



Manual Técnico

Unidad de Fancoil de tipo conducto

MKT3-V300G12-CL

MKT3-V500G12-CL

MKT3-V600G12-CL

MKT3-V700G12-CL

MKT3-V1000G12-CL

MKT3-V1400G12-CL



Muchas gracias por comprar nuestro producto.

Antes de utilizar la unidad, lea atentamente este manual y consérvelo para consultarlo en el futuro. La figura que se muestra en este manual es solo de referencia y puede diferir ligeramente del producto real.

ÍNDICE

Parte 1 Información general	3
Parte 2 Rendimiento	7
Parte 3 Accesorios	47

Parte 1

Información general

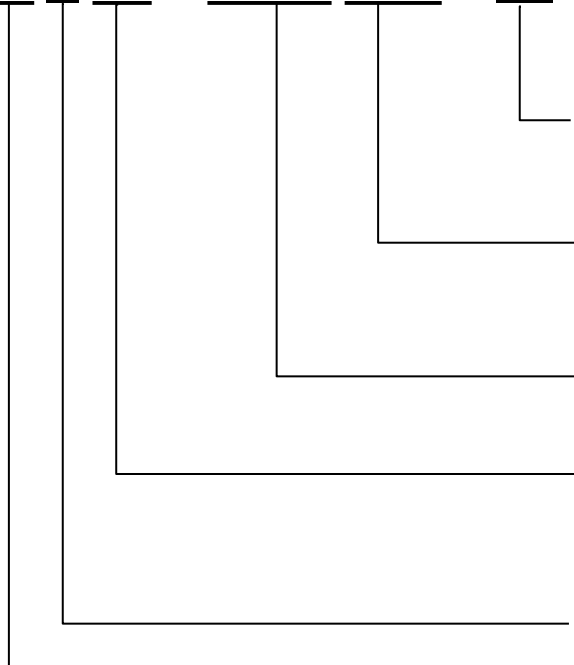
1	Gama de productos	4
2	Nomenclatura	5

1 Gama de productos

Modelo	Fuente de alimentación	Apariencia
MKT3-V300G12-CL	220-240 V~1 N~50 Hz	
MKT3-V500G12-CL	220-240 V~1 N~50 Hz	
MKT3-V600G12-CL		
MKT3-V700G12-CL		
MKT3-V1000G12-CL	220-240 V~1 N~50 Hz	
MKT3-V1400G12-CL	220-240 V~1 N~50 Hz	

2 Nomenclatura

M K T3 – V200 G30 – CL



Generación y conexión de diseños

CL: conexión izquierda de la generación C

CR: conexión derecha de la generación C

Presión estática externa

G12: 12 Pa

G30: 30 Pa

Volumen de aire nominal (200 CFM)

V: Motor de CC

Tipo de código

T2: conducto de 2 filas

T3: conducto de 3 filas

T4: conducto de 4 filas

Unidad de ventiloconvector de agua refrigerada

Midea

Parte 2

Rendimiento

1	Especificaciones	8
2	Dimensiones.....	12
3	Tablas de capacidad	13
4	Niveles de banda de octava	37
5	Gráficos de la presión estática	41
6	Diagramas de cableado	44
7	Características eléctricas	45

1 Especificaciones

Nombre del modelo			MKT3-V300G12-CL
Fuente de alimentación		V/F/Hz	220-240V/1/50
Flujo de aire (H/M/L)		m³/h	550/421/307
		CFM	324/248/181
Presión estática externa estándar		Pa	12 Pa (predeterminada); 30/50 Pa puede ajustarse a través del selector de la PCB o mediante un controlador cableado
Refrigeración	Capacidad (H/M/L)	kW	3,35/2,89/2,21
	Presión de agua (H/M/L)	kPa	23,00/17,60/10,60
	Caudal de agua (H/M/L)	m³/h	0,59/0,49/0,37
Calefacción	Capacidad (H/M/L)	kW	3,95/3,25/2,51
	Presión de agua (H/M/L)	kPa	25,00/18,10/11,20
	Caudal de agua (H/M/L)	m³/h	0,67/0,55/0,42
Entrada de alimentación (H/M/L)		W	25,0/15/10
Calentador eléctrico auxiliar (AEH)		W	600
Nivel de presión sonora (H/M/L)		dB(A)	37/31/22,5
Motor de ventilador	Tipo	/	Motor de CC
	Cantidad	/	1
Ventilador	Tipo	/	Palas centrífugas curvadas hacia delante
	Cantidad	/	2
Bobina	Fila	/	3
	Presión máx. de funcionamiento	MPa	1,6 MPa
	Diámetro	mm	7
Cuerpo	Dimensiones netas (A × H × P)	mm	773*243*482
	Dimensiones del embalaje (A×H×P)	mm	843*270*520
	Peso neto	kg	17,2
	Peso bruto	kg	19,5
Conexiones de tuberías	Tubería de entrada/salida de agua	pulgada	RC3/4
	Tubería de vaciado	pulgada	ZG3/4

NOTAS:

1. H: velocidad alta del ventilador; M: velocidad media del ventilador; L: velocidad baja del ventilador.
2. Condiciones de refrigeración: entrada de agua: 7 °C, salida de agua: 12 °C, temperatura del aire de entrada: 27 °C DB/19 °C WB, con plenum de retorno de aire y filtro.
3. Condiciones de calefacción: entrada de agua: 45 °C, salida de agua: 40 °C, temperatura del aire de entrada: 20 °C WB, con plenum de retorno de aire y filtro.
4. El nivel de presión sonora se comprueba en una sala semianecoica con un ruido de fondo de 17,5 dB(A), con la unidad sin accesorios y cuando está funcionando en seco, a 1 m por debajo y 1 m por delante de la línea central vertical de la unidad con un conducto de salida de 1 m.
5. El flujo de aire se prueba en condiciones secas, con 20 °C DB, con plenum de retorno de aire y filtro.
6. Las unidades izquierda y derecha pueden cambiarse *in situ*, pero la refrigeración debe multiplicarse por el factor de corrección 0,9.
7. Los datos de rendimiento de la hoja anterior se han probado con 220 V~50 Hz.
8. El calentador eléctrico auxiliar (AEH) es opcional.
9. Todas las especificaciones pueden ser modificadas por el fabricante sin aviso previo.

Nombre del modelo			MKT3-V500G12-CL	MKT3-V600G12-CL
Fuente de alimentación		V/F/Hz	220-240V/1/50	
Flujo de aire (H/M/L)		m³/h	800/622/456	1022/810/552
		CFM	471/366/268	601/476/325
Presión estática externa estándar		Pa	12 Pa (predeterminada); 30/50 Pa puede ajustarse a través del selector de la PCB o mediante un controlador cableado	
Refrigeración	Capacidad (H/M/L)	kW	4,55/3,92/2,97	5,85/4,88/3,66
	Presión de agua (H/M/L)	kPa	23,00/18,96/12,11	34,00/26,50/16,90
	Caudal de agua (H/M/L)	m³/h	0,80/0,67/0,54	1,00/0,84/0,65
Calefacción	Capacidad (H/M/L)	kW	5,50/4,38/3,20	6,90/5,66/4,21
	Presión de agua (H/M/L)	kPa	25,00/19,93/11,95	38,00/28,70/18,60
	Caudal de agua (H/M/L)	m³/h	0,92/0,76/0,59	1,16/0,96/0,75
Entrada de alimentación (H/M/L)		W	37,0/26,0/14,0	64,0/36,0/19,0
Calentador eléctrico auxiliar (AEH)		W	1000	1500
Nivel de presión sonora (H/M/L)		dB(A)	45/39/31	49,5/43,5/34
Motor de ventilador	Tipo	/	Motor de CC	
	Cantidad	/	1	
Ventilador	Tipo	/	Palas centrífugas curvadas hacia delante	
	Cantidad	/	2	
Bobina	Fila	/	3	
	Presión máx. de funcionamiento	MPa	1,6 MPa	
	Diámetro	mm	7	
Cuerpo	Dimensiones netas (A × H × P)	mm	908*243*482	1003*243*482
	Dimensiones del embalaje (A×H×P)	mm	978*270*520	1073*270*520
	Peso neto	kg	19,2	21,7
	Peso bruto	kg	22,2	24,5
Conexiones de tuberías	Tubería de entrada/salida de agua	pulgada	RC3/4	
	Tubería de vaciado	pulgada	ZG3/4	

NOTAS:

1. H: velocidad alta del ventilador; M: velocidad media del ventilador; L: velocidad baja del ventilador.
2. Condiciones de refrigeración: entrada de agua: 7 °C, salida de agua: 12 °C, temperatura del aire de entrada: 27 °C DB/19 °C WB, con plenum de retorno de aire y filtro.
3. Condiciones de calefacción: entrada de agua: 45 °C, salida de agua: 40 °C, temperatura del aire de entrada: 20 °C WB, con plenum de retorno de aire y filtro.
4. El nivel de presión sonora se comprueba en una sala semianecoica con un ruido de fondo de 17,5 dB(A), con la unidad sin accesorios y cuando está funcionando en seco, a 1 m por debajo y 1 m por delante de la línea central vertical de la unidad con un conducto de salida de 1 m.
5. El flujo de aire se prueba en condiciones secas, con 20 °C DB, con plenum de retorno de aire y filtro.
6. Las unidades izquierda y derecha pueden cambiarse *in situ*, pero la refrigeración debe multiplicarse por el factor de corrección 0,9.
7. Los datos de rendimiento de la hoja anterior se han probado con 220 V~50 Hz.
8. El calentador eléctrico auxiliar (AEH) es opcional.
9. Todas las especificaciones pueden ser modificadas por el fabricante sin aviso previo.

Nombre del modelo			MKT3-V700G12-C	MKT3-V1000G12-CL
Fuente de alimentación		V/F/Hz		
Flujo de aire (H/M/L)		m³/h	1190/1015/806	1650/1201/746
		CFM	700/597/474	971/706/439
Presión estática externa estándar			30/50 Pa puede ajustarse a través del selector de la PCB o mediante un controlador cableado	
Refrigeración	Capacidad (H/M/L)	kW	6,50/6,04/5,09	9,05/7,10/4,97
	Presión de agua (H/M/L)	kPa	22,00/19,00/15,60	32,00/22,01/11,71
	Caudal de agua (H/M/L)	m³/h	1,19/1,05/0,91	1,58/1,26/0,88
Calefacción	Capacidad (H/M/L)	kW	7,60/6,96/5,81	11,00/8,02/5,41
	Presión de agua (H/M/L)	kPa	25,0/21,1/16,2	33,00/21,55/10,90
	Caudal de agua (H/M/L)	m³/h	1,38/1,22/1,05	1,78/1,36/0,92
Entrada de alimentación (H/M/L)		W	75,0/52/33	119,0/54/19
Calentador eléctrico auxiliar (AEH)		W	1500	2000
Nivel de presión sonora (H/M/L)		dB(A)	51/45/40	54,5/46/34
Motor de ventilador	Tipo	/	Motor de CC	
	Cantidad	/	1	
Ventilador	Tipo	/	Palas centrífugas curvadas hacia delante	
	Cantidad	/	2	3
Bobina	Fila	/	3	
	Presión máx. de funcionamiento	MPa	1,6 MPa	
	Diámetro	mm	7	
Cuerpo	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	1178*243*482	1368*243*482
	Dimensiones del embalaje (A x H x P)	mm	1248*270*520	1438*270*520
	Peso neto	kg	23,5	27,7
	Peso bruto	kg	26,8	30,7
Conexiones de tuberías	Tubería de entrada/salida de agua	pulgada	RC3/4	
	Tubería de vaciado	pulgada	ZG3/4	

NOTAS:

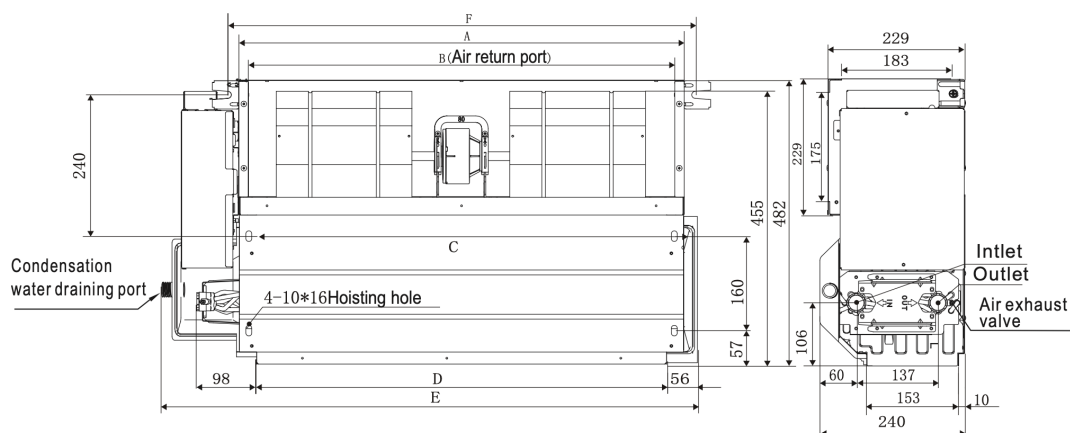
- H: velocidad alta del ventilador; M: velocidad media del ventilador; L: velocidad baja del ventilador.
- Condiciones de refrigeración: entrada de agua: 7 °C, salida de agua: 12 °C, temperatura del aire de entrada: 27 °C DB/19 °C WB, con plenum de retorno de aire y filtro.
- Condiciones de calefacción: entrada de agua: 45 °C, salida de agua: 40 °C, temperatura del aire de entrada: 20 °C WB, con plenum de retorno de aire y filtro.
- El nivel de presión sonora se comprueba en una sala semianecoica con un ruido de fondo de 17,5 dB(A), con la unidad sin accesorios y cuando está funcionando en seco, a 1 m por debajo y 1 m por delante de la línea central vertical de la unidad con un conducto de salida de 1 m.
- El flujo de aire se prueba en condiciones secas, con 20 °C DB, con plenum de retorno de aire y filtro.
- Las unidades izquierda y derecha pueden cambiarse *in situ*, pero la refrigeración debe multiplicarse por el factor de corrección 0,9.
- Los datos de rendimiento de la hoja anterior se han probado con 220 V~50 Hz.
- El calentador eléctrico auxiliar (AEH) es opcional.
- Todas las especificaciones pueden ser modificadas por el fabricante sin aviso previo.

Nombre del modelo			MKT3-V1400G12-CL
Fuente de alimentación		V/F/Hz	220-240V/1/50
Flujo de aire (H/M/L)		m³/h	2250/1952/1675
		CFM	1324/1148/985
Presión estática externa estándar		Pa	12 Pa (predeterminada); 30/50 Pa puede ajustarse a través del selector de la PCB o mediante un controlador cableado
Refrigeración	Capacidad (H/M/L)	kW	11,11/10,58/9,77
	Presión de agua (H/M/L)	kPa	33,00/29,29/25,92
	Caudal de agua (H/M/L)	m³/h	2,02/1,84/1,71
Calefacción	Capacidad (H/M/L)	kW	12,67/11,98/10,59
	Presión de agua (H/M/L)	kPa	34,00/30,41/25,26
	Caudal de agua (H/M/L)	m³/h	2,23/2,04/1,84
Entrada de alimentación (H/M/L)		W	119,0/90/64
Calentador eléctrico auxiliar (AEH)		W	2500
Nivel de presión sonora (H/M/L)		dB(A)	53/50/46,5
Motor de ventilador	Tipo	/	Motor de CC
	Cantidad	/	1
Ventilador	Tipo	/	Palas centrífugas curvadas hacia delante
	Cantidad	/	4
Bobina	Fila	/	3
	Presión máx. de funcionamiento	MPa	1,6 MPa
	Diámetro	mm	7
Cuerpo	Dimensiones netas (A × H × P)	mm	1898*243*482
	Dimensiones del embalaje (A×H×P)	mm	1968*270*520
	Peso neto	kg	37
	Peso bruto	kg	41,5
Conexiones de tuberías	Tubería de entrada/salida de agua	pulgada	RC3/4
	Tubería de vaciado	pulgada	ZG3/4

NOTAS:

1. H: velocidad alta del ventilador; M: velocidad media del ventilador; L: velocidad baja del ventilador.
2. Condiciones de refrigeración: entrada de agua: 7 °C, salida de agua: 12 °C, temperatura del aire de entrada: 27 °C DB/19 °C WB, con plenum de retorno de aire y filtro.
3. Condiciones de calefacción: entrada de agua: 45 °C, salida de agua: 40 °C, temperatura del aire de entrada: 20 °C WB, con plenum de retorno de aire y filtro.
4. El nivel de presión sonora se comprueba en una sala semianecoica con un ruido de fondo de 17,5 dB(A), con la unidad sin accesorios y cuando está funcionando en seco, a 1 m por debajo y 1 m por delante de la línea central vertical de la unidad con un conducto de salida de 1 m.
5. El flujo de aire se prueba en condiciones secas, con 20 °C DB, con plenum de retorno de aire y filtro.
6. Las unidades izquierda y derecha pueden cambiarse *in situ*, pero la refrigeración debe multiplicarse por el factor de corrección 0,9.
7. Los datos de rendimiento de la hoja anterior se han probado con 220 V~50 Hz.
8. El calentador eléctrico auxiliar (AEH) es opcional.
9. Todas las especificaciones pueden ser modificadas por el fabricante sin aviso previo.

2 Dimensiones



Modelo Tamaño	300	500	600	700	1000	1400
A	620	755	850	1025	1215	1745
B	588	723	818	993	1183	1713
C	588	723	818	993	1183	1713
D	560	695	790	965	1155	1685
E	972	1107	1202	1377	1567	2097
F	658	793	888	1063	1253	1783

3 Tablas de capacidad

Tabla de capacidad de refrigeración

MKT3-V300G12-CL																							
EWT	ΔT	Temp.	Temperatura interior (DB)																				
		interior (WB)	21				23				25				27				29				
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	
5	3	15	2,83	2,13	0,81	32,48	2,82	2,43	0,81	32,15	2,86	2,73	0,82	33,11	3,03	3,03	0,87	36,55	3,32	3,32	0,95	42,72	
		17	3,73	2,15	1,07	52,34	3,71	2,44	1,06	51,69	3,68	2,73	1,05	51,04	3,66	3,02	1,05	50,88	3,65	3,31	1,05	50,86	
		19	-	-	-	-	4,67	2,46	1,34	77,73	4,64	2,75	1,34	77,37	4,60	3,04	1,33	76,41	4,57	3,32	1,32	75,50	
		20	-	-	-	-	5,17	2,46	1,50	93,71	5,14	2,76	1,49	92,70	5,10	3,04	1,48	91,59	5,07	3,33	1,47	90,50	
	4	15	2,52	1,99	0,54	16,16	2,57	2,30	0,55	16,84	2,69	2,62	0,58	18,24	2,92	2,92	0,63	21,05	3,21	3,21	0,69	24,49	
		17	3,45	2,02	0,74	27,71	3,43	2,31	0,73	27,36	3,40	2,60	0,73	27,01	3,39	2,89	0,73	26,82	3,43	3,19	0,74	27,42	
		19	-	-	-	-	4,40	2,33	0,95	42,18	4,37	2,63	0,94	41,67	4,34	2,91	0,93	41,16	4,31	3,20	0,93	40,67	
		20	-	-	-	-	4,91	2,34	1,06	51,00	4,88	2,63	1,05	50,40	4,85	2,92	1,04	49,81	4,81	3,21	1,03	49,23	
	5	15	2,19	1,82	0,37	8,38	2,32	2,16	0,40	9,46	2,51	2,49	0,43	11,01	2,80	2,80	0,48	13,19	3,09	3,09	0,53	15,78	
		17	3,13	1,87	0,54	16,09	3,11	2,17	0,54	15,88	3,09	2,46	0,53	15,73	3,13	2,77	0,54	16,10	3,23	3,08	0,56	17,01	
		19	-	-	-	-	4,11	2,20	0,70	25,38	4,08	2,49	0,70	25,06	4,05	2,78	0,69	24,76	4,02	3,07	0,69	24,46	
		20	-	-	-	-	4,64	2,21	0,80	31,49	4,60	2,51	0,79	31,11	4,57	2,80	0,79	30,74	4,54	3,08	0,78	30,38	
	6	15	1,96	1,70	0,28	3,98	2,13	2,04	0,30	5,00	2,36	2,36	0,34	6,56	2,66	2,66	0,38	8,68	2,96	2,96	0,42	10,68	
		17	2,73	1,69	0,39	9,16	2,71	1,99	0,39	9,04	2,76	2,30	0,40	9,37	2,88	2,63	0,41	10,11	3,04	2,95	0,44	11,17	
		19	-	-	-	-	3,78	2,05	0,54	16,16	3,75	2,35	0,54	15,96	3,72	2,64	0,53	15,76	3,71	2,93	0,53	15,64	
		20	-	-	-	-	4,31	2,07	0,62	20,12	4,28	2,36	0,61	19,88	4,25	2,65	0,61	19,64	4,22	2,94	0,60	19,40	
7	3	15	2,16	1,82	0,63	20,47	2,24	2,13	0,64	21,44	2,44	2,44	0,70	24,90	2,74	2,74	0,79	30,71	3,03	3,03	0,88	36,50	
		17	3,07	1,84	0,89	37,40	3,05	2,14	0,88	36,92	3,02	2,43	0,87	36,42	3,03	2,72	0,88	36,47	3,10	3,02	0,90	38,09	
		19	-	-	-	-	4,01	2,15	1,15	58,78	3,98	2,44	1,15	58,34	3,95	2,73	1,14	57,67	3,93	3,02	1,13	56,95	
		20	-	-	-	-	4,52	2,16	1,31	72,96	4,49	2,45	1,30	72,49	4,46	2,74	1,29	71,60	4,43	3,03	1,28	70,73	
	4	15	1,88	1,68	0,41	9,76	2,06	2,01	0,44	11,38	2,33	2,33	0,50	14,11	2,62	2,62	0,56	17,14	2,92	2,92	0,63	20,53	
		17	2,75	1,70	0,59	18,53	2,73	1,99	0,59	18,27	2,73	2,29	0,59	18,32	2,80	2,60	0,60	19,17	2,95	2,92	0,63	20,95	
		19	-	-	-	-	3,73	2,03	0,81	31,57	3,70	2,32	0,80	31,17	3,67	2,61	0,79	30,78	3,65	2,90	0,79	30,39	
		20	-	-	-	-	4,24	2,03	0,91	39,01	4,21	2,33	0,91	38,53	4,18	2,62	0,90	38,06	4,15	2,91	0,89	37,60	
	5	15	1,66	1,55	0,29	4,32	1,89	1,88	0,32	6,07	2,19	2,19	0,38	8,52	2,50	2,50	0,43	10,76	2,80	2,80	0,48	13,03	
		17	2,36	1,53	0,41	9,71	2,36	1,83	0,41	9,74	2,45	2,16	0,42	10,38	2,60	2,48	0,45	11,49	2,81	2,80	0,48	13,12	
		19	-	-	-	-	3,39	1,88	0,58	18,05	3,37	2,18	0,58	17,82	3,35	2,47	0,59	23,00	3,35	2,76	0,58	17,62	
		20	-	-	-	-	3,93	1,90	0,68	23,19	3,90	2,19	0,67	22,90	3,87	2,49	0,67	22,62	3,84	2,77	0,66	22,34	
	6	15	1,52	1,46	0,22	2,19	1,78	1,77	0,26	3,22	2,06	2,06	0,30	4,79	2,36	2,36	0,34	6,76	2,67	2,67	0,38	8,73	
		17	1,96	1,36	0,28	4,25	2,05	1,69	0,29	4,71	2,20	2,02	0,32	5,69	2,41	2,35	0,34	7,06	2,67	2,67	0,38	8,76	
		19	-	-	-	-	3,00	1,72	0,43	10,68	2,97	2,01	0,43	10,52	2,98	2,31	0,43	10,57	3,05	2,62	0,44	11,03	
		20	-	-	-	-	3,56	1,75	0,51	14,32	3,54	2,04	0,51	14,14	3,51	2,34	0,50	14,03	3,49	2,63	0,50	13,93	

(Continuación)

MKT3-V300G12-CL																						
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																			
			21				23				25				27				29			
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa
9	3	15	1,57	1,52	0,45	11,60	1,84	1,84	0,53	15,19	2,14	2,14	0,62	19,60	2,44	2,44	0,70	24,48	2,73	2,73	0,79	30,13
		17	2,34	1,52	0,67	22,73	2,32	1,82	0,67	22,40	2,35	2,12	0,68	23,04	2,48	2,44	0,71	25,16	2,74	2,74	0,79	30,22
		19	-	-	-	-	3,31	1,84	0,96	41,93	3,28	2,13	0,94	40,74	3,25	2,43	0,94	40,21	3,23	2,72	0,93	39,73
		20	-	-	-	-	3,81	1,85	1,10	53,03	3,78	2,14	1,09	52,36	3,76	2,43	1,08	51,69	3,73	2,72	1,07	51,11
	4	15	1,40	1,39	0,30	5,15	1,71	1,71	0,37	8,12	2,02	2,02	0,43	10,83	2,33	2,33	0,50	13,88	2,62	2,62	0,56	16,89
		17	1,95	1,36	0,42	10,17	2,00	1,68	0,43	10,62	2,13	2,00	0,46	11,85	2,34	2,33	0,50	13,95	2,63	2,63	0,57	16,94
		19	-	-	-	-	2,98	1,71	0,64	21,05	2,96	2,00	0,64	20,76	2,94	2,30	0,63	20,52	2,97	2,60	0,64	20,92
		20	-	-	-	-	3,51	1,72	0,76	27,96	3,48	2,02	0,75	27,68	3,46	2,31	0,75	27,33	3,43	2,60	0,74	26,96
	5	15	1,29	1,29	0,22	2,28	1,58	1,58	0,27	3,96	1,89	1,89	0,32	6,23	2,20	2,20	0,38	8,51	2,50	2,50	0,43	10,60
		17	1,57	1,20	0,27	3,90	1,72	1,54	0,30	4,97	1,93	1,88	0,33	6,57	2,20	2,20	0,38	8,52	2,50	2,50	0,43	10,63
		19	-	-	-	-	2,58	1,55	0,45	11,20	2,57	1,85	0,44	11,04	2,61	2,16	0,45	11,41	2,72	2,47	0,47	12,23
		20	-	-	-	-	3,15	1,57	0,54	15,62	3,12	1,87	0,54	15,41	3,10	2,17	0,53	15,28	3,10	2,46	0,54	15,31
	6	15	1,17	1,17	0,17	1,44	1,48	1,48	0,21	2,07	1,77	1,77	0,25	3,31	2,07	2,07	0,30	5,00	2,37	2,37	0,34	6,91
		17	1,35	1,10	0,19	1,71	1,56	1,44	0,22	2,34	1,79	1,77	0,26	3,39	2,07	2,07	0,30	5,02	2,37	2,37	0,34	6,94
		19	-	-	-	-	2,10	1,36	0,30	5,24	2,17	1,68	0,31	5,68	2,31	2,01	0,33	6,56	2,49	2,35	0,36	7,66
		20	-	-	-	-	2,71	1,40	0,39	8,83	2,68	1,70	0,38	8,69	2,69	2,00	0,39	8,76	2,78	2,32	0,40	9,26
11	3	15	1,22	1,22	0,35	7,24	1,53	1,53	0,44	10,79	1,84	1,84	0,53	14,82	2,14	2,14	0,61	19,05	2,43	2,43	0,69	23,77
		17	1,53	1,19	0,44	10,72	1,64	1,52	0,47	12,13	1,85	1,84	0,53	14,90	2,14	2,14	0,61	19,11	2,44	2,44	0,70	23,84
		19	-	-	-	-	2,53	1,52	0,72	25,37	2,51	1,82	0,72	25,00	2,51	2,12	0,72	25,03	2,58	2,43	0,74	26,32
		20	-	-	-	-	3,05	1,54	0,88	35,36	3,03	1,83	0,87	34,87	3,01	2,13	0,86	34,41	2,98	2,42	0,86	33,97
	4	15	1,10	1,10	0,23	2,72	1,40	1,40	0,30	5,22	1,71	1,71	0,37	7,99	2,02	2,02	0,43	10,58	2,32	2,32	0,50	13,40
		17	1,22	1,05	0,26	3,63	1,43	1,39	0,31	5,52	1,72	1,71	0,37	8,00	2,03	2,03	0,43	10,62	2,33	2,33	0,50	13,44
		19	-	-	-	-	2,13	1,37	0,46	11,57	2,15	1,68	0,46	11,69	2,24	2,00	0,48	12,60	2,40	2,32	0,51	14,14
		20	-	-	-	-	2,69	1,39	0,58	17,19	2,67	1,69	0,57	16,95	2,65	1,99	0,57	16,75	2,69	2,29	0,58	17,21
	5	15	0,98	0,98	0,17	1,40	1,29	1,29	0,22	2,37	1,59	1,59	0,27	4,15	1,89	1,89	0,33	6,38	2,20	2,20	0,38	8,43
		17	1,04	0,95	0,18	1,50	1,30	1,29	0,22	2,42	1,59	1,59	0,27	4,17	1,90	1,90	0,33	6,40	2,21	2,21	0,38	8,45
		19	-	-	-	-	1,68	1,20	0,29	4,83	1,81	1,53	0,31	5,82	2,01	1,87	0,35	7,14	2,23	2,20	0,38	8,62
		20	-	-	-	-	2,25	1,23	0,39	8,72	2,24	1,53	0,39	8,61	2,30	1,85	0,40	9,07	2,43	2,17	0,42	9,95
	6	15	0,85	0,85	0,12	0,99	1,18	1,18	0,17	1,38	1,48	1,48	0,21	2,13	1,77	1,77	0,25	3,46	2,07	2,07	0,30	5,12
		17	0,87	0,84	0,12	1,01	1,18	1,18	0,17	1,39	1,49	1,49	0,21	2,14	1,78	1,78	0,25	3,47	2,07	2,07	0,30	5,14
		19	-	-	-	-	1,41	1,09	0,20	1,90	1,60	1,43	0,23	2,63	1,82	1,76	0,26	3,72	2,08	2,08	0,30	5,18
		20	-	-	-	-	1,74	1,05	0,25	3,33	1,83	1,37	0,26	3,81	1,99	1,71	0,29	4,72	2,19	2,04	0,31	5,84

(Continuación)

MKT3-V300G12-CL																						
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																			
			21				23				25				27				29			
			TC	SC	WF	WPD	TC	TC	SC	WF	WPD	TC	TC	SC	WF	WPD	TC	TC	SC	WF	WPD	TC
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa
13	3	15	0,90	0,90	0,26	3,69	1,22	1,22	0,35	7,31	1,54	1,54	0,44	10,77	1,84	1,84	0,52	14,45	2,14	2,14	0,61	18,95
		17	0,92	0,90	0,26	3,84	1,22	1,22	0,35	7,33	1,54	1,54	0,44	10,80	1,84	1,84	0,53	14,50	2,14	2,14	0,62	19,01
		19	-	-	-	-	1,66	1,19	0,48	12,29	1,73	1,51	0,49	13,04	1,89	1,84	0,54	15,36	2,14	2,14	0,62	19,04
		20	-	-	-	-	2,21	1,21	0,64	20,10	2,19	1,51	0,63	19,76	2,20	1,82	0,63	19,95	2,29	2,13	0,66	21,33
	4	15	0,79	0,79	0,17	1,37	1,10	1,10	0,24	2,88	1,40	1,40	0,30	5,37	1,72	1,72	0,37	7,89	2,02	2,02	0,43	10,42
		17	0,79	0,79	0,17	1,37	1,10	1,10	0,24	2,89	1,40	1,40	0,30	5,39	1,72	1,72	0,37	7,91	2,03	2,03	0,43	10,45
		19	-	-	-	-	1,28	1,04	0,28	4,37	1,48	1,38	0,32	6,04	1,73	1,72	0,37	7,99	2,03	2,03	0,43	10,48
		20	-	-	-	-	1,74	1,04	0,37	8,04	1,78	1,36	0,38	8,37	1,91	1,69	0,41	9,47	2,09	2,02	0,45	11,04
	5	15	0,65	0,65	0,11	0,87	0,99	0,99	0,17	1,34	1,29	1,29	0,22	2,43	1,59	1,59	0,27	4,24	1,90	1,90	0,33	6,35
		17	0,66	0,66	0,11	0,88	0,99	0,99	0,17	1,35	1,29	1,29	0,22	2,43	1,59	1,59	0,27	4,26	1,90	1,90	0,33	6,37
		19	-	-	-	-	1,07	0,94	0,18	1,54	1,31	1,28	0,23	2,56	1,59	1,59	0,27	4,27	1,90	1,90	0,33	6,39
		20	-	-	-	-	1,29	0,88	0,22	2,46	1,46	1,22	0,25	3,40	1,67	1,56	0,29	4,83	1,92	1,90	0,33	6,50
	6	15	0,50	0,50	0,07	0,55	0,85	0,85	0,12	0,94	1,18	1,18	0,17	1,33	1,48	1,48	0,21	2,18	1,77	1,77	0,25	3,55
		17	0,50	0,50	0,07	0,55	0,85	0,85	0,12	0,94	1,18	1,18	0,17	1,33	1,48	1,48	0,21	2,19	1,77	1,77	0,25	3,57
		19	-	-	-	-	0,88	0,83	0,13	0,97	1,19	1,18	0,17	1,34	1,48	1,48	0,21	2,20	1,78	1,78	0,25	3,58
		20	-	-	-	-	1,01	0,77	0,14	1,10	1,27	1,13	0,18	1,51	1,52	1,46	0,22	2,33	1,78	1,78	0,25	3,59
15	3	15	0,60	0,60	0,17	1,33	0,90	0,90	0,26	3,73	1,22	1,22	0,35	7,11	1,53	1,53	0,44	10,45	1,83	1,83	0,52	14,20
		17	0,60	0,60	0,17	1,33	0,90	0,90	0,26	3,74	1,22	1,22	0,35	7,13	1,53	1,53	0,44	10,48	1,84	1,84	0,52	14,24
		19	-	-	-	-	0,93	0,89	0,27	4,10	1,22	1,22	0,35	7,12	1,54	1,54	0,44	10,51	1,84	1,84	0,53	14,49
		20	-	-	-	-	1,22	0,86	0,35	7,07	1,36	1,20	0,39	8,54	1,56	1,53	0,45	10,82	1,84	1,84	0,53	14,49
	4	15	0,46	0,46	0,10	0,74	0,79	0,79	0,17	1,33	1,09	1,09	0,23	2,93	1,40	1,40	0,30	5,45	1,72	1,72	0,37	7,78
		17	0,46	0,46	0,10	0,74	0,79	0,79	0,17	1,33	1,10	1,10	0,23	2,95	1,41	1,41	0,30	5,47	1,72	1,72	0,37	7,80
		19	-	-	-	-	0,80	0,79	0,17	1,34	1,10	1,10	0,24	2,96	1,41	1,41	0,30	5,49	1,72	1,72	0,37	7,83
		20	-	-	-	-	0,91	0,74	0,19	1,77	1,13	1,08	0,24	3,24	1,41	1,41	0,30	5,50	1,73	1,73	0,37	7,84
	5	15	0,29	0,29	0,05	0,37	0,66	0,66	0,11	0,85	0,99	0,99	0,17	1,33	1,29	1,29	0,22	2,55	1,59	1,59	0,27	4,43
		17	0,29	0,29	0,05	0,37	0,66	0,66	0,11	0,85	0,99	0,99	0,17	1,34	1,29	1,29	0,22	2,56	1,59	1,59	0,27	4,45
		19	-	-	-	-	0,66	0,66	0,11	0,85	0,99	0,99	0,17	1,34	1,29	1,29	0,22	2,58	1,60	1,60	0,27	4,47
		20	-	-	-	-	0,70	0,64	0,12	0,89	1,00	0,99	0,17	1,37	1,29	1,29	0,22	2,57	1,60	1,60	0,28	4,48
	6	15	-	-	-	-	0,51	0,51	0,07	0,53	0,86	0,86	0,12	0,90	1,18	1,18	0,17	1,32	1,48	1,48	0,21	2,29
		17	-	-	-	-	0,51	0,51	0,07	0,53	0,86	0,86	0,12	0,91	1,19	1,19	0,17	1,33	1,48	1,48	0,21	2,30
		19	-	-	-	-	0,51	0,51	0,07	0,53	0,86	0,86	0,12	0,91	1,19	1,19	0,17	1,33	1,48	1,48	0,21	2,31
		20	-	-	-	-	0,51	0,51	0,07	0,53	0,86	0,86	0,12	0,91	1,19	1,19	0,17	1,33	1,49	1,49	0,21	2,31

Abreviaturas:

EWT: temp. del agua de entrada (°C)

Δt: diferencia de temperatura (°C)

DB: temp. del bulbo seco (°C)

WF: caudal de agua (m³/h)

WB: temp. del bulbo húmedo (°C)

TC: capacidad total de refrigeración (kW)

SC: capacidad sensible de refrigeración (kW)

WPD: caída de presión de agua (kPa)

Tabla de capacidad de calefacción

MKT3-V300G12-CL													
EWT	ΔT	Temperatura interior (WB)											
		16			18			20			22		
		Th	WF	WPD	Th	WF	WPD	Th	WF	WPD	Th	WF	WPD
$^{\circ}\text{C}$	$^{\circ}\text{C}$	kW	m ³ /h	kPa	kW	m ³ /h	kPa	kW	m ³ /h	kPa	kW	m ³ /h	kPa
40	8	3,52	0,38	7,22	3,14	0,34	5,95	2,76	0,30	4,79	2,39	0,26	3,74
	10	3,30	0,28	4,46	2,91	0,25	3,60	2,52	0,22	2,81	2,12	0,18	1,96
	12	3,04	0,22	2,86	2,63	0,19	2,13	2,24	0,16	1,40	1,86	0,13	0,85
	14	2,75	0,17	1,58	2,37	0,15	1,05	1,97	0,12	0,69	1,52	0,09	0,51
	16	2,49	0,13	0,85	2,07	0,11	0,63	1,60	0,09	0,48	1,06	0,06	0,33
45	8	4,42	0,48	10,43	4,05	0,44	8,96	3,68	0,40	7,60	3,31	0,36	6,34
	10	4,24	0,37	6,64	3,86	0,33	5,66	3,48	0,30	4,74	3,10	0,27	3,90
	12	4,03	0,29	4,50	3,63	0,26	3,79	3,25	0,23	3,12	2,85	0,21	2,50
	14	3,78	0,23	3,12	3,37	0,21	2,57	2,96	0,18	1,99	2,56	0,16	1,39
	16	3,50	0,19	2,12	3,09	0,17	1,58	2,69	0,15	1,09	2,29	0,12	0,72
50	8	5,32	0,57	14,02	4,94	0,53	12,35	4,57	0,49	10,80	4,20	0,45	9,34
	10	5,15	0,45	9,10	4,77	0,41	7,98	4,40	0,38	6,94	4,03	0,35	5,96
	12	4,97	0,36	6,25	4,58	0,33	5,45	4,20	0,30	4,70	3,82	0,27	3,99
	14	4,76	0,29	4,49	4,37	0,27	3,88	3,98	0,25	3,31	3,58	0,22	2,77
	16	4,53	0,24	3,31	4,12	0,22	2,83	3,72	0,20	2,37	3,30	0,18	1,90
55	8	6,21	0,67	18,07	5,83	0,63	16,20	5,46	0,59	14,44	5,08	0,55	12,72
	10	6,05	0,52	11,77	5,67	0,49	10,52	5,30	0,46	9,35	4,93	0,43	8,24
	12	5,88	0,42	8,18	5,50	0,40	7,29	5,12	0,37	6,44	4,74	0,34	5,65
	14	5,70	0,35	5,99	5,31	0,33	5,31	4,93	0,30	4,67	4,55	0,28	4,06
	16	5,50	0,30	4,48	5,10	0,28	3,95	4,71	0,25	3,45	4,32	0,23	2,97
60	8	7,09	0,76	22,28	6,71	0,72	20,23	6,34	0,68	18,29	5,96	0,64	16,53
	10	6,95	0,60	14,67	6,56	0,57	13,24	6,19	0,53	11,94	5,81	0,50	10,72
	12	6,79	0,49	10,30	6,41	0,46	9,32	6,03	0,43	8,38	5,65	0,41	7,50
	14	6,62	0,41	7,56	6,24	0,38	6,81	5,85	0,36	6,11	5,47	0,34	5,44
	16	6,44	0,35	5,76	6,05	0,33	5,18	5,66	0,31	4,62	5,28	0,28	4,09

Abreviaturas:

Δt : diferencia de temperatura ($^{\circ}\text{C}$)

TH: capacidad calorífica total (kW)

WF: caudal de agua (m³/h)

WPD: caída de presión de agua (kPa)

Tabla de capacidad de refrigeración

MKT3-V500G12-CL																							
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																				
			21				23				25				27				29				
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	
5	3	15	3,86	2,93	1,10	36,91	3,84	3,34	1,10	36,63	3,92	3,77	1,12	38,05	4,19	4,19	1,20	42,66	4,60	4,60	1,33	50,74	
		17	5,11	2,95	1,46	60,11	5,08	3,36	1,45	59,47	5,05	3,77	1,45	58,83	5,01	4,18	1,44	58,20	5,01	4,58	1,43	58,06	
		19	-	-	-	-	6,42	3,38	1,86	90,84	6,38	3,79	1,85	89,87	6,34	4,20	1,83	88,64	6,30	4,60	1,81	86,67	
		20	-	-	-	-	7,12	3,39	2,06	109,17	7,08	3,80	2,05	108,05	7,04	4,21	2,04	106,91	7,00	4,61	2,03	105,80	
	4	15	3,41	2,72	0,73	18,32	3,48	3,15	0,75	19,00	3,68	3,60	0,79	20,86	4,02	4,02	0,86	24,15	4,43	4,43	0,95	28,50	
		17	4,69	2,75	1,01	31,41	4,66	3,17	1,00	31,07	4,63	3,58	0,99	30,74	4,62	3,99	0,99	30,61	4,70	4,41	1,01	31,52	
		19	-	-	-	-	6,02	3,20	1,29	48,33	5,98	3,61	1,29	47,84	5,95	4,01	1,28	47,34	5,91	4,42	1,27	46,85	
		20	-	-	-	-	6,74	3,21	1,46	59,33	6,70	3,62	1,45	58,72	6,66	4,03	1,44	58,12	6,62	4,43	1,43	57,52	
	5	15	2,93	2,48	0,50	9,48	3,13	2,95	0,54	10,74	3,43	3,41	0,59	12,55	3,85	3,85	0,66	15,34	4,26	4,26	0,73	18,26	
		17	4,23	2,54	0,73	17,97	4,20	2,96	0,72	17,77	4,18	3,37	0,72	17,66	4,26	3,80	0,73	18,21	4,42	4,24	0,76	19,45	
		19	-	-	-	-	5,59	3,00	0,96	29,07	5,56	3,41	0,96	28,76	5,52	3,82	0,95	28,17	5,48	4,22	0,94	27,87	
		20	-	-	-	-	6,32	3,02	1,09	35,86	6,28	3,43	1,08	35,50	6,24	3,84	1,08	35,13	6,21	4,25	1,07	34,76	
	6	15	2,58	2,30	0,37	4,53	2,85	2,76	0,41	5,89	3,21	3,21	0,46	7,89	3,64	3,64	0,52	10,17	4,07	4,07	0,58	12,35	
		17	3,65	2,28	0,52	10,16	3,63	2,70	0,52	10,07	3,72	3,15	0,53	10,52	3,90	3,60	0,56	11,43	4,16	4,06	0,60	12,77	
		19	-	-	-	-	5,09	2,78	0,73	17,91	5,06	3,19	0,72	17,72	5,03	3,60	0,72	17,53	5,02	4,01	0,72	17,45	
		20	-	-	-	-	5,84	2,81	0,84	22,64	5,81	3,22	0,83	22,41	5,77	3,63	0,83	22,18	5,74	4,04	0,82	21,95	
7	3	15	2,92	2,49	0,84	22,66	3,06	2,93	0,88	24,46	3,37	3,37	0,97	29,31	3,78	3,78	1,09	35,81	4,19	4,19	1,20	42,13	
		17	4,18	2,51	1,20	41,96	4,15	2,93	1,19	41,48	4,12	3,34	1,18	40,98	4,14	3,76	1,19	41,28	4,27	4,18	1,23	43,60	
		19	-	-	-	-	5,50	2,95	1,59	68,19	5,47	3,37	1,58	67,44	5,43	3,78	1,57	66,72	5,40	4,18	1,56	65,99	
		20	-	-	-	-	6,21	2,96	1,80	84,95	6,17	3,38	1,79	84,05	6,14	3,79	1,78	83,16	6,09	4,19	1,75	81,03	
	4	15	2,53	2,29	0,55	10,88	2,80	2,76	0,61	12,99	3,20	3,20	0,69	16,24	3,61	3,61	0,78	19,83	4,02	4,02	0,87	23,86	
		17	3,71	2,31	0,80	20,77	3,69	2,73	0,79	20,51	3,70	3,15	0,80	20,67	3,83	3,59	0,82	21,87	4,06	4,02	0,87	24,20	
		19	-	-	-	-	5,07	2,77	1,09	35,55	5,04	3,18	1,09	35,50	5,01	3,59	1,08	35,12	4,98	4,00	1,08	34,73	
		20	-	-	-	-	5,79	2,78	1,25	45,14	5,76	3,20	1,25	44,66	5,72	3,61	1,24	44,19	5,69	4,01	1,23	43,73	
	5	15	2,21	2,10	0,38	5,02	2,56	2,56	0,44	7,24	3,00	3,00	0,52	9,85	3,43	3,43	0,59	12,37	3,85	3,85	0,66	15,09	
		17	3,15	2,07	0,54	10,66	3,16	2,50	0,54	10,76	3,31	2,95	0,57	11,62	3,54	3,41	0,61	13,04	3,86	3,86	0,66	15,15	
		19	-	-	-	-	4,59	2,56	0,79	20,25	4,56	2,97	0,78	20,03	4,55	3,40	0,80	23,00	4,54	3,80	0,78	19,93	
		20	-	-	-	-	5,33	2,58	0,92	26,27	5,29	3,00	0,91	25,90	5,26	3,41	0,90	25,62	5,23	3,81	0,90	25,35	
	6	15	2,02	1,96	0,29	2,46	2,38	2,38	0,34	3,85	2,80	2,80	0,40	5,81	3,23	3,23	0,46	8,05	3,66	3,66	0,52	10,10	
		17	2,54	1,82	0,36	4,58	2,70	2,28	0,39	5,34	2,95	2,75	0,42	6,62	3,27	3,22	0,47	8,26	3,66	3,66	0,53	10,12	
		19	-	-	-	-	4,02	2,32	0,58	11,78	3,98	2,74	0,57	11,63	4,01	3,16	0,57	11,76	4,13	3,61	0,59	12,39	
		20	-	-	-	-	4,80	2,36	0,69	15,97	4,77	2,78	0,68	15,78	4,74	3,19	0,68	15,61	4,71	3,60	0,68	15,49	

(Continuación)

MKT3-V500G12-CL																							
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																				
			21				23				25				27				29				
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	
9	3	15	2,14	2,09	0,61	13,11	2,53	2,53	0,73	17,41	2,95	2,95	0,85	22,70	3,37	3,37	0,97	28,88	3,77	3,77	1,08	34,73	
		17	3,17	2,07	0,91	25,60	3,14	2,49	0,90	25,25	3,22	2,93	0,93	26,64	3,41	3,37	0,99	29,49	3,78	3,78	1,09	34,82	
		19	-	-	-	-	4,52	2,52	1,31	47,95	4,49	2,94	1,30	47,41	4,46	3,35	1,29	46,86	4,43	3,76	1,28	46,41	
		20	-	-	-	-	5,23	2,54	1,52	61,96	5,20	2,95	1,51	61,27	5,15	3,36	1,48	59,65	5,12	3,76	1,47	58,97	
	4	15	1,89	1,89	0,41	6,13	2,34	2,34	0,50	9,30	2,77	2,77	0,60	12,43	3,20	3,20	0,69	15,87	3,61	3,61	0,78	19,64	
		17	2,60	1,84	0,56	11,17	2,69	2,29	0,58	11,80	2,90	2,75	0,63	13,57	3,20	3,20	0,69	15,94	3,62	3,62	0,78	19,70	
		19	-	-	-	-	4,04	2,33	0,87	23,84	4,01	2,74	0,87	23,56	3,99	3,16	0,86	23,34	4,05	3,58	0,88	23,97	
		20	-	-	-	-	4,76	2,34	1,03	31,38	4,73	2,76	1,02	31,03	4,70	3,17	1,01	30,67	4,67	3,58	1,01	30,31	
	5	15	1,72	1,72	0,30	2,68	2,14	2,14	0,37	4,78	2,57	2,57	0,44	7,39	3,01	3,01	0,52	9,76	3,44	3,44	0,59	12,22	
		17	2,05	1,61	0,35	4,32	2,29	2,09	0,39	5,72	2,61	2,56	0,45	7,63	3,01	3,01	0,52	9,78	3,44	3,44	0,59	12,25	
		19	-	-	-	-	3,46	2,10	0,60	12,35	3,44	2,52	0,59	12,22	3,53	2,96	0,61	12,75	3,71	3,41	0,64	13,97	
		20	-	-	-	-	4,24	2,13	0,73	17,41	4,21	2,55	0,72	17,21	4,18	2,96	0,72	17,00	4,19	3,38	0,72	17,12	
	6	15	1,56	1,56	0,22	1,52	1,98	1,98	0,28	2,42	2,39	2,39	0,34	3,99	2,81	2,81	0,40	6,04	3,25	3,25	0,47	8,09	
		17	1,76	1,47	0,25	1,82	2,06	1,94	0,29	2,66	2,40	2,39	0,34	4,03	2,81	2,81	0,40	6,06	3,25	3,25	0,47	8,12	
		19	-	-	-	-	2,75	1,83	0,39	5,76	2,88	2,28	0,41	6,38	3,10	2,75	0,45	7,45	3,39	3,22	0,49	8,70	
		20	-	-	-	-	3,60	1,89	0,52	9,65	3,57	2,31	0,51	9,51	3,61	2,74	0,52	9,67	3,75	3,18	0,54	10,33	
11	3	15	1,66	1,66	0,47	8,28	2,10	2,10	0,60	12,37	2,53	2,53	0,72	16,99	2,95	2,95	0,84	22,12	3,36	3,36	0,96	27,87	
		17	2,05	1,62	0,58	11,82	2,23	2,09	0,64	13,89	2,53	2,53	0,72	17,03	2,95	2,95	0,84	22,18	3,37	3,37	0,97	27,96	
		19	-	-	-	-	3,43	2,08	0,98	28,61	3,41	2,50	0,98	28,48	3,42	2,92	0,98	28,62	3,54	3,35	1,01	30,22	
		20	-	-	-	-	4,16	2,10	1,20	40,58	4,14	2,52	1,19	40,10	4,11	2,93	1,18	39,63	4,08	3,34	1,17	39,19	
	4	15	1,47	1,47	0,31	3,23	1,90	1,90	0,41	6,23	2,35	2,35	0,50	9,14	2,78	2,78	0,60	12,18	3,20	3,20	0,69	15,50	
		17	1,60	1,41	0,34	4,10	1,93	1,89	0,41	6,45	2,35	2,35	0,50	9,16	2,78	2,78	0,60	12,22	3,20	3,20	0,69	15,54	
		19	-	-	-	-	2,86	1,86	0,61	12,75	2,89	2,30	0,62	12,99	3,04	2,75	0,65	14,20	3,28	3,19	0,70	16,17	
		20	-	-	-	-	3,63	1,90	0,78	19,20	3,60	2,31	0,77	18,96	3,58	2,73	0,77	18,79	3,66	3,16	0,78	19,49	
	5	15	1,31	1,31	0,23	1,50	1,73	1,73	0,30	2,82	2,15	2,15	0,37	5,01	2,59	2,59	0,45	7,44	3,02	3,02	0,52	9,69	
		17	1,37	1,28	0,24	1,60	1,73	1,73	0,30	2,84	2,15	2,15	0,37	5,03	2,59	2,59	0,45	7,46	3,03	3,03	0,52	9,71	
		19	-	-	-	-	2,20	1,61	0,38	5,33	2,42	2,09	0,42	6,57	2,71	2,57	0,47	8,06	3,05	3,03	0,53	9,84	
		20	-	-	-	-	3,00	1,66	0,52	9,51	2,98	2,08	0,51	9,43	3,10	2,53	0,53	10,06	3,30	2,99	0,57	11,19	
	6	15	1,12	1,12	0,16	1,02	1,57	1,57	0,23	1,49	1,99	1,99	0,29	2,53	2,40	2,40	0,34	4,19	2,82	2,82	0,40	6,14	
		17	1,14	1,11	0,16	1,04	1,58	1,57	0,23	1,49	1,99	1,99	0,29	2,54	2,40	2,40	0,34	4,20	2,83	2,83	0,40	6,16	
		19	-	-	-	-	1,84	1,46	0,26	2,05	2,11	1,92	0,30	2,99	2,44	2,38	0,35	4,39	2,83	2,83	0,40	6,17	
		20	-	-	-	-	2,24	1,39	0,32	3,55	2,40	1,85	0,34	4,22	2,64	2,32	0,38	5,31	2,95	2,80	0,42	6,72	

(Continuación)

MKT3-V500G12-CL																							
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																				
			21				23				25				27				29				
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	
13	3	15	1,22	1,22	0,35	4,42	1,67	1,67	0,48	8,34	2,11	2,11	0,61	12,39	2,53	2,53	0,73	16,97	2,95	2,95	0,85	22,05	
		17	1,23	1,22	0,35	4,51	1,67	1,67	0,48	8,36	2,11	2,11	0,61	12,42	2,54	2,54	0,73	17,02	2,95	2,95	0,85	22,11	
		19	-	-	-	-	2,21	1,63	0,63	13,29	2,34	2,08	0,67	14,64	2,59	2,53	0,74	17,59	2,96	2,96	0,85	22,17	
		20	-	-	-	-	2,99	1,65	0,86	22,50	2,96	2,07	0,85	22,15	2,99	2,50	0,86	22,51	3,13	2,94	0,90	24,41	
	4	15	1,06	1,06	0,23	1,49	1,47	1,47	0,32	3,45	1,91	1,91	0,41	6,32	2,35	2,35	0,50	9,04	2,78	2,78	0,60	12,02	
		17	1,06	1,05	0,23	1,49	1,48	1,48	0,32	3,46	1,91	1,91	0,41	6,34	2,36	2,36	0,50	9,07	2,79	2,79	0,60	12,05	
		19	-	-	-	-	1,69	1,41	0,36	4,90	2,00	1,89	0,43	6,84	2,36	2,36	0,51	9,11	2,79	2,79	0,60	12,09	
		20	-	-	-	-	2,30	1,41	0,49	8,71	2,38	1,86	0,51	9,21	2,58	2,32	0,55	10,60	2,86	2,78	0,61	12,58	
	5	15	0,86	0,86	0,15	0,90	1,32	1,32	0,23	1,47	1,73	1,73	0,30	2,90	2,15	2,15	0,37	5,11	2,60	2,60	0,45	7,31	
		17	0,86	0,86	0,15	0,91	1,32	1,32	0,23	1,47	1,73	1,73	0,30	2,91	2,16	2,16	0,37	5,12	2,60	2,60	0,45	7,33	
		19	-	-	-	-	1,41	1,27	0,24	1,68	1,75	1,72	0,30	2,99	2,16	2,16	0,37	5,13	2,61	2,61	0,45	7,35	
		20	-	-	-	-	1,66	1,18	0,29	2,63	1,92	1,66	0,33	3,84	2,24	2,13	0,38	5,59	2,62	2,60	0,45	7,42	
	6	15	0,65	0,65	0,09	0,55	1,13	1,13	0,16	0,98	1,58	1,58	0,23	1,46	1,99	1,99	0,28	2,60	2,40	2,40	0,34	4,31	
		17	0,65	0,65	0,09	0,56	1,13	1,13	0,16	0,98	1,58	1,58	0,23	1,47	1,99	1,99	0,28	2,61	2,40	2,40	0,34	4,32	
		19	-	-	-	-	1,16	1,11	0,17	1,00	1,58	1,58	0,23	1,47	1,99	1,99	0,28	2,62	2,41	2,41	0,34	4,34	
		20	-	-	-	-	1,30	1,03	0,19	1,12	1,67	1,53	0,24	1,66	2,02	1,98	0,29	2,72	2,41	2,41	0,34	4,34	
15	3	15	0,80	0,80	0,23	1,47	1,22	1,22	0,35	4,47	1,67	1,67	0,48	8,12	2,10	2,10	0,60	12,04	2,53	2,53	0,73	16,71	
		17	0,80	0,80	0,23	1,47	1,22	1,22	0,35	4,48	1,67	1,67	0,48	8,14	2,11	2,11	0,60	12,07	2,53	2,53	0,73	16,75	
		19	-	-	-	-	1,25	1,21	0,36	4,76	1,67	1,67	0,48	8,13	2,11	2,11	0,60	12,11	2,54	2,54	0,73	16,80	
		20	-	-	-	-	1,62	1,17	0,46	7,67	1,83	1,65	0,52	9,52	2,14	2,11	0,61	12,35	2,54	2,54	0,73	16,82	
	4	15	0,60	0,60	0,13	0,76	1,06	1,06	0,23	1,48	1,47	1,47	0,32	3,53	1,92	1,92	0,41	6,31	2,36	2,36	0,51	8,94	
		17	0,60	0,60	0,13	0,76	1,06	1,06	0,23	1,48	1,48	1,48	0,32	3,54	1,92	1,92	0,41	6,33	2,36	2,36	0,51	8,97	
		19	-	-	-	-	1,06	1,06	0,23	1,49	1,48	1,48	0,32	3,56	1,93	1,93	0,41	6,34	2,37	2,37	0,51	8,99	
		20	-	-	-	-	1,18	1,00	0,25	1,93	1,51	1,46	0,32	3,77	1,92	1,92	0,41	6,34	2,37	2,37	0,51	9,01	
	5	15	0,37	0,37	0,06	0,37	0,88	0,88	0,15	0,88	1,33	1,33	0,23	1,50	1,73	1,73	0,30	3,07	2,17	2,17	0,37	5,28	
		17	0,37	0,37	0,06	0,37	0,88	0,88	0,15	0,88	1,33	1,33	0,23	1,51	1,74	1,74	0,30	3,08	2,17	2,17	0,37	5,30	
		19	-	-	-	-	0,88	0,87	0,15	0,88	1,33	1,33	0,23	1,51	1,74	1,74	0,30	3,10	2,18	2,18	0,37	5,31	
		20	-	-	-	-	0,91	0,85	0,16	0,91	1,34	1,33	0,23	1,53	1,74	1,74	0,30	3,10	2,18	2,18	0,38	5,32	
	6	15	-	-	-	-	0,66	0,66	0,09	0,54	1,14	1,14	0,16	0,94	1,59	1,59	0,23	1,50	1,99	1,99	0,29	2,75	
		17	-	-	-	-	0,66	0,66	0,10	0,54	1,14	1,14	0,16	0,94	1,59	1,59	0,23	1,51	1,99	1,99	0,29	2,76	
		19	-	-	-	-	0,66	0,66	0,10	0,54	1,15	1,15	0,16	0,94	1,59	1,59	0,23	1,51	2,00	2,00	0,29	2,77	
		20	-	-	-	-	0,66	0,66	0,10	0,54	1,15	1,14	0,16	0,94	1,59	1,59	0,23	1,51	2,00	2,00	0,29	2,78	

Abreviaturas:

EWT: temp. del agua de entrada (°C) Δt: diferencia de temperatura (°C) DB: temp. del bulbo seco (°C) WF: caudal de agua (m³/h)
 WB: temp. del bulbo húmedo (°C) TC: capacidad total de refrigeración (kW) SC: capacidad sensible de refrigeración (kW) WPD: caída de presión de agua (kPa)

Tabla de capacidad de calefacción

MKT3-V500G12-CL													
EWT	ΔT	Temperatura interior (WB)											
		16			18			20			22		
		Th	WF	WPD	Th	WF	WPD	Th	WF	WPD	Th	WF	WPD
°C	°C	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa
40	8	4,92	0,53	8,64	4,39	0,47	7,08	3,86	0,42	5,70	3,32	0,36	4,43
	10	4,60	0,40	5,27	4,06	0,35	4,25	3,50	0,30	3,32	2,94	0,25	2,42
	12	4,23	0,30	3,38	3,65	0,26	2,60	3,08	0,22	1,77	2,53	0,18	1,04
	14	3,78	0,23	1,98	3,23	0,20	1,30	2,68	0,17	0,80	2,07	0,13	0,55
	16	3,39	0,18	1,03	2,82	0,15	0,69	2,17	0,12	0,52	1,43	0,08	0,35
45	8	6,20	0,67	12,50	5,68	0,61	10,74	5,16	0,56	9,10	4,64	0,50	7,59
	10	5,93	0,51	7,91	5,40	0,47	6,73	4,87	0,42	5,64	4,33	0,37	4,63
	12	5,62	0,40	5,33	5,07	0,37	4,48	4,53	0,33	3,69	3,97	0,29	2,96
	14	5,26	0,32	3,67	4,69	0,29	3,03	4,11	0,25	2,41	3,53	0,22	1,74
	16	4,84	0,26	2,55	4,25	0,23	1,96	3,68	0,20	1,37	3,13	0,17	0,88
50	8	7,47	0,81	16,88	6,95	0,75	14,87	6,43	0,69	12,99	5,91	0,64	11,24
	10	7,22	0,62	10,90	6,69	0,58	9,56	6,17	0,53	8,30	5,64	0,49	7,13
	12	6,94	0,50	7,44	6,41	0,46	6,49	5,87	0,42	5,59	5,34	0,38	4,75
	14	6,64	0,41	5,32	6,09	0,38	4,59	5,54	0,34	3,91	4,99	0,31	3,28
	16	6,30	0,34	3,90	5,74	0,31	3,33	5,17	0,28	2,80	4,59	0,25	2,28
55	8	8,74	0,94	21,83	8,21	0,89	19,58	7,69	0,83	17,45	7,17	0,77	15,45
	10	8,50	0,73	14,09	7,97	0,69	12,65	7,44	0,64	11,24	6,92	0,60	9,91
	12	8,25	0,59	9,79	7,71	0,55	8,72	7,18	0,52	7,71	6,65	0,48	6,76
	14	7,97	0,49	7,13	7,43	0,46	6,32	6,89	0,43	5,56	6,36	0,39	4,84
	16	7,67	0,41	5,32	7,12	0,38	4,68	6,57	0,35	4,08	6,02	0,32	3,52
60	8	9,99	1,08	26,99	9,45	1,02	24,52	8,93	0,96	22,17	8,41	0,91	19,96
	10	9,77	0,84	17,70	9,24	0,80	16,04	8,71	0,75	14,48	8,18	0,71	12,94
	12	9,54	0,69	12,38	9,00	0,65	11,19	8,47	0,61	10,07	7,94	0,57	9,01
	14	9,28	0,57	9,04	8,74	0,54	8,15	8,20	0,51	7,31	7,67	0,47	6,51
	16	9,01	0,49	6,87	8,46	0,46	6,17	7,92	0,43	5,51	7,38	0,40	4,88

Abreviaturas:

Δt: diferencia de temperatura (°C)

TH: capacidad calorífica total (kW)

WF: caudal de agua (m³/h)

WPD: caída de presión de agua (kPa)

Tabla de capacidad de refrigeración

MKT3-V600G12-CL																							
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																				
			21				23				25				27				29				
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	
5	3	15	4,88	3,69	1,40	58,63	4,86	4,20	1,39	58,05	4,94	4,73	1,42	59,94	5,27	5,26	1,52	67,74	5,77	5,77	1,65	78,48	
		17	6,44	3,71	1,85	95,20	6,40	4,23	1,84	94,20	6,37	4,74	1,83	93,74	6,33	5,25	1,83	93,66	6,31	5,75	1,83	93,12	
		19	-	-	-	-	8,07	4,25	2,35	144,10	8,02	4,76	2,32	141,35	7,97	5,27	2,30	139,39	7,92	5,77	2,29	137,83	
		20	-	-	-	-	8,94	4,25	2,58	169,88	8,89	4,77	2,56	168,20	8,84	5,28	2,55	166,55	8,79	5,78	2,54	164,92	
	4	15	4,36	3,44	0,94	29,20	4,43	3,98	0,95	29,97	4,65	4,53	1,00	32,59	5,07	5,07	1,09	37,86	5,58	5,58	1,20	44,69	
		17	5,96	3,48	1,28	50,08	5,92	4,00	1,27	49,57	5,89	4,52	1,26	49,06	5,86	5,03	1,26	48,69	5,94	5,55	1,28	49,81	
		19	-	-	-	-	7,61	4,03	1,64	76,75	7,57	4,55	1,64	76,65	7,53	5,06	1,63	75,88	7,48	5,56	1,62	75,13	
		20	-	-	-	-	8,49	4,04	1,83	92,83	8,45	4,56	1,83	92,71	8,40	5,07	1,82	92,06	8,35	5,58	1,81	91,15	
	5	15	3,83	3,19	0,66	16,04	4,04	3,76	0,70	17,56	4,37	4,33	0,75	20,14	4,86	4,86	0,83	23,92	5,38	5,38	0,93	28,69	
		17	5,43	3,24	0,94	29,11	5,40	3,76	0,93	28,80	5,35	4,27	0,92	28,19	5,43	4,81	0,94	29,14	5,61	5,35	0,97	30,83	
		19	-	-	-	-	7,10	3,80	1,22	45,95	7,06	4,32	1,21	45,49	7,02	4,83	1,21	45,03	6,98	5,33	1,20	44,58	
		20	-	-	-	-	8,01	3,82	1,38	56,78	7,96	4,34	1,37	55,95	7,91	4,85	1,36	55,40	7,87	5,35	1,35	54,84	
	6	15	3,31	2,92	0,47	8,91	3,66	3,52	0,52	10,83	4,11	4,10	0,59	13,22	4,64	4,64	0,67	16,25	5,16	5,16	0,74	19,36	
		17	4,80	2,96	0,69	17,03	4,76	3,48	0,68	16,83	4,83	4,02	0,69	17,23	5,01	4,58	0,72	18,40	5,30	5,14	0,76	20,22	
		19	-	-	-	-	6,56	3,56	0,94	29,32	6,52	4,08	0,94	29,01	6,48	4,59	0,93	28,74	6,44	5,09	0,92	28,20	
		20	-	-	-	-	7,47	3,58	1,07	36,41	7,42	4,10	1,06	36,05	7,38	4,61	1,06	35,69	7,35	5,12	1,05	35,54	
7	3	15	3,73	3,15	1,08	36,77	3,87	3,70	1,12	39,19	4,23	4,23	1,22	45,27	4,75	4,75	1,36	55,31	5,26	5,26	1,52	66,51	
		17	5,29	3,17	1,53	67,22	5,26	3,69	1,52	66,47	5,22	4,21	1,51	65,61	5,23	4,72	1,51	65,74	5,38	5,25	1,56	69,61	
		19	-	-	-	-	6,92	3,71	2,00	107,18	6,88	4,23	1,99	106,06	6,84	4,74	1,97	104,93	6,80	5,24	1,96	103,81	
		20	-	-	-	-	7,81	3,73	2,28	134,68	7,77	4,24	2,26	133,28	7,71	4,75	2,23	129,93	7,67	5,26	2,23	129,58	
	4	15	3,26	2,91	0,70	17,53	3,56	3,49	0,77	20,40	4,03	4,03	0,87	25,24	4,55	4,55	0,99	31,44	5,06	5,06	1,09	37,37	
		17	4,76	2,94	1,03	33,88	4,73	3,46	1,02	33,50	4,73	3,98	1,02	33,46	4,85	4,52	1,05	35,04	5,11	5,06	1,10	38,03	
		19	-	-	-	-	6,42	3,49	1,38	56,41	6,38	4,01	1,38	55,82	6,35	4,53	1,37	55,65	6,32	5,03	1,37	55,30	
		20	-	-	-	-	7,32	3,51	1,59	71,38	7,28	4,03	1,58	70,64	7,24	4,54	1,57	69,91	7,19	5,05	1,56	69,21	
	5	15	2,84	2,67	0,49	9,44	3,28	3,26	0,56	12,09	3,81	3,81	0,66	15,68	4,34	4,34	0,75	19,50	4,86	4,86	0,84	23,67	
		17	4,12	2,66	0,71	17,83	4,12	3,20	0,71	17,76	4,26	3,75	0,73	18,81	4,51	4,32	0,78	20,79	4,88	4,87	0,84	23,81	
		19	-	-	-	-	5,87	3,25	1,01	32,64	5,83	3,77	1,00	32,30	5,85	4,33	1,00	34,00	5,80	4,81	1,00	32,18	
		20	-	-	-	-	6,79	3,28	1,17	42,34	6,75	3,80	1,17	41,90	6,70	4,31	1,15	41,04	6,66	4,82	1,15	40,61	
	6	15	2,52	2,45	0,36	4,69	3,01	3,01	0,43	7,33	3,57	3,57	0,51	10,22	4,12	4,12	0,59	13,13	4,65	4,65	0,67	16,01	
		17	3,36	2,35	0,48	9,15	3,54	2,93	0,51	10,01	3,83	3,52	0,55	11,48	4,21	4,11	0,60	13,55	4,66	4,65	0,67	16,04	
		19	-	-	-	-	5,25	2,99	0,75	19,65	5,21	3,51	0,75	19,43	5,21	4,04	0,75	19,40	5,32	4,58	0,76	20,15	
		20	-	-	-	-	6,20	3,03	0,89	26,25	6,16	3,56	0,89	25,97	6,12	4,07	0,88	25,70	6,09	4,58	0,88	25,43	

(Continuación)

MKT3-V600G12-CL																							
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																				
			21				23				25				27				29				
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	
9	3	15	2,72	2,63	0,78	20,83	3,19	3,19	0,92	27,71	3,71	3,71	1,07	35,56	4,23	4,23	1,23	45,23	4,74	4,74	1,36	54,39	
		17	4,03	2,62	1,16	40,97	4,00	3,14	1,15	40,42	4,07	3,68	1,18	42,21	4,29	4,23	1,24	46,36	4,75	4,75	1,37	54,55	
		19	-	-	-	-	5,70	3,18	1,65	75,87	5,67	3,70	1,65	75,24	5,63	4,21	1,63	74,40	5,59	4,72	1,62	73,59	
		20	-	-	-	-	6,58	3,19	1,90	96,69	6,54	3,71	1,89	95,65	6,50	4,22	1,88	94,60	6,46	4,73	1,87	94,30	
	4	15	2,43	2,41	0,52	10,46	2,97	2,97	0,64	14,74	3,51	3,51	0,76	19,68	4,04	4,04	0,87	25,15	4,55	4,55	0,98	30,63	
		17	3,41	2,37	0,74	18,69	3,47	2,91	0,75	19,30	3,69	3,48	0,80	21,50	4,05	4,04	0,88	25,34	4,56	4,56	0,98	30,71	
		19	-	-	-	-	5,14	2,95	1,11	37,75	5,10	3,47	1,10	37,33	5,07	3,98	1,09	36,90	5,13	4,51	1,10	37,63	
		20	-	-	-	-	6,06	2,97	1,31	50,70	6,01	3,49	1,30	49,51	5,97	4,00	1,29	48,97	5,93	4,51	1,28	48,43	
	5	15	2,16	2,16	0,37	5,22	2,73	2,73	0,47	8,69	3,28	3,28	0,57	11,92	3,82	3,82	0,66	15,44	4,35	4,35	0,75	19,25	
		17	2,70	2,07	0,46	8,50	2,99	2,67	0,51	10,15	3,36	3,27	0,58	12,41	3,83	3,82	0,66	15,46	4,35	4,35	0,75	19,30	
		19	-	-	-	-	4,50	2,69	0,78	20,37	4,47	3,21	0,77	20,11	4,54	3,75	0,78	20,65	4,72	4,30	0,81	22,13	
		20	-	-	-	-	5,45	2,73	0,94	28,40	5,41	3,25	0,93	28,08	5,37	3,76	0,93	27,71	5,37	4,28	0,93	27,67	
	6	15	1,97	1,97	0,28	2,51	2,48	2,48	0,36	4,69	3,04	3,04	0,44	7,53	3,59	3,59	0,52	10,16	4,13	4,13	0,59	12,89	
		17	2,20	1,84	0,32	3,42	2,59	2,44	0,37	5,22	3,06	3,03	0,44	7,63	3,60	3,60	0,52	10,18	4,14	4,14	0,59	12,92	
		19	-	-	-	-	3,72	2,39	0,53	10,75	3,82	2,94	0,55	11,21	4,05	3,52	0,58	12,40	4,35	4,10	0,62	14,07	
		20	-	-	-	-	4,75	2,45	0,68	16,26	4,71	2,97	0,68	16,06	4,71	3,50	0,68	16,07	4,85	4,05	0,70	16,85	
11	3	15	2,11	2,11	0,60	13,14	2,65	2,65	0,76	19,46	3,19	3,19	0,91	26,67	3,71	3,71	1,06	34,85	4,22	4,22	1,21	43,36	
		17	2,65	2,06	0,76	19,33	2,84	2,63	0,81	21,81	3,20	3,19	0,91	26,80	3,72	3,72	1,07	34,95	4,23	4,23	1,21	43,49	
		19	-	-	-	-	4,36	2,63	1,25	45,72	4,33	3,15	1,24	45,16	4,32	3,68	1,24	45,16	4,46	4,21	1,28	47,68	
		20	-	-	-	-	5,27	2,65	1,52	64,55	5,23	3,17	1,51	63,80	5,19	3,69	1,48	62,05	5,15	4,20	1,47	61,30	
	4	15	1,86	1,86	0,40	6,26	2,43	2,43	0,52	10,23	2,98	2,98	0,64	14,46	3,51	3,51	0,75	19,17	4,03	4,03	0,86	24,33	
		17	2,08	1,81	0,45	7,87	2,49	2,41	0,53	10,66	2,98	2,98	0,64	14,47	3,52	3,52	0,75	19,22	4,04	4,04	0,87	24,39	
		19	-	-	-	-	3,71	2,38	0,79	21,01	3,72	2,91	0,80	21,10	3,88	3,47	0,83	22,72	4,15	4,03	0,89	25,58	
		20	-	-	-	-	4,66	2,41	1,00	31,27	4,62	2,94	0,99	30,87	4,59	3,46	0,99	30,46	4,66	3,99	1,00	31,29	
	5	15	1,65	1,65	0,28	2,62	2,18	2,18	0,38	5,49	2,75	2,75	0,47	8,68	3,30	3,30	0,57	11,84	3,83	3,83	0,66	15,30	
		17	1,72	1,60	0,30	2,95	2,19	2,18	0,38	5,54	2,75	2,75	0,47	8,70	3,30	3,30	0,57	11,87	3,84	3,84	0,66	15,34	
		19	-	-	-	-	2,95	2,10	0,51	9,77	3,18	2,68	0,55	11,08	3,49	3,26	0,60	12,91	3,89	3,84	0,67	15,64	
		20	-	-	-	-	3,95	2,15	0,68	16,03	3,91	2,67	0,67	15,80	4,01	3,22	0,69	16,48	4,22	3,78	0,73	18,03	
	6	15	1,44	1,44	0,21	1,39	1,98	1,98	0,28	2,63	2,50	2,50	0,36	4,93	3,06	3,06	0,44	7,54	3,61	3,61	0,52	10,01	
		17	1,46	1,42	0,21	1,41	1,98	1,97	0,28	2,63	2,50	2,50	0,36	4,95	3,06	3,06	0,44	7,56	3,61	3,61	0,52	10,04	
		19	-	-	-	-	2,31	1,83	0,33	4,02	2,68	2,43	0,38	5,81	3,14	3,04	0,45	7,89	3,62	3,62	0,52	10,09	
		20	-	-	-	-	2,99	1,80	0,43	7,24	3,17	2,38	0,45	8,00	3,47	2,98	0,50	9,35	3,83	3,57	0,55	11,04	

(Continuación)

MKT3-V600G12-CL																						
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																			
			21				23				25				27				29			
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa
13	3	15	1,56	1,56	0,45	7,83	2,11	2,11	0,60	12,98	2,66	2,66	0,76	19,47	3,19	3,19	0,91	26,48	3,70	3,70	1,06	34,08
		17	1,58	1,55	0,45	8,03	2,12	2,12	0,60	13,01	2,66	2,66	0,77	19,52	3,19	3,19	0,92	26,53	3,71	3,71	1,06	34,17
		19	-	-	-	-	2,87	2,07	0,83	22,20	2,99	2,62	0,86	23,85	3,26	3,18	0,93	27,32	3,71	3,71	1,06	34,24
		20	-	-	-	-	3,80	2,09	1,09	35,56	3,77	2,61	1,08	35,04	3,78	3,15	1,08	35,32	3,95	3,69	1,13	38,03
	4	15	1,33	1,33	0,29	2,73	1,87	1,87	0,40	6,40	2,44	2,44	0,52	10,13	2,99	2,99	0,64	14,45	3,52	3,52	0,76	19,11
		17	1,33	1,32	0,29	2,73	1,87	1,87	0,40	6,42	2,44	2,44	0,52	10,16	2,99	2,99	0,64	14,49	3,52	3,52	0,76	19,16
		19	-	-	-	-	2,22	1,81	0,48	8,63	2,58	2,41	0,55	11,14	3,01	2,99	0,65	14,63	3,53	3,53	0,76	19,21
		20	-	-	-	-	3,07	1,83	0,66	15,09	3,11	2,37	0,67	15,43	3,32	2,94	0,72	17,31	3,63	3,51	0,78	20,20
	5	15	1,11	1,11	0,19	1,22	1,65	1,65	0,28	2,69	2,19	2,19	0,38	5,60	2,76	2,76	0,47	8,53	3,30	3,30	0,57	11,60
		17	1,11	1,11	0,19	1,22	1,65	1,65	0,28	2,70	2,19	2,19	0,38	5,61	2,76	2,76	0,47	8,56	3,31	3,31	0,57	11,63
		19	-	-	-	-	1,76	1,58	0,30	3,23	2,23	2,18	0,38	5,80	2,76	2,76	0,47	8,57	3,31	3,31	0,57	11,66
		20	-	-	-	-	2,15	1,50	0,37	5,38	2,51	2,12	0,43	7,27	2,91	2,73	0,50	9,36	3,35	3,31	0,57	11,86
	6	15	0,84	0,84	0,12	0,76	1,45	1,45	0,21	1,34	1,98	1,98	0,28	2,71	2,51	2,51	0,36	5,06	3,07	3,07	0,44	7,52
		17	0,84	0,84	0,12	0,76	1,45	1,45	0,21	1,34	1,98	1,98	0,28	2,72	2,51	2,51	0,36	5,08	3,08	3,08	0,44	7,53
		19	-	-	-	-	1,49	1,41	0,21	1,39	1,98	1,98	0,28	2,74	2,52	2,52	0,36	5,09	3,08	3,08	0,44	7,55
		20	-	-	-	-	1,68	1,31	0,24	1,78	2,10	1,91	0,30	3,19	2,56	2,50	0,37	5,30	3,09	3,09	0,44	7,57
15	3	15	0,99	0,99	0,28	2,76	1,56	1,56	0,45	7,64	2,12	2,12	0,60	12,84	2,66	2,66	0,76	19,18	3,18	3,18	0,91	25,80
		17	1,00	1,00	0,28	2,77	1,56	1,56	0,45	7,66	2,12	2,12	0,61	12,87	2,66	2,66	0,77	19,23	3,18	3,18	0,91	25,87
		19	-	-	-	-	1,62	1,55	0,46	8,16	2,12	2,11	0,60	12,85	2,67	2,67	0,77	19,28	3,19	3,19	0,91	25,94
		20	-	-	-	-	2,13	1,51	0,61	12,91	2,36	2,09	0,68	15,67	2,71	2,66	0,78	19,83	3,19	3,19	0,91	25,96
	4	15	0,77	0,77	0,17	1,03	1,32	1,32	0,28	2,79	1,88	1,88	0,40	6,45	2,45	2,45	0,53	10,16	2,99	2,99	0,64	14,27
		17	0,77	0,77	0,17	1,03	1,33	1,33	0,28	2,80	1,89	1,89	0,40	6,46	2,45	2,45	0,53	10,18	2,99	2,99	0,65	14,30
		19	-	-	-	-	1,33	1,33	0,28	2,82	1,89	1,89	0,41	6,48	2,46	2,46	0,53	10,21	3,00	3,00	0,65	14,34
		20	-	-	-	-	1,48	1,25	0,32	3,81	1,96	1,87	0,42	6,87	2,46	2,46	0,53	10,23	3,00	3,00	0,65	14,36
	5	15	0,49	0,49	0,08	0,51	1,12	1,12	0,19	1,19	1,66	1,66	0,29	2,86	2,21	2,21	0,38	5,78	2,77	2,77	0,48	8,55
		17	0,49	0,49	0,08	0,51	1,12	1,12	0,19	1,19	1,66	1,66	0,29	2,87	2,21	2,21	0,38	5,79	2,78	2,78	0,48	8,57
		19	-	-	-	-	1,12	1,12	0,19	1,19	1,66	1,66	0,29	2,88	2,22	2,22	0,38	5,81	2,78	2,78	0,48	8,60
		20	-	-	-	-	1,18	1,08	0,20	1,27	1,67	1,66	0,29	2,92	2,22	2,21	0,38	5,81	2,78	2,78	0,48	8,61
	6	15	-	-	-	-	0,86	0,86	0,12	0,74	1,46	1,46	0,21	1,33	1,98	1,98	0,28	2,87	2,53	2,53	0,36	5,25
		17	-	-	-	-	0,86	0,86	0,12	0,74	1,46	1,46	0,21	1,34	1,98	1,98	0,29	2,88	2,53	2,53	0,36	5,27
		19	-	-	-	-	0,86	0,86	0,12	0,74	1,46	1,46	0,21	1,34	1,99	1,99	0,29	2,89	2,54	2,54	0,36	5,29
		20	-	-	-	-	0,86	0,86	0,12	0,75	1,46	1,46	0,21	1,34	1,99	1,99	0,29	2,90	2,54	2,54	0,36	5,29

Abreviaturas:

EWT: temp. del agua de entrada (°C)

Δt: diferencia de temperatura (°C)

DB: temp. del bulbo seco (°C)

WF: caudal de agua (m³/h)

WB: temp. del bulbo húmedo (°C)

TC: capacidad total de refrigeración (kW)

SC: capacidad sensible de refrigeración (kW)

WPD: caída de presión de agua (kPa)

Tabla de capacidad de calefacción

MKT3-V600G12-CL													
EWT	ΔT	Temperatura interior (WB)											
		16			18			20			22		
		Th	WF	WPD	Th	WF	WPD	Th	WF	WPD	Th	WF	WPD
°C	°C	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa
40	8	6,20	0,67	13,55	5,54	0,60	11,18	4,88	0,53	9,00	4,22	0,46	6,98
	10	5,81	0,50	8,29	5,14	0,44	6,71	4,46	0,38	5,27	3,76	0,32	3,95
	12	5,37	0,39	5,36	4,67	0,34	4,22	3,94	0,28	3,16	3,19	0,23	2,03
	14	4,85	0,30	3,49	4,09	0,25	2,49	3,36	0,21	1,52	2,63	0,16	0,81
	16	4,26	0,23	1,97	3,54	0,19	1,20	2,78	0,15	0,72	1,85	0,10	0,47
45	8	7,80	0,84	19,60	7,14	0,77	16,84	6,50	0,70	14,35	5,84	0,63	11,91
	10	7,46	0,64	12,40	6,80	0,59	10,57	6,14	0,53	8,86	5,47	0,47	7,28
	12	7,08	0,51	8,37	6,41	0,46	7,05	5,73	0,41	5,82	5,04	0,36	4,69
	14	6,66	0,41	5,80	5,96	0,37	4,80	5,25	0,32	3,88	4,52	0,28	3,01
	16	6,18	0,33	4,11	5,45	0,29	3,32	4,69	0,25	2,53	3,93	0,21	1,70
50	8	9,39	1,01	26,63	8,73	0,94	23,46	8,08	0,87	20,40	7,43	0,80	17,64
	10	9,08	0,78	17,09	8,42	0,73	14,99	7,76	0,67	13,02	7,11	0,61	11,18
	12	8,74	0,63	11,67	8,07	0,58	10,18	7,40	0,53	8,77	6,74	0,48	7,46
	14	8,37	0,52	8,35	7,69	0,47	7,22	7,00	0,43	6,16	6,32	0,39	5,17
	16	7,96	0,43	6,13	7,26	0,39	5,24	6,56	0,35	4,41	5,85	0,32	3,64
55	8	10,97	1,18	34,22	10,31	1,11	30,62	9,65	1,04	27,29	9,00	0,97	24,16
	10	10,67	0,92	22,13	10,01	0,86	19,78	9,35	0,81	17,57	8,70	0,75	15,49
	12	10,37	0,75	15,41	9,69	0,70	13,68	9,03	0,65	12,10	8,37	0,60	10,61
	14	10,03	0,62	11,18	9,35	0,58	9,91	8,68	0,54	8,72	8,01	0,49	7,59
	16	9,66	0,52	8,36	8,98	0,48	7,37	8,30	0,45	6,44	7,61	0,41	5,56
60	8	12,54	1,35	42,46	11,89	1,28	38,67	11,22	1,21	35,04	10,57	1,14	31,55
	10	12,27	1,06	27,81	11,61	1,00	25,21	10,93	0,94	22,75	10,28	0,89	20,41
	12	11,97	0,86	19,36	11,30	0,81	17,51	10,64	0,77	15,81	9,98	0,72	14,14
	14	11,66	0,72	14,18	10,98	0,68	12,79	10,31	0,64	11,47	9,65	0,59	10,22
	16	11,32	0,61	10,77	10,64	0,57	9,67	9,97	0,54	8,64	9,29	0,50	7,66

Abreviaturas:

Δt : diferencia de temperatura (°C)

TH: capacidad calorífica total (kW)

WF: caudal de agua (m³/h)

WPD: caída de presión de agua (kPa)

Tabla de capacidad de refrigeración

MKT3-V700G12-CL																							
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																				
			21				23				25				27				29				
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	
5	3	15	5,57	4,24	1,59	38,07	5,54	4,85	1,59	37,81	5,68	5,47	1,63	39,49	6,09	6,08	1,74	44,47	6,68	6,68	1,91	52,24	
		17	7,40	4,27	2,14	63,27	7,36	4,88	2,12	62,60	7,30	5,47	2,09	60,82	7,26	6,06	2,08	60,33	7,26	6,66	2,10	61,22	
		19	-	-	-	-	9,29	4,90	2,68	93,72	9,24	5,50	2,68	93,43	9,19	6,10	2,66	92,47	9,14	6,68	2,64	91,54	
		20	-	-	-	-	10,33	4,91	2,99	113,62	10,27	5,51	2,98	112,43	10,20	6,10	2,93	109,65	10,15	6,69	2,93	109,65	
	4	15	4,90	3,93	1,06	18,75	5,02	4,57	1,08	19,53	5,31	5,22	1,15	21,57	5,83	5,83	1,25	25,09	6,43	6,43	1,38	29,66	
		17	6,77	3,98	1,45	32,35	6,73	4,58	1,44	32,01	6,69	5,19	1,43	31,67	6,67	5,78	1,43	31,57	6,80	6,40	1,46	32,60	
		19	-	-	-	-	8,70	4,62	1,87	49,98	8,65	5,23	1,86	49,47	8,60	5,82	1,85	48,98	8,55	6,41	1,84	48,49	
		20	-	-	-	-	9,75	4,64	2,11	61,47	9,69	5,25	2,09	60,85	9,63	5,84	2,07	59,89	9,58	6,43	2,07	59,64	
	5	15	4,19	3,58	0,72	9,68	4,51	4,27	0,77	11,01	4,96	4,94	0,85	12,96	5,57	5,57	0,96	15,89	6,17	6,17	1,06	18,96	
		17	6,07	3,66	1,05	18,38	6,03	4,27	1,04	18,18	6,01	4,88	1,04	18,08	6,13	5,51	1,06	18,71	6,39	6,15	1,10	20,08	
		19	-	-	-	-	8,07	4,33	1,39	29,91	8,02	4,94	1,38	29,60	7,97	5,53	1,37	29,30	7,92	6,12	1,37	28,99	
		20	-	-	-	-	9,12	4,36	1,57	36,97	9,07	4,96	1,56	36,61	9,02	5,56	1,55	36,24	8,96	6,15	1,55	35,87	
	6	15	3,68	3,30	0,53	4,66	4,09	3,98	0,59	6,14	4,63	4,63	0,66	8,25	5,27	5,27	0,75	10,54	5,89	5,89	0,85	12,78	
		17	5,21	3,28	0,75	10,31	5,19	3,90	0,74	10,23	5,33	4,55	0,76	10,73	5,62	5,22	0,81	11,77	6,00	5,88	0,86	13,17	
		19	-	-	-	-	7,32	4,01	1,05	18,32	7,27	4,61	1,04	18,13	7,23	5,21	1,03	17,93	7,21	5,81	1,03	17,88	
		20	-	-	-	-	8,41	4,04	1,20	23,23	8,36	4,65	1,20	22,99	8,31	5,25	1,19	22,76	8,26	5,84	1,18	22,52	
7	3	15	4,21	3,61	1,21	23,27	4,41	4,26	1,27	25,27	4,89	4,89	1,41	30,51	5,49	5,49	1,59	37,30	6,08	6,08	1,75	43,95	
		17	6,03	3,64	1,73	43,34	5,99	4,25	1,72	42,85	5,95	4,85	1,71	42,34	5,98	5,46	1,72	42,73	6,19	6,08	1,78	45,33	
		19	-	-	-	-	7,97	4,28	2,31	71,26	7,92	4,89	2,30	70,51	7,86	5,48	2,27	69,22	7,82	6,07	2,26	68,50	
		20	-	-	-	-	8,99	4,29	2,60	87,66	8,94	4,90	2,60	87,31	8,89	5,50	2,58	86,40	8,84	6,09	2,57	85,51	
	4	15	3,64	3,31	0,78	11,12	4,05	3,99	0,87	13,39	4,62	4,62	0,99	16,65	5,24	5,24	1,13	20,59	5,84	5,84	1,26	24,81	
		17	5,34	3,34	1,15	21,27	5,30	3,94	1,14	21,01	5,33	4,56	1,15	21,21	5,52	5,20	1,19	22,55	5,88	5,84	1,26	25,10	
		19	-	-	-	-	7,31	4,00	1,57	36,54	7,27	4,60	1,56	36,16	7,22	5,20	1,55	35,78	7,18	5,79	1,55	35,54	
		20	-	-	-	-	8,37	4,02	1,81	46,65	8,32	4,63	1,80	46,17	8,27	5,23	1,79	45,69	8,22	5,82	1,78	45,21	
	5	15	3,16	3,02	0,54	5,20	3,69	3,69	0,63	7,56	4,33	4,33	0,75	10,17	4,96	4,96	0,85	12,80	5,58	5,58	0,96	15,67	
		17	4,50	2,98	0,77	10,81	4,53	3,61	0,78	10,94	4,75	4,27	0,82	11,88	5,10	4,94	0,88	13,42	5,59	5,59	0,96	15,72	
		19	-	-	-	-	6,59	3,69	1,13	20,74	6,55	4,30	1,13	20,51	6,50	4,89	1,19	22,00	6,54	5,51	1,13	20,46	
		20	-	-	-	-	7,69	3,73	1,33	27,18	7,64	4,34	1,32	26,90	7,59	4,94	1,31	26,62	7,53	5,52	1,30	26,05	
	6	15	2,89	2,82	0,41	2,54	3,43	3,42	0,49	4,04	4,03	4,03	0,58	6,11	4,66	4,66	0,67	8,37	5,29	5,29	0,76	10,44	
		17	3,61	2,61	0,52	4,63	3,85	3,28	0,55	5,47	4,23	3,97	0,61	6,84	4,71	4,65	0,68	8,53	5,30	5,30	0,76	10,47	
		19	-	-	-	-	5,75	3,34	0,82	11,96	5,70	3,95	0,82	11,80	5,75	4,57	0,82	11,98	5,94	5,22	0,85	12,67	
		20	-	-	-	-	6,88	3,40	0,99	16,29	6,84	4,01	0,98	16,11	6,80	4,61	0,97	15,93	6,77	5,21	0,97	15,83	

(Continuación)

MKT3-V700G12-CL																							
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																				
			21				23				25				27				29				
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	
9	3	15	3,09	3,02	0,89	13,49	3,66	3,66	1,05	18,06	4,28	4,28	1,23	23,59	4,89	4,89	1,41	30,07	5,48	5,48	1,58	36,20	
		17	4,56	3,00	1,32	26,52	4,52	3,61	1,30	25,95	4,64	4,25	1,34	27,48	4,94	4,89	1,43	30,61	5,49	5,49	1,58	36,30	
		19	-	-	-	-	6,52	3,66	1,89	49,54	6,48	4,26	1,88	48,99	6,44	4,86	1,87	48,44	6,41	5,46	1,86	48,01	
		20	-	-	-	-	7,55	3,66	2,17	63,15	7,51	4,27	2,17	62,79	7,47	4,88	2,17	62,72	7,42	5,47	2,15	62,10	
	4	15	2,72	2,72	0,59	6,41	3,38	3,38	0,73	9,61	4,01	4,01	0,86	12,87	4,63	4,63	1,00	16,47	5,24	5,24	1,13	20,41	
		17	3,72	2,66	0,80	11,32	3,86	3,31	0,83	12,05	4,18	3,99	0,90	13,92	4,64	4,64	1,00	16,53	5,25	5,25	1,13	20,47	
		19	-	-	-	-	5,81	3,36	1,26	24,45	5,77	3,97	1,25	24,17	5,74	4,58	1,24	23,96	5,84	5,20	1,26	24,68	
		20	-	-	-	-	6,86	3,38	1,48	32,29	6,82	3,99	1,47	31,93	6,77	4,59	1,46	31,58	6,73	5,19	1,45	31,21	
	5	15	2,47	2,47	0,43	2,80	3,07	3,07	0,53	5,02	3,71	3,71	0,64	7,67	4,35	4,35	0,75	10,09	4,98	4,98	0,86	12,66	
		17	2,91	2,32	0,50	4,39	3,28	3,01	0,56	5,90	3,77	3,70	0,65	7,87	4,36	4,36	0,75	10,11	4,98	4,98	0,86	12,69	
		19	-	-	-	-	4,95	3,02	0,85	12,53	4,93	3,64	0,85	12,42	5,06	4,28	0,87	13,02	5,34	4,94	0,92	14,31	
		20	-	-	-	-	6,08	3,07	1,05	17,78	6,03	3,67	1,04	17,59	5,99	4,28	1,03	17,35	6,03	4,90	1,04	17,53	
	6	15	2,24	2,24	0,32	1,53	2,84	2,84	0,41	2,52	3,43	3,43	0,49	4,19	4,05	4,05	0,58	6,32	4,69	4,69	0,67	8,37	
		17	2,50	2,11	0,36	1,83	2,93	2,79	0,42	2,74	3,44	3,43	0,49	4,22	4,06	4,06	0,58	6,34	4,70	4,70	0,67	8,39	
		19	-	-	-	-	3,89	2,62	0,56	5,80	4,10	3,29	0,59	6,49	4,45	3,98	0,64	7,61	4,87	4,66	0,70	8,93	
		20	-	-	-	-	5,14	2,71	0,74	9,75	5,10	3,32	0,73	9,61	5,16	3,95	0,74	9,81	5,38	4,61	0,77	10,54	
11	3	15	2,40	2,40	0,68	8,54	3,04	3,04	0,87	12,80	3,67	3,67	1,05	17,63	4,28	4,28	1,22	23,00	4,88	4,88	1,39	28,85	
		17	2,93	2,34	0,84	12,03	3,22	3,02	0,92	14,21	3,67	3,67	1,05	17,66	4,28	4,28	1,22	23,06	4,89	4,89	1,40	28,93	
		19	-	-	-	-	4,94	3,01	1,41	29,40	4,90	3,62	1,40	29,00	4,92	4,24	1,41	29,27	5,12	4,87	1,46	31,28	
		20	-	-	-	-	6,01	3,04	1,73	41,85	5,97	3,65	1,72	41,36	5,93	4,25	1,71	40,87	5,89	4,85	1,70	40,45	
	4	15	2,11	2,11	0,45	3,38	2,74	2,74	0,59	6,49	3,39	3,39	0,73	9,45	4,02	4,02	0,86	12,62	4,64	4,64	0,99	16,09	
		17	2,28	2,03	0,49	4,20	2,78	2,73	0,59	6,67	3,40	3,39	0,73	9,46	4,03	4,03	0,86	12,65	4,64	4,64	0,99	16,13	
		19	-	-	-	-	4,09	2,69	0,88	12,95	4,14	3,32	0,89	13,24	4,38	3,98	0,94	14,57	4,74	4,63	1,02	16,70	
		20	-	-	-	-	5,21	2,73	1,12	19,63	5,17	3,34	1,11	19,38	5,15	3,95	1,10	19,22	5,27	4,58	1,13	20,01	
	5	15	1,89	1,89	0,32	1,52	2,48	2,48	0,43	2,95	3,09	3,09	0,53	5,25	3,74	3,74	0,64	7,68	4,38	4,38	0,75	10,02	
		17	1,96	1,84	0,34	1,62	2,49	2,48	0,43	2,96	3,10	3,10	0,53	5,27	3,75	3,75	0,65	7,70	4,38	4,38	0,75	10,04	
		19	-	-	-	-	3,12	2,32	0,54	5,38	3,47	3,02	0,60	6,70	3,90	3,71	0,67	8,25	4,41	4,38	0,76	10,15	
		20	-	-	-	-	4,27	2,38	0,74	9,60	4,26	3,00	0,73	9,53	4,44	3,66	0,76	10,23	4,74	4,33	0,82	11,47	
	6	15	1,60	1,60	0,23	1,02	2,26	2,26	0,32	1,51	2,85	2,85	0,41	2,65	3,45	3,45	0,49	4,40	4,07	4,07	0,58	6,39	
		17	1,62	1,59	0,23	1,03	2,26	2,26	0,32	1,51	2,86	2,86	0,41	2,65	3,45	3,45	0,50	4,42	4,08	4,08	0,58	6,41	
		19	-	-	-	-	2,60	2,09	0,37	2,08	3,01	2,77	0,43	3,07	3,50	3,44	0,50	4,57	4,09	4,08	0,58	6,42	
		20	-	-	-	-	3,16	1,99	0,45	3,54	3,40	2,67	0,49	4,27	3,77	3,35	0,54	5,44	4,25	4,05	0,61	6,90	

(Continuación)

MKT3-V700G12-CL																						
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																			
			21				23				25				27				29			
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa
13	3	15	1,75	1,75	0,50	4,63	2,41	2,41	0,69	8,61	3,04	3,04	0,87	12,64	3,67	3,67	1,05	17,63	4,28	4,28	1,23	22,94
		17	1,76	1,75	0,51	4,70	2,42	2,42	0,69	8,63	3,05	3,05	0,87	12,67	3,68	3,68	1,06	17,67	4,29	4,29	1,23	23,01
		19	-	-	-	-	3,17	2,35	0,90	13,51	3,38	3,01	0,97	15,28	3,74	3,67	1,07	18,18	4,29	4,29	1,23	23,06
		20	-	-	-	-	4,29	2,39	1,23	23,02	4,25	3,00	1,22	22,67	4,30	3,63	1,24	23,12	4,52	4,27	1,30	25,21
	4	15	1,52	1,52	0,33	1,53	2,12	2,12	0,46	3,62	2,76	2,76	0,59	6,54	3,40	3,40	0,73	9,35	4,03	4,03	0,86	12,46
		17	1,52	1,51	0,33	1,52	2,12	2,12	0,46	3,63	2,76	2,76	0,59	6,55	3,41	3,41	0,73	9,37	4,03	4,03	0,86	12,49
		19	-	-	-	-	2,40	2,03	0,52	4,99	2,87	2,74	0,61	7,00	3,41	3,41	0,73	9,41	4,04	4,04	0,87	12,53
		20	-	-	-	-	3,28	2,03	0,70	8,77	3,40	2,68	0,73	9,33	3,71	3,36	0,80	10,84	4,12	4,02	0,88	12,97
	5	15	1,23	1,23	0,21	0,90	1,89	1,89	0,32	1,50	2,48	2,48	0,43	3,04	3,10	3,10	0,53	5,34	3,75	3,75	0,64	7,55
		17	1,23	1,23	0,21	0,90	1,89	1,89	0,32	1,51	2,48	2,48	0,43	3,05	3,11	3,11	0,53	5,35	3,76	3,76	0,65	7,57
		19	-	-	-	-	2,00	1,82	0,34	1,71	2,50	2,48	0,43	3,11	3,11	3,11	0,53	5,37	3,77	3,77	0,65	7,59
		20	-	-	-	-	2,35	1,70	0,40	2,63	2,73	2,38	0,47	3,92	3,22	3,08	0,55	5,75	3,78	3,77	0,65	7,64
	6	15	0,92	0,92	0,13	0,55	1,62	1,62	0,23	0,97	2,26	2,26	0,32	1,50	2,85	2,85	0,41	2,73	3,46	3,46	0,49	4,52
		17	0,92	0,92	0,13	0,55	1,62	1,62	0,23	0,98	2,27	2,27	0,32	1,51	2,85	2,85	0,41	2,74	3,46	3,46	0,50	4,53
		19	-	-	-	-	1,65	1,59	0,24	0,99	2,27	2,27	0,32	1,51	2,86	2,86	0,41	2,75	3,47	3,47	0,50	4,55
		20	-	-	-	-	1,85	1,48	0,26	1,11	2,38	2,19	0,34	1,69	2,89	2,84	0,41	2,82	3,47	3,46	0,50	4,55
15	3	15	1,14	1,14	0,33	1,51	1,75	1,75	0,50	4,67	2,41	2,41	0,69	8,39	3,05	3,05	0,87	12,48	3,67	3,67	1,05	17,36
		17	1,14	1,14	0,33	1,52	1,76	1,76	0,50	4,69	2,42	2,42	0,69	8,41	3,05	3,05	0,87	12,51	3,67	3,67	1,06	17,41
		19	-	-	-	-	1,79	1,75	0,51	4,92	2,42	2,41	0,69	8,40	3,06	3,06	0,87	12,55	3,68	3,68	1,06	17,46
		20	-	-	-	-	2,30	1,69	0,66	7,73	2,63	2,38	0,75	9,72	3,09	3,05	0,88	12,75	3,68	3,68	1,06	17,48
	4	15	0,86	0,86	0,18	0,75	1,52	1,52	0,33	1,52	2,12	2,12	0,45	3,70	2,77	2,77	0,59	6,51	3,42	3,42	0,74	9,34
		17	0,86	0,86	0,18	0,75	1,52	1,52	0,33	1,53	2,12	2,12	0,45	3,72	2,78	2,78	0,59	6,52	3,42	3,42	0,74	9,38
		19	-	-	-	-	1,52	1,52	0,33	1,53	2,13	2,13	0,46	3,73	2,78	2,78	0,60	6,54	3,43	3,43	0,74	9,41
		20	-	-	-	-	1,67	1,43	0,36	1,96	2,16	2,11	0,46	3,91	2,78	2,77	0,60	6,54	3,43	3,43	0,74	9,43
	5	15	0,52	0,52	0,09	0,36	1,25	1,25	0,22	0,87	1,90	1,90	0,33	1,56	2,49	2,49	0,43	3,22	3,13	3,13	0,54	5,48
		17	0,52	0,52	0,09	0,36	1,25	1,25	0,22	0,88	1,90	1,90	0,33	1,56	2,50	2,50	0,43	3,23	3,13	3,13	0,54	5,49
		19	-	-	-	-	1,25	1,25	0,22	0,88	1,91	1,91	0,33	1,56	2,50	2,50	0,43	3,25	3,14	3,14	0,54	5,51
		20	-	-	-	-	1,29	1,22	0,22	0,90	1,91	1,90	0,33	1,58	2,50	2,50	0,43	3,25	3,14	3,14	0,54	5,52
	6	15	-	-	-	-	0,94	0,94	0,13	0,54	1,63	1,63	0,23	0,94	2,27	2,27	0,33	1,56	2,86	2,86	0,41	2,88
		17	-	-	-	-	0,94	0,94	0,13	0,54	1,64	1,64	0,23	0,94	2,28	2,28	0,33	1,56	2,86	2,86	0,41	2,89
		19	-	-	-	-	0,94	0,94	0,13	0,54	1,64	1,64	0,24	0,94	2,28	2,28	0,33	1,57	2,87	2,87	0,41	2,90
		20	-	-	-	-	0,94	0,94	0,13	0,54	1,64	1,63	0,24	0,94	2,28	2,28	0,33	1,57	2,87	2,87	0,41	2,91

Abreviaturas:

EWT: temp. del agua de entrada (°C) Δt: diferencia de temperatura (°C) DB: temp. del bulbo seco (°C) WF: caudal de agua (m³/h)
 WB: temp. del bulbo húmedo (°C) TC: capacidad total de refrigeración (kW) SC: capacidad sensible de refrigeración (kW) WPD: caída de presión de agua (kPa)

Tabla de capacidad de calefacción

MKT3-V700G12-CL													
EWT	ΔT	Temperatura interior (WB)											
		16			18			20			22		
		Th	WF	WPD	Th	WF	WPD	Th	WF	WPD	Th	WF	WPD
°C	°C	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa
40	8	6,59	0,71	7,80	5,86	0,63	6,38	5,13	0,55	5,08	4,39	0,47	3,90
	10	6,06	0,52	4,67	5,32	0,46	3,73	4,55	0,39	2,86	3,76	0,32	1,96
	12	5,47	0,39	2,90	4,68	0,34	2,12	3,94	0,28	1,36	3,23	0,23	0,80
	14	4,84	0,30	1,53	4,12	0,25	0,99	3,37	0,21	0,64	2,53	0,16	0,47
	16	4,30	0,23	0,80	3,50	0,19	0,58	2,64	0,14	0,44	1,65	0,09	0,28
45	8	8,38	0,90	11,52	7,66	0,83	9,86	6,94	0,75	8,32	6,22	0,67	6,89
	10	7,93	0,68	7,17	7,20	0,62	6,07	6,46	0,56	5,05	5,72	0,49	4,11
	12	7,44	0,54	4,74	6,68	0,48	3,96	5,92	0,43	3,22	5,15	0,37	2,54
	14	6,86	0,42	3,20	6,07	0,37	2,60	5,27	0,33	1,98	4,51	0,28	1,35
	16	6,21	0,34	2,10	5,43	0,29	1,53	4,69	0,25	1,04	3,96	0,21	0,67
50	8	10,16	1,09	15,70	9,43	1,02	13,81	8,71	0,94	12,03	7,99	0,86	10,37
	10	9,75	0,84	10,02	9,02	0,78	8,76	8,29	0,72	7,58	7,57	0,65	6,48
	12	9,30	0,67	6,75	8,56	0,62	5,86	7,82	0,56	5,02	7,08	0,51	4,24
	14	8,80	0,54	4,75	8,05	0,50	4,08	7,29	0,45	3,45	6,52	0,40	2,86
	16	8,27	0,45	3,43	7,49	0,40	2,90	6,69	0,36	2,40	5,89	0,32	1,90
55	8	11,93	1,29	20,45	11,19	1,21	18,32	10,47	1,13	16,30	9,75	1,05	14,41
	10	11,53	1,00	13,10	10,81	0,93	11,72	10,08	0,87	10,38	9,35	0,81	9,13
	12	11,12	0,80	8,98	10,38	0,75	7,98	9,64	0,69	7,03	8,91	0,64	6,14
	14	10,68	0,66	6,47	9,93	0,61	5,72	9,19	0,57	5,00	8,44	0,52	4,33
	16	10,19	0,55	4,76	9,42	0,51	4,18	8,67	0,47	3,62	7,91	0,43	3,10
60	8	13,68	1,47	25,42	12,94	1,39	23,07	12,21	1,32	20,84	11,49	1,24	18,73
	10	13,31	1,15	16,53	12,57	1,09	14,96	11,84	1,02	13,42	11,12	0,96	12,03
	12	12,92	0,93	11,46	12,18	0,88	10,34	11,45	0,82	9,29	10,72	0,77	8,29
	14	12,50	0,77	8,29	11,76	0,72	7,46	11,02	0,68	6,67	10,28	0,63	5,92
	16	12,06	0,65	6,24	11,31	0,61	5,58	10,57	0,57	4,97	9,82	0,53	4,38

Abreviaturas:

Δt : diferencia de temperatura (°C)

TH: capacidad calorífica total (kW)

WF: caudal de agua (m³/h)

WPD: caída de presión de agua (kPa)

Tabla de capacidad de refrigeración

MKT3-V1000G12-CL																							
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																				
			21				23				25				27				29				
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	
5	3	15	7,61	5,78	2,18	54,14	7,58	6,61	2,17	53,68	7,75	7,45	2,22	55,79	8,29	8,29	2,39	63,67	9,10	9,10	2,63	74,83	
		17	10,10	5,82	2,92	89,86	10,04	6,65	2,90	88,66	9,96	7,45	2,86	86,65	9,90	8,26	2,84	85,75	9,89	9,06	2,84	85,47	
		19	-	-	-	-	12,66	6,67	3,65	132,30	12,58	7,48	3,63	130,97	12,51	8,29	3,61	129,66	12,44	9,09	3,59	128,46	
		20	-	-	-	-	14,04	6,68	4,05	158,96	13,96	7,49	4,03	157,43	13,89	8,31	4,01	155,90	13,81	9,11	3,98	154,40	
	4	15	6,74	5,37	1,44	26,55	6,87	6,24	1,47	27,48	7,26	7,12	1,56	30,21	7,96	7,96	1,71	35,43	8,77	8,77	1,88	41,87	
		17	9,28	5,44	1,99	46,13	9,22	6,26	1,98	45,66	9,17	7,08	1,97	45,19	9,14	7,89	1,96	44,94	9,29	8,73	1,99	46,23	
		19	-	-	-	-	11,88	6,31	2,55	70,94	11,82	7,13	2,54	70,24	11,75	7,93	2,53	69,54	11,68	8,74	2,51	68,86	
		20	-	-	-	-	13,30	6,33	2,88	87,27	13,23	7,15	2,86	86,42	13,14	7,96	2,83	84,58	13,07	8,76	2,81	83,77	
	5	15	5,85	4,95	1,00	14,21	6,25	5,87	1,08	16,01	6,82	6,77	1,17	18,60	7,61	7,61	1,31	22,26	8,43	8,43	1,45	26,54	
		17	8,36	5,02	1,44	26,14	8,31	5,85	1,43	25,87	8,27	6,67	1,42	25,66	8,41	7,52	1,44	26,42	8,75	8,40	1,51	28,50	
		19	-	-	-	-	11,04	5,93	1,90	42,21	10,98	6,75	1,89	41,80	10,92	7,56	1,87	41,38	10,85	8,36	1,86	40,98	
		20	-	-	-	-	12,47	5,95	2,14	52,11	12,41	6,78	2,14	51,87	12,34	7,59	2,13	51,38	12,28	8,40	2,12	51,07	
	6	15	5,04	4,51	0,72	7,72	5,64	5,47	0,81	9,74	6,39	6,39	0,92	12,16	7,24	7,24	1,04	15,05	8,07	8,07	1,15	17,98	
		17	7,34	4,57	1,05	15,36	7,29	5,40	1,05	15,18	7,43	6,27	1,07	15,68	7,75	7,15	1,11	16,76	8,24	8,05	1,18	18,62	
		19	-	-	-	-	10,11	5,51	1,45	26,38	10,05	6,33	1,44	26,11	9,99	7,15	1,43	25,85	9,95	7,96	1,42	25,67	
		20	-	-	-	-	11,59	5,56	1,66	33,57	11,52	6,39	1,65	33,24	11,46	7,20	1,65	32,91	11,39	8,01	1,64	32,59	
7	3	15	5,79	4,93	1,67	33,71	6,04	5,81	1,75	36,33	6,65	6,65	1,91	42,43	7,47	7,47	2,15	52,04	8,28	8,28	2,39	62,51	
		17	8,25	4,97	2,38	61,84	8,19	5,79	2,36	60,95	8,14	6,61	2,34	60,27	8,17	7,43	2,35	60,59	8,43	8,27	2,43	64,18	
		19	-	-	-	-	10,86	5,83	3,16	101,25	10,80	6,65	3,14	100,20	10,73	7,47	3,12	99,17	10,67	8,27	3,10	98,13	
		20	-	-	-	-	12,24	5,84	3,54	123,81	12,18	6,67	3,54	123,85	12,12	7,48	3,53	122,94	12,05	8,29	3,51	121,72	
	4	15	5,04	4,55	1,09	16,13	5,54	5,46	1,19	18,81	6,32	6,32	1,36	23,52	7,15	7,15	1,55	29,38	7,96	7,96	1,72	35,38	
		17	7,37	4,58	1,59	30,92	7,32	5,41	1,58	30,57	7,33	6,24	1,59	30,66	7,57	7,10	1,64	32,37	8,02	7,96	1,73	35,54	
		19	-	-	-	-	10,02	5,47	2,17	52,66	9,96	6,29	2,16	52,11	9,90	7,10	2,15	51,57	9,84	7,91	2,13	51,00	
		20	-	-	-	-	11,42	5,48	2,46	65,49	11,35	6,30	2,45	64,83	11,29	7,12	2,44	64,32	11,23	7,93	2,43	63,93	
	5	15	4,35	4,14	0,75	8,40	5,09	5,08	0,88	11,09	5,95	5,95	1,02	14,46	6,79	6,79	1,17	18,12	7,62	7,62	1,31	22,06	
		17	6,32	4,13	1,09	16,01	6,32	4,98	1,09	16,04	6,58	5,86	1,13	17,18	7,01	6,76	1,21	19,12	7,64	7,63	1,31	22,14	
		19	-	-	-	-	9,10	5,07	1,57	30,10	9,05	5,90	1,56	29,77	9,05	6,76	1,58	32,00	9,00	7,53	1,56	29,53	
		20	-	-	-	-	10,53	5,10	1,81	38,39	10,46	5,92	1,80	37,99	10,40	6,74	1,79	37,62	10,34	7,55	1,78	37,23	
	6	15	3,89	3,80	0,56	4,14	4,66	4,66	0,67	6,56	5,55	5,55	0,79	9,37	6,42	6,42	0,92	12,01	7,26	7,26	1,04	14,83	
		17	5,02	3,60	0,72	7,77	5,36	4,53	0,77	8,80	5,88	5,48	0,84	10,34	6,51	6,40	0,93	12,30	7,27	7,27	1,04	14,86	
		19	-	-	-	-	8,03	4,63	1,15	17,58	7,97	5,45	1,14	17,37	7,99	6,29	1,15	17,45	8,22	7,16	1,18	18,31	
		20	-	-	-	-	9,55	4,69	1,37	23,75	9,49	5,52	1,37	23,50	9,43	6,34	1,36	23,25	9,38	7,15	1,35	23,04	

(Continuación)

MKT3-V1000G12-CL																							
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																				
			21				23				25				27				29				
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	
9	3	15	4,23	4,12	1,21	19,17	4,99	4,99	1,43	25,49	5,83	5,83	1,67	33,27	6,66	6,66	1,93	42,42	7,46	7,46	2,15	51,11	
		17	6,25	4,10	1,80	37,52	6,20	4,93	1,78	37,04	6,33	5,78	1,82	38,35	6,73	6,66	1,95	43,24	7,47	7,47	2,15	51,21	
		19	-	-	-	-	8,89	4,98	2,56	69,32	8,85	5,81	2,57	69,70	8,78	6,62	2,53	67,82	8,73	7,42	2,51	67,11	
		20	-	-	-	-	10,31	5,00	3,00	91,24	10,25	5,83	2,98	90,26	10,19	6,64	2,96	89,27	10,12	7,45	2,94	87,97	
	4	15	3,76	3,75	0,81	9,56	4,64	4,64	1,00	13,80	5,49	5,49	1,18	18,31	6,33	6,33	1,37	23,47	7,14	7,14	1,54	28,64	
		17	5,20	3,67	1,12	16,62	5,34	4,55	1,15	17,43	5,74	5,45	1,24	19,74	6,35	6,34	1,37	23,58	7,15	7,15	1,54	28,72	
		19	-	-	-	-	7,96	4,60	1,72	34,51	7,91	5,42	1,70	34,12	7,86	6,24	1,69	33,77	7,98	7,08	1,72	34,65	
		20	-	-	-	-	9,42	4,63	2,04	46,61	9,36	5,46	2,03	46,12	9,30	6,28	2,02	45,62	9,24	7,09	2,00	45,11	
	5	15	3,35	3,34	0,58	4,61	4,23	4,23	0,73	7,92	5,11	5,11	0,88	10,99	5,97	5,97	1,03	14,40	6,81	6,81	1,17	17,91	
		17	4,05	3,19	0,70	7,30	4,57	4,15	0,79	9,08	5,21	5,09	0,90	11,33	5,98	5,98	1,03	14,42	6,82	6,82	1,17	17,95	
		19	-	-	-	-	6,90	4,17	1,19	18,27	6,85	5,00	1,18	18,06	6,99	5,86	1,20	18,72	7,32	6,74	1,26	20,27	
		20	-	-	-	-	8,39	4,22	1,45	25,61	8,34	5,05	1,44	25,32	8,28	5,87	1,43	25,02	8,30	6,70	1,43	25,11	
	6	15	3,04	3,04	0,44	2,22	3,84	3,84	0,55	4,14	4,70	4,70	0,67	6,80	5,59	5,59	0,80	9,34	6,45	6,45	0,92	11,92	
		17	3,36	2,85	0,48	2,90	3,96	3,78	0,57	4,51	4,71	4,70	0,68	6,85	5,59	5,59	0,80	9,37	6,45	6,45	0,93	11,95	
		19	-	-	-	-	5,58	3,66	0,80	9,30	5,79	4,56	0,83	9,90	6,21	5,48	0,89	11,15	6,73	6,40	0,97	12,82	
		20	-	-	-	-	7,23	3,77	1,04	14,43	7,17	4,60	1,03	14,24	7,20	5,45	1,03	14,35	7,45	6,32	1,07	15,23	
11	3	15	3,29	3,29	0,94	12,14	4,16	4,16	1,19	18,10	5,00	5,00	1,43	24,88	5,83	5,83	1,66	32,40	6,65	6,65	1,91	41,27	
		17	4,06	3,21	1,16	17,39	4,40	4,12	1,26	19,98	5,01	5,01	1,43	24,94	5,84	5,84	1,67	32,49	6,66	6,66	1,92	41,38	
		19	-	-	-	-	6,79	4,12	1,95	42,68	6,74	4,95	1,94	42,15	6,75	5,78	1,94	42,28	6,98	6,63	1,99	44,29	
		20	-	-	-	-	8,19	4,14	2,34	58,55	8,14	4,97	2,33	57,88	8,08	5,79	2,31	57,21	8,03	6,60	2,30	56,59	
	4	15	2,87	2,87	0,61	5,58	3,78	3,78	0,81	9,41	4,65	4,65	1,00	13,40	5,50	5,50	1,18	17,84	6,33	6,33	1,36	22,72	
		17	3,16	2,79	0,68	6,88	3,85	3,76	0,82	9,70	4,65	4,65	1,00	13,42	5,51	5,51	1,18	17,88	6,34	6,34	1,36	22,77	
		19	-	-	-	-	5,68	3,70	1,22	18,83	5,72	4,55	1,23	19,07	6,01	5,43	1,29	20,78	6,48	6,32	1,39	23,68	
		20	-	-	-	-	7,19	3,75	1,54	28,25	7,13	4,58	1,53	27,90	7,09	5,41	1,52	27,57	7,23	6,26	1,55	28,55	
	5	15	2,55	2,55	0,44	2,31	3,37	3,37	0,58	4,87	4,27	4,27	0,73	7,96	5,14	5,14	0,89	10,94	5,99	5,99	1,03	14,07	
		17	2,64	2,49	0,46	2,54	3,38	3,38	0,58	4,89	4,27	4,27	0,74	7,98	5,15	5,15	0,89	10,96	6,00	6,00	1,03	14,10	
		19	-	-	-	-	4,44	3,23	0,76	8,50	4,85	4,16	0,84	9,89	5,40	5,10	0,93	11,87	6,04	5,99	1,04	14,29	
		20	-	-	-	-	5,98	3,30	1,03	13,98	5,93	4,14	1,02	13,81	6,14	5,02	1,05	14,64	6,53	5,92	1,13	16,43	
	6	15	2,20	2,20	0,32	1,28	3,06	3,06	0,44	2,32	3,86	3,86	0,55	4,37	4,73	4,73	0,68	6,86	5,62	5,62	0,80	9,23	
		17	2,22	2,18	0,32	1,29	3,06	3,05	0,44	2,32	3,87	3,87	0,56	4,38	4,74	4,74	0,68	6,88	5,62	5,62	0,80	9,25	
		19	-	-	-	-	3,50	2,83	0,50	3,36	4,10	3,77	0,59	5,08	4,82	4,72	0,69	7,11	5,63	5,63	0,81	9,27	
		20	-	-	-	-	4,40	2,74	0,63	5,92	4,75	3,67	0,68	6,90	5,29	4,63	0,76	8,32	5,89	5,57	0,84	10,01	

(Continuación)

MKT3-V1000G12-CL																						
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																			
			21				23				25				27				29			
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa
13	3	15	2,41	2,41	0,69	7,16	3,31	3,31	0,95	12,21	4,17	4,17	1,20	18,13	5,00	5,00	1,44	24,85	5,82	5,82	1,66	31,93
		17	2,44	2,41	0,70	7,27	3,31	3,31	0,95	12,24	4,17	4,17	1,20	18,18	5,01	5,01	1,44	24,92	5,83	5,83	1,67	32,01
		19	-	-	-	-	4,41	3,23	1,27	19,99	4,64	4,11	1,33	21,79	5,10	5,00	1,47	25,72	5,84	5,84	1,67	32,09
		20	-	-	-	-	5,87	3,26	1,68	32,37	5,82	4,09	1,66	31,89	5,87	4,94	1,68	32,35	6,16	5,80	1,76	35,19
	4	15	2,05	2,05	0,44	2,40	2,89	2,89	0,62	5,76	3,79	3,79	0,81	9,34	4,66	4,66	1,00	13,25	5,51	5,51	1,19	17,80
		17	2,05	2,04	0,44	2,40	2,89	2,89	0,62	5,78	3,80	3,80	0,81	9,36	4,67	4,67	1,00	13,28	5,52	5,52	1,19	17,85
		19	-	-	-	-	3,36	2,80	0,72	7,60	3,97	3,76	0,85	10,10	4,68	4,67	1,00	13,35	5,52	5,52	1,19	17,90
		20	-	-	-	-	4,62	2,81	0,99	13,05	4,73	3,69	1,01	13,57	5,13	4,60	1,11	15,75	5,66	5,50	1,22	18,63
	5	15	1,69	1,69	0,29	1,13	2,55	2,55	0,44	2,37	3,38	3,38	0,58	4,99	4,28	4,28	0,74	7,84	5,15	5,15	0,88	10,73
		17	1,69	1,69	0,29	1,13	2,55	2,55	0,44	2,38	3,39	3,39	0,58	5,01	4,29	4,29	0,74	7,86	5,16	5,16	0,89	10,76
		19	-	-	-	-	2,69	2,46	0,46	2,75	3,42	3,38	0,59	5,12	4,29	4,29	0,74	7,87	5,17	5,17	0,89	10,79
		20	-	-	-	-	3,20	2,31	0,55	4,39	3,80	3,28	0,65	6,36	4,48	4,25	0,77	8,45	5,20	5,16	0,89	10,90
	6	15	1,27	1,27	0,18	0,69	2,22	2,22	0,32	1,22	3,05	3,05	0,44	2,39	3,88	3,88	0,55	4,50	4,77	4,77	0,68	6,89
		17	1,27	1,27	0,18	0,69	2,22	2,22	0,32	1,23	3,06	3,06	0,44	2,39	3,88	3,88	0,56	4,51	4,78	4,78	0,68	6,90
		19	-	-	-	-	2,27	2,18	0,32	1,26	3,06	3,06	0,44	2,40	3,89	3,89	0,56	4,53	4,78	4,78	0,68	6,92
		20	-	-	-	-	2,55	2,03	0,36	1,52	3,21	2,96	0,46	2,73	3,93	3,87	0,56	4,65	4,78	4,78	0,68	6,92
15	3	15	1,54	1,54	0,44	2,43	2,42	2,42	0,69	7,00	3,31	3,31	0,94	11,89	4,17	4,17	1,20	17,88	4,99	4,99	1,43	24,12
		17	1,54	1,54	0,44	2,43	2,42	2,42	0,69	7,02	3,31	3,31	0,95	11,92	4,17	4,17	1,20	17,93	5,00	5,00	1,43	24,19
		19	-	-	-	-	2,49	2,41	0,71	7,36	3,31	3,30	0,94	11,91	4,18	4,18	1,20	17,98	5,01	5,01	1,43	24,25
		20	-	-	-	-	3,23	2,34	0,92	11,40	3,63	3,26	1,04	13,95	4,23	4,17	1,22	18,34	5,01	5,01	1,43	24,28
	4	15	1,18	1,18	0,25	0,94	2,05	2,05	0,44	2,45	2,92	2,92	0,62	5,86	3,82	3,82	0,82	9,36	4,67	4,67	1,01	13,25
		17	1,18	1,18	0,25	0,95	2,05	2,05	0,44	2,46	2,92	2,92	0,63	5,88	3,82	3,82	0,82	9,39	4,68	4,68	1,01	13,29
		19	-	-	-	-	2,05	2,05	0,44	2,47	2,92	2,92	0,63	5,90	3,83	3,83	0,83	9,43	4,69	4,69	1,01	13,32
		20	-	-	-	-	2,25	1,94	0,48	3,20	3,00	2,90	0,64	6,17	3,83	3,82	0,83	9,43	4,69	4,69	1,01	13,34
	5	15	0,73	0,73	0,13	0,46	1,72	1,72	0,30	1,09	2,56	2,56	0,44	2,52	3,42	3,42	0,59	5,21	4,31	4,31	0,74	7,87
		17	0,73	0,73	0,13	0,46	1,72	1,72	0,30	1,10	2,56	2,56	0,44	2,52	3,42	3,42	0,59	5,23	4,32	4,32	0,74	7,89
		19	-	-	-	-	1,72	1,72	0,30	1,10	2,57	2,57	0,44	2,53	3,43	3,43	0,59	5,24	4,33	4,33	0,75	7,91
		20	-	-	-	-	1,78	1,67	0,31	1,14	2,57	2,56	0,44	2,55	3,43	3,43	0,59	5,25	4,33	4,33	0,75	7,92
	6	15	-	-	-	-	1,30	1,30	0,19	0,67	2,24	2,24	0,32	1,21	3,06	3,06	0,44	2,53	3,91	3,91	0,56	4,71
		17	-	-	-	-	1,30	1,30	0,19	0,68	2,24	2,24	0,32	1,21	3,07	3,07	0,44	2,53	3,91	3,91	0,56	4,73
		19	-	-	-	-	1,30	1,30	0,19	0,68	2,25	2,25	0,32	1,21	3,07	3,07	0,44	2,54	3,92	3,92	0,56	4,74
		20	-	-	-	-	1,30	1,30	0,19	0,68	2,25	2,24	0,32	1,21	3,07	3,07	0,44	2,55	3,92	3,92	0,56	4,75

Abreviaturas:

EWT: temp. del agua de entrada (°C)

Δt: diferencia de temperatura (°C)

DB: temp. del bulbo seco (°C)

WF: caudal de agua (m³/h)

WB: temp. del bulbo húmedo (°C)

TC: capacidad total de refrigeración (kW)

SC: capacidad sensible de refrigeración (kW)

WPD: caída de presión de agua (kPa)

Tabla de capacidad de calefacción

MKT3-V1000G12-CL													
EWT	ΔT	Temperatura interior (WB)											
		16			18			20			22		
		Th	WF	WPD	Th	WF	WPD	Th	WF	WPD	Th	WF	WPD
°C	°C	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa
40	8	9,64	1,04	12,48	8,61	0,93	10,26	7,56	0,82	8,24	6,52	0,70	6,36
	10	8,99	0,78	7,56	7,93	0,68	6,10	6,85	0,59	4,76	5,74	0,50	3,53
	12	8,26	0,59	4,84	7,14	0,51	3,78	5,98	0,43	2,78	4,83	0,35	1,70
	14	7,37	0,45	3,08	6,19	0,38	2,12	5,09	0,31	1,26	3,95	0,24	0,70
	16	6,45	0,35	1,65	5,36	0,29	1,01	4,15	0,22	0,64	2,71	0,15	0,42
45	8	12,17	1,31	18,15	11,14	1,20	15,57	10,12	1,09	13,18	9,09	0,98	10,97
	10	11,60	1,00	11,41	10,56	0,91	9,70	9,52	0,82	8,12	8,47	0,73	6,65
	12	10,98	0,79	7,65	9,91	0,71	6,42	8,84	0,64	5,28	7,75	0,56	4,23
	14	10,26	0,63	5,25	9,16	0,56	4,33	8,03	0,50	3,47	6,87	0,42	2,66
	16	9,46	0,51	3,68	8,29	0,45	2,94	7,10	0,38	2,18	5,94	0,32	1,42
50	8	14,68	1,59	24,75	13,65	1,48	21,79	12,62	1,36	18,92	11,60	1,25	16,35
	10	14,16	1,22	15,81	13,12	1,13	13,85	12,09	1,04	12,01	11,06	0,96	10,30
	12	13,59	0,98	10,74	12,54	0,90	9,35	11,49	0,83	8,04	10,44	0,75	6,82
	14	12,97	0,80	7,64	11,90	0,73	6,59	10,78	0,67	5,61	9,74	0,60	4,69
	16	12,28	0,66	5,57	11,18	0,60	4,75	10,08	0,54	3,99	8,96	0,48	3,27
55	8	17,19	1,85	31,82	16,15	1,74	28,52	15,12	1,63	25,41	14,10	1,52	22,59
	10	16,69	1,44	20,54	15,65	1,35	18,35	14,61	1,26	16,29	13,58	1,17	14,34
	12	16,17	1,16	14,25	15,11	1,09	12,63	14,07	1,01	11,16	13,02	0,94	9,77
	14	15,60	0,96	10,29	14,54	0,90	9,11	13,48	0,83	8,00	12,43	0,77	6,95
	16	14,98	0,81	7,66	13,91	0,75	6,74	12,83	0,69	5,87	11,75	0,63	5,04
60	8	19,69	2,12	39,75	18,64	2,01	36,10	17,59	1,90	32,72	16,56	1,79	29,35
	10	19,22	1,66	25,88	18,17	1,57	23,45	17,12	1,48	21,15	16,09	1,39	18,97
	12	18,71	1,34	17,96	17,66	1,27	16,29	16,61	1,20	14,64	15,57	1,12	13,09
	14	18,18	1,12	13,11	17,11	1,05	11,81	16,06	0,99	10,58	15,01	0,92	9,41
	16	17,62	0,95	9,91	16,55	0,89	8,90	15,48	0,84	7,93	14,42	0,78	7,02

Abreviaturas:

Δt : diferencia de temperatura (°C)

TH: capacidad calorífica total (kW)

WF: caudal de agua (m³/h)

WPD: caída de presión de agua (kPa)

Tabla de capacidad de refrigeración

MKT3-V1400G12-CL																						
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																			
			21				23				25				27				29			
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa
5	3	15	9,44	7,22	2,70	57,57	9,39	8,27	2,69	57,13	9,65	9,34	2,76	59,85	10,40	10,40	2,98	68,30	11,42	11,42	3,28	80,47
		17	12,55	7,26	3,61	94,90	12,48	8,30	3,59	93,97	12,42	9,34	3,58	93,73	12,37	10,38	3,58	93,61	12,35	11,40	3,57	93,41
		19	-	-	-	-	15,84	8,35	4,59	144,65	15,76	9,39	4,58	143,92	15,65	10,40	4,53	141,23	15,57	11,43	4,50	139,39
		20	-	-	-	-	17,58	8,35	5,07	171,90	17,48	9,39	5,04	170,29	17,40	10,43	5,02	168,71	17,30	11,44	4,99	167,20
	4	15	8,26	6,68	1,77	27,72	8,47	7,78	1,82	28,93	9,01	8,89	1,93	32,25	9,95	9,95	2,14	38,26	10,98	10,98	2,36	45,37
		17	11,47	6,75	2,46	48,83	11,40	7,80	2,45	48,35	11,34	8,84	2,43	47,89	11,31	9,88	2,43	47,69	11,54	10,94	2,48	49,38
		19	-	-	-	-	14,79	7,86	3,20	76,73	14,71	8,90	3,18	76,00	14,63	9,93	3,16	75,30	14,55	10,95	3,15	74,60
		20	-	-	-	-	16,55	7,87	3,57	92,67	16,48	8,92	3,57	92,73	16,39	9,96	3,55	91,88	16,30	10,98	3,53	91,02
	5	15	7,10	6,11	1,22	14,58	7,66	7,29	1,32	16,72	8,45	8,42	1,46	19,77	9,48	9,48	1,63	23,88	10,53	10,53	1,82	28,84
		17	10,25	6,20	1,76	27,25	10,18	7,25	1,75	26,97	10,14	8,30	1,74	26,79	10,36	9,38	1,78	27,78	10,84	10,49	1,87	30,30
		19	-	-	-	-	13,64	7,34	2,34	44,62	13,56	8,39	2,33	44,20	13,49	9,42	2,32	43,78	13,41	10,44	2,30	43,36
		20	-	-	-	-	15,44	7,37	2,65	55,33	15,36	8,42	2,64	54,82	15,27	9,45	2,63	54,31	15,19	10,48	2,61	53,80
	6	15	6,09	5,55	0,87	7,70	6,88	6,75	0,99	10,06	7,90	7,90	1,13	12,88	8,99	8,99	1,29	16,03	10,04	10,04	1,44	19,24
		17	8,88	5,61	1,27	15,68	8,83	6,67	1,27	15,51	9,04	7,77	1,30	16,16	9,50	8,89	1,36	17,50	10,19	10,02	1,46	19,72
		19	-	-	-	-	12,39	6,79	1,77	27,50	12,32	7,84	1,76	27,23	12,25	8,88	1,75	26,96	12,21	9,91	1,75	26,81
		20	-	-	-	-	14,26	6,85	2,05	35,24	14,18	7,90	2,04	34,91	14,10	8,94	2,03	34,58	14,02	9,97	2,01	34,25
7	3	15	7,13	6,15	2,06	35,47	7,49	7,26	2,17	38,70	8,33	8,33	2,39	45,96	9,38	9,38	2,71	56,78	10,40	10,40	3,00	68,08
		17	10,24	6,19	2,96	66,17	10,17	7,24	2,93	65,28	10,10	8,28	2,91	64,33	10,15	9,33	2,93	65,01	10,55	10,40	3,06	70,28
		19	-	-	-	-	13,51	7,27	3,90	107,12	13,44	8,32	3,88	106,09	13,36	9,35	3,86	105,01	13,29	10,37	3,84	103,98
		20	-	-	-	-	15,30	7,30	4,45	134,72	15,22	8,35	4,44	134,12	15,14	9,38	4,41	132,82	15,04	10,40	4,36	129,78
	4	15	6,15	5,64	1,32	16,53	6,86	6,79	1,47	19,93	7,87	7,87	1,69	25,26	8,93	8,93	1,93	31,68	9,96	9,96	2,14	37,85
		17	9,05	5,67	1,96	32,36	8,99	6,73	1,95	32,02	9,02	7,79	1,95	32,20	9,37	8,89	2,03	34,36	10,00	9,97	2,15	38,15
		19	-	-	-	-	12,40	6,79	2,68	55,66	12,34	7,84	2,67	55,33	12,27	8,87	2,66	54,79	12,19	9,90	2,64	54,21
		20	-	-	-	-	14,19	6,82	3,07	70,41	14,12	7,87	3,05	69,74	14,03	8,90	3,03	68,93	13,94	9,92	3,01	67,82
	5	15	5,28	5,10	0,91	8,57	6,28	6,28	1,08	11,69	7,38	7,38	1,27	15,44	8,45	8,45	1,45	19,39	9,50	9,50	1,64	23,71
		17	7,65	5,08	1,32	16,38	7,67	6,16	1,32	16,46	8,04	7,28	1,38	17,76	8,66	8,42	1,49	20,19	9,52	9,51	1,64	23,75
		19	-	-	-	-	11,17	6,27	1,93	31,48	11,11	7,32	1,92	31,16	11,11	8,41	2,02	33,00	11,08	9,41	1,91	31,02
		20	-	-	-	-	12,97	6,30	2,23	40,42	12,90	7,35	2,22	40,03	12,82	8,39	2,21	39,64	12,75	9,42	2,20	39,25
	6	15	4,74	4,68	0,68	4,18	5,72	5,72	0,82	6,79	6,84	6,84	0,98	9,86	7,94	7,94	1,14	12,75	9,02	9,02	1,29	15,84
		17	5,96	4,39	0,85	7,50	6,44	5,57	0,92	8,81	7,16	6,77	1,03	10,67	8,02	7,94	1,15	12,94	9,03	9,03	1,30	15,87
		19	-	-	-	-	9,75	5,69	1,40	18,05	9,68	6,73	1,39	17,83	9,73	7,80	1,40	17,99	10,05	8,91	1,44	19,06
		20	-	-	-	-	11,67	5,76	1,68	24,64	11,60	6,82	1,67	24,39	11,53	7,86	1,66	24,14	11,47	8,89	1,65	23,94

(Continuación)

MKT3-V1400G12-CL																							
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																				
			21				23				25				27				29				
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	
9	3	15	5,22	5,14	1,50	20,26	6,24	6,24	1,80	27,82	7,29	7,29	2,09	35,93	8,34	8,34	2,42	45,98	9,36	9,36	2,70	55,55	
		17	7,70	5,10	2,21	39,47	7,64	6,15	2,20	38,95	7,83	7,24	2,25	40,68	8,40	8,35	2,43	46,57	9,38	9,38	2,70	55,68	
		19	-	-	-	-	11,06	6,21	3,21	75,17	10,99	7,26	3,19	74,39	10,93	8,30	3,17	73,61	10,84	9,32	3,13	71,72	
		20	-	-	-	-	12,81	6,22	3,70	96,18	12,73	7,27	3,68	95,19	12,66	8,31	3,66	94,27	12,60	9,35	3,66	94,31	
	4	15	4,62	4,62	0,99	10,04	5,74	5,74	1,24	14,50	6,83	6,83	1,47	19,59	7,90	7,90	1,71	25,24	8,93	8,93	1,92	30,92	
		17	6,30	4,53	1,36	17,02	6,52	5,65	1,41	18,07	7,07	6,79	1,53	20,80	7,90	7,90	1,71	25,30	8,94	8,94	1,93	31,00	
		19	-	-	-	-	9,79	5,70	2,11	36,20	9,73	6,75	2,10	35,81	9,68	7,79	2,08	35,46	9,86	8,86	2,12	36,63	
		20	-	-	-	-	11,61	5,73	2,50	48,62	11,54	6,78	2,49	48,12	11,47	7,83	2,47	47,63	11,40	8,86	2,46	47,11	
	5	15	4,10	4,10	0,71	4,73	5,20	5,20	0,89	8,29	6,32	6,32	1,09	11,65	7,42	7,42	1,28	15,34	8,48	8,48	1,46	19,20	
		17	4,82	3,91	0,83	7,12	5,53	5,12	0,95	9,28	6,40	6,31	1,10	11,88	7,42	7,42	1,28	15,35	8,49	8,49	1,46	19,24	
		19	-	-	-	-	8,38	5,14	1,44	18,77	8,32	6,19	1,43	18,55	8,54	7,29	1,47	19,42	9,01	8,41	1,55	21,30	
		20	-	-	-	-	10,26	5,20	1,77	26,63	10,20	6,25	1,76	26,33	10,13	7,30	1,75	26,02	10,17	8,36	1,75	26,19	
	6	15	3,72	3,72	0,53	2,26	4,71	4,71	0,68	4,24	5,77	5,77	0,83	7,07	6,90	6,90	0,99	9,87	7,99	7,99	1,15	12,68	
		17	4,05	3,51	0,58	2,83	4,81	4,65	0,69	4,51	5,78	5,78	0,83	7,09	6,91	6,91	0,99	9,89	8,00	8,00	1,15	12,70	
		19	-	-	-	-	6,62	4,47	0,95	9,18	6,94	5,62	1,00	9,96	7,54	6,79	1,08	11,45	8,26	7,95	1,19	13,41	
		20	-	-	-	-	8,72	4,61	1,25	14,65	8,65	5,66	1,24	14,45	8,71	6,74	1,25	14,65	9,08	7,86	1,30	15,72	
11	3	15	4,07	4,07	1,16	12,89	5,17	5,17	1,47	19,37	6,24	6,24	1,78	26,82	7,30	7,30	2,09	35,29	8,33	8,33	2,38	44,15	
		17	4,94	3,98	1,41	17,89	5,42	5,13	1,55	20,99	6,24	6,24	1,78	26,84	7,31	7,31	2,09	35,37	8,34	8,34	2,38	44,26	
		19	-	-	-	-	8,34	5,12	2,38	44,18	8,28	6,17	2,37	43,63	8,32	7,23	2,38	43,98	8,67	8,32	2,48	47,34	
		20	-	-	-	-	10,14	5,14	2,90	62,17	10,08	6,20	2,88	61,49	10,02	7,24	2,87	60,81	9,95	8,28	2,85	60,14	
	4	15	3,52	3,52	0,75	5,74	4,66	4,66	1,00	9,93	5,77	5,77	1,24	14,27	6,84	6,84	1,47	19,12	7,90	7,90	1,69	24,46	
		17	3,79	3,43	0,81	6,84	4,71	4,65	1,01	10,12	5,78	5,77	1,24	14,30	6,85	6,85	1,47	19,16	7,91	7,91	1,70	24,51	
		19	-	-	-	-	6,90	4,57	1,48	19,35	6,97	5,65	1,49	19,69	7,39	6,78	1,58	21,77	8,04	7,90	1,72	25,21	
		20	-	-	-	-	8,80	4,63	1,89	29,47	8,74	5,69	1,88	29,11	8,69	6,74	1,86	28,80	8,90	7,82	1,91	30,06	
	5	15	3,12	3,12	0,54	2,35	4,13	4,13	0,71	5,00	5,25	5,25	0,90	8,37	6,37	6,37	1,10	11,61	7,45	7,45	1,28	15,17	
		17	3,20	3,06	0,55	2,52	4,13	4,13	0,71	5,01	5,26	5,26	0,91	8,39	6,38	6,38	1,10	11,64	7,46	7,46	1,29	15,21	
		19	-	-	-	-	5,28	3,96	0,91	8,42	5,86	5,15	1,01	10,08	6,61	6,33	1,14	12,37	7,49	7,46	1,29	15,31	
		20	-	-	-	-	7,19	4,04	1,23	14,15	7,15	5,11	1,23	14,00	7,48	6,24	1,29	15,24	8,01	7,38	1,38	17,15	
	6	15	2,66	2,66	0,38	1,33	3,74	3,74	0,54	2,36	4,74	4,74	0,68	4,48	5,82	5,82	0,83	7,18	6,94	6,94	0,99	9,77	
		17	2,68	2,65	0,38	1,34	3,74	3,74	0,54	2,36	4,74	4,74	0,68	4,49	5,83	5,83	0,83	7,19	6,95	6,95	0,99	9,79	
		19	-	-	-	-	4,20	3,48	0,60	3,25	4,95	4,64	0,71	5,04	5,89	5,82	0,84	7,34	6,96	6,95	1,00	9,81	
		20	-	-	-	-	5,15	3,32	0,74	5,53	5,64	4,50	0,81	6,74	6,38	5,72	0,91	8,45	7,20	6,90	1,03	10,39	

(Continuación)

MKT3-V1400G12-CL																						
EWT	ΔT	Temp. interior (WB)	Temperatura interior (DB)																			
			21				23				25				27				29			
			TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD	TC	SC	WF	WPD
°C	°C	°C	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa	kW	kW	m³/h	kPa
13	3	15	2,97	2,97	0,85	7,49	4,09	4,09	1,17	12,77	5,19	5,19	1,49	19,43	6,25	6,25	1,79	26,61	7,29	7,29	2,08	34,57
		17	2,98	2,97	0,86	7,55	4,09	4,09	1,17	12,80	5,19	5,19	1,49	19,48	6,25	6,25	1,79	26,66	7,30	7,30	2,09	34,65
		19	-	-	-	-	5,36	4,01	1,54	20,57	5,69	5,13	1,64	22,78	6,33	6,25	1,81	27,09	7,31	7,31	2,09	34,74
		20	-	-	-	-	7,20	4,04	2,06	33,82	7,14	5,10	2,04	33,33	7,22	6,17	2,07	33,99	7,64	7,27	2,18	37,46
	4	15	2,51	2,51	0,54	2,44	3,54	3,54	0,76	5,96	4,69	4,69	1,00	9,88	5,79	5,79	1,24	14,14	6,86	6,86	1,48	19,11
		17	2,50	2,50	0,54	2,43	3,55	3,55	0,76	5,98	4,69	4,69	1,01	9,90	5,80	5,80	1,25	14,34	6,87	6,87	1,48	19,15
		19	-	-	-	-	4,03	3,45	0,86	7,63	4,86	4,66	1,04	10,48	5,81	5,81	1,25	14,37	6,88	6,88	1,48	19,20
		20	-	-	-	-	5,55	3,46	1,19	13,15	5,72	4,57	1,23	13,84	6,28	5,73	1,35	16,39	7,00	6,86	1,51	19,75
	5	15	2,04	2,04	0,35	1,17	3,12	3,12	0,53	2,41	4,15	4,15	0,71	5,14	5,28	5,28	0,91	8,27	6,39	6,39	1,10	11,41
		17	2,04	2,04	0,35	1,18	3,12	3,12	0,54	2,41	4,15	4,15	0,71	5,16	5,29	5,29	0,91	8,29	6,39	6,39	1,10	11,44
		19	-	-	-	-	3,25	3,02	0,56	2,71	4,17	4,15	0,72	5,21	5,30	5,29	0,91	8,30	6,40	6,40	1,10	11,47
		20	-	-	-	-	3,80	2,83	0,65	4,15	4,55	4,04	0,78	6,33	5,46	5,25	0,94	8,74	6,42	6,41	1,10	11,52
	6	15	1,51	1,51	0,22	0,71	2,68	2,68	0,38	1,27	3,74	3,74	0,53	2,43	4,75	4,75	0,68	4,63	5,87	5,87	0,84	7,24
		17	1,51	1,51	0,22	0,71	2,69	2,69	0,38	1,27	3,74	3,74	0,53	2,43	4,76	4,76	0,68	4,64	5,88	5,88	0,84	7,26
		19	-	-	-	-	2,72	2,66	0,39	1,29	3,74	3,73	0,54	2,44	4,76	4,76	0,68	4,66	5,89	5,89	0,84	7,27
		20	-	-	-	-	3,03	2,49	0,43	1,49	3,88	3,64	0,55	2,70	4,79	4,76	0,69	4,72	5,89	5,89	0,84	7,28
15	3	15	1,88	1,88	0,54	2,46	2,98	2,98	0,85	7,35	4,10	4,10	1,17	12,66	5,19	5,19	1,49	19,19	6,24	6,24	1,78	26,04
		17	1,88	1,88	0,54	2,47	2,98	2,98	0,85	7,37	4,11	4,11	1,17	12,69	5,20	5,20	1,49	19,23	6,25	6,25	1,79	26,10
		19	-	-	-	-	3,04	2,97	0,87	7,60	4,11	4,10	1,17	12,68	5,21	5,21	1,50	19,28	6,26	6,26	1,79	26,16
		20	-	-	-	-	3,87	2,88	1,11	11,47	4,45	4,06	1,28	14,75	5,24	5,20	1,51	19,51	6,26	6,26	1,79	26,20
	4	15	1,42	1,42	0,30	0,98	2,50	2,50	0,54	2,49	3,58	3,58	0,77	6,11	4,72	4,72	1,02	9,95	5,81	5,81	1,25	14,16
		17	1,42	1,42	0,30	0,98	2,50	2,50	0,54	2,50	3,58	3,58	0,77	6,12	4,73	4,73	1,02	9,97	5,82	5,82	1,25	14,20
		19	-	-	-	-	2,50	2,49	0,54	2,49	3,59	3,59	0,77	6,14	4,74	4,74	1,02	9,99	5,83	5,83	1,26	14,23
		20	-	-	-	-	2,71	2,38	0,58	3,10	3,64	3,57	0,78	6,33	4,73	4,72	1,02	9,98	5,83	5,83	1,26	14,25
	5	15	0,85	0,85	0,15	0,46	2,07	2,07	0,36	1,14	3,13	3,13	0,54	2,56	4,19	4,19	0,72	5,40	5,33	5,33	0,92	8,32
		17	0,85	0,85	0,15	0,47	2,08	2,08	0,36	1,14	3,13	3,13	0,54	2,57	4,19	4,19	0,72	5,42	5,33	5,33	0,92	8,34
		19	-	-	-	-	2,08	2,08	0,36	1,14	3,14	3,14	0,54	2,57	4,20	4,20	0,72	5,43	5,34	5,34	0,92	8,36
		20	-	-	-	-	2,13	2,03	0,37	1,17	3,14	3,14	0,54	2,58	4,20	4,20	0,72	5,44	5,35	5,35	0,92	8,37
	6	15	-	-	-	-	1,54	1,54	0,22	0,69	2,72	2,72	0,39	1,25	3,75	3,75	0,54	2,57	4,79	4,79	0,69	4,87
		17	-	-	-	-	1,54	1,54	0,22	0,69	2,72	2,72	0,39	1,25	3,75	3,75	0,54	2,58	4,80	4,80	0,69	4,88
		19	-	-	-	-	1,55	1,55	0,22	0,69	2,72	2,72	0,39	1,25	3,75	3,75	0,54	2,58	4,80	4,80	0,69	4,90
		20	-	-	-	-	1,54	1,54	0,22	0,69	2,72	2,72	0,39	1,25	3,76	3,76	0,54	2,59	4,81	4,81	0,69	4,90

Abreviaturas:

EWT: temp. del agua de entrada (°C) Δt: diferencia de temperatura (°C)

DB: temp. del bulbo seco (°C)

WF: caudal de agua (m³/h)

WB: temp. del bulbo húmedo (°C)

TC: capacidad total de refrigeración (kW)

SC: capacidad sensible de refrigeración (kW)

WPD: caída de presión de agua (kPa)

Tabla de capacidad de calefacción

MKT3-V1400G12-CL													
EWT	ΔT	Temperatura interior (WB)											
		16			18			20			22		
		Th	WF	WPD	Th	WF	WPD	Th	WF	WPD	Th	WF	WPD
°C	°C	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa	kW	m³/h	kPa
40	8	10,82	1,17	11,20	9,61	1,04	9,13	8,38	0,90	7,19	7,15	0,77	5,49
	10	9,90	0,85	6,57	8,64	0,75	5,22	7,37	0,64	3,98	6,05	0,52	2,83
	12	8,86	0,64	4,03	7,52	0,54	3,04	6,22	0,45	1,99	5,05	0,36	1,13
	14	7,67	0,47	2,24	6,46	0,40	1,42	5,28	0,33	0,85	3,93	0,24	0,57
	16	6,73	0,36	1,10	5,47	0,30	0,73	4,07	0,22	0,54	2,49	0,13	0,33
45	8	13,84	1,49	16,64	12,64	1,37	14,28	11,43	1,23	11,94	10,22	1,10	9,86
	10	13,01	1,12	10,23	11,79	1,02	8,64	10,57	0,91	7,15	9,33	0,81	5,79
	12	12,13	0,87	6,69	10,87	0,78	5,55	9,61	0,69	4,50	8,32	0,60	3,53
	14	11,12	0,69	4,45	9,81	0,60	3,60	8,48	0,52	2,80	7,14	0,44	1,97
	16	9,98	0,54	2,97	8,63	0,47	2,22	7,37	0,40	1,50	6,18	0,33	0,94
50	8	16,85	1,82	23,00	15,62	1,68	20,08	14,41	1,55	17,47	13,21	1,42	15,02
	10	16,07	1,39	14,44	14,85	1,28	12,60	13,64	1,18	10,87	12,42	1,07	9,26
	12	15,24	1,10	9,63	14,01	1,01	8,33	12,78	0,92	7,11	11,54	0,83	5,98
	14	14,36	0,89	6,71	13,11	0,81	5,74	11,85	0,73	4,83	10,57	0,65	3,98
	16	13,40	0,72	4,77	12,12	0,65	4,03	10,81	0,58	3,33	9,47	0,51	2,66
55	8	19,82	2,14	29,84	18,60	2,00	26,70	17,39	1,87	23,73	16,19	1,75	21,05
	10	19,09	1,65	19,00	17,86	1,54	16,93	16,64	1,44	14,97	15,44	1,33	13,16
	12	18,31	1,32	12,94	17,08	1,23	11,47	15,86	1,14	10,08	14,63	1,05	8,78
	14	17,50	1,08	9,23	16,26	1,00	8,13	15,02	0,93	7,10	13,78	0,85	6,12
	16	16,63	0,90	6,75	15,38	0,83	5,90	14,11	0,76	5,08	12,84	0,69	4,33
60	8	22,81	2,46	37,57	21,57	2,33	34,07	20,35	2,19	30,76	19,14	2,06	27,55
	10	22,10	1,91	24,16	20,87	1,80	21,86	19,64	1,70	19,67	18,43	1,59	17,60
	12	21,36	1,54	16,62	20,13	1,45	14,98	18,90	1,36	13,43	17,67	1,27	11,96
	14	20,58	1,27	11,93	19,34	1,19	10,71	18,11	1,12	9,56	16,88	1,04	8,47
	16	19,77	1,07	8,90	18,53	1,00	7,95	17,28	0,93	7,05	16,04	0,87	6,21

Abreviaturas:

Δt : diferencia de temperatura (°C)

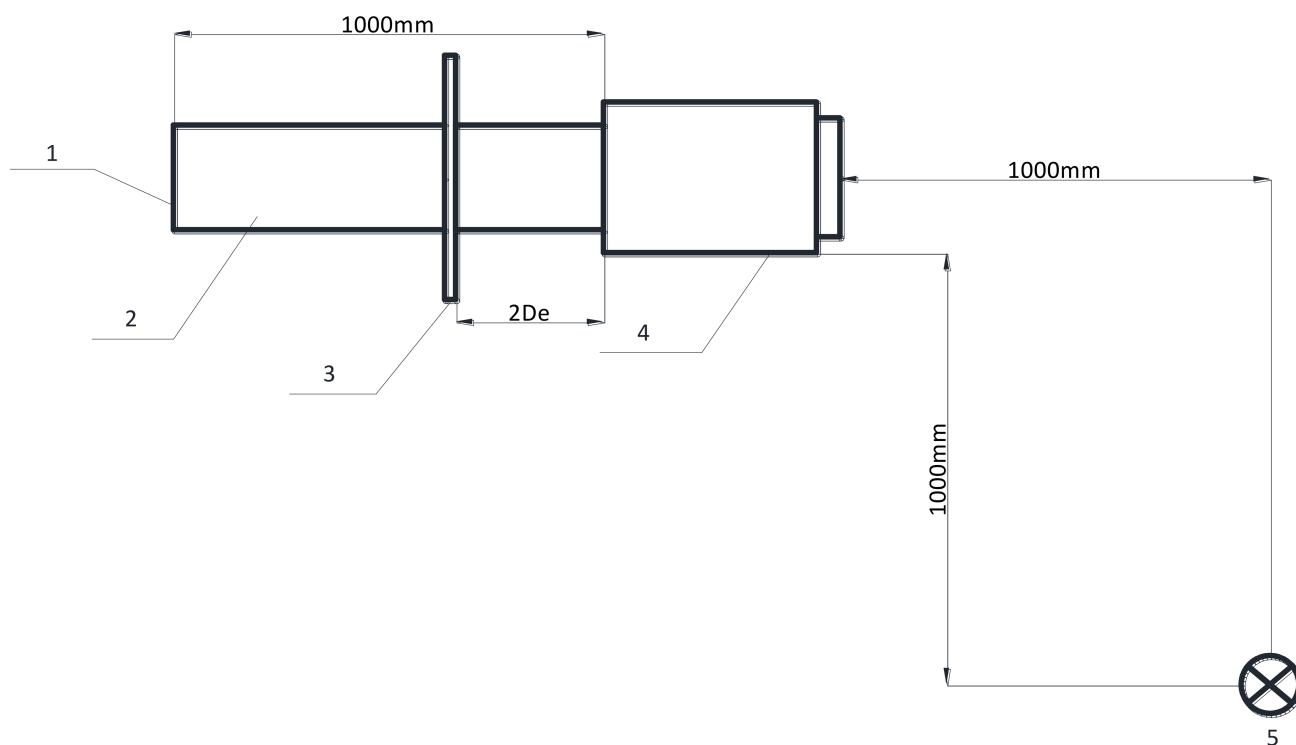
TH: capacidad calorífica total (kW)

WF: caudal de agua (m³/h)

WPD: caída de presión de agua (kPa)

4 Niveles de banda de octava

Condición de la prueba



1: red de amortiguación

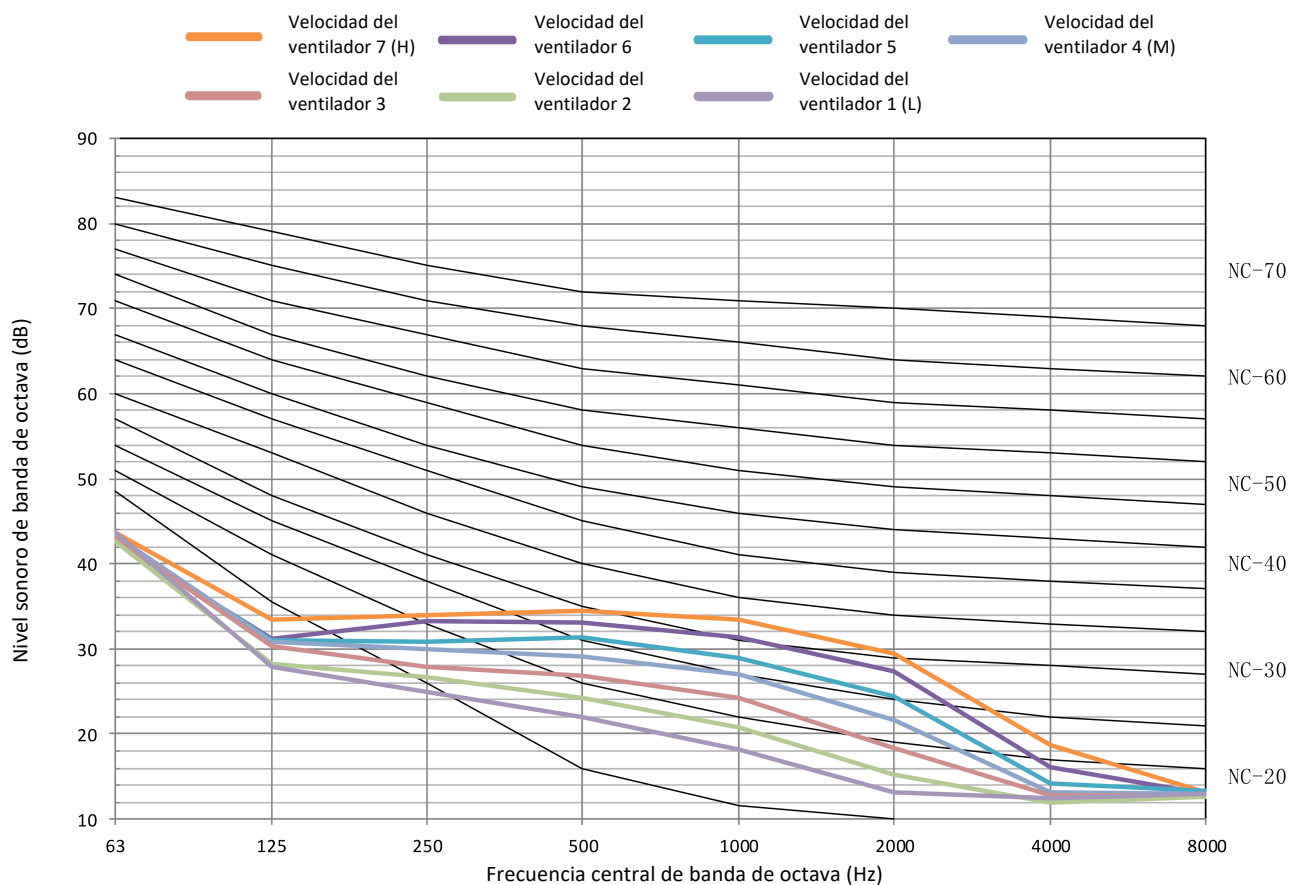
2: conducto

3: circuito de presión estática

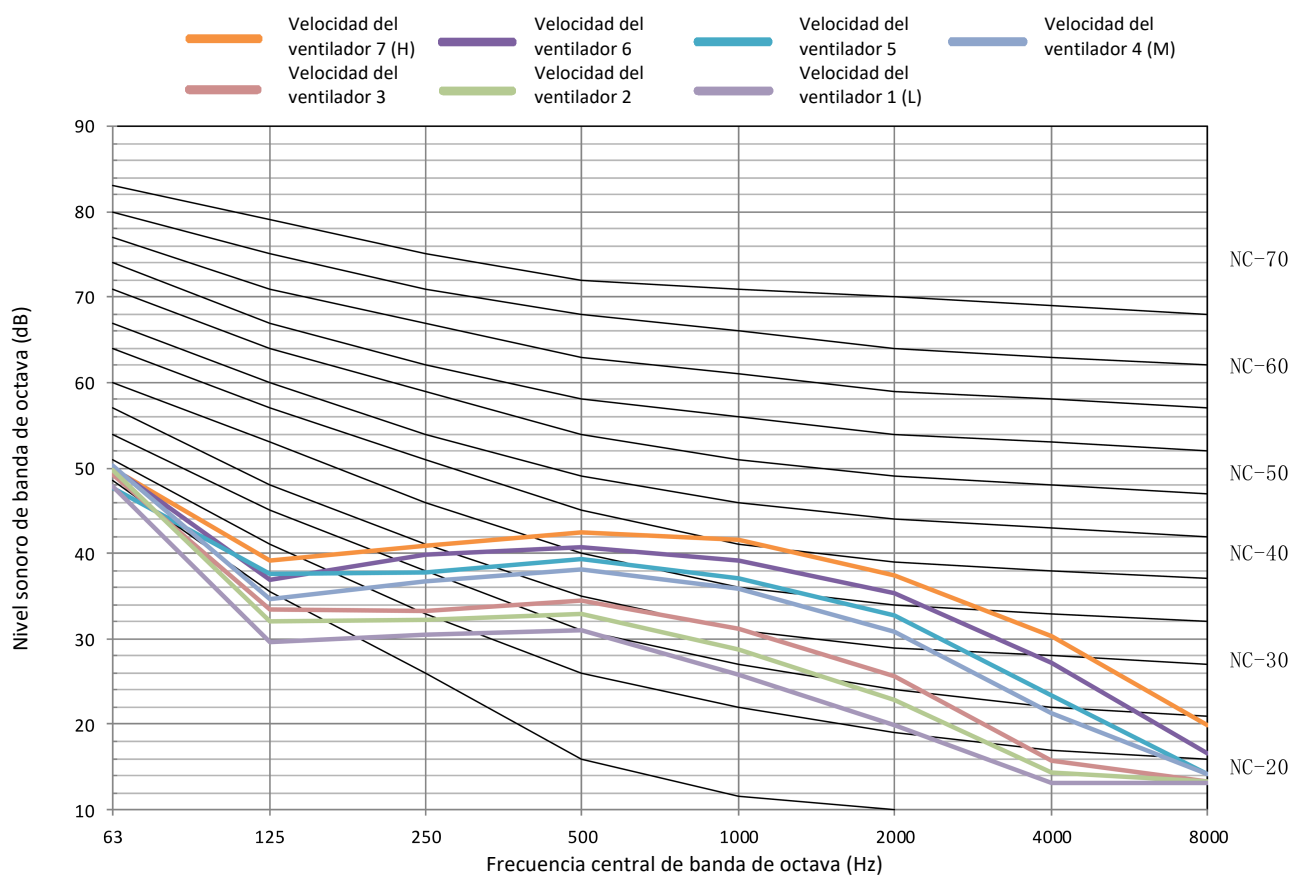
4: unidad de prueba

De: diámetro equivalente del retorno de aire de la unidad

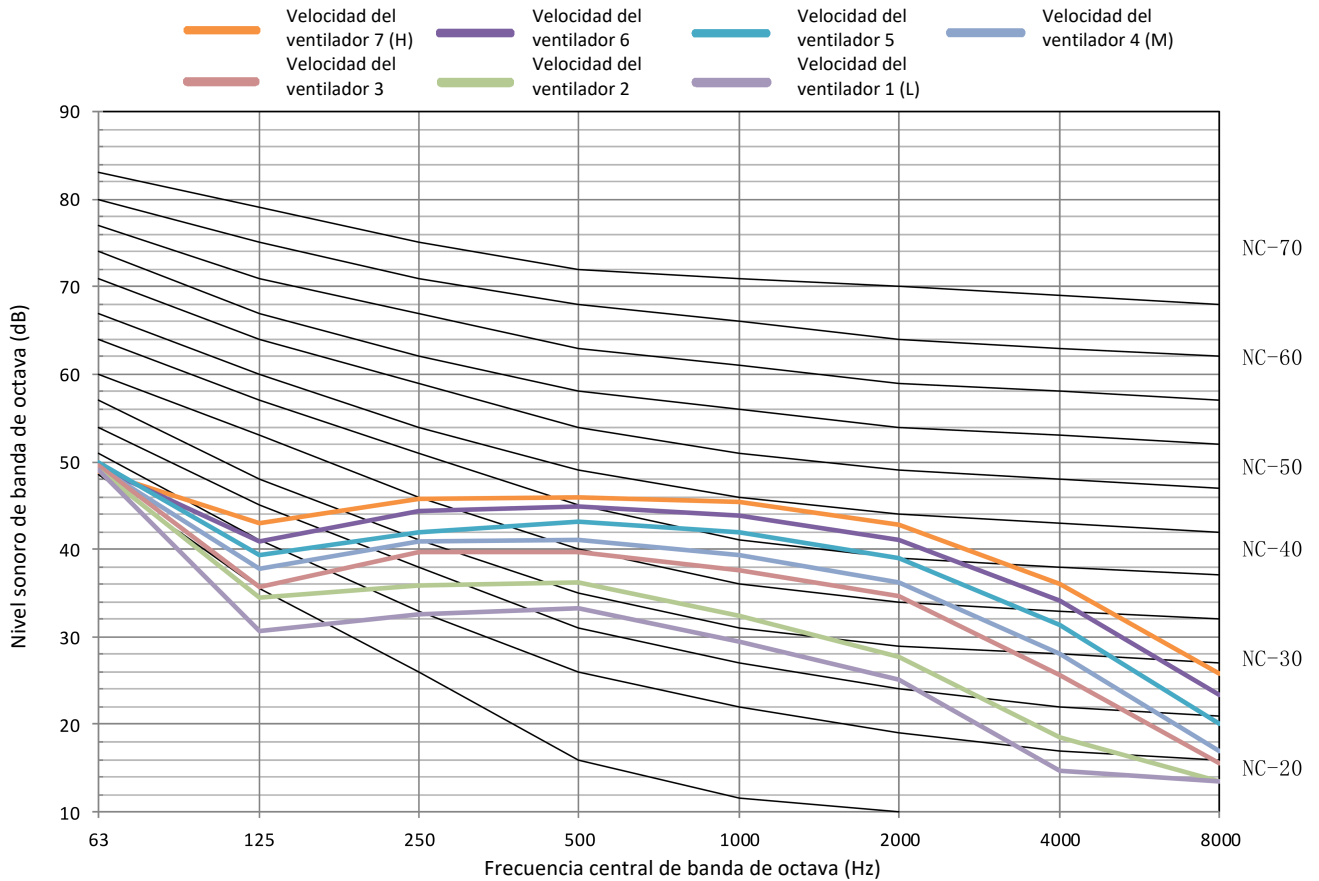
MKT3-V300G12-CL



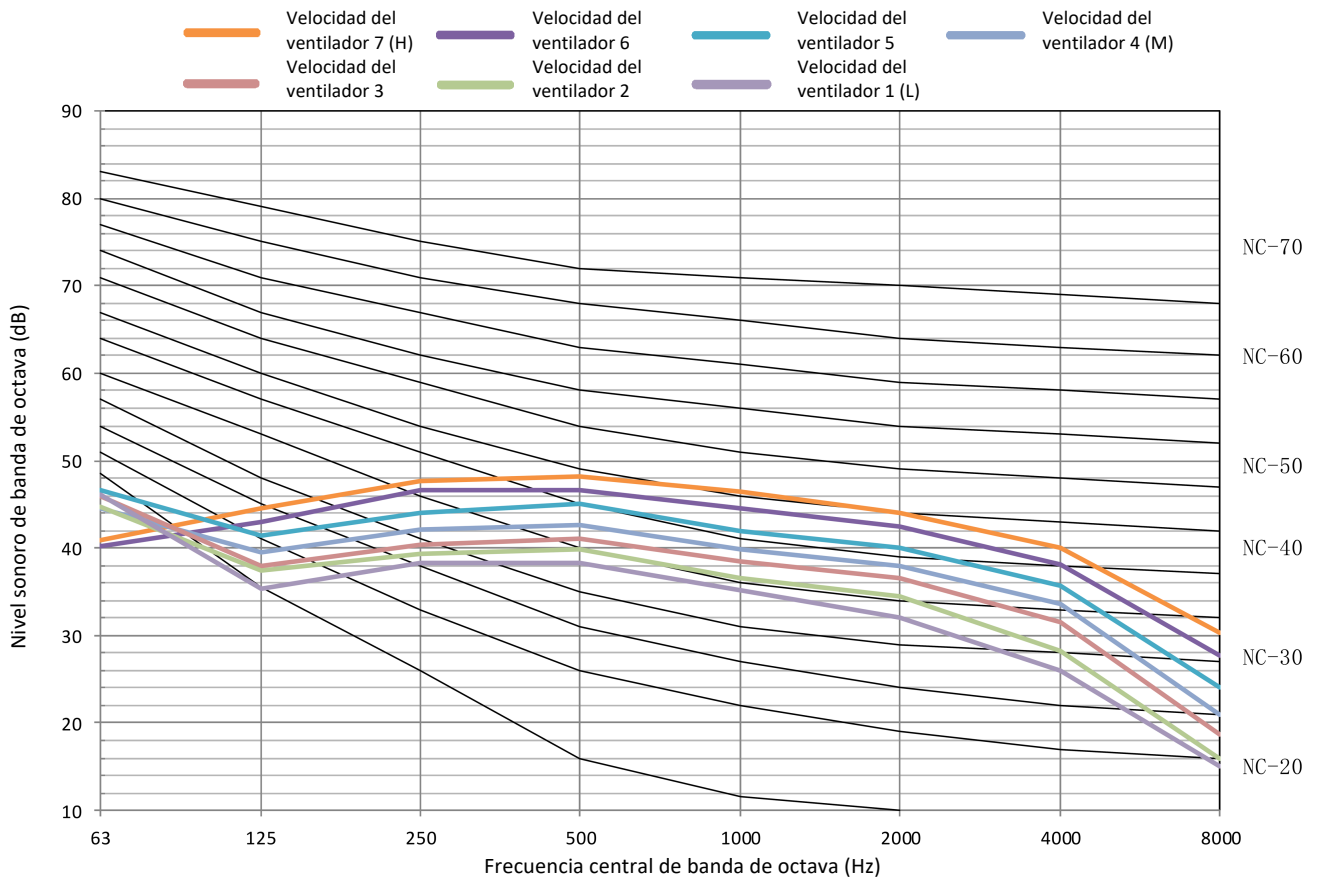
MKT3-V500G12-CL



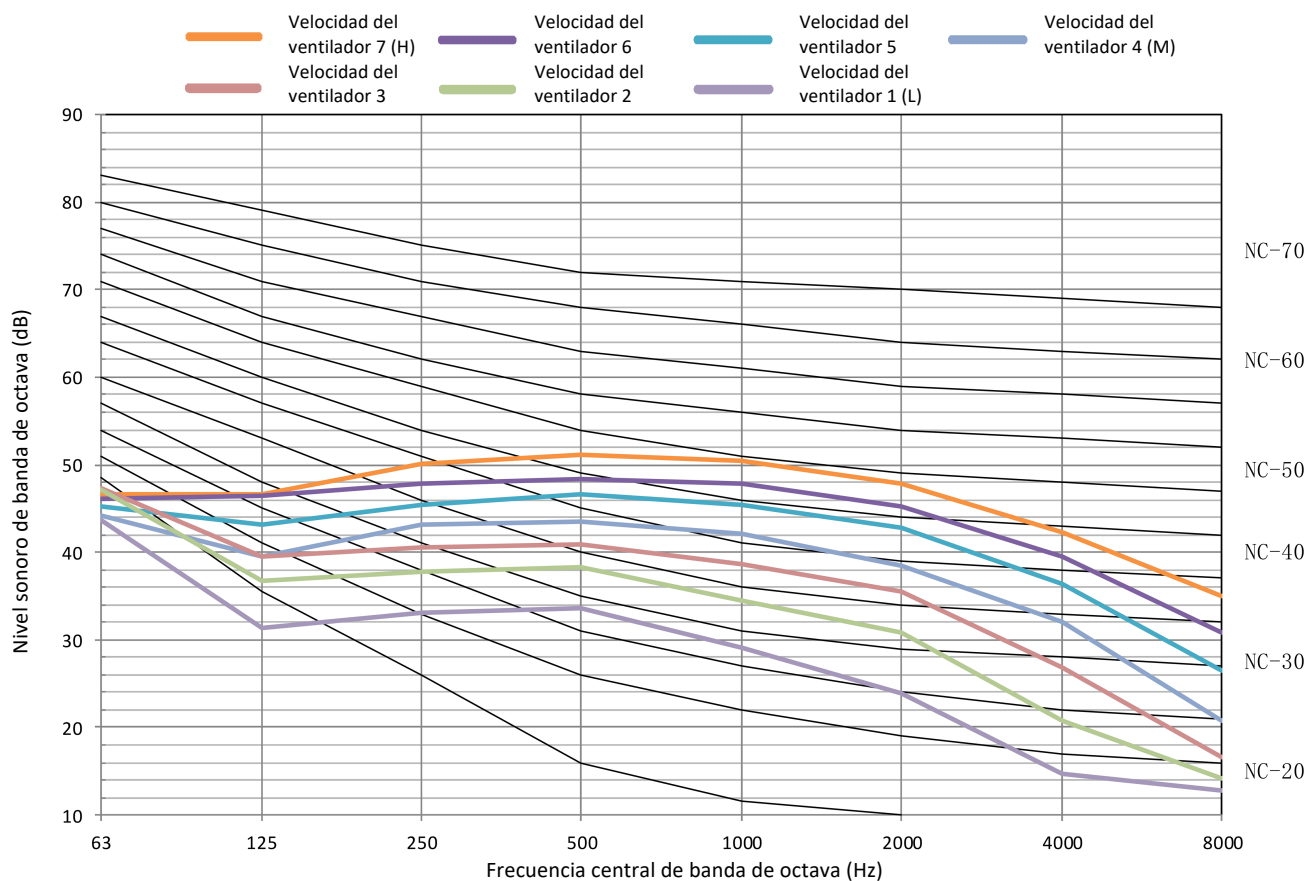
MKT3-V600G12-CL



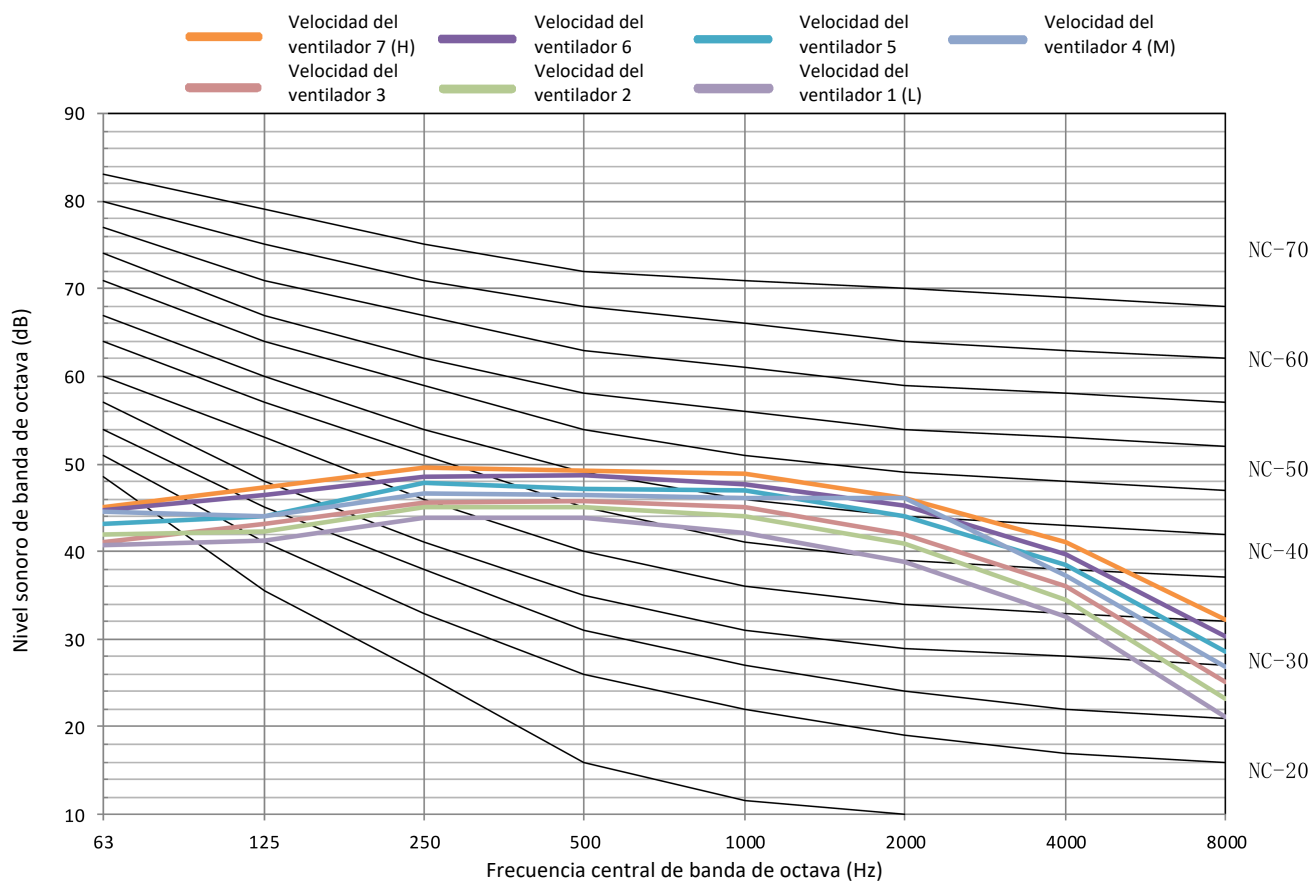
MKT3-V700G12-CL



MKT3-V1000G12-CL



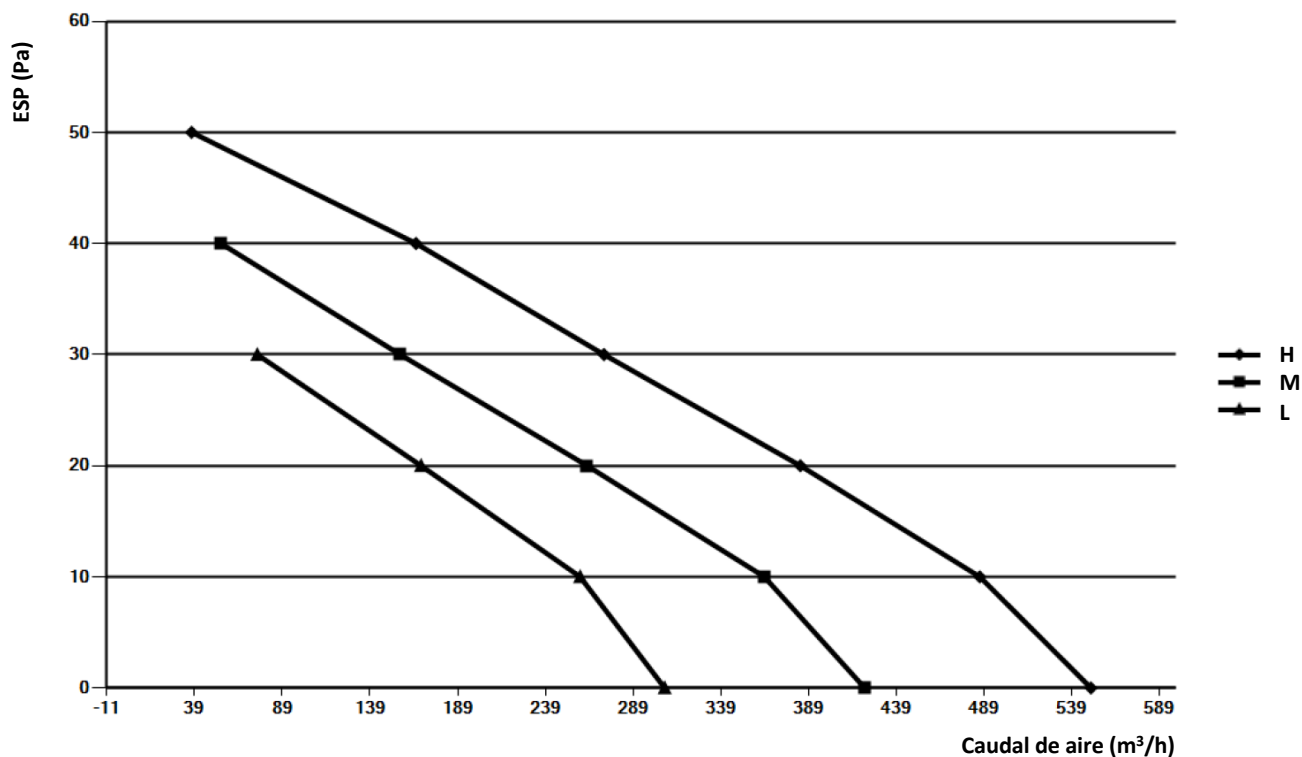
MKT3-V1400G12-CL



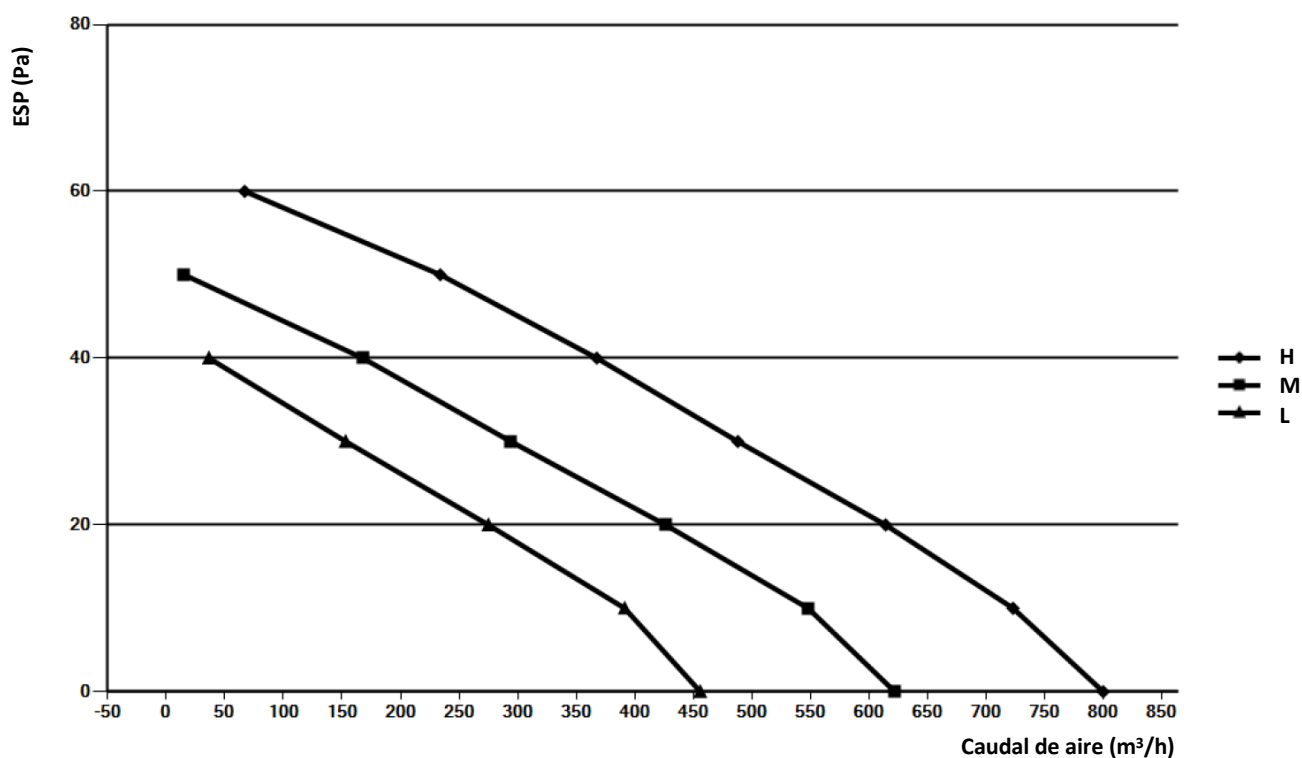
5 Gráficos de la presión estática

Modelos de presión estática externa estándar de 12 Pa

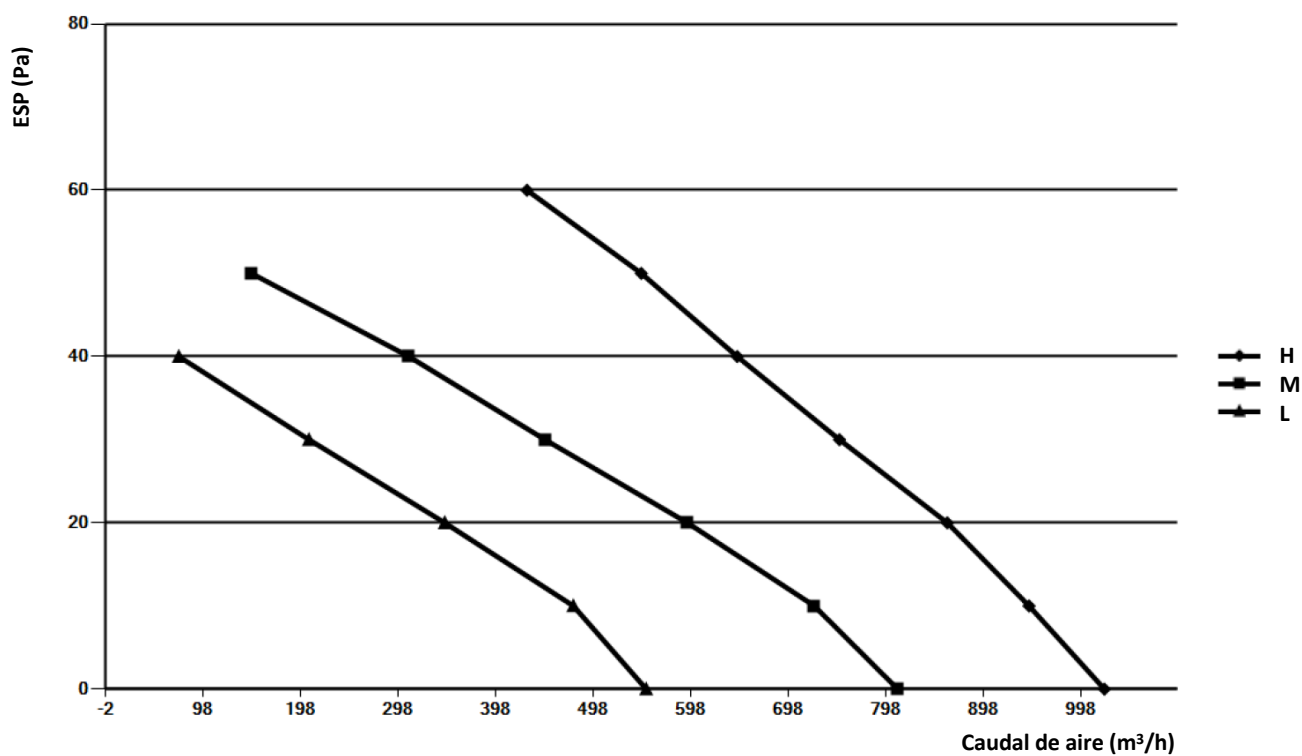
MKT3-V300G12-CL



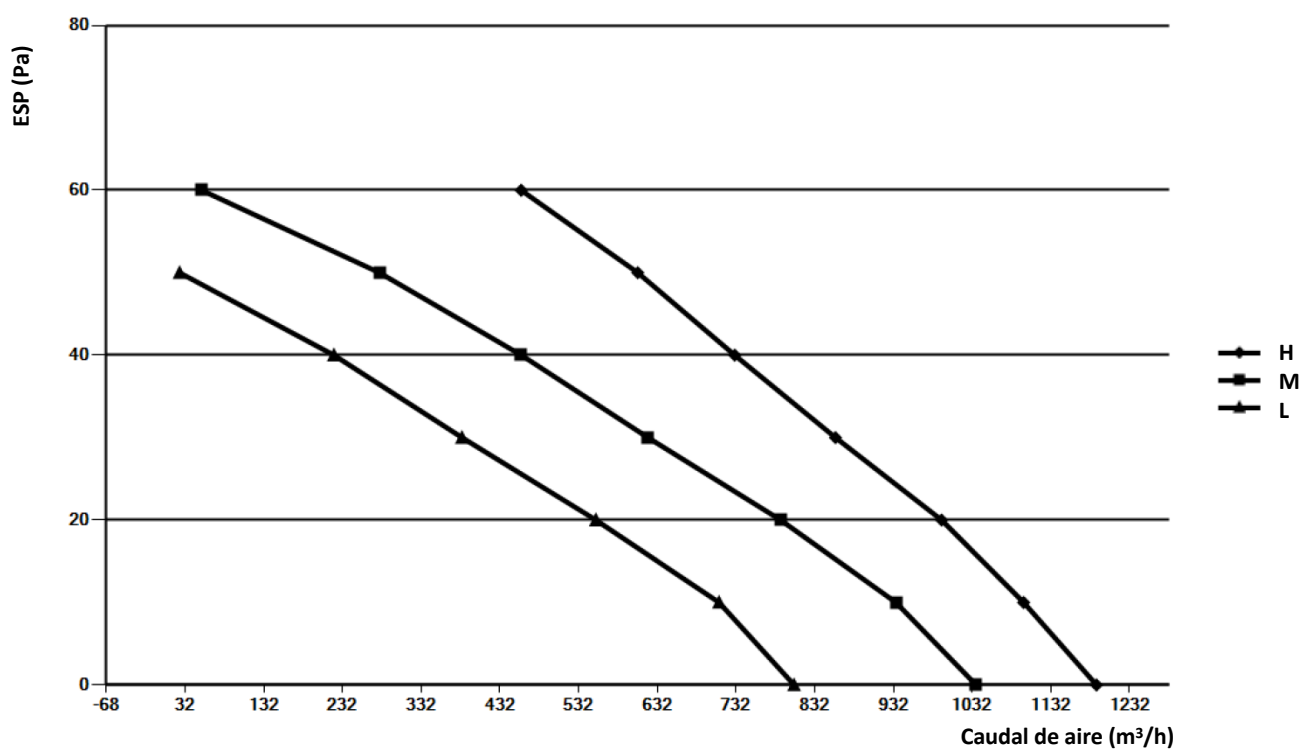
MKT3-V500G12-CL



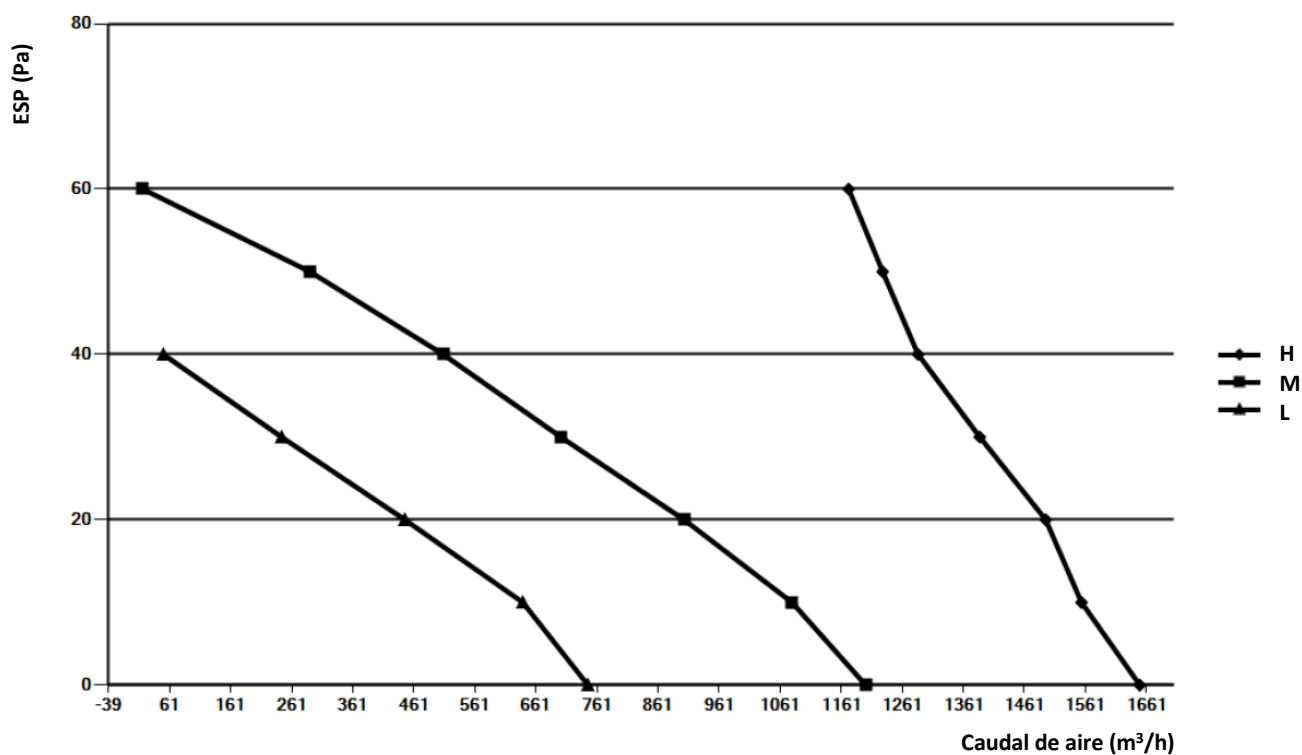
MKT3-V600G12-CL



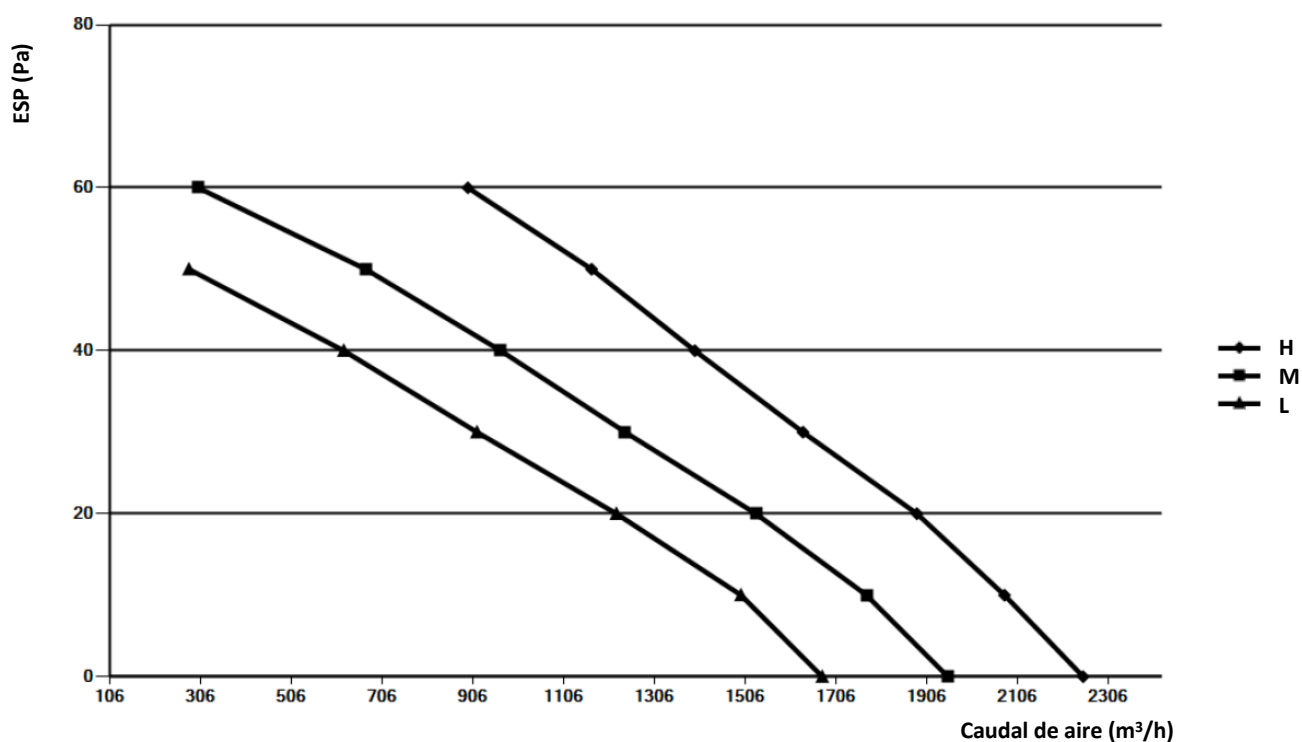
MKT3-V700G12-CL



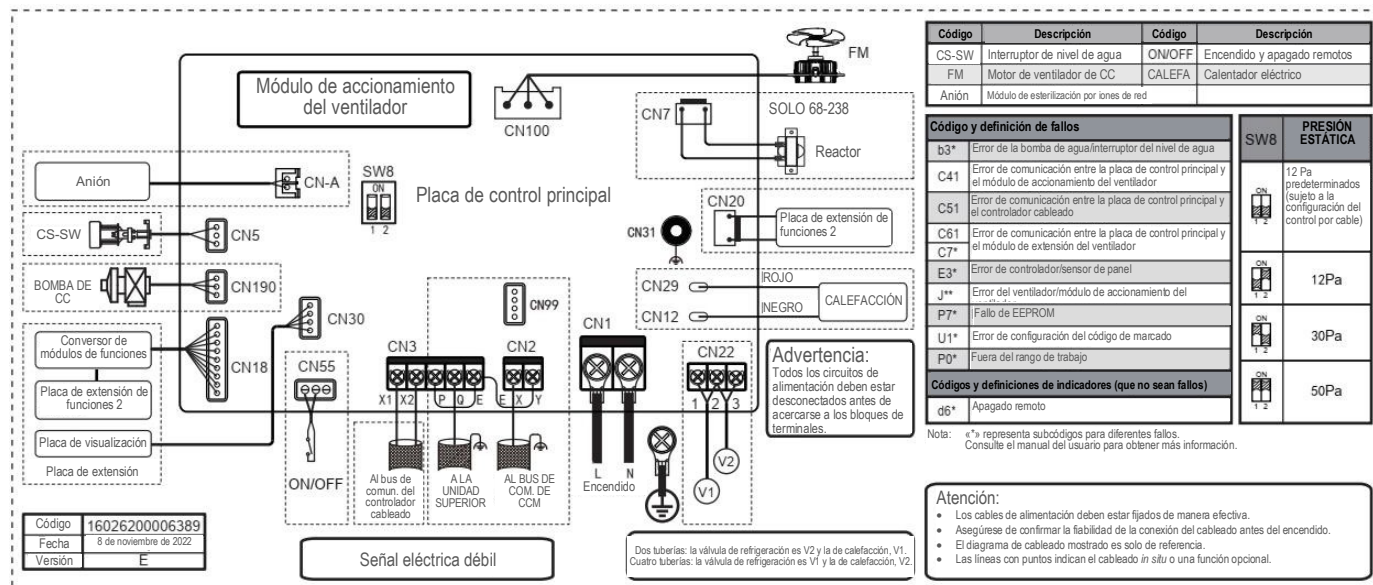
MKT3-V1000G12-CL



MKT3-V1400G12-CL



6 Diagramas de cableado



7 Características eléctricas

Nombre del modelo	Unidades				Fuente de alimentación		IFM (motor de ventilador interior)	
	Hz	Voltios (V)	Mín. (V)	Máx. (V)	MCA (A)	MFA (A)	KW (W)	FLA (A)
MKT3-V300G12-CL	50	220-240	198	264	0,29	15	25	0,23
MKT3-V500G12-CL	50	220-240	198	264	0,44	15	40	0,35
MKT3-V600G12-CL	50	220-240	198	264	0,61	15	65	0,49
MKT3-V700G12-CL	50	220-240	198	264	0,78	15	75	0,62
MKT3-V1000G12-CL	50	220-240	198	264	1,20	15	119	0,96
MKT3-V1400G12-CL	50	220-240	198	264	1,08	15	119	0,86

Abreviaturas:

MCA: amperaje mínimo de intensidad (A)

MFA: amperaje máximo del fusible (A)

IFM: motor de ventilador interior

FLA: amperaje a plena carga (A)

KW: potencia nominal del motor (kW)

Parte 3

Accesorios

1	Accesorios estándares	49
2	Accesorios opcionales	49

1 Accesorios estándares

Nombre del accesorio	Cant.	Forma	Uso
Manual de instalación y del usuario	1	/	Guía de instalación

2 Accesorios opcionales

Nombre del accesorio	Cant.	Forma	Uso
Controlador cableado WDC3-86S	1		Control cableado
Controlador centralizado CCM30	1		Control centralizado

2.1 Controlador cableado opcional: WDC3-86S

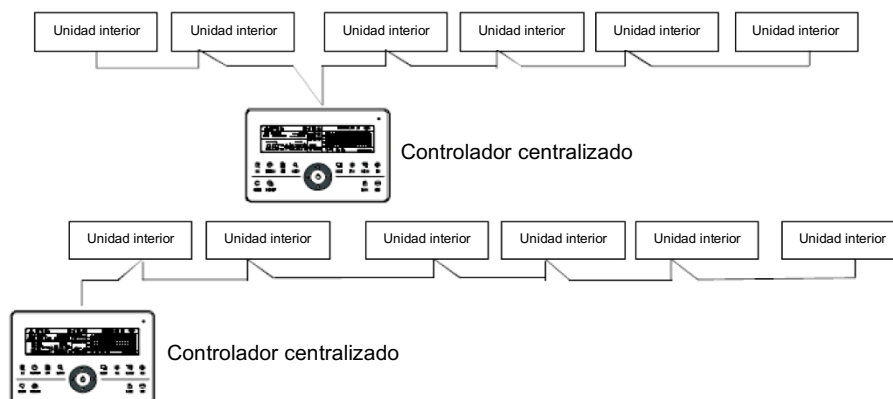


Para obtener más información, consulte el MANUAL DE INSTALACIÓN Y DEL USUARIO de WDC3-86S.

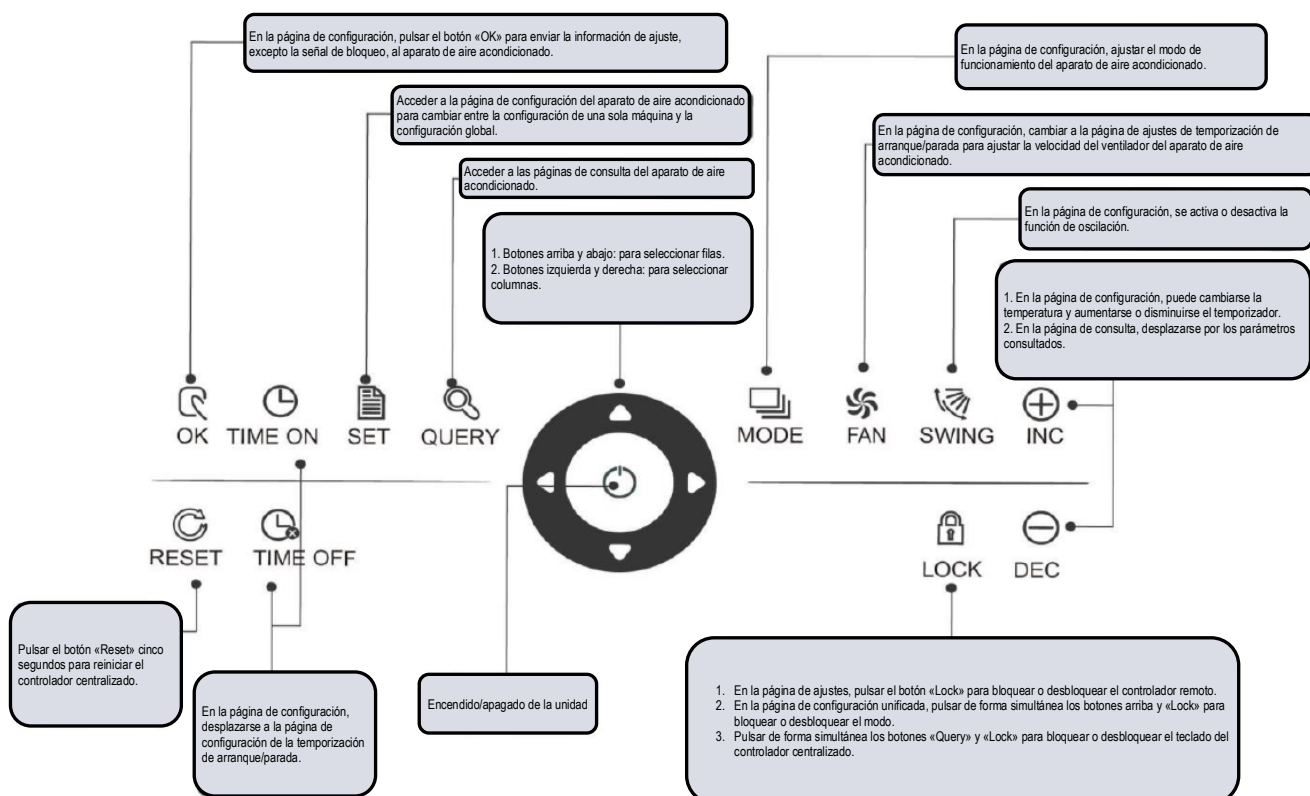
2.2 Controlador centralizado opcional: CCM30



CCM30 es un controlador centralizado de tecla táctil y de nuevo diseño. Pueden conectarse hasta 64 unidades interiores, y la longitud de la conexión puede ser de hasta 1200 m. El controlador centralizado CCM30 tiene la función de recordatorio de limpieza del filtro de aire, muy cómoda para recordar a los usuarios que limpien el filtro de aire. Pueden aplicarse los dos modos de cableado siguientes en el controlador centralizado y en las unidades interiores.



2.2.1 Funciones generales y descripción



(1) Botón Query

Cada vez que pulse el botón, el modo de funcionamiento seleccionado consultará el estado de funcionamiento del aparato de aire acondicionado. De forma predeterminada, se consultará el primer aparato de aire acondicionado en servicio.

(2) Botón de ajuste

En otros modos de visualización, al pulsar este botón, puede accederse al modo de configuración.

De forma predeterminada, es un ajuste individual y se muestra el primer aparato de aire acondicionado en servicio. Al ajustar el modo de funcionamiento, pulse de nuevo este botón y la operación se realizará para todos los aparatos de aire acondicionado de la red. Pulse el botón varias veces para cambiar entre un ajuste individual y un ajuste global.

(3) Botón Mode **MODE**

En el ajuste del modo de funcionamiento, pulse este botón para ajustar el funcionamiento.

(4) Botón del ventilador **FAN**

En el ajuste del modo de funcionamiento, pulse este botón para ajustar el ventilador de la unidad interior para que funcione en el nivel automático, alto, medio o bajo de aire.

(5) Botón de temporización de encendido **TIME ON**

En el ajuste del modo de funcionamiento, pulse este botón para ajustar la temporización de encendido del aparato de aire acondicionado; vuelva a pulsar este botón para salir del ajuste de temporización y restablecer el modo de funcionamiento normal de regulación de la temperatura.

(6) Botón de temporización de apagado **TIME OFF**

En el ajuste del modo de funcionamiento, pulse este botón para ajustar la temporización de apagado del aparato de aire acondicionado; vuelva a pulsar este botón para salir del ajuste de la temporización y restaurar el modo de funcionamiento normal de regulación de la temperatura.

(7) Botón de oscilación **SWING**

En el ajuste del modo de funcionamiento, pulse este botón para activar o desactivar la función de oscilación. Si todos los aparatos de aire acondicionado seleccionados actualmente no tienen función de oscilación, la pulsación del botón no tendrá ningún efecto.

(8) Botón izquierda

En el modo de consulta, si se pulsa este botón, se mostrarán los datos de estado de funcionamiento del aparato de aire acondicionado anterior. Si se encuentra en la primera máquina, al pulsar el botón se mostrarán los datos de la última máquina. Si mantiene pulsado este botón, la dirección irá disminuyendo de una en una. En el modo de configuración, si está en el modo de funcionamiento individual, el aparato de aire acondicionado del número de dirección de servicio anterior se seleccionará cuando se pulse este botón; si está en el modo de funcionamiento global, la pulsación de este botón no tendrá ningún efecto. En la página principal, pulse el botón para acceder al modo de consulta. De forma predeterminada, es el primer aparato de aire acondicionado en servicio.

(9) Botón derecha

En el modo de consulta, cuando se pulsa el botón, se selecciona el siguiente aparato de aire acondicionado en servicio y se mostrarán sus datos de estado de funcionamiento. Si se encuentra en el último aparato de aire acondicionado, al pulsar el botón, se selecciona el primero y se visualizan sus datos. Si se pulsa de forma prolongada este botón, la dirección aumentará de una en una.

En el modo de configuración, si se encuentra en el modo de funcionamiento individual, al pulsar el botón se seleccionará el siguiente aparato de aire acondicionado en servicio. Si está en el modo de funcionamiento global, la pulsación del botón no tendrá ningún efecto.

En la página principal, pulse el botón para acceder al modo de consulta. De forma predeterminada, es el primer aparato de aire acondicionado en servicio.

(10) Botón abajo

En la página principal, al pulsar este botón, puede accederse al modo de consulta. De forma predeterminada, es el primer aparato de aire acondicionado en servicio. En cualquier otro momento, pulsando este botón se seleccionará la posición correspondiente en la fila siguiente del aparato de aire acondicionado.

En el modo de configuración, si se selecciona el modo de funcionamiento global, este botón no es válido. Si está en la última fila, pulse de nuevo este botón para pasar al aparato de aire acondicionado de la primera fila. Si se pulsa de forma prolongada este botón, la fila aumentará de una en una.



(11) Botón arriba

En la página principal, al pulsar este botón, puede accederse al modo de consulta. De forma predeterminada, es el primer aparato de aire acondicionado en servicio. En cualquier otro momento, al pulsar este botón, se seleccionará la posición anterior correspondiente del aparato de aire acondicionado.

En el modo de configuración, si se seleccionan todos los aparatos de aire acondicionado para que funcionen, este botón no es válido. Si está en la primera fila, pulse de nuevo este botón y pase al aparato de aire acondicionado correspondiente a la última fila.



(12) Botón Add INC

1) Modo Query:

Pulse este botón para visualizar los datos de la última página. Si ahora se encuentra en la última página, pulse de nuevo este botón y se visualizará la primera página.

2) Ajuste del modo de funcionamiento:

① Método de ajuste de la temperatura

Pulse este botón; la temperatura de ajuste aumentará 1 °C. Si mantiene pulsado el botón « INC», el valor la temperatura de ajuste aumentará de uno en uno.

Cuando se alcanza la temperatura máxima permitida, no puede aumentarse la temperatura.

② Método de activación o desactivación de la temporización

Pulse el botón « INC» y se seleccionará la siguiente hora de ajuste. Si mantiene pulsado este botón, los datos siguientes se seleccionarán de uno en uno. Cuando se alcanza el tiempo máx. de ajuste permitido, este no puede aumentarse.



(13) Botón Reduce DEC

1) Modo Query

Pulse el botón « DEC» y se visualizarán los datos de la página anterior. Si ahora se encuentra en la primera página, pulse de nuevo este botón y se visualizará la última página.

2) Ajuste del modo de funcionamiento:

① Método de ajuste de la temperatura

Pulse el botón « DEC» y la temperatura de ajuste disminuirá 1 °C. Si mantiene pulsado este botón, el valor la temperatura de ajuste disminuirá de uno en uno. Cuando se alcanza la temperatura mínima permitida, no puede disminuirse la temperatura.

② Método de activación o desactivación de la temporización

Pulse el botón « DEC» y se seleccionará la siguiente hora de ajuste. Si mantiene pulsado el botón « DEC», los datos siguientes se seleccionarán de uno en uno. Cuando se alcanza el tiempo mín. de ajuste permitido, este no puede disminuirse.



(14) Botón ON/OFF

Cada vez que se pulsa el botón, se realiza la operación de arranque/parada centralizada para todos los aparatos de aire acondicionado en servicio actuales de la red de controladores centralizados.



(15) Botón de confirmación OK

En el modo de configuración, pulse este botón para enviar el estado del modo seleccionado actualmente y el estado de la función auxiliar al aparato de aire acondicionado seleccionado.



(16) Botón de reinicio RESET

En cualquier momento en que se pulse el botón de reinicio, se reiniciará el controlador centralizado. El resultado es el mismo que el resultado de reanudar el encendido tras un corte de corriente.

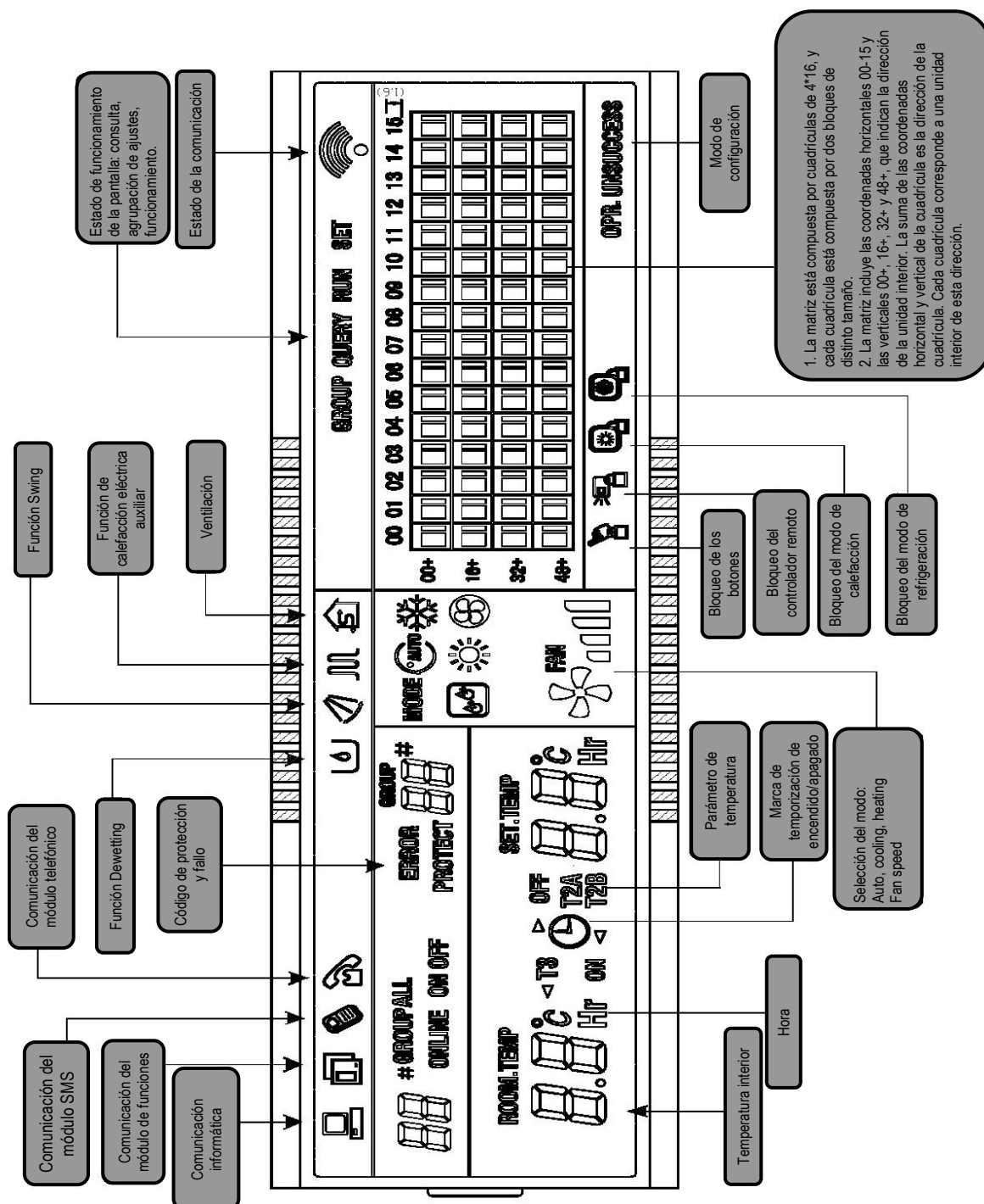


(17) Botón de bloqueo LOCK

Cuando se pulsa este botón, puede bloquearse o desbloquearse el aparato de aire acondicionado seleccionado.

2.2.2 Visualización LCD

Pantalla completa de LCD



2.2.3 Descripción de la pantalla de matriz de cristal líquido

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
00+																
16+																
32+																
48+																

La matriz de cristal líquido está compuesta por cuadrículas de 4x16, y cada cuadrícula está compuesta por dos bloques de distinto tamaño.

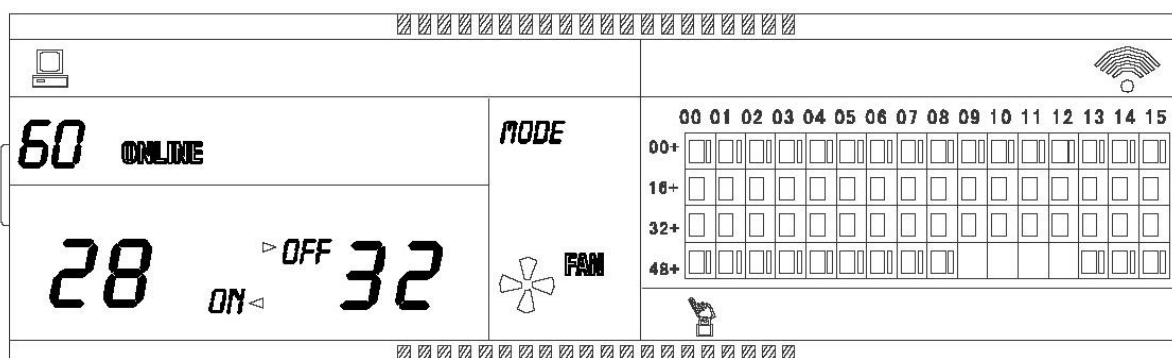
La matriz incluye las coordenadas horizontales 00~15 en la parte superior y las coordenadas verticales 00+, 16+, 32+ y 48+ en la parte izquierda, que indican la dirección de la unidad interior. La suma de las coordenadas horizontal y vertical de la cuadrícula es la dirección de la cuadrícula. Cada cuadrícula corresponde a una unidad interior de esta dirección. Una cuadrícula está compuesta por dos bloques de distinto tamaño. La tabla de indicación de estados es la siguiente:

Objeto \ Estado	Encendido constantemente	Parpadeo lento		Parpadeo rápido
Bloque negro grande	En servicio	Seleccionado		Fuera de servicio
Bloque negro pequeño	Encendido		Fallo de la unidad interior o exterior	Apagado

2.2.4 Descripción de la pantalla LCD

Descripción de la página de espera

La pantalla LCD muestra la página principal, 60 aparatos de aire acondicionado están en servicio, de los cuales, 28 están encendidos y 32 apagados.

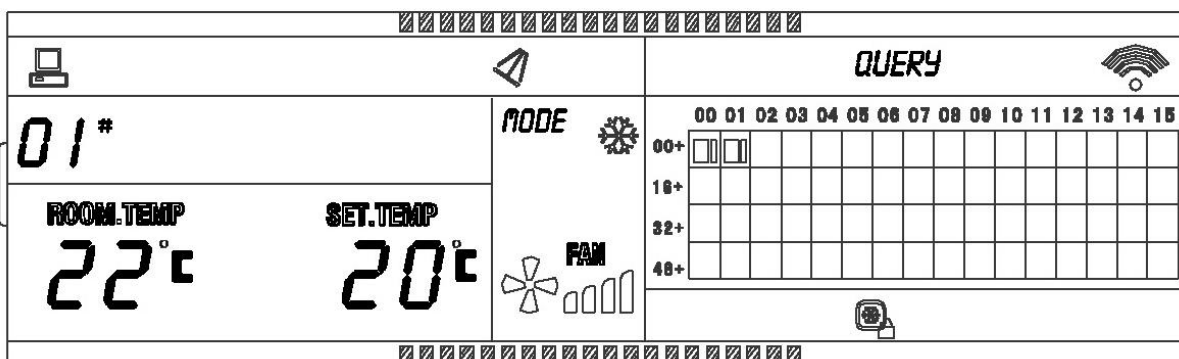


En la matriz, los puntos grandes de (16+, 00) a (32+, 15) son luminosos, y los puntos pequeños no lo son. Indica que los 32 aparatos de aire acondicionado con las direcciones de la 16 a la 47 están apagados.

En la matriz, los puntos grandes y pequeños de (48+, 09) a (48+, 12) no son luminosos. Indica que los cuatro aparatos de aire acondicionado con la dirección de la 57 a la 60 están fuera de la red.

Todos los demás puntos grandes y pequeños de la matriz son luminosos. Indica que todos los demás aparatos de aire acondicionado están en la red y encendidos. La dirección del aparato de aire acondicionado es la suma de las coordenadas. Por ejemplo, la dirección de (48+, 09) es 09+48=57.

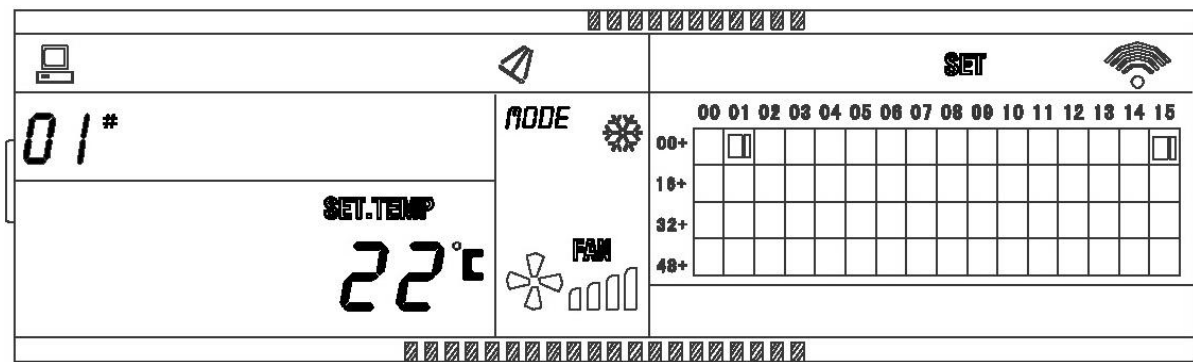
Descripción de la página de consulta



La pantalla LCD muestra la página de consulta, y se consulta el aparato de aire acondicionado con la dirección 01. El modo del aparato de aire acondicionado con la dirección 01 es refrigeración, suministro de aire a alta velocidad, oscilación activada, temperatura interior de 22 °C, temperatura de ajuste de 20 °C y modo de refrigeración bloqueado.

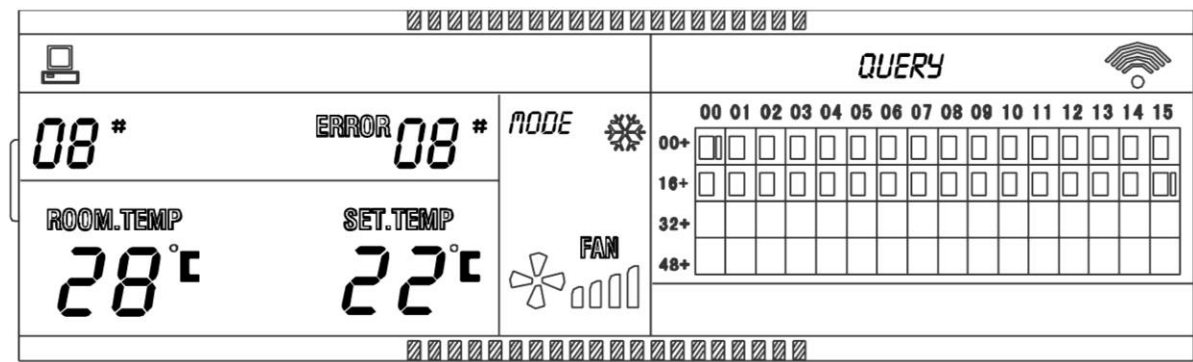
En la matriz, solo los puntos negros grandes y pequeños en (00+, 00) y (00+, 01) son luminosos. Indica el estado en servicio y de encendido de los aparatos de aire acondicionado con las direcciones 00 y 01.

Descripción de la página de configuración



La pantalla LCD muestra la página de configuración, y consulta el aparato de aire acondicionado con la dirección 01. El modo del aparato de aire acondicionado con la dirección 01 es: Refrigeración, alta velocidad del ventilador, oscilación activa, temperatura de ajuste de 22 °C y refrigeración. En la matriz, solo los puntos negros grandes de (00+, 01) a (00+, 15) son luminosos. Indica que los aparatos de aire acondicionado con las direcciones 01 y 15 están en servicio.

Descripción de la visualización de la página de fallos



Consulte el aparato de aire acondicionado con la dirección 08 en la página de consulta. El aparato de aire acondicionado con la dirección 08 está defectuoso, y el código de fallo es 08. El punto negro grande situado debajo (00+, 08) parpadea. En la matriz, solo se encienden los puntos negros grandes y pequeños en (00+, 00) y (16+, 15). Indica el estado de encendido del aparato de aire acondicionado en servicio, con las direcciones 00 y 31.



Distribuido por **frigicoll**

OFICINA CENTRAL
Blasco de Garay, 4-6
08960 Sant Just Desvern
(Barcelona)
Tel. +34 93 480 33 22
<http://www.frigicoll.es>
<http://www.midea.es>

MADRID
Senda Galiana, 1
Polígono Industrial Coslada
Coslada (Madrid)
Tel. +34 91 669 97 01
Fax. +34 91 674 21 00
madrid@frigicoll.es