	13.11	3.15	12.96	3.17	12.81	3.20	12.74	3.21	12.67	3.23	12.52	3.25
2.5+3.5+5.0	-15	5.95	2.50	5.80	2.53	5.65	2.56	5.58	2.57	5.50	2.58	5.35	2.61
	-10	7.16	2.63	7.01	2.65	6.87	2.68	6.79	2.70	6.72	2.71	6.57	2.74
	-5	8.38	2.75	8.23	2.78	8.08	2.81	8.01	2.82	7.93	2.84	7.78	2.87
	0	9.59	2.88	9.44	2.91	9.29	2.94	9.22	2.95	9.14	2.97	9.00	2.99
	6	11.05	3.03	10.90	3.06	10.75	3.09	10.68	3.10	10.60	3.12	10.45	3.15
	10	12.02	3.14	11.87	3.16	11.72	3.19	11.65	3.21	11.57	3.22	11.42	3.25
	15	13.23	3.26	13.08	3.29	12.93	3.32	12.86	3.33	12.79	3.35	12.64	3.37
2.5+3.5+6.0	-15	5.98	2.18	5.83	2.20	5.68	2.22	5.61	2.24	5.53	2.25	5.38	2.27
	-10	7.20	2.29	7.05	2.31	6.90	2.34	6.83	2.35	6.75	2.36	6.61	2.38
	-5	8.42	2.40	8.27	2.42	8.12	2.45	8.05	2.46	7.98	2.47	7.83	2.49
	0	9.64	2.51	9.49	2.53	9.35	2.56	9.27	2.57	9.20	2.58	9.05	2.61
	6	11.11	2.64	10.96	2.67	10.81	2.69	10.74	2.70	10.66	2.71	10.51	2.74
	10	12.09	2.73	11.94	2.75	11.79	2.78	11.71	2.79	11.64	2.80	11.49	2.83
	15	13.31	2.84	13.16	2.87	13.01	2.89	12.93	2.90	12.86	2.91	12.71	2.94
2.5+3.5+7.1	-15	6.03	2.18	5.88	2.20	5.73	2.22	5.66	2.24	5.58	2.25	5.43	2.27
	-10	7.26	2.29	7.11	2.31	6.96	2.34	6.89	2.35	6.81	2.36	6.66	2.38
	-5	8.49	2.40	8.34	2.42	8.19	2.45	8.12	2.46	8.04	2.47	7.89	2.49
	0	9.72	2.51	9.57	2.53	9.42	2.56	9.35	2.57	9.27	2.58	9.12	2.61
	6	11.20	2.64	11.05	2.67	10.90	2.69	10.82	2.70	10.75	2.71	10.60	2.74
	10	12.19	2.73	12.04	2.75	11.88	2.78	11.81	2.79	11.73	2.80	11.58	2.83
	15	13.42	2.84	13.27	2.87	13.12	2.89	13.04	2.90	12.96	2.91	12.81	2.94
2.5+5.0+5.0	-15	6.00	2.30	5.85	2.32	5.70	2.35	5.63	2.36	5.55	2.37	5.40	2.40
	-10	7.23	2.41	7.08	2.44	6.93	2.47	6.85	2.48	6.78	2.49	6.63	2.52
	-5	8.45	2.53	8.30	2.56	8.15	2.58	8.08	2.60	8.00	2.61	7.86	2.63
	0	9.68	2.65	9.53	2.67	9.38	2.70	9.30	2.71	9.23	2.73	9.08	2.75
	6	11.15	2.79	11.00	2.81	10.85	2.84	10.78	2.85	10.70	2.87	10.55	2.89
	10	12.13	2.88	11.98	2.91	11.83	2.93	11.76	2.95	11.68	2.96	11.53	2.98
	15	13.35	3.00	13.21	3.02	13.06	3.05	12.98	3.06	12.91	3.08	12.76	3.10
2.5+5.0+6.0	-15	6.09	2.27	5.94	2.29	5.78	2.32	5.71	2.33	5.63	2.34	5.48	2.37
	-10	7.33	2.38	7.18	2.41	7.03	2.43	6.95	2.44	6.87	2.46	6.72	2.48
	-5	8.57	2.50	8.42	2.52	8.27	2.55	8.19	2.56	8.12	2.57	7.96	2.60
	0	9.81	2.61	9.66	2.64	9.51	2.66	9.43	2.67	9.36	2.69	9.21	2.71
	6	11.30	2.75	11.15	2.77	11.00	2.80	10.92	2.81	10.85	2.83	10.70	2.85
	10	12.30	2.84	12.15	2.87	11.99	2.89	11.92	2.90	11.84	2.92	11.69	2.94
	15	13.54	2.96	13.39	2.98	13.24	3.01	13.16	3.02	13.08	3.03	12.93	3.06

3D050142#6

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

3

4MXS80DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3.5+3.5+3.5	-15	5.93	2.47	5.78	2.50	5.64	2.52	5.56	2.54	5.49	2.55	5.34	2.58
	-10	7.14	2.59	6.99	2.62	6.85	2.65	6.77	2.66	6.70	2.68	6.55	2.70
	-5	8.35	2.72	8.20	2.75	8.06	2.77	7.98	2.79	7.91	2.80	7.76	2.83
	0	9.56	2.84	9.42	2.87	9.27	2.90	9.19	2.91	9.12	2.93	8.97	2.95
	6	11.02	3.00	10.87	3.02	10.72	3.05	10.65	3.06	10.57	3.08	10.42	3.10
	10	11.98	3.10	11.84	3.12	11.69	3.15	11.61	3.16	11.54	3.18	11.39	3.21
	15	13.19	3.22	13.05	3.25	12.90	3.28	12.82	3.29	12.75	3.30	12.60	3.33
3.5+3.5+5.0	-15	5.98	2.39	5.83	2.41	5.68	2.44	5.61	2.45	5.53	2.47	5.38	2.49
	-10	7.20	2.51	7.05	2.53	6.90	2.56	6.83	2.57	6.75	2.59	6.61	2.61
	-5	8.42	2.63	8.27	2.66	8.12	2.68	8.05	2.70	7.98	2.71	7.83	2.74
	0	9.64	2.75	9.49	2.78	9.35	2.80	9.27	2.82	9.20	2.83	9.05	2.86
	6	11.11	2.90	10.96	2.92	10.81	2.95	10.74	2.96	10.66	2.98	10.51	3.00
	10	12.09	2.99	11.94	3.02	11.79	3.05	11.71	3.06	11.64	3.07	11.49	3.10
	15	13.31	3.12	13.16	3.14	13.01	3.17	12.93	3.18	12.86	3.20	12.71	3.22
3.5+3.5+6.0	-15	6.02	2.21	5.87	2.23	5.72	2.26	5.64	2.27	5.57	2.28	5.42	2.31
	-10	7.25	2.32	7.10	2.35	6.95	2.37	6.87	2.38	6.80	2.39	6.65	2.42
	-5	8.48	2.43	8.33	2.46	8.18	2.48	8.10	2.49	8.03	2.51	7.88	2.53
	0	9.71	2.55	9.56	2.57	9.41	2.60	9.33	2.61	9.26	2.62	9.11	2.64
	6	11.18	2.68	11.03	2.71	10.88	2.73	10.80	2.74	10.73	2.75	10.58	2.78
	10	12.16	2.77	12.01	2.80	11.86	2.82	11.79	2.83	11.71	2.84	11.56	2.87
	15	13.39	2.88	13.24	2.91	13.09	2.93	13.02	2.94	12.94	2.96	12.79	2.98
3.5+5.0+5.0	-15	6.09	2.35	5.94	2.37	5.78	2.40	5.71	2.41	5.63	2.42	5.48	2.45
	-10	7.33	2.47	7.18	2.49	7.03	2.52	6.95	2.53	6.87	2.54	6.72	2.57
	-5	8.57	2.59	8.42	2.61	8.27	2.64	8.19	2.65	8.12	2.66	7.96	2.69
	0	9.81	2.70	9.66	2.73	9.51	2.76	9.43	2.77	9.36	2.78	9.21	2.81
	6	11.30	2.85	11.15	2.87	11.00	2.90	10.92	2.91	10.85	2.93	10.70	2.95
	10	12.30	2.94	12.15	2.97	11.99	3.00	11.92	3.01	11.84	3.02	11.69	3.05
	15	13.54	3.06	13.39	3.09	13.24	3.11	13.16	3.13	13.08	3.14	12.93	3.17
2.0+2.0+2.0+2.0	-15	5.79	2.12	5.64	2.14	5.50	2.17	5.43	2.18	5.35	2.19	5.21	2.21
	-10	6.97	2.23	6.82	2.25	6.68	2.27	6.61	2.29	6.54	2.30	6.39	2.32
	-5	8.15	2.34	8.01	2.36	7.86	2.38	7.79	2.39	7.72	2.41	7.57	2.43
	0	9.33	2.44	9.19	2.47	9.04	2.49	8.97	2.50	8.90	2.51	8.75	2.54
	6	10.75	2.57	10.60	2.60	10.46	2.62	10.39	2.63	10.32	2.64	10.17	2.67
	10	11.69	2.66	11.55	2.68	11.40	2.71	11.33	2.72	11.26	2.73	11.12	2.75
	15	12.87	2.77	12.73	2.79	12.59	2.81	12.51	2.83	12.44	2.84	12.30	2.86
2.0+2.0+2.0+2.5	-15	5.79	2.11	5.64	2.14	5.50	2.16	5.43	2.17	5.35	2.18	5.21	2.21
	-10	6.97	2.22	6.82	2.24	6.68	2.27	6.61	2.28	6.54	2.29	6.39	2.31
	-5	8.15	2.33	8.01	2.35	7.86	2.37	7.79	2.39	7.72	2.40	7.57	2.42
	0	9.33	2.43	9.19	2.46	9.04	2.48	8.97	2.49	8.90	2.50	8.75	2.53
	6	10.75	2.56	10.60	2.59	10.46	2.61	10.39	2.62	10.32	2.63	10.17	2.66
	10	11.69	2.65	11.55	2.67	11.40	2.70	11.33	2.71	11.26	2.72	11.12	2.74
	15	12.87	2.76	12.73	2.78	12.59	2.80	12.51	2.82	12.44	2.83	12.30	2.85
2.0+2.0+2.0+3.5	-15	5.95	2.22	5.80	2.25	5.65	2.27	5.58	2.29	5.50	2.30	5.35	2.32
	-10	7.16	2.34	7.01	2.36	6.87	2.39	6.79	2.40	6.72	2.41	6.57	2.44
	-5	8.38	2.45	8.23	2.48	8.08	2.50	8.01	2.51	7.93	2.53	7.78	2.55
	0	9.59	2.56	9.44	2.59	9.29	2.61	9.22	2.63	9.14	2.64	9.00	2.66
	6	11.05	2.70	10.90	2.73	10.75	2.75	10.68	2.76	10.60	2.77	10.45	2.80
	10	12.02	2.79	11.87	2.82	11.72	2.84	11.65	2.85	11.57	2.87	11.42	2.89
	15	13.23	2.90	13.08	2.93	12.93	2.95	12.86	2.97	12.79	2.98	12.64	3.00
2.0+2.0+2.0+5.0	-15	5.94	2.20	5.79	2.23	5.64	2.25	5.57	2.26	5.49	2.27	5.34	2.30
	-10	7.15	2.31	7.00	2.34	6.85	2.36	6.78	2.37	6.70	2.39	6.56	2.41
	-5	8.36	2.42	8.21	2.45	8.06	2.47	7.99	2.49	7.92	2.50	7.77	2.52
	0	9.57	2.54	9.42	2.56	9.28	2.59	9.20	2.60	9.13	2.61	8.98	2.63
	6	11.03	2.67	10.88	2.70	10.73	2.72	10.66	2.73	10.58	2.74	10.43	2.77
	10	12.00	2.76	11.85	2.79	11.70	2.81	11.63	2.82	11.55	2.83	11.40	2.86
	15	13.21	2.87	13.06	2.90	12.91	2.92	12.84	2.93	12.76	2.95	12.61	2.97
2.0+2.0+2.0+6.0	-15	5.95	2.02	5.80	2.05	5.65	2.07	5.58	2.08	5.50	2.09	5.35	2.11
	-10	7.16	2.13	7.01	2.15	6.87	2.17	6.79	2.18	6.72	2.19	6.57	2.22
	-5	8.38	2.23	8.23	2.25	8.08	2.27	8.01	2.28	7.93	2.30	7.78	2.32
	0	9.59	2.33	9.44	2.35	9.29	2.38	9.22	2.39	9.14	2.40	9.00	2.42
	6	11.05	2.45	10.90	2.48	10.75	2.50	10.68	2.51	10.60	2.52	10.45	2.55
	10	12.02	2.54	11.87	2.56	11.72	2.58	11.65	2.59	11.57	2.60	11.42	2.63
	15	13.23	2.64	13.08	2.66	12.93	2.69	12.86	2.70	12.79	2.71	12.64	2.73

3D050142#7

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

4MXS80DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

3

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.0+2.0+7.1	-15	6.00	2.03	5.85	2.05	5.70	2.08	5.63	2.09	5.55	2.10	5.40	2.12
	-10	7.23	2.13	7.08	2.16	6.93	2.18	6.85	2.19	6.78	2.20	6.63	2.22
	-5	8.45	2.24	8.30	2.26	8.15	2.28	8.08	2.29	8.00	2.31	7.86	2.33
	0	9.68	2.34	9.53	2.36	9.38	2.39	9.30	2.40	9.23	2.41	9.08	2.43
	6	11.15	2.46	11.00	2.49	10.85	2.51	10.78	2.52	10.70	2.53	10.55	2.56
	10	12.13	2.55	11.98	2.57	11.83	2.59	11.76	2.60	11.68	2.62	11.53	2.64
	15	13.35	2.65	13.21	2.67	13.06	2.70	12.98	2.71	12.91	2.72	12.76	2.74
2.0+2.0+2.5+2.5	-15	5.85	2.14	5.71	2.17	5.56	2.19	5.49	2.20	5.42	2.22	5.27	2.24
	-10	7.05	2.25	6.90	2.28	6.76	2.30	6.68	2.31	6.61	2.32	6.46	2.35
	-5	8.24	2.36	8.10	2.39	7.95	2.41	7.88	2.42	7.81	2.43	7.66	2.46
	0	9.44	2.47	9.29	2.50	9.15	2.52	9.07	2.53	9.00	2.54	8.85	2.57
	6	10.87	2.60	10.73	2.63	10.58	2.65	10.51	2.66	10.43	2.67	10.29	2.70
	10	11.83	2.69	11.68	2.71	11.54	2.74	11.46	2.75	11.39	2.76	11.24	2.79
	15	13.02	2.80	12.88	2.82	12.73	2.85	12.66	2.86	12.58	2.87	12.44	2.89
2.0+2.0+2.5+3.5	-15	5.95	2.19	5.80	2.22	5.65	2.24	5.58	2.25	5.50	2.27	5.35	2.29
	-10	7.16	2.30	7.01	2.33	6.87	2.35	6.79	2.37	6.72	2.38	6.57	2.40
	-5	8.38	2.42	8.23	2.44	8.08	2.46	8.01	2.48	7.93	2.49	7.78	2.51
	0	9.59	2.53	9.44	2.55	9.29	2.58	9.22	2.59	9.14	2.60	9.00	2.62
	6	11.05	2.66	10.90	2.69	10.75	2.71	10.68	2.72	10.60	2.73	10.45	2.76
	10	12.02	2.75	11.87	2.77	11.72	2.80	11.65	2.81	11.57	2.82	11.42	2.85
	15	13.23	2.86	13.08	2.89	12.93	2.91	12.86	2.92	12.79	2.94	12.64	2.96
2.0+2.0+2.5+5.0	-15	5.94	2.19	5.79	2.22	5.64	2.24	5.57	2.25	5.49	2.27	5.34	2.29
	-10	7.15	2.30	7.00	2.33	6.85	2.35	6.78	2.37	6.70	2.38	6.56	2.40
	-5	8.36	2.42	8.21	2.44	8.06	2.46	7.99	2.48	7.92	2.49	7.77	2.51
	0	9.57	2.53	9.42	2.55	9.28	2.58	9.20	2.59	9.13	2.60	8.98	2.62
	6	11.03	2.66	10.88	2.69	10.73	2.71	10.66	2.72	10.58	2.73	10.43	2.76
	10	12.00	2.75	11.85	2.77	11.70	2.80	11.63	2.81	11.55	2.82	11.40	2.85
	15	13.21	2.86	13.06	2.89	12.91	2.91	12.84	2.92	12.76	2.94	12.61	2.96
2.0+2.0+2.5+6.0	-15	6.02	2.05	5.86	2.08	5.71	2.10	5.64	2.11	5.56	2.12	5.41	2.15
	-10	7.24	2.16	7.09	2.18	6.94	2.21	6.87	2.22	6.79	2.23	6.64	2.25
	-5	8.47	2.26	8.32	2.29	8.17	2.31	8.09	2.32	8.02	2.33	7.87	2.36
	0	9.70	2.37	9.55	2.39	9.40	2.41	9.32	2.43	9.25	2.44	9.10	2.46
	6	11.17	2.49	11.02	2.52	10.87	2.54	10.79	2.55	10.72	2.56	10.57	2.59
	10	12.15	2.58	12.00	2.60	11.85	2.62	11.78	2.64	11.70	2.65	11.55	2.67
	15	13.38	2.68	13.23	2.71	13.08	2.73	13.00	2.74	12.93	2.75	12.78	2.77
2.0+2.0+3.5+3.5	-15	5.92	2.16	5.77	2.18	5.62	2.21	5.55	2.22	5.47	2.23	5.33	2.26
	-10	7.12	2.27	6.97	2.29	6.83	2.32	6.75	2.33	6.68	2.34	6.53	2.37
	-5	8.33	2.38	8.18	2.40	8.03	2.43	7.96	2.44	7.89	2.45	7.74	2.48
	0	9.54	2.49	9.39	2.51	9.24	2.54	9.17	2.55	9.09	2.56	8.95	2.59
	6	10.99	2.62	10.84	2.65	10.69	2.67	10.62	2.68	10.54	2.69	10.39	2.72
	10	11.95	2.71	11.80	2.73	11.66	2.76	11.58	2.77	11.51	2.78	11.36	2.81
	15	13.16	2.82	13.01	2.84	12.86	2.87	12.79	2.88	12.72	2.89	12.57	2.92
2.0+2.0+3.5+5.0	-15	6.02	2.22	5.86	2.25	5.71	2.27	5.64	2.29	5.56	2.30	5.41	2.32
	-10	7.24	2.34	7.09	2.36	6.94	2.39	6.87	2.40	6.79	2.41	6.64	2.44
	-5	8.47	2.45	8.32	2.48	8.17	2.50	8.09	2.51	8.02	2.53	7.87	2.55
	0	9.70	2.56	9.55	2.59	9.40	2.61	9.32	2.63	9.25	2.64	9.10	2.66
	6	11.17	2.70	11.02	2.73	10.87	2.75	10.79	2.76	10.72	2.77	10.57	2.80
	10	12.15	2.79	12.00	2.82	11.85	2.84	11.78	2.85	11.70	2.87	11.55	2.89
	15	13.38	2.90	13.23	2.93	13.08	2.95	13.00	2.97	12.93	2.98	12.78	3.00
2.0+2.0+3.5+6.0	-15	6.06	2.09	5.91	2.11	5.76	2.13	5.69	2.15	5.61	2.16	5.46	2.18
	-10	7.30	2.19	7.15	2.22	7.00	2.24	6.92	2.25	6.85	2.26	6.70	2.29
	-5	8.54	2.30	8.39	2.32	8.24	2.35	8.16	2.36	8.09	2.37	7.93	2.39
	0	9.78	2.41	9.63	2.43	9.47	2.45	9.40	2.46	9.32	2.48	9.17	2.50
	6	11.26	2.53	11.11	2.56	10.96	2.58	10.88	2.59	10.81	2.60	10.66	2.63
	10	12.25	2.62	12.10	2.64	11.95	2.66	11.87	2.68	11.80	2.69	11.65	2.71
	15	13.49	2.72	13.34	2.75	13.19	2.77	13.11	2.78	13.04	2.79	12.88	2.82
2.0+2.5+2.5+2.5	-15	5.92	2.21	5.77	2.23	5.63	2.26	5.55	2.27	5.48	2.28	5.33	2.31
	-10	7.13	2.32	6.98	2.35	6.83	2.37	6.76	2.38	6.69	2.39	6.54	2.42
	-5	8.34	2.43	8.19	2.46	8.04	2.48	7.97	2.49	7.89	2.51	7.75	2.53
	0	9.55	2.55	9.40	2.57	9.25	2.60	9.18	2.61	9.10	2.62	8.95	2.64
	6	11.00	2.68	10.85	2.71	10.70	2.73	10.63	2.74	10.55	2.75	10.40	2.78
	10	11.96	2.77	11.81	2.80	11.67	2.82	11.59	2.83	11.52	2.84	11.37	2.87
	15	13.17	2.88	13.02	2.91	12.87	2.93	12.80	2.94	12.73	2.96	12.58	2.98

3D050142#8

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

3

4MXS80DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.5+2.5+3.5	-15	5.95	2.19	5.80	2.22	5.65	2.24	5.58	2.25	5.50	2.27	5.35	2.29
	-10	7.16	2.30	7.01	2.33	6.87	2.35	6.79	2.37	6.72	2.38	6.57	2.40
	-5	8.38	2.42	8.23	2.44	8.08	2.46	8.01	2.48	7.93	2.49	7.78	2.51
	0	9.59	2.53	9.44	2.55	9.29	2.58	9.22	2.59	9.14	2.60	9.00	2.62
	6	11.05	2.66	10.90	2.69	10.75	2.71	10.68	2.72	10.60	2.73	10.45	2.76
	10	12.02	2.75	11.87	2.77	11.72	2.80	11.65	2.81	11.57	2.82	11.42	2.85
	15	13.23	2.86	13.08	2.89	12.93	2.91	12.86	2.92	12.79	2.94	12.64	2.96
2.0+2.5+2.5+5.0	-15	6.00	2.22	5.85	2.25	5.70	2.27	5.63	2.29	5.55	2.30	5.40	2.32
	-10	7.23	2.34	7.08	2.36	6.93	2.39	6.85	2.40	6.78	2.41	6.63	2.44
	-5	8.45	2.45	8.30	2.48	8.15	2.50	8.08	2.51	8.00	2.53	7.86	2.55
	0	9.68	2.56	9.53	2.59	9.38	2.61	9.30	2.63	9.23	2.64	9.08	2.66
	6	11.15	2.70	11.00	2.73	10.85	2.75	10.78	2.76	10.70	2.77	10.55	2.80
	10	12.13	2.79	11.98	2.82	11.83	2.84	11.76	2.85	11.68	2.87	11.53	2.89
	15	13.35	2.90	13.21	2.93	13.06	2.95	12.98	2.97	12.91	2.98	12.76	3.00
2.0+2.5+2.5+6.0	-15	6.02	2.05	5.86	2.08	5.71	2.10	5.64	2.11	5.56	2.12	5.41	2.15
	-10	7.24	2.16	7.09	2.18	6.94	2.21	6.87	2.22	6.79	2.23	6.64	2.25
	-5	8.47	2.26	8.32	2.29	8.17	2.31	8.09	2.32	8.02	2.33	7.87	2.36
	0	9.70	2.37	9.55	2.39	9.40	2.41	9.32	2.43	9.25	2.44	9.10	2.46
	6	11.17	2.49	11.02	2.52	10.87	2.54	10.79	2.55	10.72	2.56	10.57	2.59
	10	12.15	2.58	12.00	2.60	11.85	2.62	11.78	2.64	11.70	2.65	11.55	2.67
	15	13.38	2.68	13.23	2.71	13.08	2.73	13.00	2.74	12.93	2.75	12.78	2.77
2.0+2.5+3.5+3.5	-15	5.98	2.19	5.83	2.22	5.68	2.24	5.61	2.25	5.53	2.27	5.38	2.29
	-10	7.20	2.30	7.05	2.33	6.90	2.35	6.83	2.37	6.75	2.38	6.61	2.40
	-5	8.42	2.42	8.27	2.44	8.12	2.46	8.05	2.48	7.98	2.49	7.83	2.51
	0	9.64	2.53	9.49	2.55	9.35	2.58	9.27	2.59	9.20	2.60	9.05	2.62
	6	11.11	2.66	10.96	2.69	10.81	2.71	10.74	2.72	10.66	2.73	10.51	2.76
	10	12.09	2.75	11.94	2.77	11.79	2.80	11.71	2.81	11.64	2.82	11.49	2.85
	15	13.31	2.86	13.16	2.89	13.01	2.91	12.93	2.92	12.86	2.94	12.71	2.96
2.0+2.5+3.5+5.0	-15	6.02	2.22	5.86	2.24	5.71	2.27	5.64	2.28	5.56	2.29	5.41	2.32
	-10	7.24	2.33	7.09	2.35	6.94	2.38	6.87	2.39	6.79	2.40	6.64	2.43
	-5	8.47	2.44	8.32	2.47	8.17	2.49	8.09	2.50	8.02	2.52	7.87	2.54
	0	9.70	2.56	9.55	2.58	9.40	2.60	9.32	2.62	9.25	2.63	9.10	2.65
	6	11.17	2.69	11.02	2.72	10.87	2.74	10.79	2.75	10.72	2.76	10.57	2.79
	10	12.15	2.78	12.00	2.81	11.85	2.83	11.78	2.84	11.70	2.85	11.55	2.88
	15	13.38	2.89	13.23	2.92	13.08	2.94	13.00	2.96	12.93	2.97	12.78	2.99
2.0+3.5+3.5+3.5	-15	6.02	2.22	5.87	2.25	5.72	2.27	5.64	2.29	5.57	2.30	5.42	2.32
	-10	7.25	2.34	7.10	2.36	6.95	2.39	6.87	2.40	6.80	2.41	6.65	2.44
	-5	8.48	2.45	8.33	2.48	8.18	2.50	8.10	2.51	8.03	2.53	7.88	2.55
	0	9.71	2.56	9.56	2.59	9.41	2.61	9.33	2.63	9.26	2.64	9.11	2.66
	6	11.18	2.70	11.03	2.73	10.88	2.75	10.80	2.76	10.73	2.77	10.58	2.80
	10	12.16	2.79	12.01	2.82	11.86	2.84	11.79	2.85	11.71	2.87	11.56	2.89
	15	13.39	2.90	13.24	2.93	13.09	2.95	13.02	2.97	12.94	2.98	12.79	3.00
2.5+2.5+2.5+2.5	-15	5.92	2.22	5.77	2.24	5.63	2.27	5.55	2.28	5.48	2.29	5.33	2.32
	-10	7.13	2.33	6.98	2.35	6.83	2.38	6.76	2.39	6.69	2.40	6.54	2.43
	-5	8.34	2.44	8.19	2.47	8.04	2.49	7.97	2.50	7.89	2.52	7.75	2.54
	0	9.55	2.56	9.40	2.58	9.25	2.60	9.18	2.62	9.10	2.63	8.95	2.65
	6	11.00	2.69	10.85	2.72	10.70	2.74	10.63	2.75	10.55	2.76	10.40	2.79
	10	11.96	2.78	11.81	2.81	11.67	2.83	11.59	2.84	11.52	2.85	11.37	2.88
	15	13.17	2.89	13.02	2.92	12.87	2.94	12.80	2.96	12.73	2.97	12.58	2.99
2.5+2.5+2.5+3.5	-15	5.95	2.19	5.80	2.22	5.65	2.24	5.58	2.25	5.50	2.27	5.35	2.29
	-10	7.16	2.30	7.01	2.33	6.87	2.35	6.79	2.37	6.72	2.38	6.57	2.40
	-5	8.38	2.42	8.23	2.44	8.08	2.46	8.01	2.48	7.93	2.49	7.78	2.51
	0	9.59	2.53	9.44	2.55	9.29	2.58	9.22	2.59	9.14	2.60	9.00	2.62
	6	11.05	2.66	10.90	2.69	10.75	2.71	10.68	2.72	10.60	2.73	10.45	2.76
	10	12.02	2.75	11.87	2.77	11.72	2.80	11.65	2.81	11.57	2.82	11.42	2.85
	15	13.23	2.86	13.08	2.89	12.93	2.91	12.86	2.92	12.79	2.94	12.64	2.96
2.5+2.5+2.5+5.0	-15	6.00	2.20	5.85	2.23	5.70	2.25	5.63	2.26	5.55	2.27	5.40	2.30
	-10	7.23	2.31	7.08	2.34	6.93	2.36	6.85	2.37	6.78	2.39	6.63	2.41
	-5	8.45	2.42	8.30	2.45	8.15	2.47	8.08	2.49	8.00	2.50	7.86	2.52
	0	9.68	2.54	9.53	2.56	9.38	2.59	9.30	2.60	9.23	2.61	9.08	2.63
	6	11.15	2.67	11.00	2.70	10.85	2.72	10.78	2.73	10.70	2.74	10.55	2.77
	10	12.13	2.76	11.98	2.79	11.83	2.81	11.76	2.82	11.68	2.83	11.53	2.86
	15	13.35	2.87	13.21	2.90	13.06	2.92	12.98	2.93	12.91	2.95	12.76	2.97

3D050142#9

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

3 Tablas de capacidad

3 - 3 Tablas de capacidades de calefacción

4MXS80DVMB

Calefacción [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.5+2.5+2.5+6.0	-15	6.09	2.14	5.94	2.17	5.78	2.19	5.71	2.20	5.63	2.22	5.48	2.24
	-10	7.33	2.25	7.18	2.28	7.03	2.30	6.95	2.31	6.87	2.32	6.72	2.35
	-5	8.57	2.36	8.42	2.39	8.27	2.41	8.19	2.42	8.12	2.43	7.96	2.46
	0	9.81	2.47	9.66	2.50	9.51	2.52	9.43	2.53	9.36	2.54	9.21	2.57
	6	11.30	2.60	11.15	2.63	11.00	2.65	10.92	2.66	10.85	2.67	10.70	2.70
	10	12.30	2.69	12.15	2.71	11.99	2.74	11.92	2.75	11.84	2.76	11.69	2.79
	15	13.54	2.80	13.39	2.82	13.24	2.85	13.16	2.86	13.08	2.87	12.93	2.89
2.5+2.5+3.5+3.5	-15	5.98	2.19	5.83	2.22	5.68	2.24	5.61	2.25	5.53	2.27	5.38	2.29
	-10	7.20	2.30	7.05	2.33	6.90	2.35	6.83	2.37	6.75	2.38	6.61	2.40
	-5	8.42	2.42	8.27	2.44	8.12	2.46	8.05	2.48	7.98	2.49	7.83	2.51
	0	9.64	2.53	9.49	2.55	9.35	2.58	9.27	2.59	9.20	2.60	9.05	2.62
	6	11.11	2.66	10.96	2.69	10.81	2.71	10.74	2.72	10.66	2.73	10.51	2.76
	10	12.09	2.75	11.94	2.77	11.79	2.80	11.71	2.81	11.64	2.82	11.49	2.85
	15	13.31	2.86	13.16	2.89	13.01	2.91	12.93	2.92	12.86	2.94	12.71	2.96
2.5+2.5+3.5+5.0	-15	6.09	2.27	5.94	2.29	5.78	2.32	5.71	2.33	5.63	2.34	5.48	2.37
	-10	7.33	2.38	7.18	2.41	7.03	2.43	6.95	2.44	6.87	2.46	6.72	2.48
	-5	8.57	2.50	8.42	2.52	8.27	2.55	8.19	2.56	8.12	2.57	7.96	2.60
	0	9.81	2.61	9.66	2.64	9.51	2.66	9.43	2.67	9.36	2.69	9.21	2.71
	6	11.30	2.75	11.15	2.77	11.00	2.80	10.92	2.81	10.85	2.83	10.70	2.85
	10	12.30	2.84	12.15	2.87	11.99	2.89	11.92	2.90	11.84	2.92	11.69	2.94
	15	13.54	2.96	13.39	2.98	13.24	3.01	13.16	3.02	13.08	3.03	12.93	3.06
2.5+3.5+3.5+3.5	-15	6.02	2.22	5.87	2.25	5.72	2.27	5.64	2.29	5.57	2.30	5.42	2.32
	-10	7.25	2.34	7.10	2.36	6.95	2.39	6.87	2.40	6.80	2.41	6.65	2.44
	-5	8.48	2.45	8.33	2.48	8.18	2.50	8.10	2.51	8.03	2.53	7.88	2.55
	0	9.71	2.56	9.56	2.59	9.41	2.61	9.33	2.63	9.26	2.64	9.11	2.66
	6	11.18	2.70	11.03	2.73	10.88	2.75	10.80	2.76	10.73	2.77	10.58	2.80
	10	12.16	2.79	12.01	2.82	11.86	2.84	11.79	2.85	11.71	2.87	11.56	2.89
	15	13.39	2.90	13.24	2.93	13.09	2.95	13.02	2.97	12.94	2.98	12.79	3.00

3D050142#10

SIMBOLOS

TC : Capacidad de refrigeración total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

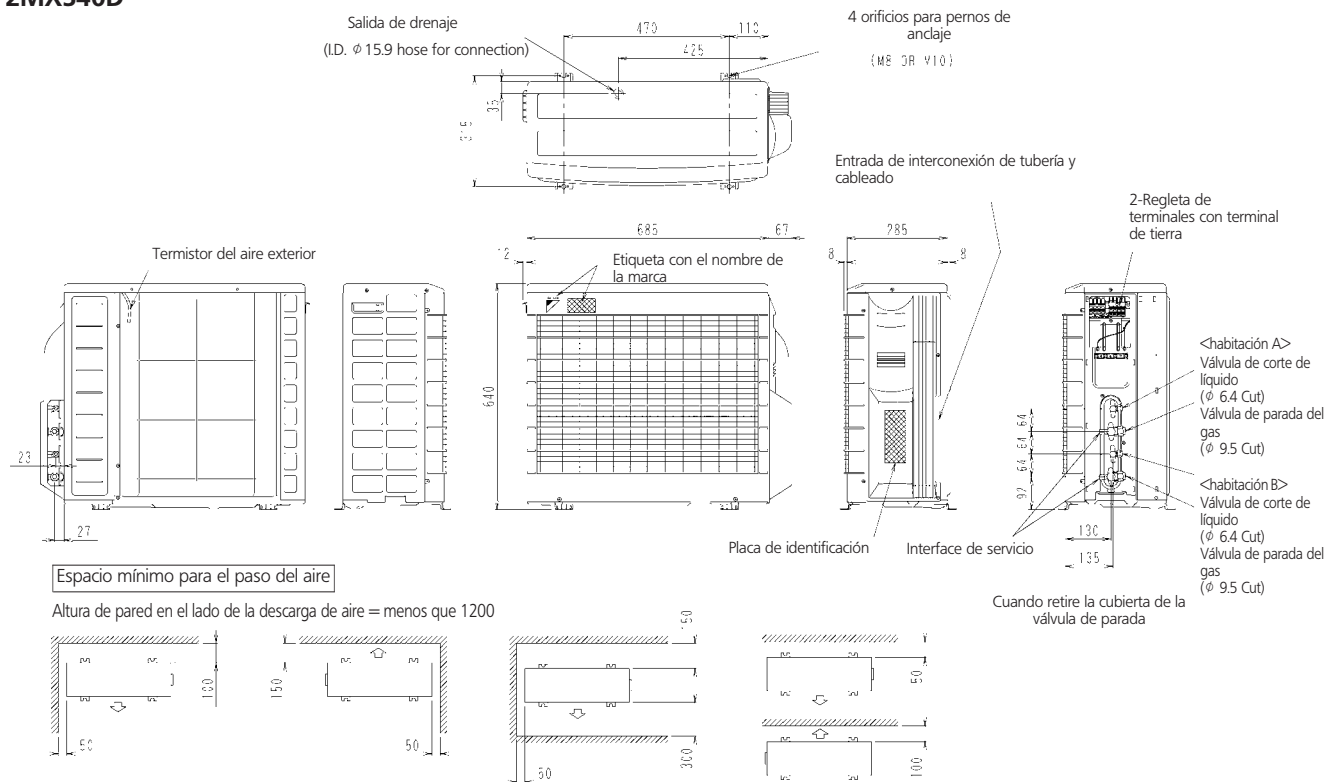
4 Plano de dimensiones y centro de gravedad

4 - 1 Plano de dimensiones

4

2MXS40D

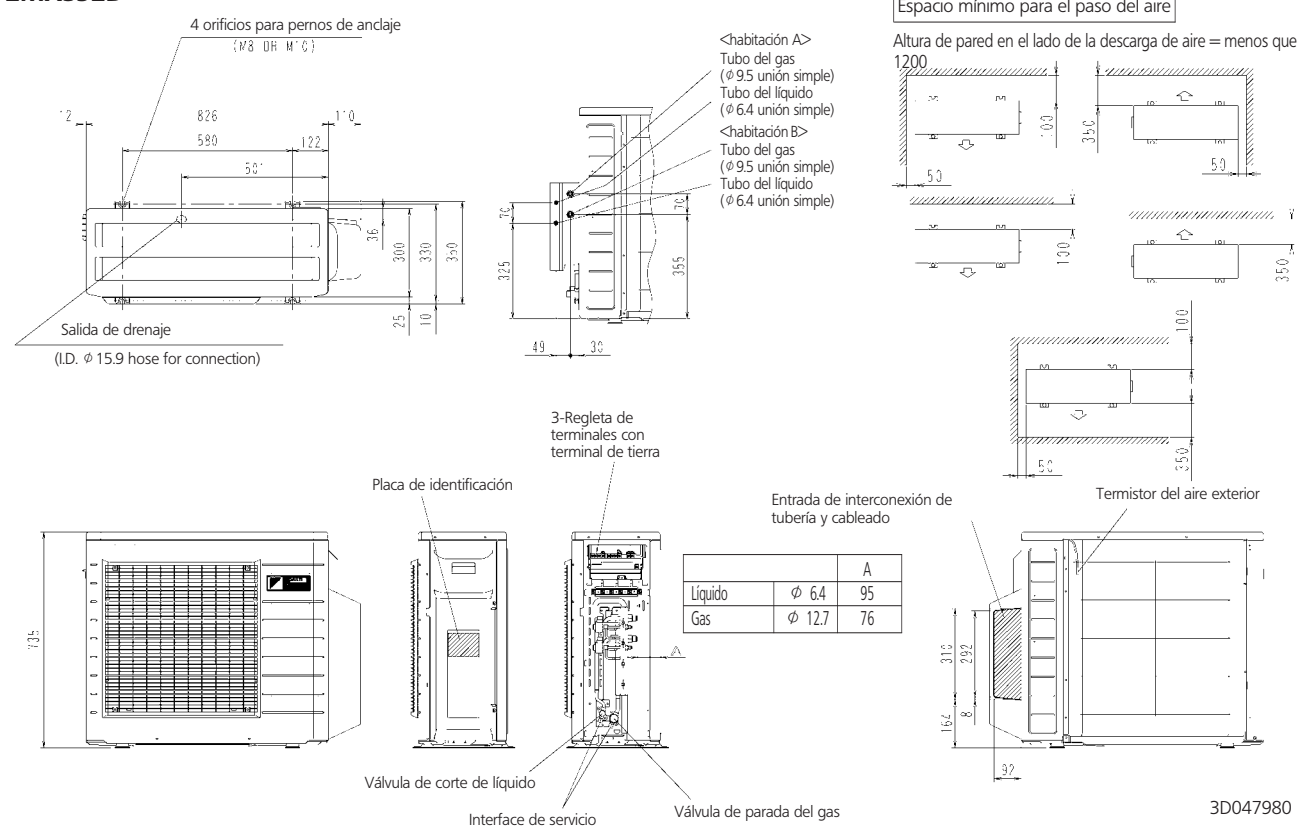
unidad (mm)



3D039391A

2MXS52D

unidad (mm)

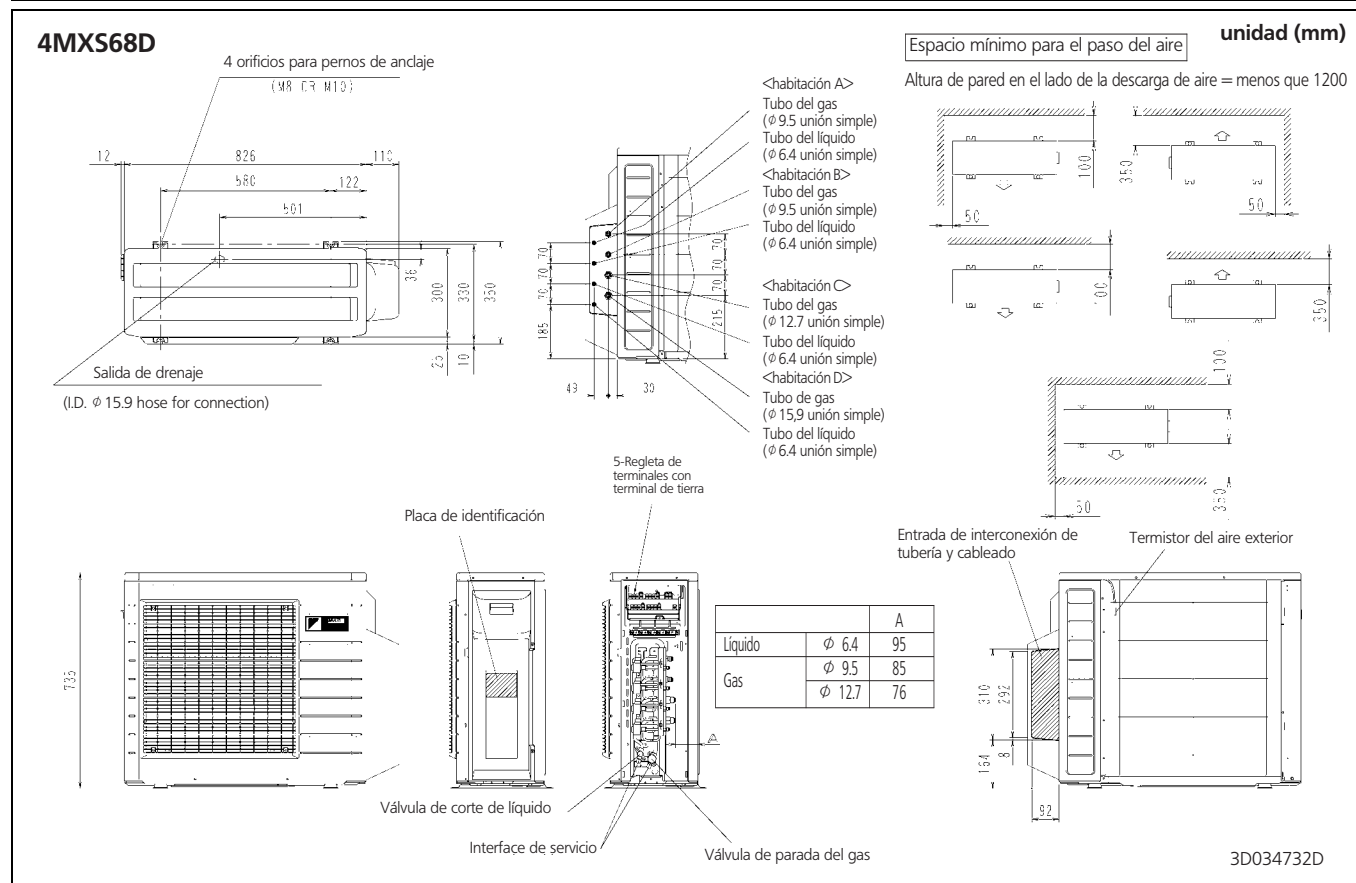
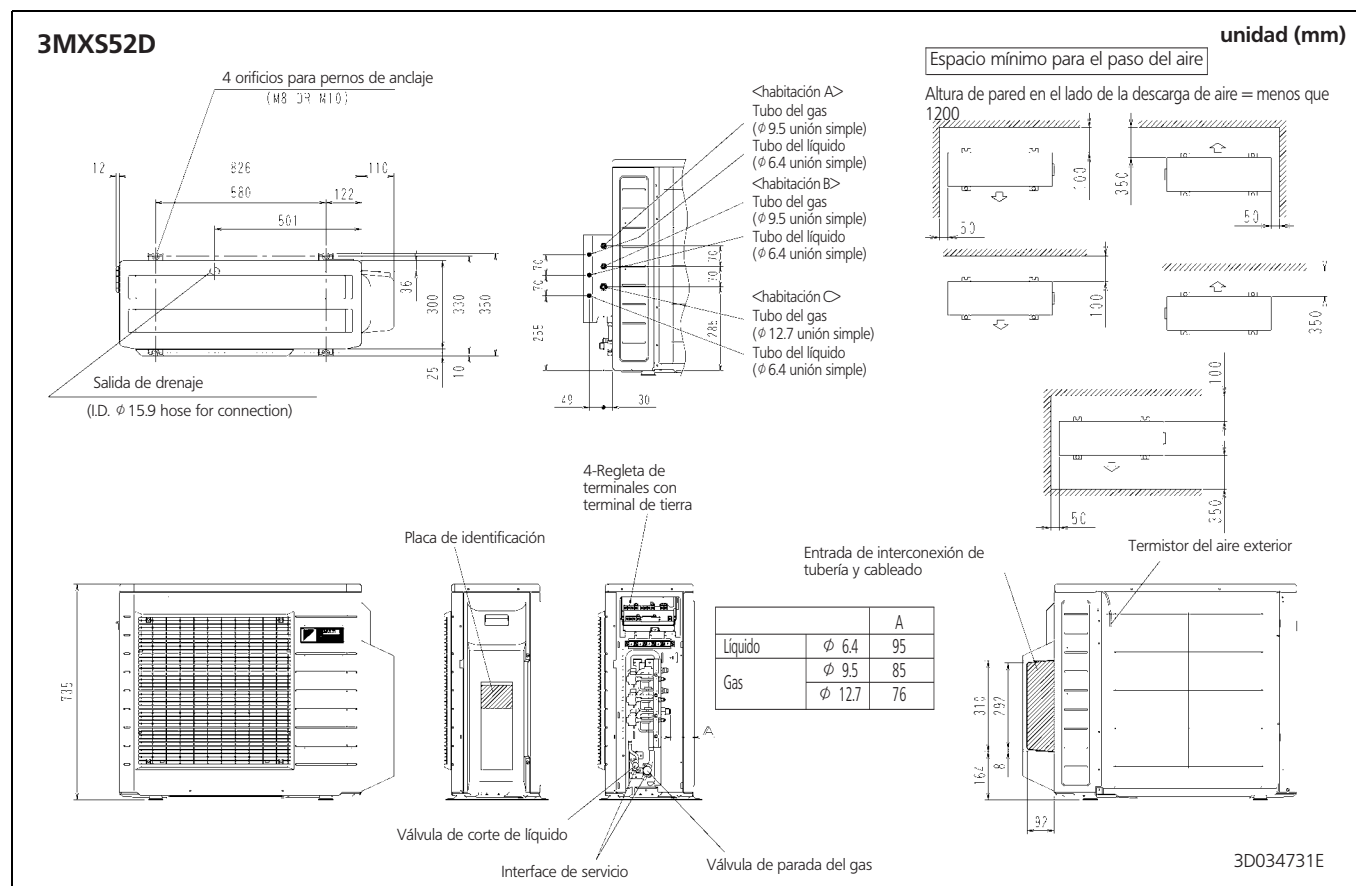


3D047980

4 Plano de dimensiones y centro de gravedad

4 - 1 Plano de dimensiones

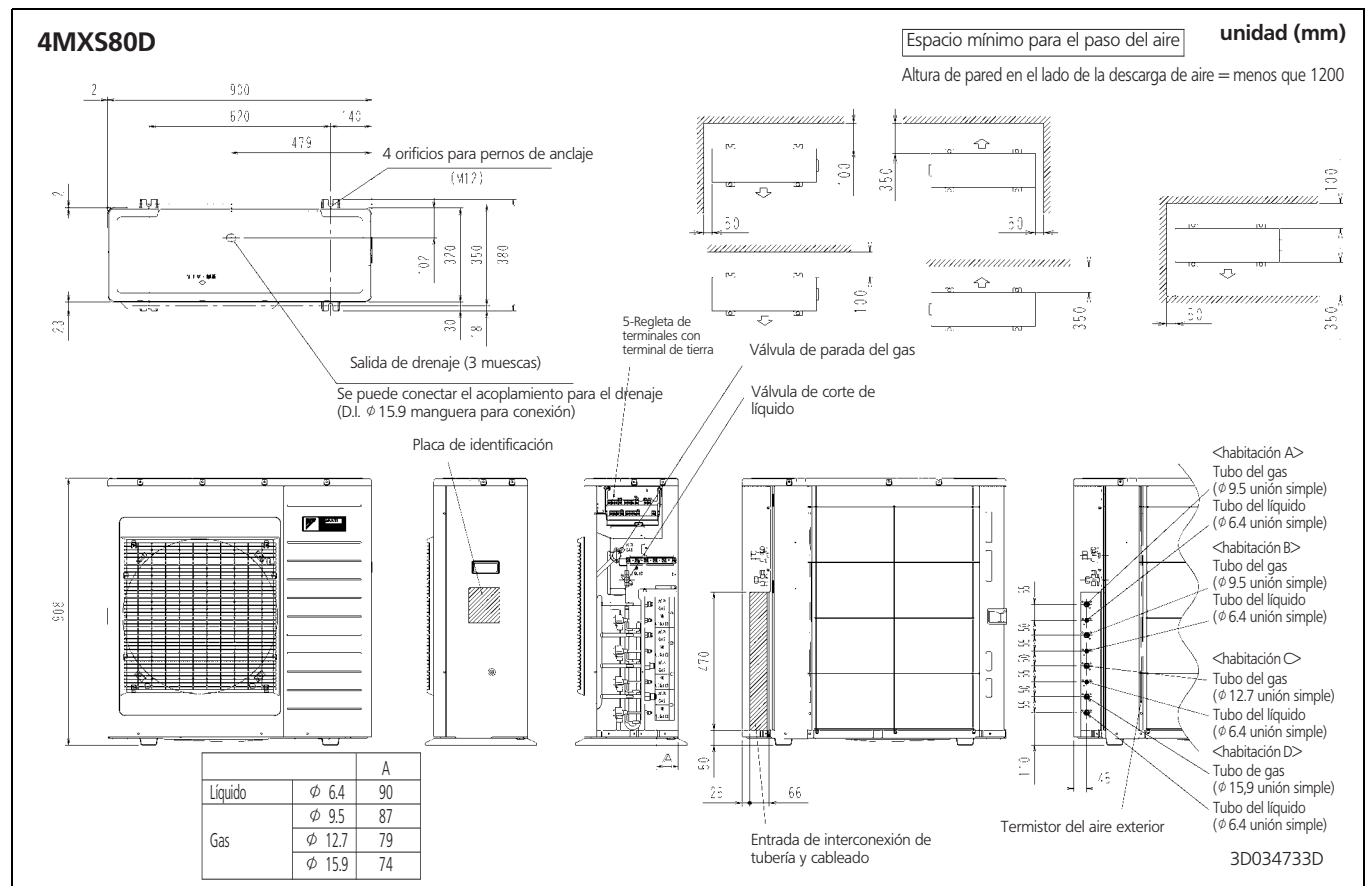
4



4 Plano de dimensiones y centro de gravedad

4 - 1 Plano de dimensiones

4

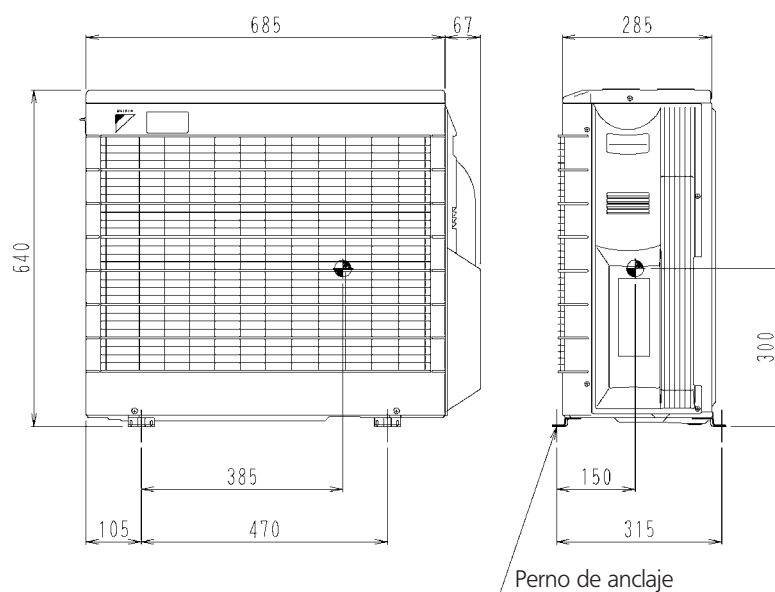


4 Plano de dimensiones y centro de gravedad

4 - 2 Centro de gravedad

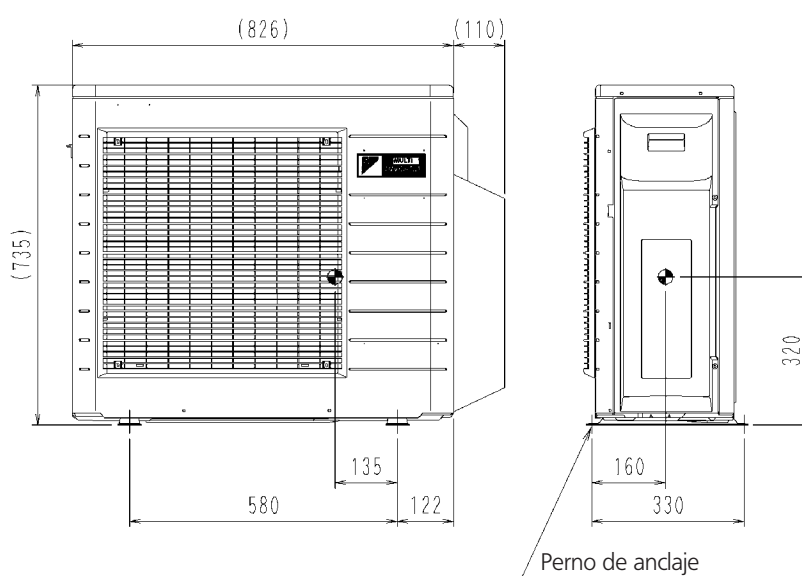
4

2MXS40D



4D040369A

2MXS52D, 3MXS52D, 4MXS68D



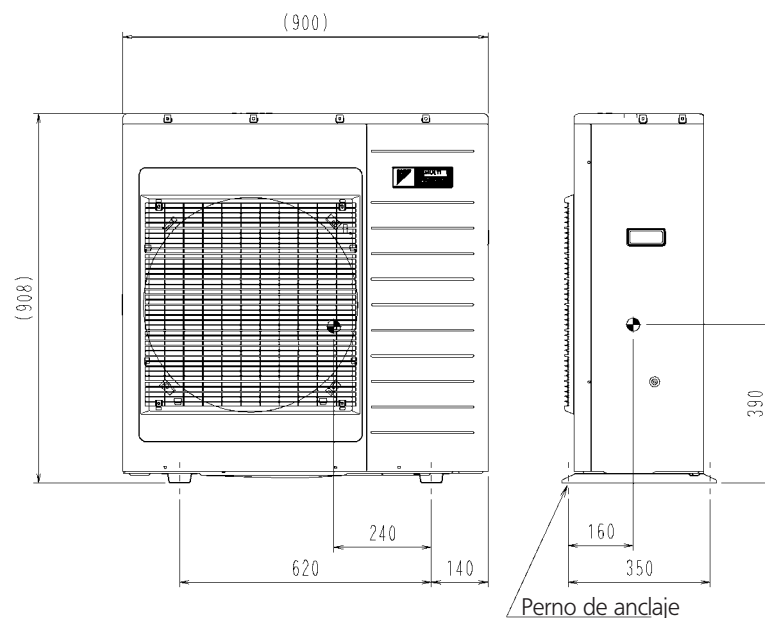
4D037024F

4 Plano de dimensiones y centro de gravedad

4 - 2 Centro de gravedad

4

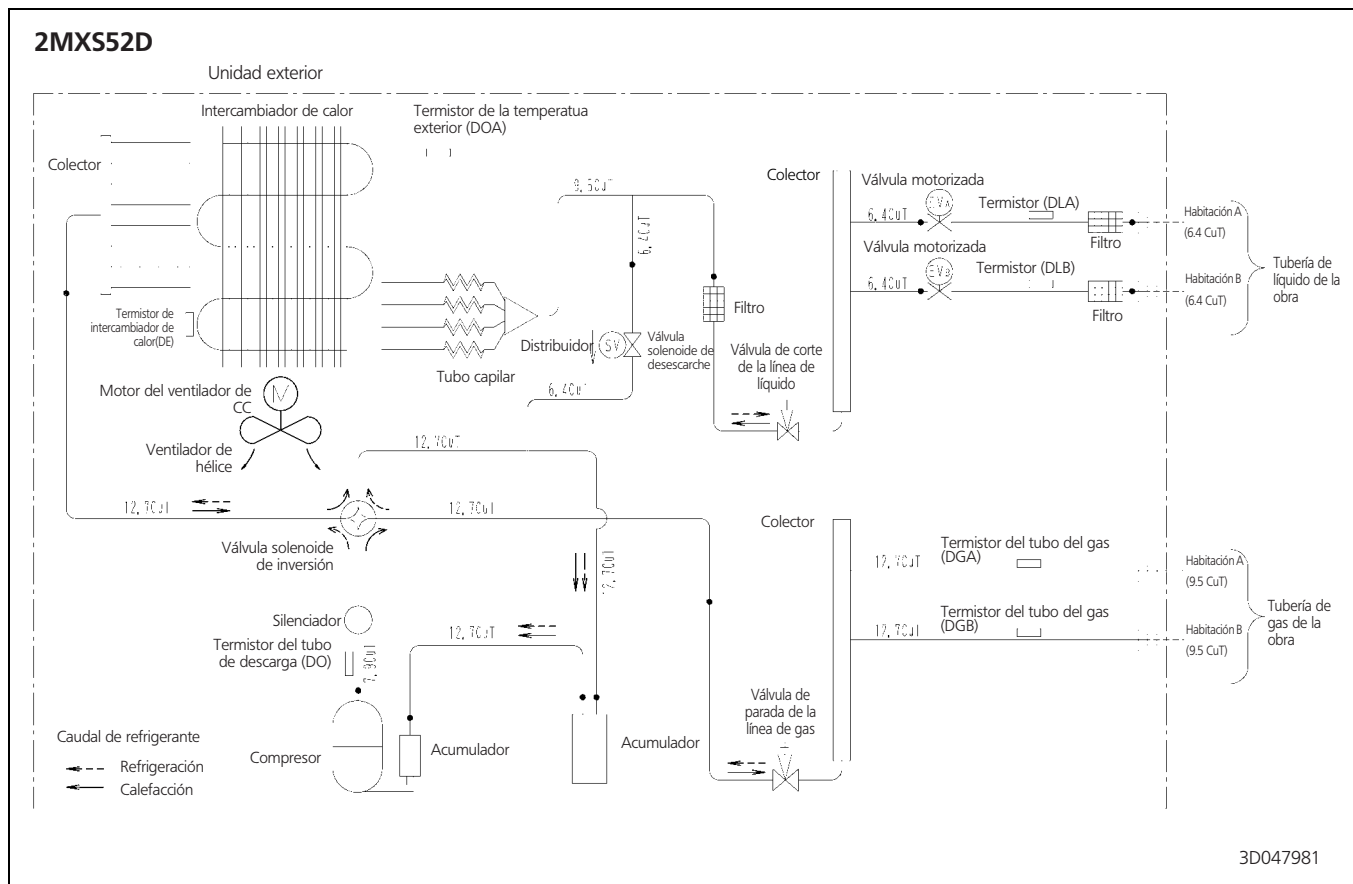
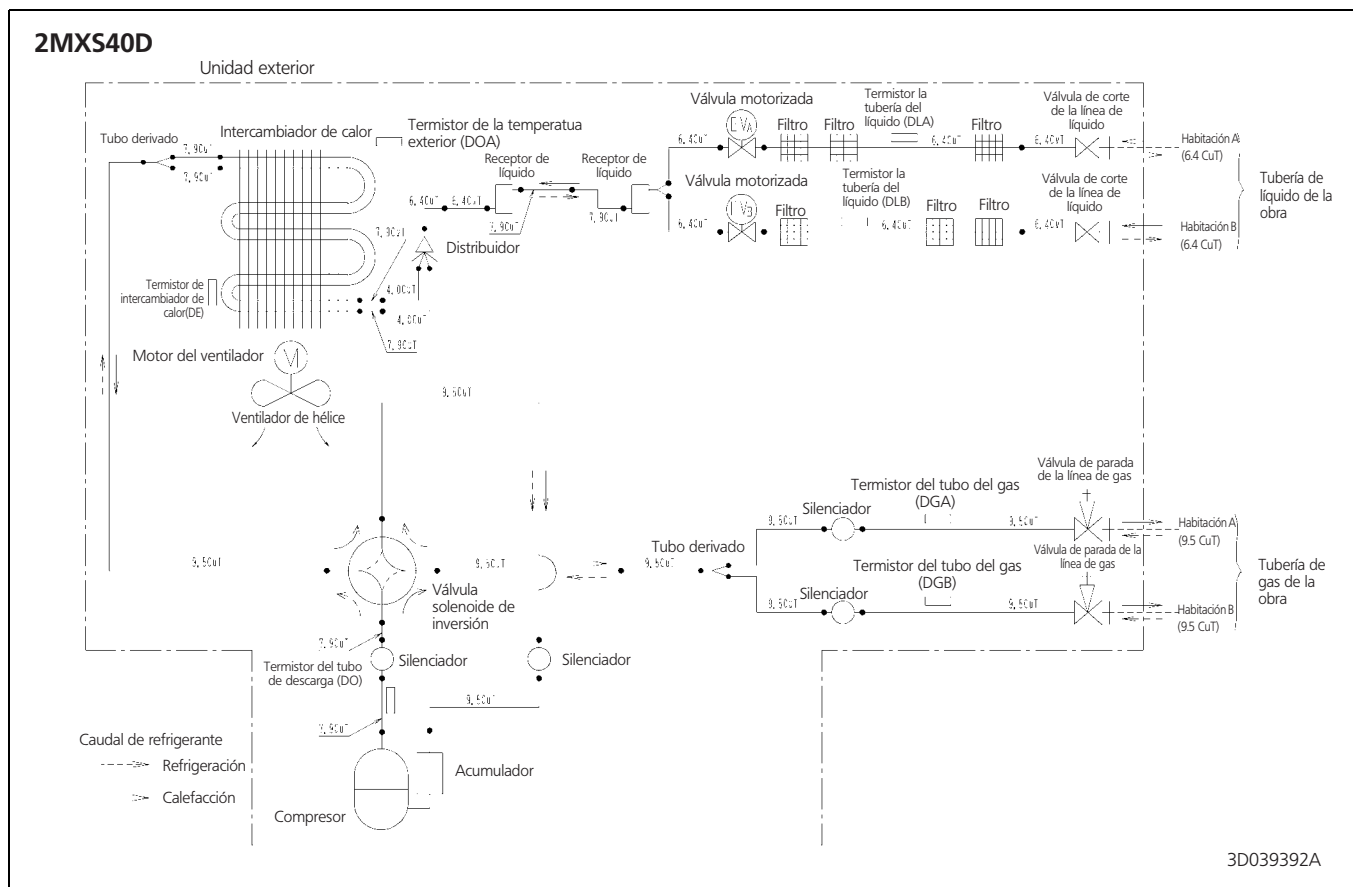
4MXS80D



4D037025D

5 Diagrama de tuberías

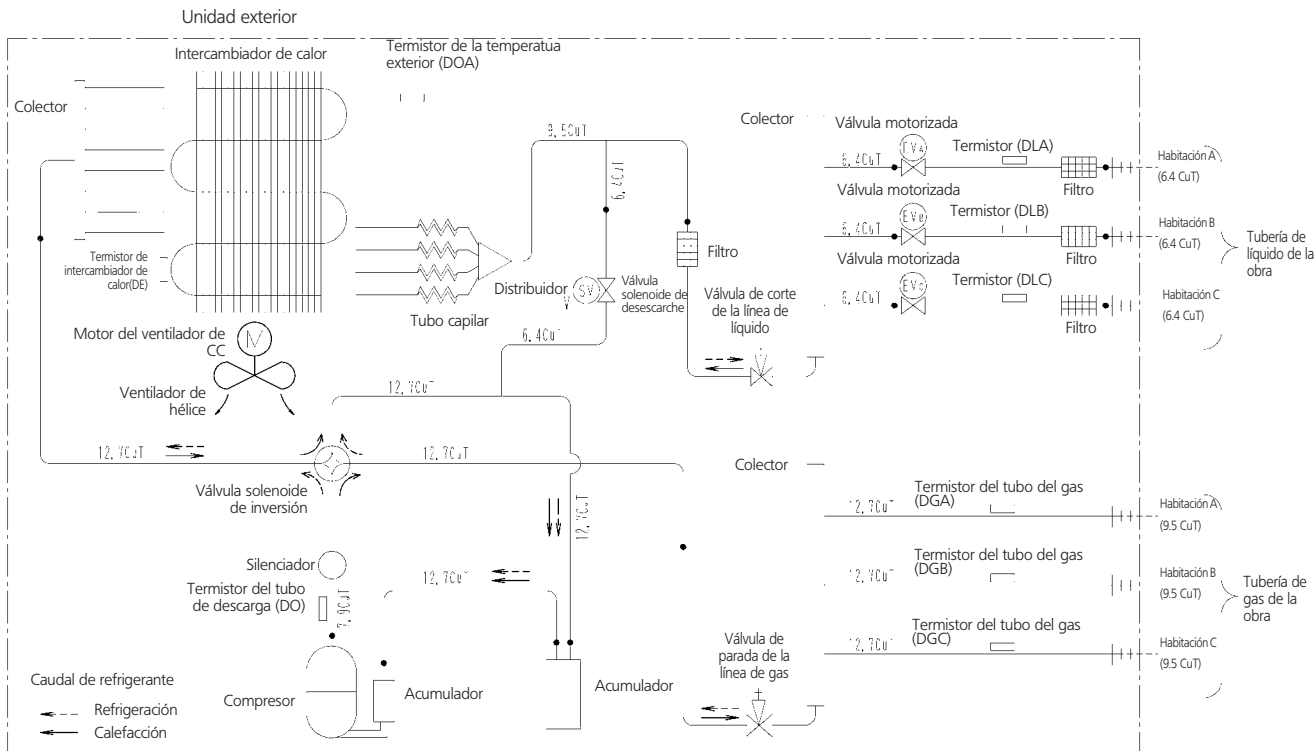
5



5 Diagrama de tuberías

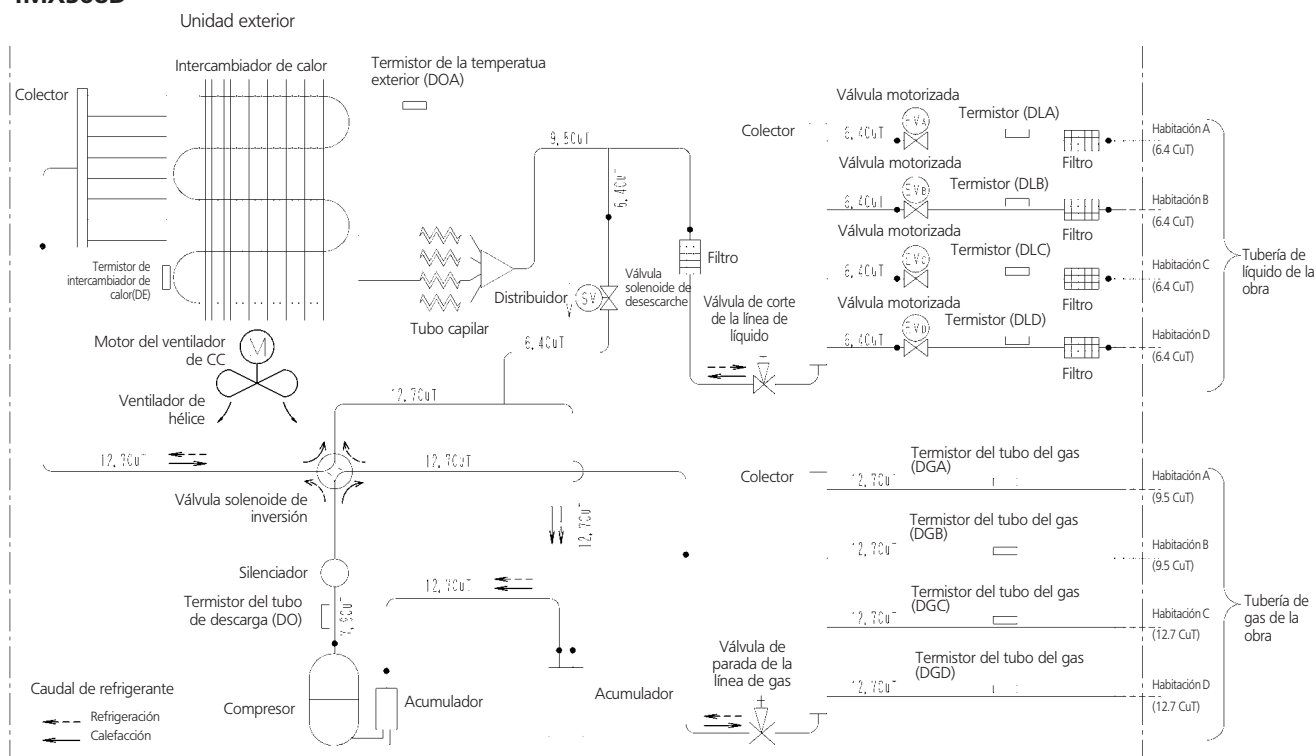
5

3MXS52D



3D047981

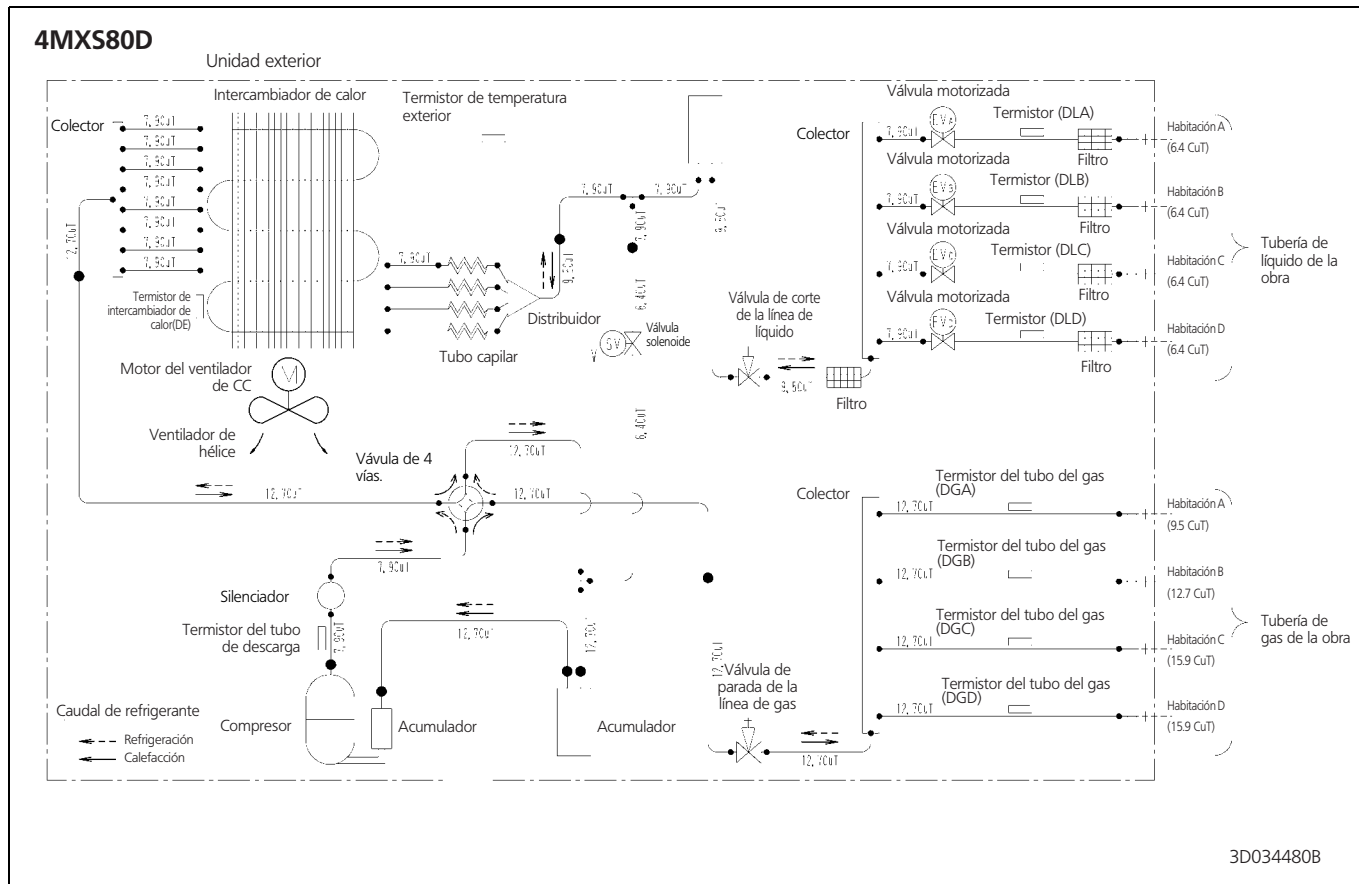
4MXS68D



3D034511C

5 Diagrama de tuberías

5

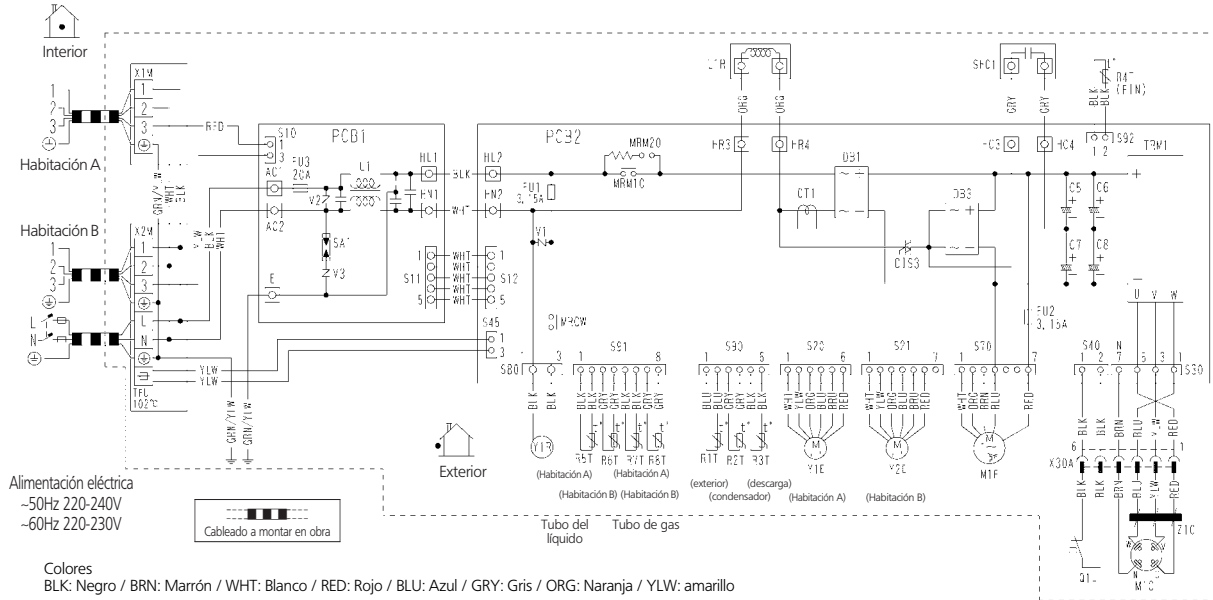


6 Diagrama de cableado

6 - 1 Diagrama de cableado

6

2MXS40D

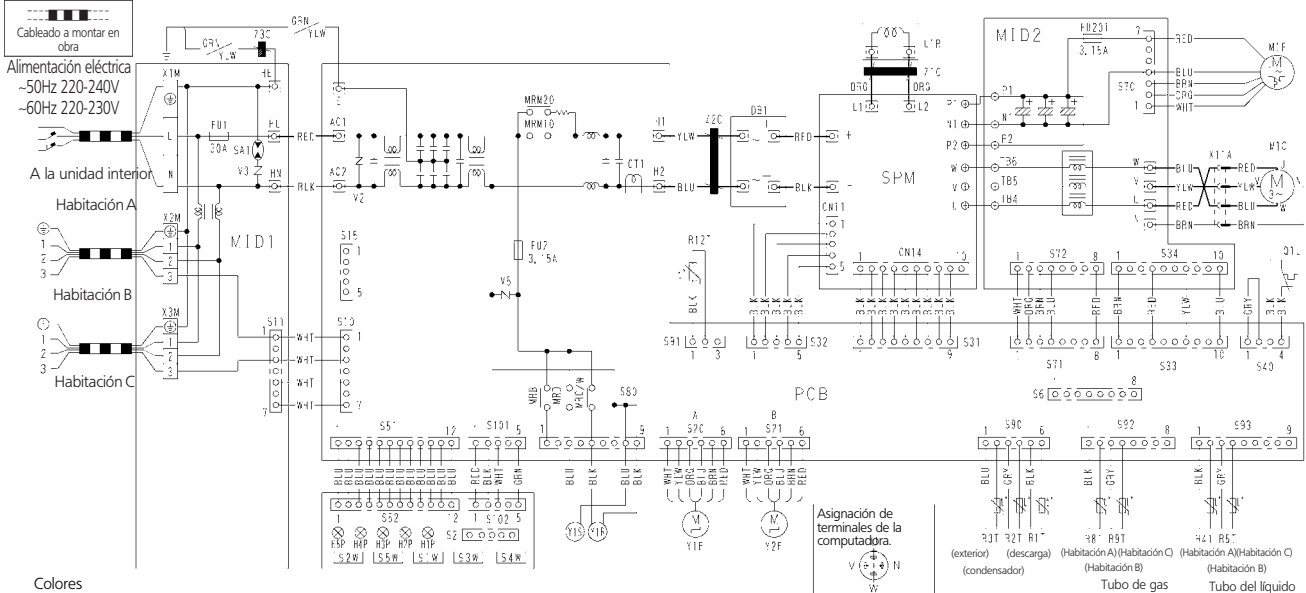


C5-C8, SHC1	: Condensador	OIS3	: Relé de estado sólido
CT1	: Transformador de corriente	PCB1, PCB2	: Tarjeta de circuitos impresos
DB1, DB3	: Puente diodo	Q1L	: Protección contra sobrecarga
F1U-F3U	: Fusible	R1T-R8T	: Termistor
L	: Con corriente	SA1	: Disipador de sobretensión
L1	: Batería	TFU	: Fusible térmico
L1R	: Reactor	TRM1	: Módulo transistor
M1C	: Motor del compresor	V1, V2, V3	: Varistor
M1F	: Motor del ventilador	X1M, X2M	: Regleta de terminales
MRCW, MRM10, MRM20	: Relé magnético	Y1E, Y2E	: Batería de la válvula de expansión electrónica
N	: Neutro	Y1R	: Batería de la válvula solenoide de inversión
		Z1C	: Núcleo de ferrita

⊕ : Toma de tierra de protección
S10-S12, S20, S21, S30
S40, S45, S70, S80, S90-S92,
HL1, HL2, HN1, HN2, HR3, HR4,
AC1, AC2, HC3, HC4, E, X30A : Conector

3D039565A

2MXS52D



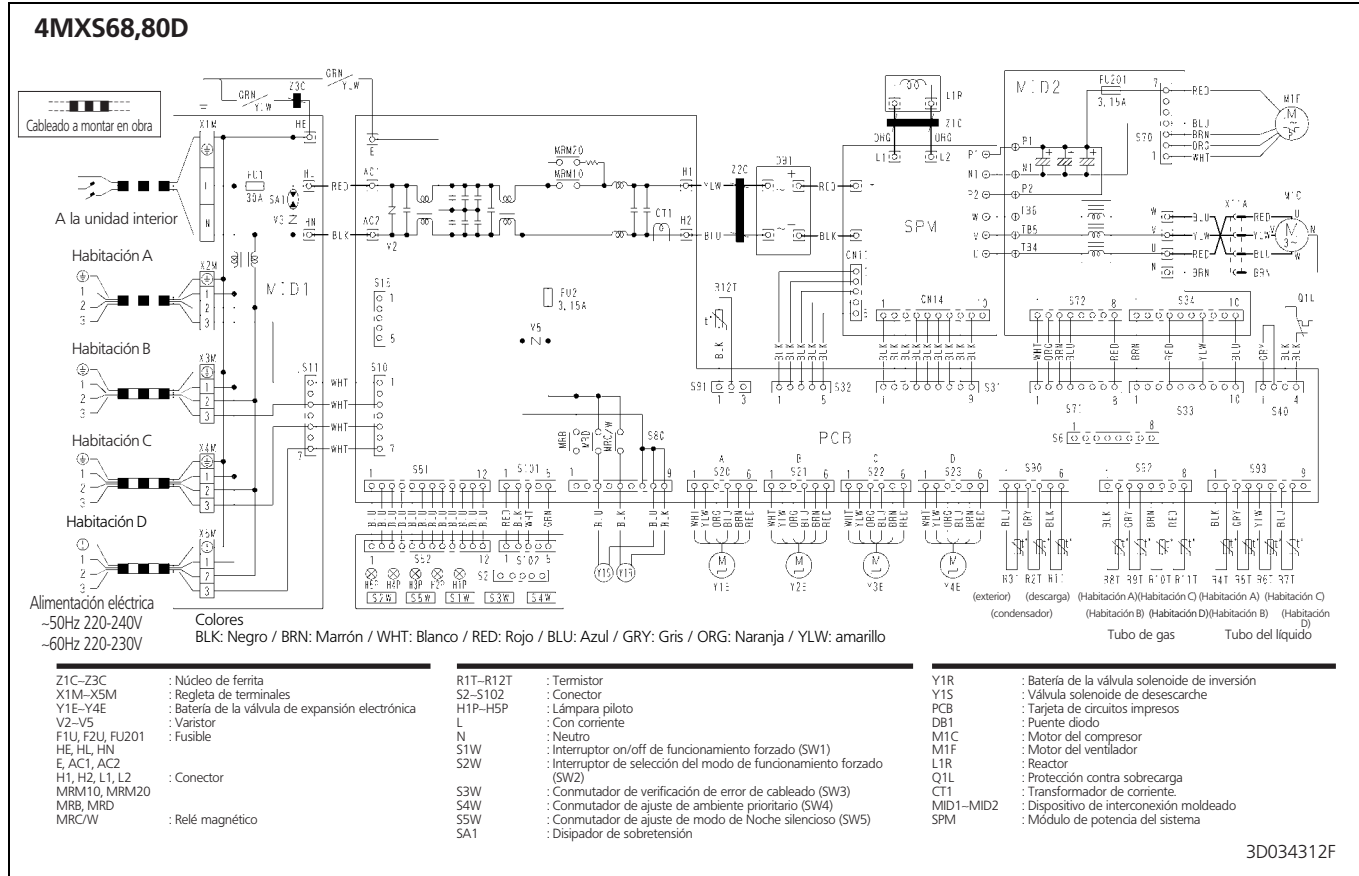
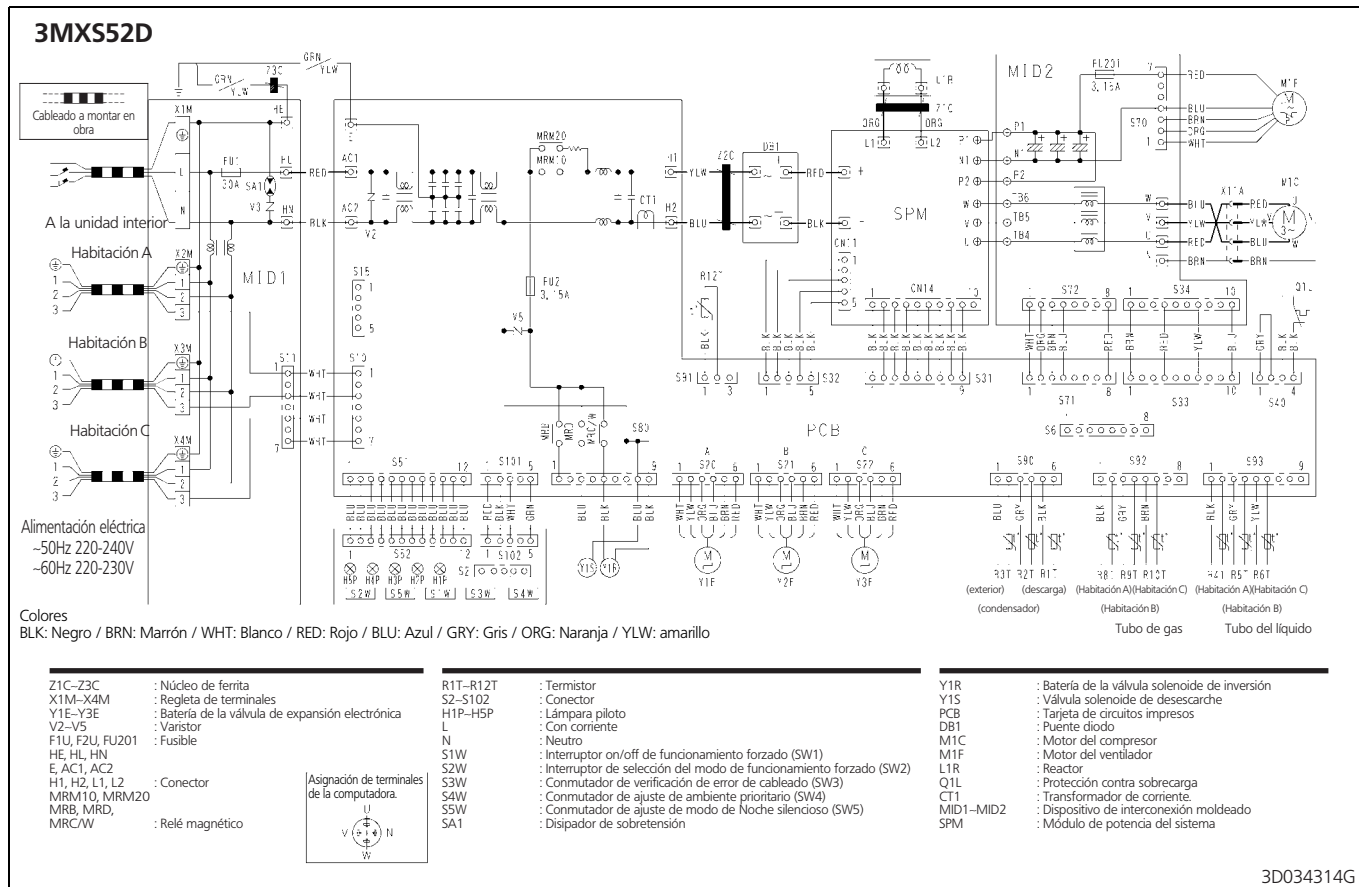
Z1C-Z3C	: Núcleo de ferrita	R1T-R12T	: Termistor	Y1R	: Batería de la válvula solenoide de inversión
X1M-X4M	: Regleta de terminales	S2-S102	: Conector	Y1S	: Bobina de la válvula solenoide de descongelación
Y1E-Y3E	: Batería de la válvula de expansión electrónica	H1P-H5P	: Lámpara piloto	PCB	: Tarjeta de circuitos impresos
V2-V5	: Varistor	L	: Con corriente	DB1	: Puente diodo
F1U, F2U, FU201	: Fusible	N	: Neutro	M1C	: Motor del compresor
HE, HL, HN		S1W	: Interruptor on/off de funcionamiento forzado (SW1)	M1F	: Motor del ventilador
E, AC1, AC2		S2W	: Interruptor de selección del modo de funcionamiento forzado (SW2)	L1R	: Reactor
H1, H2, L1, L2	: Conector	S3W	: Conmutador de verificación de error de cableado (SW3)	Q1L	: Protección contra sobrecarga
MRM10, MRM20		S4W	: Conmutador de ajuste de ambiente prioritario (SW4)	CT1	: Transformador de corriente
MRB, MRD, MRCW	: Relé magnético	S5W	: Conmutador de ajuste de modo de Noche silenciosa (SW5)	MID1-MID2	: Dispositivo de interconexión moldeado
		SA1	: Disipador de sobretensión	SPM	: Módulo de potencia del sistema

3D047721

6 Diagrama de cableado

6 - 1 Diagrama de cableado

6

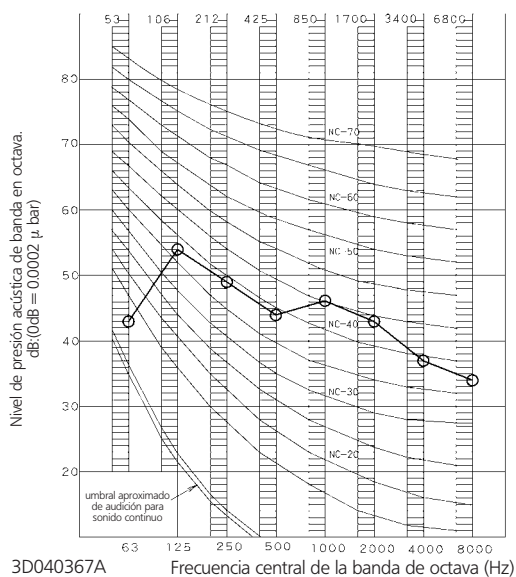


7 Datos acústicos

7 - 1 Espectro de presión sonora

7

2MXS40D (Calefacción)



3D040367A

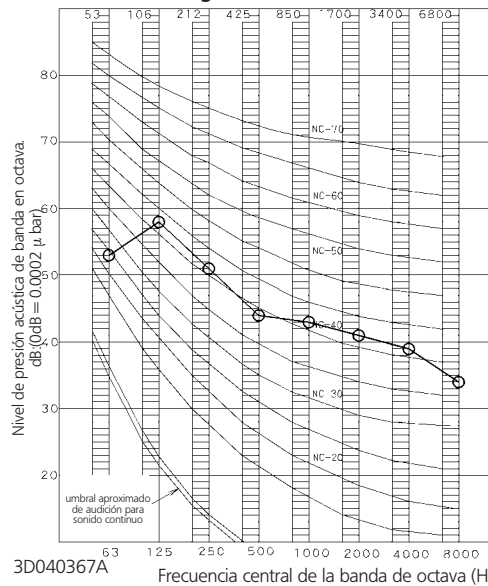
NOTAS

- 1 Las mediciones del sonido de funcionamiento se realizan en una cámara anecoica.
- 2 El sonido durante el funcionamiento varía entre las condiciones de funcionamiento y ambientales.
- 3 Presión acústica de referencia $OdB = 20\mu Pa$

Leyenda

○—○ 50/60Hz, 220-240/220-230V

2MXS40D (Refrigeración)



3D040367A

Frecuencia central de la banda de octava (Hz)

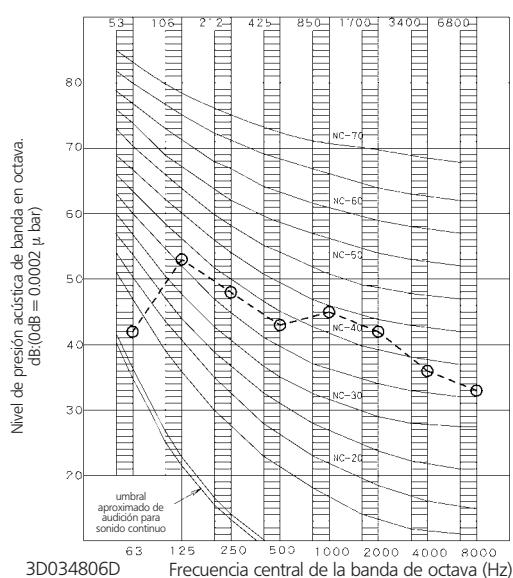
NOTAS

- 1 Las mediciones del sonido de funcionamiento se realizan en una cámara anecoica.
- 2 El sonido durante el funcionamiento varía entre las condiciones de funcionamiento y ambientales.
- 3 Presión acústica de referencia $OdB = 20\mu Pa$

Leyenda

○—○ 50/60Hz, 220-240/220-230V

2MXS52D, 3MXS52D (Calefacción)



3D034806D

Frecuencia central de la banda de octava (Hz)

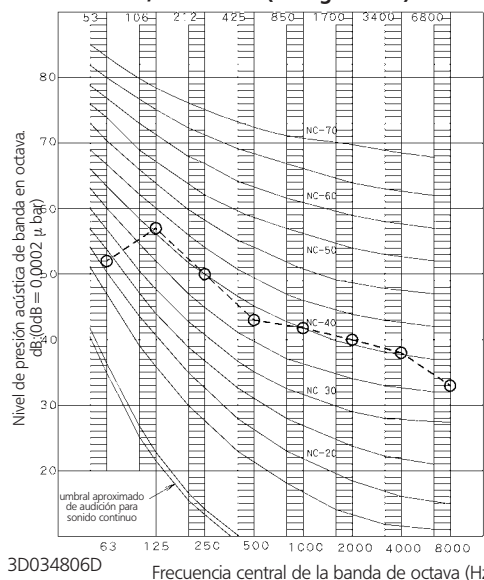
NOTAS

- 1 Las mediciones del sonido de funcionamiento se realizan en una cámara anecoica.
- 2 El sonido durante el funcionamiento varía entre las condiciones de funcionamiento y ambientales.
- 3 Presión acústica de referencia $OdB = 20\mu Pa$

Leyenda

○—○ 50/60Hz, 220-240/220-230V

2MXS52D, 3MXS52D (Refrigeración)



3D034806D

Frecuencia central de la banda de octava (Hz)

NOTAS

- 1 Las mediciones del sonido de funcionamiento se realizan en una cámara anecoica.
- 2 El sonido durante el funcionamiento varía entre las condiciones de funcionamiento y ambientales.
- 3 Presión acústica de referencia $OdB = 20\mu Pa$

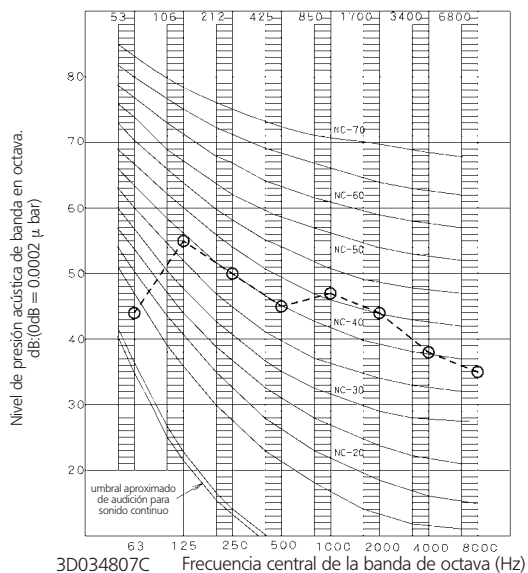
Leyenda

○—○ 50/60Hz, 220-240/220-230V

7 Datos acústicos

7 - 1 Espectro de presión sonora

4MXS68D (Calefacción)

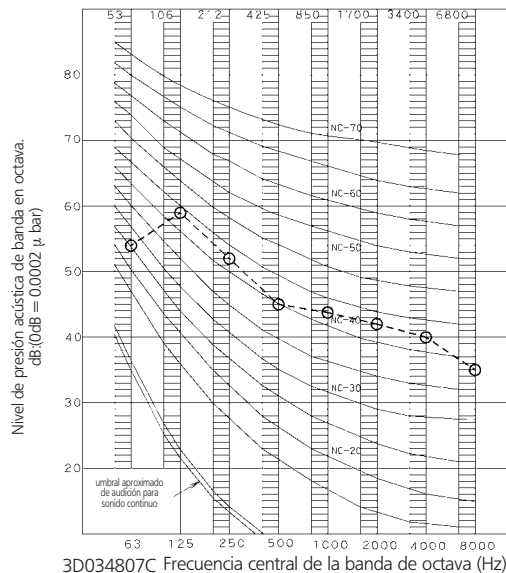


NOTAS

- 1 Las mediciones del sonido de funcionamiento se realizan en una cámara anecoica.
- 2 El sonido durante el funcionamiento varía entre las condiciones de funcionamiento y ambientales.
- 3 Presión acústica de referencia OdB = 20μPa

Leyenda
 ○—○ 50/60Hz, 220-240/220-230V
 ○- -○

4MXS68D (Refrigeración)

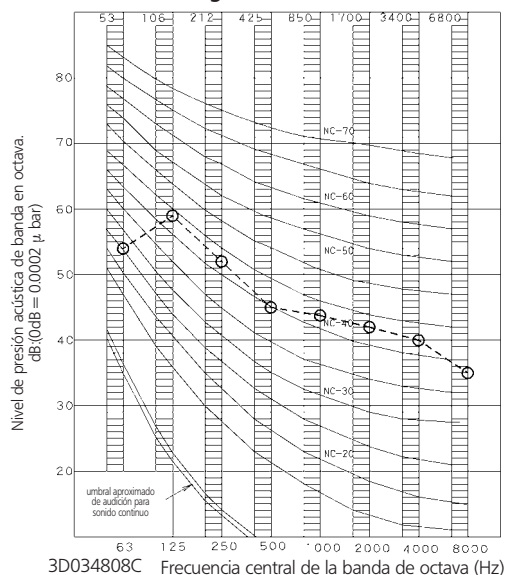


NOTAS

- 1 Las mediciones del sonido de funcionamiento se realizan en una cámara anecoica.
- 2 El sonido durante el funcionamiento varía entre las condiciones de funcionamiento y ambientales.
- 3 Presión acústica de referencia OdB = 20μPa

Leyenda
 ○—○ 50/60Hz, 220-240/220-230V
 ○- -○

4MXS80D (Refrigeración)

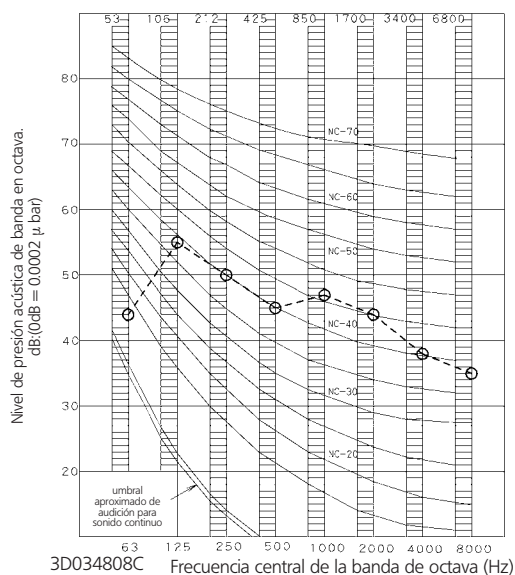


NOTAS

- 1 Las mediciones del sonido de funcionamiento se realizan en una cámara anecoica.
- 2 El sonido durante el funcionamiento varía entre las condiciones de funcionamiento y ambientales.
- 3 Presión acústica de referencia OdB = 20μPa

Leyenda
 ○—○ 50/60Hz, 220-240/220-230V
 ○- -○

4MXS80D (Calefacción)



NOTAS

- 1 Las mediciones del sonido de funcionamiento se realizan en una cámara anecoica.
- 2 El sonido durante el funcionamiento varía entre las condiciones de funcionamiento y ambientales.
- 3 Presión acústica de referencia OdB = 20μPa

Leyenda
 ○—○ 50/60Hz, 220-240/220-230V
 ○- -○

8 Límite de funcionamiento

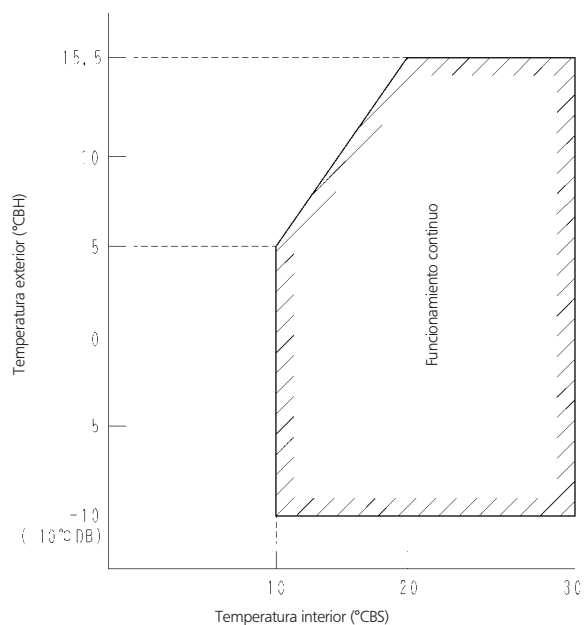
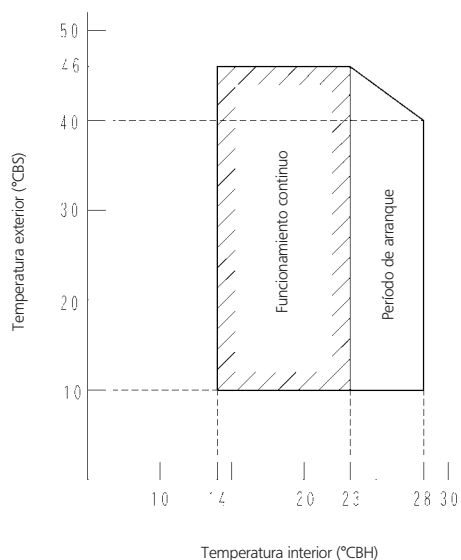
8

2MXS40D

Refrigeración

(50 / 60 Hz)

Calefacción



Notas:

Los gráficos se basan en las condiciones siguientes:

- Longitud de tubería equivalente 7.5m
- Diferencia de nivel 0m
- Caudal de aire Alta velocidad

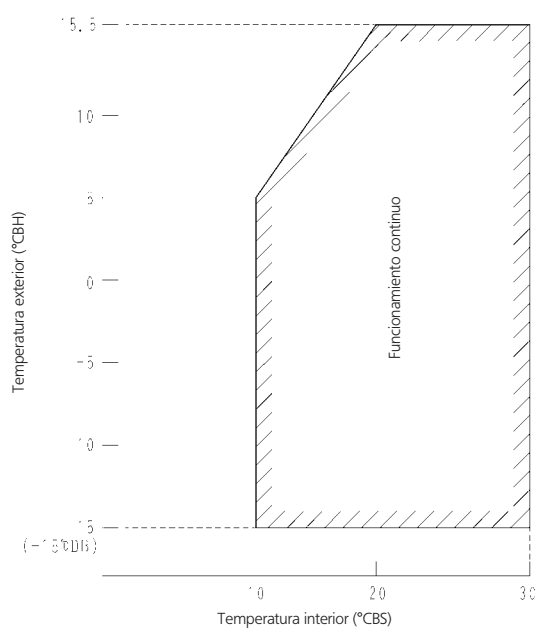
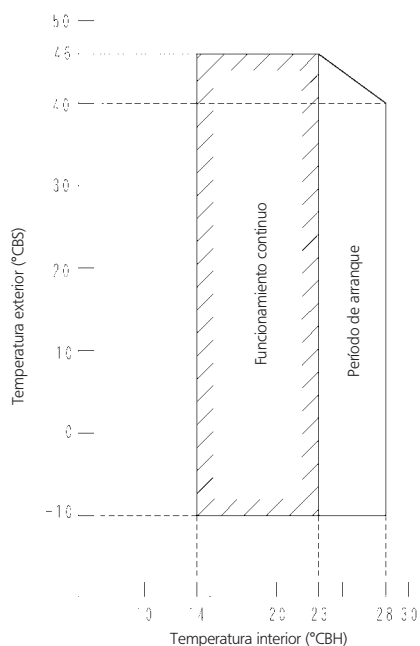
3D040365A

2MXS52D, 3MXS52D, 4MXS68D

Refrigeración

(50 / 60 Hz)

Calefacción



Notas:

Los gráficos se basan en las condiciones siguientes:

- Longitud de tubería equivalente 7.5m
- Diferencia de nivel 0m
- Caudal de aire Alta velocidad

3D034956E

8 Límite de funcionamiento

8

