



# datos técnicos

Sistema VRV<sup>®</sup> III-S con bomba de calor  
RXYSQ4-6PA7Y1B

sistemas de climatización

**R-410A**



# datos técnicos

Sistema VRV<sup>®</sup> III-S con bomba de calor

RXYSQ4-6PA7Y1B

sistemas de climatización

**R-410A**

# ÍNDICE DE MATERIAS

## RXYSQ4-6PA7Y1B

1	Especificaciones.....	2
	Especificaciones técnicas .....	2
	Especificaciones eléctricas (50Hz) .....	4
2	Opciones .....	5
3	Tablas de capacidad .....	6
	Tablas de capacidades de refrigeración .....	6
	Tablas de capacidades de calefacción .....	12
4	Plano de dimensiones y centro de gravedad .....	18
	Plano de dimensiones .....	18
	Centro de gravedad .....	18
5	Diagrama de tuberías.....	19
6	Diagrama de cableado.....	20
	Diagrama de cableado .....	20
	Diagrama de conexión externa .....	21
7	Datos acústicos.....	22
	Espectro de presión sonora .....	22
	Espectro de potencia sonora .....	24
8	Instalación.....	25
	Espacio de servicio .....	25
9	Límite de funcionamiento.....	27

# 1 Especificaciones

1-1 Especificaciones técnicas				RXYSQ4PA7Y1B	RXYSQ5PA7Y1B	RXYSQ6PA7Y1B	
Capacidad	Refrigeración	kW		11.2	14.0	15.5	
	Calefacción	kW		12.5	16.0	18.0	
COP	Refrigeración			3.88	3.88	3.33	
	Calefacción			4.43	4.03	3.83	
Límite de capacidad			CV	4	5	6	
Categoría PED				Categoría I			
Cantidad máxima de unidades interiores conectables				6	8	9	
Conexión de índice interior	Mínima			50	62.5	70	
	Máxima			130	162.5	182	
Carcasa	Color	Blanco Daikin					
	Material	Acero galvanizado pintado					
Dimensiones	Empaquetadura	Altura	mm	1,524			
		Anchura	mm	980			
		Profundidad	mm	420			
	Unidad	Altura	mm	1,345			
		Anchura	mm	900			
		Profundidad	mm	320			
Peso	Peso de la máquina	kg		120			
	Peso bruto	kg		130			
Embalaje	Material	Cartón, madera y EPS					
	Peso	kg		8			
Intercambiador de calor	Dimensiones	Longitud	mm	857			
		N° de filas		2			
		Paso de aletas	mm	2			
		No de pasos		10			
		Superficie delantera	m <sup>2</sup>	1,131			
		No de etapas		60			
	Tipo de tubo	Hi-XSS (8)					
	Aleta	Tipo de aleta	Rejilla alveolar no simétrica				
Tratamiento		Resistente a la corrosión					
Ventilador	Tipo	Helicoidal					
	Cantidad	2					
Caudal de aire (nominal)	Refrigeración	m <sup>3</sup> /min		106			
	Calefacción	m <sup>3</sup> /min		102	105	105	
Ventilador	Dirección de descarga			Horizontal			
	Motor	Cantidad	2				
		Modelo	Brushless DC motor				
Motor	Velocidad (nominal)	Refrigeración	rpm	850/815			
		Calefacción	rpm	820/785	840/805	840/805	
Ventilador	Motor	Transmisión			Transmisión directa		
		Potencia del motor	W		70		
Compresor	Cantidad			1			
	Motor	Cantidad	1				
		Modelo	JT100G-VDLYR				
		Tipo	Compresor scroll herméticamente sellado				
		Velocidad	rpm	6,480			
		Potencia del Motor	kW	2.5	3.0	3.5	
		Método de arranque	Directo en línea				
Calentador del cárter	W		33				
Refrigeración	Estándar	Min	°CDB	-5			
Límite de funcionamiento	Refrigeración	Máximo	°CDB	46			
		Calefacción	Min	°CBH	-20		
			Máximo	°CBH	15.5		

# 1 Especificaciones

1-1 Especificaciones técnicas				RXYSQ4PA7Y1B	RXYSQ5PA7Y1B	RXYSQ6PA7Y1B
Nivel sonoro	Refrigeración	Potencia sonora (nominal)	dBA	66	67	69
		Presión sonora (nominal)	dBA	50	51	53
	Calefacción	Presión sonora (nominal)	dBA	52	53	55
Refrigerante	Nombre			R-410A		
	Carga	kg		4.0		
	Control			Válvula de expansión (tipo electrónico)		
	N° de circuitos			1		
Aceite refrigerante	Nombre			Daphne FVC68D		
	Volumen cargado	l		1.5		
Conexiones de tuberías	Líquido (DE)	Tipo		Conexión abocardada		
		Diámetro (DE)	mm	9.52		
	Gas	Tipo		Conexión abocardada	Conexión abocardada	Conexión cobresoldada
		Diámetro (DE)	mm	15.9	15.9	19.1
	Drenaje	Cantidad		3		
		Diámetro (DE)	mm	26 x 3		
	Aislamiento térmico			Tubos de líquido y de gas		
Longitud total máxima			300			
Método de descongelación				Ciclo invertido		
Control de descongelación				Sensor de temperatura del intercambiador de calor exterior		
Método de control de capacidad				Controlado por inverter		
Control de capacidad				de 24 a 100		
Dispositivo	Presostato de alta			Presostato de alta		
	Protección térmica del motor del ventilador			Protección térmica del motor del ventilador		
	Protector de sobrecarga del inverter			Protector de sobrecarga del inverter		
	Fusible de la PCI			Fusible de la PCI		
Accesorios estándar				Manual de instalación		
Cantidad				1		
Accesorios estándar				Manual de uso		
Cantidad				1		
Accesorios estándar						Tubos de conexión
Cantidad						3
Notas:				Las capacidades nominales de refrigeración se basan en las condiciones siguientes: evaporador: 12°C / 7°C; condensador: 30°C/35°C		
				Capacidades nominales de calefacción basadas en: temperatura interior: 20 °CBS; temperatura exterior: 7 °CBS, 6 °CBH; tubería de refrigerante equivalente: 5 m; diferencia de nivel: 0 m		
				El nivel de presión sonora es un valor relativo que depende de la distancia y del entorno acústico. Para conocer más detalles, consulte los esquemas de nivel sonoro.		
				El nivel de potencia sonora es un valor absoluto que genera una fuente de sonido.		
				Los valores de sonido se calculan en una cámara semianecoica.		

# 1 Especificaciones

1-2 Especificaciones eléctricas (50Hz)			RXYSQ4PA7Y1B	RXYSQ5PA7Y1B	RXYSQ6PA7Y1B	
Alimentación eléctrica	Nombre		Y1			
	Fase		3N-			
	Frecuencia	Hz	50			
	Voltaje		V			
Corriente	Corriente nominal de funcionamiento (RLA)	Refrigeración	A	5.30	6.77	7.79
	Corriente de arranque (MSC)		A	5.30	6.77	7.79
	Máxima corriente durante el funcionamiento		A	13.5		
	Circuito mínimo en amperios (MCA)		A	13.5		
	Fusible en amperios máximos (MFA)		A	16.0		
	Amperios a plena carga (FLA)		A	0.3+0.3 (Motor del ventilador)		
	Limite de voltaje	Mínimo		V	342	
máximo		V	456			
Conexiones de cableado	Para alimentación eléctrica	Cantidad	5			
		Observación	Cable de tierra incluido			
	Para conexión con interior	Cantidad	2			
		Observación	F1+F2			
Toma de alimentación eléctrica			Unidades interior y exterior			
Interruptor de pérdida a tierra			mA	300		
Notas:			El valor de ACN se basa en las condiciones siguientes: temperatura interior: 27°CBS / 19°CBH; temperatura exterior: 35°CBS			
			Rango de tensión: las unidades pueden utilizarse con sistemas eléctricos en los que la tensión suministrada a los terminales de las unidades esté dentro de los límites máximo y mínimo establecidos.			
			La variación de tensión máxima permitida entre fases es del 2%.			
			En lugar de un fusible, utilice un interruptor automático en el circuito. Se utiliza el AMF para seleccionar el interruptor automático del circuito y el interruptordiferencial de circuito a tierra (interruptor de circuito a pérdida de tierra).			
			MSC significa la corriente máxima de arranque del compresor			
			Seleccione el tamaño de cable en función del valor de MCA.			

## 2 Opciones

### RXYSQ-PY1

Nº	Elemento	RXYSQ4	RXYSQ5	RXYSQ6
1	Selector frío/calor		KRC19-26A6	
2	Caja de fijación		KJB111A	
3	Colector Refnet		KHRQ22M29H	
4	Junta Refnet		KHRQ22M20T	
5	Colector de drenaje central		KKPJ5F180	

4TW26101-4A

### NOTAS

- 1 Todas las opciones son kits

### 3 Tablas de capacidad

#### 3 - 1 Tablas de capacidades de refrigeración

RXYSQ4PAY1			TC: Capacidad total (kW); PI: Consumo (kW) (Compresor + Motor de ventilador exterior)													
Combinación (%)	Índice de capacidad (kW)	Temp. de aire interior (°CDB)	Temp. de aire interior (°CWB)													
			14,0		16,0		18,0		19,0		20,0		22,0		24,0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
			kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	
130	14,56	10	9,83	1,33	11,7	1,63	13,6	1,94	14,6	2,09	15,5	2,25	16,6	2,34	16,9	2,23
		12	9,83	1,36	11,7	1,66	13,6	1,97	14,6	2,13	15,5	2,29	16,4	2,32	16,7	2,28
		14	9,83	1,38	11,7	1,69	13,6	2,01	14,6	2,17	15,5	2,33	16,1	2,39	16,5	2,41
		16	9,83	1,41	11,7	1,72	13,6	2,05	14,6	2,25	15,5	2,48	15,9	2,52	16,3	2,54
		18	9,83	1,44	11,7	1,76	13,6	2,18	14,6	2,42	15,4	2,63	15,7	2,65	16,1	2,67
		20	9,83	1,46	11,7	1,87	13,6	2,35	14,6	2,61	15,2	2,76	15,5	2,78	15,9	2,80
		21	9,83	1,50	11,7	1,94	13,6	2,43	14,6	2,70	15,0	2,82	15,4	2,84	15,8	2,86
		23	9,83	1,61	11,7	2,08	13,6	2,61	14,6	2,90	14,8	2,95	15,2	2,97	15,5	2,99
		25	9,83	1,72	11,7	2,23	13,6	2,80	14,4	3,06	14,6	3,08	15,0	3,10	15,3	3,13
		27	9,83	1,84	11,7	2,38	13,6	3,00	14,2	3,19	14,4	3,20	14,8	3,23	15,1	3,26
		29	9,83	1,96	11,7	2,55	13,6	3,21	14,0	3,32	14,2	3,33	14,5	3,36	14,9	3,39
		31	9,83	2,09	11,7	2,72	13,6	3,43	13,8	3,45	14,0	3,46	14,3	3,49	14,7	3,52
		33	9,83	2,23	11,7	2,90	13,4	3,56	13,6	3,58	13,8	3,59	14,1	3,63	14,5	3,66
		35	9,83	2,38	11,7	3,10	13,2	3,69	13,4	3,71	13,6	3,73	13,9	3,76	14,3	3,79
		37	9,83	2,53	11,7	3,30	13,0	3,82	13,2	3,84	13,3	3,86	13,7	3,89	14,1	3,93
		39	9,83	2,70	11,7	3,52	12,8	3,95	13,0	3,97	13,1	3,99	13,5	4,03	13,8	4,06
120	13,44	10	9,07	1,22	10,8	1,49	12,6	1,77	13,4	1,91	14,3	2,05	16,1	2,34	16,7	2,31
		12	9,07	1,24	10,8	1,51	12,6	1,80	13,4	1,95	14,3	2,09	16,1	2,38	16,4	2,30
		14	9,07	1,26	10,8	1,54	12,6	1,83	13,4	1,98	14,3	2,13	15,9	2,38	16,2	2,40
		16	9,07	1,29	10,8	1,57	12,6	1,87	13,4	2,02	14,3	2,19	15,7	2,51	16,0	2,52
		18	9,07	1,31	10,8	1,60	12,6	1,93	13,4	2,14	14,3	2,36	15,5	2,63	15,8	2,65
		20	9,07	1,34	10,8	1,67	12,6	2,08	13,4	2,30	14,3	2,54	15,3	2,76	15,6	2,78
		21	9,07	1,35	10,8	1,73	12,6	2,15	13,4	2,39	14,3	2,63	15,2	2,83	15,5	2,85
		23	9,07	1,44	10,8	1,85	12,6	2,31	13,4	2,56	14,3	2,82	14,9	2,95	15,3	2,98
		25	9,07	1,54	10,8	1,98	12,6	2,48	13,4	2,74	14,3	3,03	14,7	3,08	15,1	3,11
		27	9,07	1,64	10,8	2,12	12,6	2,65	13,4	2,94	14,2	3,19	14,5	3,21	14,8	3,24
		29	9,07	1,75	10,8	2,26	12,6	2,83	13,4	3,14	14,0	3,32	14,3	3,34	14,6	3,37
		31	9,07	1,87	10,8	2,41	12,6	3,03	13,4	3,36	13,8	3,45	14,1	3,47	14,4	3,50
		33	9,07	1,99	10,8	2,57	12,6	3,23	13,4	3,56	13,5	3,57	13,9	3,60	14,2	3,63
		35	9,07	2,12	10,8	2,74	12,6	3,45	13,2	3,69	13,3	3,70	13,7	3,74	14,0	3,77
		37	9,07	2,25	10,8	2,92	12,6	3,68	13,0	3,82	13,1	3,84	13,4	3,87	13,8	3,90
		39	9,07	2,40	10,8	3,11	12,6	3,93	12,7	3,95	12,9	3,97	13,2	4,00	13,6	4,03
110	12,32	10	8,31	1,10	9,92	1,34	11,5	1,60	12,3	1,73	13,1	1,86	14,7	2,12	16,3	2,39
		12	8,31	1,12	9,92	1,37	11,5	1,63	12,3	1,76	13,1	1,89	14,7	2,16	16,2	2,38
		14	8,31	1,14	9,92	1,40	11,5	1,66	12,3	1,79	13,1	1,93	14,7	2,20	15,9	2,38
		16	8,31	1,17	9,92	1,42	11,5	1,69	12,3	1,83	13,1	1,97	14,7	2,29	15,7	2,51
		18	8,31	1,19	9,92	1,45	11,5	1,72	12,3	1,88	13,1	2,06	14,7	2,46	15,5	2,64
		20	8,31	1,21	9,92	1,48	11,5	1,83	12,3	2,02	13,1	2,22	14,7	2,65	15,3	2,76
		21	8,31	1,22	9,92	1,52	11,5	1,89	12,3	2,09	13,1	2,30	14,7	2,75	15,2	2,83
		23	8,31	1,28	9,92	1,63	11,5	2,03	12,3	2,24	13,1	2,47	14,7	2,94	15,0	2,96
		25	8,31	1,37	9,92	1,75	11,5	2,17	12,3	2,40	13,1	2,64	14,5	3,07	14,8	3,09
		27	8,31	1,46	9,92	1,86	11,5	2,32	12,3	2,57	13,1	2,83	14,3	3,19	14,6	3,22
		29	8,31	1,55	9,92	1,99	11,5	2,48	12,3	2,75	13,1	3,03	14,0	3,32	14,3	3,35
		31	8,31	1,66	9,92	2,12	11,5	2,65	12,3	2,94	13,1	3,24	13,8	3,45	14,1	3,48
		33	8,31	1,76	9,92	2,26	11,5	2,83	12,3	3,13	13,1	3,46	13,6	3,58	13,9	3,61
		35	8,31	1,87	9,92	2,41	11,5	3,02	12,3	3,34	13,1	3,68	13,4	3,71	13,7	3,74
		37	8,31	1,99	9,92	2,57	11,5	3,22	12,3	3,57	12,9	3,81	13,2	3,84	13,5	3,87
		39	8,31	2,12	9,92	2,73	11,5	3,43	12,3	3,81	12,7	3,94	13,0	3,97	13,3	4,01
100	11,20	10	7,56	1,00	9,02	1,21	10,5	1,43	11,2	1,55	11,9	1,66	13,4	1,90	14,8	2,14
		12	7,56	1,01	9,02	1,23	10,5	1,46	11,2	1,57	11,9	1,69	13,4	1,94	14,8	2,18
		14	7,56	1,03	9,02	1,25	10,5	1,49	11,2	1,61	11,9	1,73	13,4	1,97	14,8	2,22
		16	7,56	1,05	9,02	1,28	10,5	1,51	11,2	1,64	11,9	1,76	13,4	2,01	14,8	2,31
		18	7,56	1,07	9,02	1,30	10,5	1,54	11,2	1,67	11,9	1,80	13,4	2,13	14,8	2,50
		20	7,56	1,09	9,02	1,33	10,5	1,59	11,2	1,75	11,9	1,92	13,4	2,29	14,8	2,68
		21	7,56	1,10	9,02	1,34	10,5	1,65	11,2	1,82	11,9	1,99	13,4	2,37	14,8	2,78
		23	7,56	1,13	9,02	1,43	10,5	1,76	11,2	1,95	11,9	2,14	13,4	2,54	14,7	2,94
		25	7,56	1,21	9,02	1,53	10,5	1,89	11,2	2,08	11,9	2,29	13,4	2,73	14,5	3,07
		27	7,56	1,28	9,02	1,63	10,5	2,02	11,2	2,23	11,9	2,45	13,4	2,92	14,3	3,20
		29	7,56	1,37	9,02	1,74	10,5	2,15	11,2	2,38	11,9	2,62	13,4	3,12	14,1	3,32
		31	7,56	1,46	9,02	1,85	10,5	2,30	11,2	2,54	11,9	2,79	13,4	3,34	13,9	3,45
		33	7,56	1,55	9,02	1,97	10,5	2,45	11,2	2,71	11,9	2,98	13,4	3,56	13,6	3,58
		35	7,56	1,65	9,02	2,10	10,5	2,61	11,2	2,89	11,9	3,18	13,2	3,69	13,4	3,71
		37	7,56	1,75	9,02	2,23	10,5	2,78	11,2	3,08	11,9	3,39	12,9	3,82	13,2	3,84
		39	7,56	1,86	9,02	2,38	10,5	2,96	11,2	3,28	11,9	3,62	12,7	3,95	13,0	3,98

4TW30532-1

**NOTA**

1 La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.



### 3 Tablas de capacidad

#### 3 - 1 Tablas de capacidades de refrigeración

RXYSQ4PAY1			TC: Capacidad total (kW); PI: Consumo (kW) (Compresor + Motor de ventilador exterior) Temp. de aire interior (°CWB)															
Combinación (%)	Índice de capacidad (kW)	Temp. de aire interior (°CDB)	14,0		16,0		18,0		19,0		20,0		22,0		24,0			
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI		
			kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	
90	10,08	10	6,80	0,89	8,11	1,08	9,42	1,27	10,1	1,37	10,7	1,47	12,0	1,68	13,4	1,90		
		12	6,80	0,91	8,11	1,09	9,42	1,29	10,1	1,40	10,7	1,50	12,0	1,71	13,4	1,93		
		14	6,80	0,92	8,11	1,11	9,42	1,32	10,1	1,42	10,7	1,53	12,0	1,75	13,4	1,97		
		16	6,80	0,94	8,11	1,13	9,42	1,34	10,1	1,45	10,7	1,56	12,0	1,78	13,4	2,01		
		18	6,80	0,96	8,11	1,16	9,42	1,37	10,1	1,48	10,7	1,59	12,0	1,82	13,4	2,12		
		20	6,80	0,97	8,11	1,18	9,42	1,40	10,1	1,51	10,7	1,65	12,0	1,95	13,4	2,28		
		21	6,80	0,98	8,11	1,19	9,42	1,42	10,1	1,56	10,7	1,71	12,0	2,02	13,4	2,36		
		23	6,80	1,00	8,11	1,24	9,42	1,52	10,1	1,67	10,7	1,83	12,0	2,17	13,4	2,54		
		25	6,80	1,05	8,11	1,32	9,42	1,62	10,1	1,79	10,7	1,96	12,0	2,32	13,4	2,72		
		27	6,80	1,12	8,11	1,41	9,42	1,73	10,1	1,91	10,7	2,09	12,0	2,48	13,4	2,91		
		29	6,80	1,19	8,11	1,50	9,42	1,85	10,1	2,04	10,7	2,23	12,0	2,66	13,4	3,11		
		31	6,80	1,27	8,11	1,60	9,42	1,97	10,1	2,17	10,7	2,38	12,0	2,84	13,4	3,33		
		33	6,80	1,35	8,11	1,70	9,42	2,10	10,1	2,32	10,7	2,54	12,0	3,03	13,4	3,56		
		35	6,80	1,43	8,11	1,81	9,42	2,24	10,1	2,47	10,7	2,71	12,0	3,23	13,2	3,69		
		37	6,80	1,52	8,11	1,93	9,42	2,38	10,1	2,63	10,7	2,89	12,0	3,45	12,9	3,82		
		39	6,80	1,61	8,11	2,05	9,42	2,54	10,1	2,80	10,7	3,08	12,0	3,67	12,7	3,95		
		80	8,96	10	6,05	0,79	7,21	0,95	8,38	1,11	8,96	1,20	9,54	1,29	10,7	1,47	11,9	1,65
				12	6,05	0,80	7,21	0,96	8,38	1,13	8,96	1,22	9,54	1,31	10,7	1,50	11,9	1,68
14	6,05			0,82	7,21	0,98	8,38	1,15	8,96	1,24	9,54	1,34	10,7	1,52	11,9	1,72		
16	6,05			0,83	7,21	1,00	8,38	1,18	8,96	1,27	9,54	1,36	10,7	1,55	11,9	1,75		
18	6,05			0,85	7,21	1,02	8,38	1,20	8,96	1,29	9,54	1,39	10,7	1,58	11,9	1,79		
20	6,05			0,86	7,21	1,04	8,38	1,22	8,96	1,32	9,54	1,42	10,7	1,64	11,9	1,91		
21	6,05			0,87	7,21	1,05	8,38	1,23	8,96	1,33	9,54	1,44	10,7	1,70	11,9	1,98		
23	6,05			0,88	7,21	1,07	8,38	1,29	8,96	1,42	9,54	1,55	10,7	1,82	11,9	2,12		
25	6,05			0,91	7,21	1,13	8,38	1,38	8,96	1,51	9,54	1,65	10,7	1,95	11,9	2,27		
27	6,05			0,97	7,21	1,21	8,38	1,47	8,96	1,62	9,54	1,77	10,7	2,08	11,9	2,43		
29	6,05			1,03	7,21	1,29	8,38	1,57	8,96	1,72	9,54	1,88	10,7	2,23	11,9	2,60		
31	6,05			1,10	7,21	1,37	8,38	1,67	8,96	1,84	9,54	2,01	10,7	2,38	11,9	2,77		
33	6,05			1,16	7,21	1,45	8,38	1,78	8,96	1,96	9,54	2,14	10,7	2,53	11,9	2,96		
35	6,05			1,23	7,21	1,55	8,38	1,89	8,96	2,08	9,54	2,28	10,7	2,70	11,9	3,16		
37	6,05			1,31	7,21	1,64	8,38	2,01	8,96	2,22	9,54	2,43	10,7	2,88	11,9	3,37		
39	6,05			1,39	7,21	1,74	8,38	2,14	8,96	2,36	9,54	2,58	10,7	3,07	11,9	3,59		
70	7,84			10	5,29	0,70	6,31	0,83	7,33	0,96	7,84	1,04	8,35	1,11	9,37	1,26	10,4	1,42
				12	5,29	0,71	6,31	0,84	7,33	0,98	7,84	1,05	8,35	1,13	9,37	1,28	10,4	1,44
		14	5,29	0,72	6,31	0,85	7,33	1,00	7,84	1,07	8,35	1,15	9,37	1,31	10,4	1,47		
		16	5,29	0,73	6,31	0,87	7,33	1,02	7,84	1,09	8,35	1,17	9,37	1,33	10,4	1,50		
		18	5,29	0,74	6,31	0,88	7,33	1,03	7,84	1,11	8,35	1,19	9,37	1,36	10,4	1,53		
		20	5,29	0,75	6,31	0,90	7,33	1,05	7,84	1,13	8,35	1,22	9,37	1,39	10,4	1,57		
		21	5,29	0,76	6,31	0,91	7,33	1,06	7,84	1,15	8,35	1,23	9,37	1,41	10,4	1,63		
		23	5,29	0,77	6,31	0,92	7,33	1,09	7,84	1,18	8,35	1,29	9,37	1,51	10,4	1,74		
		25	5,29	0,79	6,31	0,96	7,33	1,16	7,84	1,26	8,35	1,37	9,37	1,61	10,4	1,87		
		27	5,29	0,83	6,31	1,02	7,33	1,23	7,84	1,35	8,35	1,47	9,37	1,72	10,4	1,99		
		29	5,29	0,88	6,31	1,09	7,33	1,31	7,84	1,44	8,35	1,56	9,37	1,84	10,4	2,13		
		31	5,29	0,94	6,31	1,15	7,33	1,40	7,84	1,53	8,35	1,66	9,37	1,96	10,4	2,27		
		33	5,29	0,99	6,31	1,23	7,33	1,49	7,84	1,63	8,35	1,77	9,37	2,08	10,4	2,42		
		35	5,29	1,05	6,31	1,30	7,33	1,58	7,84	1,73	8,35	1,89	9,37	2,22	10,4	2,58		
		37	5,29	1,11	6,31	1,38	7,33	1,68	7,84	1,84	8,35	2,00	9,37	2,36	10,4	2,75		
		39	5,29	1,18	6,31	1,46	7,33	1,78	7,84	1,95	8,35	2,13	9,37	2,51	10,4	2,93		
		60	6,72	10	4,54	0,61	5,41	0,71	6,28	0,82	6,72	0,88	7,16	0,94	8,03	1,06	8,90	1,19
				12	4,54	0,61	5,41	0,72	6,28	0,84	6,72	0,90	7,16	0,96	8,03	1,08	8,90	1,21
14	4,54			0,62	5,41	0,73	6,28	0,85	6,72	0,91	7,16	0,97	8,03	1,10	8,90	1,24		
16	4,54			0,63	5,41	0,74	6,28	0,86	6,72	0,93	7,16	0,99	8,03	1,12	8,90	1,26		
18	4,54			0,64	5,41	0,76	6,28	0,88	6,72	0,94	7,16	1,01	8,03	1,14	8,90	1,28		
20	4,54			0,65	5,41	0,77	6,28	0,90	6,72	0,96	7,16	1,03	8,03	1,17	8,90	1,31		
21	4,54			0,66	5,41	0,78	6,28	0,90	6,72	0,97	7,16	1,04	8,03	1,18	8,90	1,32		
23	4,54			0,67	5,41	0,79	6,28	0,92	6,72	0,99	7,16	1,06	8,03	1,22	8,90	1,40		
25	4,54			0,68	5,41	0,80	6,28	0,96	6,72	1,04	7,16	1,12	8,03	1,31	8,90	1,50		
27	4,54			0,70	5,41	0,85	6,28	1,02	6,72	1,11	7,16	1,20	8,03	1,39	8,90	1,60		
29	4,54			0,75	5,41	0,91	6,28	1,08	6,72	1,18	7,16	1,27	8,03	1,48	8,90	1,71		
31	4,54			0,79	5,41	0,96	6,28	1,15	6,72	1,25	7,16	1,35	8,03	1,58	8,90	1,82		
33	4,54			0,84	5,41	1,02	6,28	1,22	6,72	1,33	7,16	1,44	8,03	1,68	8,90	1,94		
35	4,54			0,88	5,41	1,08	6,28	1,29	6,72	1,41	7,16	1,53	8,03	1,79	8,90	2,06		
37	4,54			0,93	5,41	1,14	6,28	1,37	6,72	1,50	7,16	1,62	8,03	1,90	8,90	2,20		
39	4,54			0,99	5,41	1,21	6,28	1,45	6,72	1,59	7,16	1,72	8,03	2,02	8,90	2,34		
50	5,60			10	3,78	0,52	4,51	0,60	5,24	0,69	5,60	0,73	5,96	0,78	6,69	0,88	7,42	0,98
				12	3,78	0,53	4,51	0,61	5,24	0,70	5,60	0,75	5,96	0,79	6,69	0,89	7,42	0,99
		14	3,78	0,53	4,51	0,62	5,24	0,71	5,60	0,76	5,96	0,81	6,69	0,91	7,42	1,01		
		16	3,78	0,54	4,51	0,63	5,24	0,72	5,60	0,77	5,96	0,82	6,69	0,92	7,42	1,03		
		18	3,78	0,55	4,51	0,64	5,24	0,73	5,60	0,78	5,96	0,83	6,69	0,94	7,42	1,05		
		20	3,78	0,56	4,51	0,65	5,24	0,75	5,60	0,80	5,96	0,85	6,69	0,96	7,42	1,07		
		21	3,78	0,56	4,51	0,65	5,24	0,75	5,60	0,80	5,96	0,86	6,69	0,97	7,42	1,08		
		23	3,78	0,57	4,51	0,66	5,24	0,77	5,60	0,82	5,96	0,87	6,69	0,98	7,42	1,10		
		25	3,78	0,58	4,51	0,68	5,24	0,78	5,60	0,83	5,96	0,90	6,69	1,03	7,42	1,18		
		27	3,78	0,59	4,51	0,70	5,24	0,82	5,60	0,89	5,96	0,96	6,69	1,10	7,42	1,25		
		29	3,78	0,62	4,51	0,74	5,24	0,87	5,60	0,94	5,96	1,02	6,69	1,17	7,42	1,34		
		31	3,78	0,66	4,51	0,78	5,24	0,92	5,60	1,00	5,96	1,08	6,69	1,24	7,42	1,42		
		33	3,78	0,69	4,51	0,83	5,24	0,98	5,60	1,06	5,96	1,14	6,69	1,32	7,42	1,51		
		35	3,78	0,73	4,51	0,88	5,24	1,04	5,60	1,12	5,96	1,21	6,69	1,40	7,42	1,60		
		37	3,78	0,77	4,51	0,93	5,24	1,10	5,60	1,19	5,96	1,29	6,69	1,49	7,42	1,70		
		39	3,78	0,81	4,51	0,98	5,24	1,16	5,60	1,26	5,96	1,36	6,69	1,58	7,42	1,81		

4TW30532-1

### 3 Tablas de capacidad

#### 3 - 1 Tablas de capacidades de refrigeración

RXYSQ5PAY1			TC: Capacidad total (kW); PI: Consumo (kW) (Compresor + Motor de ventilador exterior)													
Combinación (%)	Índice de capacidad (kW)	Temp. de aire interior (°CDB)	Temp. de aire interior (°CWB)													
			14,0		16,0		18,0		19,0		20,0		22,0		24,0	
			TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
130	18,20	10	12,3	1,66	14,7	2,03	17,0	2,42	18,2	2,62	19,1	2,75	19,6	2,63	20,0	2,51
		12	12,3	1,69	14,7	2,07	17,0	2,47	18,2	2,66	18,9	2,73	19,3	2,61	19,8	2,57
		14	12,3	1,72	14,7	2,11	17,0	2,51	18,2	2,72	18,6	2,71	19,1	2,69	19,5	2,71
		16	12,3	1,76	14,7	2,15	17,0	2,56	18,2	2,80	18,4	2,81	18,8	2,83	19,3	2,86
		18	12,3	1,79	14,7	2,20	17,0	2,73	17,9	2,94	18,1	2,95	18,6	2,98	19,0	3,00
		20	12,3	1,83	14,7	2,34	17,0	2,93	17,7	3,08	17,9	3,10	18,3	3,12	18,8	3,15
		21	12,3	1,88	14,7	2,42	17,0	3,04	17,5	3,15	17,8	3,17	18,2	3,20	18,7	3,22
		23	12,3	2,01	14,7	2,60	17,0	3,26	17,3	3,30	17,5	3,31	18,0	3,34	18,4	3,37
		25	12,3	2,15	14,7	2,78	16,8	3,43	17,1	3,44	17,3	3,46	17,7	3,49	18,2	3,52
		27	12,3	2,30	14,7	2,98	16,6	3,57	16,8	3,59	17,0	3,60	17,5	3,64	17,9	3,67
		29	12,3	2,45	14,7	3,18	16,3	3,71	16,6	3,73	16,8	3,75	17,2	3,78	17,7	3,82
		31	12,3	2,62	14,7	3,40	16,1	3,86	16,3	3,88	16,5	3,90	17,0	3,93	17,4	3,97
		33	12,3	2,79	14,7	3,63	15,8	4,00	16,1	4,02	16,3	4,04	16,7	4,08	17,2	4,12
		35	12,3	2,97	14,7	3,87	15,6	4,15	15,8	4,17	16,0	4,19	16,5	4,23	16,9	4,27
		37	12,3	3,16	14,7	4,13	15,3	4,30	15,6	4,32	15,8	4,34	16,2	4,38	16,7	4,43
		39	12,3	3,37	14,7	4,40	15,1	4,44	15,3	4,47	15,5	4,49	16,0	4,54	16,4	4,58
120	16,80	10	11,3	1,52	13,5	1,86	15,7	2,21	16,8	2,38	17,9	2,56	19,3	2,71	19,7	2,60
		12	11,3	1,55	13,5	1,89	15,7	2,25	16,8	2,43	17,9	2,61	19,0	2,69	19,4	2,58
		14	11,3	1,58	13,5	1,93	15,7	2,29	16,8	2,48	17,9	2,66	18,8	2,68	19,2	2,69
		16	11,3	1,61	13,5	1,96	15,7	2,34	16,8	2,52	17,9	2,73	18,5	2,82	18,9	2,84
		18	11,3	1,64	13,5	2,00	15,7	2,42	16,8	2,67	17,9	2,94	18,3	2,96	18,7	2,98
		20	11,3	1,67	13,5	2,08	15,7	2,60	16,8	2,88	17,6	3,08	18,0	3,10	18,4	3,13
		21	11,3	1,69	13,5	2,16	15,7	2,69	16,8	2,98	17,5	3,15	17,9	3,18	18,3	3,20
		23	11,3	1,80	13,5	2,31	15,7	2,89	16,8	3,20	17,2	3,29	17,7	3,32	18,1	3,35
		25	11,3	1,92	13,5	2,47	15,7	3,09	16,8	3,42	17,0	3,44	17,4	3,47	17,8	3,50
		27	11,3	2,05	13,5	2,64	15,7	3,31	16,5	3,57	16,7	3,58	17,2	3,61	17,6	3,64
		29	11,3	2,19	13,5	2,82	15,7	3,54	16,3	3,71	16,5	3,73	16,9	3,76	17,3	3,79
		31	11,3	2,33	13,5	3,01	15,7	3,78	16,0	3,86	16,3	3,87	16,7	3,91	17,1	3,94
		33	11,3	2,49	13,5	3,21	15,6	3,98	15,8	4,00	16,0	4,02	16,4	4,06	16,8	4,09
		35	11,3	2,65	13,5	3,43	15,3	4,13	15,5	4,15	15,8	4,17	16,2	4,20	16,6	4,24
		37	11,3	2,82	13,5	3,65	15,1	4,27	15,3	4,29	15,5	4,31	15,9	4,35	16,3	4,39
		39	11,3	3,00	13,5	3,89	14,8	4,42	15,1	4,44	15,3	4,46	15,7	4,50	16,1	4,55
110	15,40	10	10,4	1,38	12,4	1,68	14,4	1,99	15,4	2,16	16,4	2,32	18,4	2,65	19,3	2,69
		12	10,4	1,40	12,4	1,71	14,4	2,03	15,4	2,20	16,4	2,36	18,4	2,70	19,1	2,68
		14	10,4	1,43	12,4	1,74	14,4	2,07	15,4	2,24	16,4	2,41	18,4	2,75	18,8	2,68
		16	10,4	1,46	12,4	1,78	14,4	2,11	15,4	2,28	16,4	2,46	18,2	2,80	18,6	2,82
		18	10,4	1,48	12,4	1,81	14,4	2,15	15,4	2,35	16,4	2,58	18,0	2,94	18,3	2,96
		20	10,4	1,51	12,4	1,85	14,4	2,28	15,4	2,52	16,4	2,77	17,7	3,09	18,1	3,11
		21	10,4	1,53	12,4	1,90	14,4	2,36	15,4	2,61	16,4	2,87	17,6	3,16	18,0	3,18
		23	10,4	1,60	12,4	2,04	14,4	2,53	15,4	2,80	16,4	3,08	17,3	3,30	17,7	3,33
		25	10,4	1,71	12,4	2,18	14,4	2,71	15,4	3,00	16,4	3,30	17,1	3,45	17,5	3,47
		27	10,4	1,82	12,4	2,33	14,4	2,90	15,4	3,21	16,4	3,54	16,8	3,59	17,2	3,62
		29	10,4	1,94	12,4	2,49	14,4	3,10	15,4	3,43	16,2	3,71	16,6	3,74	17,0	3,76
		31	10,4	2,07	12,4	2,65	14,4	3,31	15,4	3,67	16,0	3,85	16,3	3,88	16,7	3,91
		33	10,4	2,20	12,4	2,83	14,4	3,53	15,4	3,92	15,7	3,99	16,1	4,03	16,5	4,06
		35	10,4	2,34	12,4	3,01	14,4	3,77	15,3	4,12	15,5	4,14	15,8	4,17	16,2	4,21
		37	10,4	2,49	12,4	3,21	14,4	4,02	15,0	4,27	15,2	4,29	15,6	4,32	16,0	4,36
		39	10,4	2,65	12,4	3,41	14,4	4,28	14,8	4,41	15,0	4,43	15,4	4,47	15,7	4,51
100	14,00	10	9,45	1,24	11,3	1,51	13,1	1,79	14,0	1,93	14,9	2,08	16,7	2,37	18,6	2,67
		12	9,45	1,27	11,3	1,54	13,1	1,82	14,0	1,97	14,9	2,12	16,7	2,42	18,6	2,72
		14	9,45	1,29	11,3	1,56	13,1	1,86	14,0	2,00	14,9	2,16	16,7	2,46	18,5	2,76
		16	9,45	1,31	11,3	1,59	13,1	1,89	14,0	2,04	14,9	2,20	16,7	2,51	18,2	2,80
		18	9,45	1,34	11,3	1,63	13,1	1,93	14,0	2,08	14,9	2,24	16,7	2,66	18,0	2,94
		20	9,45	1,36	11,3	1,66	13,1	1,99	14,0	2,19	14,9	2,40	16,7	2,86	17,7	3,09
		21	9,45	1,37	11,3	1,67	13,1	2,06	14,0	2,27	14,9	2,49	16,7	2,96	17,6	3,16
		23	9,45	1,41	11,3	1,78	13,1	2,20	14,0	2,43	14,9	2,67	16,7	3,18	17,4	3,30
		25	9,45	1,51	11,3	1,91	13,1	2,36	14,0	2,60	14,9	2,86	16,7	3,41	17,1	3,45
		27	9,45	1,60	11,3	2,04	13,1	2,52	14,0	2,78	14,9	3,06	16,5	3,57	16,9	3,59
		29	9,45	1,71	11,3	2,17	13,1	2,69	14,0	2,97	14,9	3,27	16,3	3,71	16,6	3,74
		31	9,45	1,82	11,3	2,31	13,1	2,87	14,0	3,17	14,9	3,49	16,0	3,85	16,4	3,88
		33	9,45	1,93	11,3	2,46	13,1	3,06	14,0	3,39	14,9	3,73	15,8	4,00	16,1	4,03
		35	9,45	2,05	11,3	2,62	13,1	3,26	14,0	3,61	14,9	3,97	15,5	4,15	15,9	4,18
		37	9,45	2,18	11,3	2,79	13,1	3,48	14,0	3,85	14,9	4,24	15,3	4,29	15,6	4,33
		39	9,45	2,32	11,3	2,97	13,1	3,70	14,0	4,10	14,7	4,40	15,0	4,44	15,4	4,47

4TW30532-1

**NOTA**

1 La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.

### 3 Tablas de capacidad

#### 3 - 1 Tablas de capacidades de refrigeración

RXYSQ5PAY1			TC: Capacidad total (kW); PI: Consumo (kW) (Compresor + Motor de ventilador exterior) Temp. de aire interior (°CWB)													
Combinación (%)	Índice de capacidad (kW)	Temp. de aire interior (°CDB)	14,0		16,0		18,0		19,0		20,0		22,0		24,0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
			kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	12,60	10	8,50	1,11	10,1	1,34	11,8	1,59	12,6	1,71	13,4	1,84	15,1	2,10	16,7	2,37
		12	8,50	1,13	10,1	1,37	11,8	1,61	12,6	1,74	13,4	1,87	15,1	2,14	16,7	2,41
		14	8,50	1,15	10,1	1,39	11,8	1,65	12,6	1,78	13,4	1,91	15,1	2,18	16,7	2,46
		16	8,50	1,17	10,1	1,42	11,8	1,68	12,6	1,81	13,4	1,95	15,1	2,22	16,7	2,51
		18	8,50	1,19	10,1	1,44	11,8	1,71	12,6	1,85	13,4	1,98	15,1	2,27	16,7	2,65
		20	8,50	1,22	10,1	1,47	11,8	1,74	12,6	1,88	13,4	2,06	15,1	2,44	16,7	2,85
		21	8,50	1,23	10,1	1,49	11,8	1,77	12,6	1,95	13,4	2,13	15,1	2,53	16,7	2,95
		23	8,50	1,25	10,1	1,55	11,8	1,90	12,6	2,09	13,4	2,28	15,1	2,71	16,7	3,17
		25	8,50	1,32	10,1	1,65	11,8	2,03	12,6	2,23	13,4	2,44	15,1	2,90	16,7	3,40
		27	8,50	1,40	10,1	1,76	11,8	2,17	12,6	2,38	13,4	2,61	15,1	3,10	16,5	3,57
		29	8,50	1,49	10,1	1,88	11,8	2,31	12,6	2,55	13,4	2,79	15,1	3,32	16,3	3,71
		31	8,50	1,59	10,1	2,00	11,8	2,46	12,6	2,72	13,4	2,98	15,1	3,54	16,0	3,85
		33	8,50	1,68	10,1	2,13	11,8	2,63	12,6	2,89	13,4	3,18	15,1	3,78	15,8	4,00
		35	8,50	1,79	10,1	2,26	11,8	2,80	12,6	3,08	13,4	3,39	15,1	4,04	15,5	4,14
37	8,50	1,90	10,1	2,41	11,8	2,98	12,6	3,29	13,4	3,61	15,0	4,26	15,3	4,29		
39	8,50	2,01	10,1	2,56	11,8	3,17	12,6	3,50	13,4	3,85	14,7	4,41	15,0	4,44		
80	11,20	10	7,56	0,99	9,02	1,18	10,5	1,39	11,2	1,50	11,9	1,61	13,4	1,83	14,8	2,07
		12	7,56	1,00	9,02	1,20	10,5	1,42	11,2	1,53	11,9	1,64	13,4	1,87	14,8	2,10
		14	7,56	1,02	9,02	1,23	10,5	1,44	11,2	1,55	11,9	1,67	13,4	1,90	14,8	2,15
		16	7,56	1,04	9,02	1,25	10,5	1,47	11,2	1,58	11,9	1,70	13,4	1,94	14,8	2,19
		18	7,56	1,06	9,02	1,27	10,5	1,50	11,2	1,61	11,9	1,73	13,4	1,98	14,8	2,23
		20	7,56	1,08	9,02	1,29	10,5	1,53	11,2	1,65	11,9	1,77	13,4	2,05	14,8	2,39
		21	7,56	1,08	9,02	1,31	10,5	1,54	11,2	1,66	11,9	1,80	13,4	2,12	14,8	2,47
		23	7,56	1,10	9,02	1,33	10,5	1,62	11,2	1,77	11,9	1,93	13,4	2,28	14,8	2,65
		25	7,56	1,14	9,02	1,42	10,5	1,73	11,2	1,89	11,9	2,06	13,4	2,44	14,8	2,84
		27	7,56	1,21	9,02	1,51	10,5	1,84	11,2	2,02	11,9	2,20	13,4	2,60	14,8	3,04
		29	7,56	1,29	9,02	1,61	10,5	1,96	11,2	2,15	11,9	2,35	13,4	2,78	14,8	3,24
		31	7,56	1,37	9,02	1,71	10,5	2,09	11,2	2,29	11,9	2,51	13,4	2,97	14,8	3,47
		33	7,56	1,45	9,02	1,82	10,5	2,22	11,2	2,44	11,9	2,67	13,4	3,16	14,8	3,70
		35	7,56	1,54	9,02	1,93	10,5	2,37	11,2	2,60	11,9	2,85	13,4	3,37	14,8	3,95
37	7,56	1,63	9,02	2,05	10,5	2,52	11,2	2,77	11,9	3,03	13,4	3,60	14,8	4,21		
39	7,56	1,73	9,02	2,18	10,5	2,67	11,2	2,94	11,9	3,23	13,4	3,83	14,7	4,40		
70	9,80	10	6,61	0,87	7,89	1,03	9,16	1,20	9,80	1,29	10,4	1,39	11,7	1,58	13,0	1,77
		12	6,61	0,88	7,89	1,05	9,16	1,22	9,80	1,32	10,4	1,41	11,7	1,60	13,0	1,80
		14	6,61	0,90	7,89	1,07	9,16	1,25	9,80	1,34	10,4	1,44	11,7	1,63	13,0	1,84
		16	6,61	0,91	7,89	1,08	9,16	1,27	9,80	1,36	10,4	1,46	11,7	1,67	13,0	1,87
		18	6,61	0,93	7,89	1,10	9,16	1,29	9,80	1,39	10,4	1,49	11,7	1,70	13,0	1,91
		20	6,61	0,94	7,89	1,12	9,16	1,32	9,80	1,42	10,4	1,52	11,7	1,73	13,0	1,96
		21	6,61	0,95	7,89	1,13	9,16	1,33	9,80	1,43	10,4	1,53	11,7	1,76	13,0	2,03
		23	6,61	0,97	7,89	1,15	9,16	1,36	9,80	1,48	10,4	1,61	11,7	1,88	13,0	2,18
		25	6,61	0,98	7,89	1,20	9,16	1,45	9,80	1,58	10,4	1,72	11,7	2,01	13,0	2,33
		27	6,61	1,04	7,89	1,28	9,16	1,54	9,80	1,68	10,4	1,83	11,7	2,15	13,0	2,49
		29	6,61	1,10	7,89	1,36	9,16	1,64	9,80	1,79	10,4	1,95	11,7	2,29	13,0	2,66
		31	6,61	1,17	7,89	1,44	9,16	1,75	9,80	1,91	10,4	2,08	11,7	2,44	13,0	2,84
		33	6,61	1,24	7,89	1,53	9,16	1,86	9,80	2,03	10,4	2,21	11,7	2,60	13,0	3,03
		35	6,61	1,31	7,89	1,62	9,16	1,97	9,80	2,16	10,4	2,35	11,7	2,77	13,0	3,23
37	6,61	1,39	7,89	1,72	9,16	2,09	9,80	2,29	10,4	2,50	11,7	2,95	13,0	3,44		
39	6,61	1,47	7,89	1,83	9,16	2,22	9,80	2,44	10,4	2,66	11,7	3,14	13,0	3,66		
60	8,40	10	5,67	0,76	6,76	0,89	7,85	1,03	8,40	1,10	8,95	1,17	10,0	1,33	11,1	1,49
		12	5,67	0,77	6,76	0,90	7,85	1,04	8,40	1,12	8,95	1,19	10,0	1,35	11,1	1,52
		14	5,67	0,78	6,76	0,92	7,85	1,06	8,40	1,14	8,95	1,22	10,0	1,38	11,1	1,54
		16	5,67	0,79	6,76	0,93	7,85	1,08	8,40	1,16	8,95	1,24	10,0	1,40	11,1	1,57
		18	5,67	0,80	6,76	0,95	7,85	1,10	8,40	1,18	8,95	1,26	10,0	1,43	11,1	1,60
		20	5,67	0,81	6,76	0,96	7,85	1,12	8,40	1,20	8,95	1,28	10,0	1,46	11,1	1,63
		21	5,67	0,82	6,76	0,97	7,85	1,13	8,40	1,21	8,95	1,30	10,0	1,47	11,1	1,65
		23	5,67	0,83	6,76	0,99	7,85	1,15	8,40	1,23	8,95	1,32	10,0	1,53	11,1	1,75
		25	5,67	0,85	6,76	1,00	7,85	1,19	8,40	1,30	8,95	1,40	10,0	1,63	11,1	1,87
		27	5,67	0,88	6,76	1,07	7,85	1,27	8,40	1,38	8,95	1,50	10,0	1,74	11,1	2,00
		29	5,67	0,93	6,76	1,13	7,85	1,35	8,40	1,47	8,95	1,59	10,0	1,85	11,1	2,13
		31	5,67	0,99	6,76	1,20	7,85	1,43	8,40	1,56	8,95	1,69	10,0	1,97	11,1	2,27
		33	5,67	1,04	6,76	1,27	7,85	1,52	8,40	1,66	8,95	1,80	10,0	2,10	11,1	2,42
		35	5,67	1,10	6,76	1,35	7,85	1,62	8,40	1,76	8,95	1,91	10,0	2,23	11,1	2,58
37	5,67	1,17	6,76	1,43	7,85	1,71	8,40	1,87	8,95	2,03	10,0	2,37	11,1	2,74		
39	5,67	1,23	6,76	1,51	7,85	1,82	8,40	1,98	8,95	2,15	10,0	2,52	11,1	2,92		
50	7,00	10	4,72	0,65	5,63	0,75	6,54	0,86	7,00	0,92	7,46	0,98	8,37	1,10	9,28	1,22
		12	4,72	0,66	5,63	0,76	6,54	0,87	7,00	0,93	7,46	0,99	8,37	1,11	9,28	1,24
		14	4,72	0,67	5,63	0,77	6,54	0,89	7,00	0,95	7,46	1,01	8,37	1,13	9,28	1,26
		16	4,72	0,68	5,63	0,79	6,54	0,90	7,00	0,96	7,46	1,02	8,37	1,15	9,28	1,29
		18	4,72	0,69	5,63	0,80	6,54	0,92	7,00	0,98	7,46	1,04	8,37	1,17	9,28	1,31
		20	4,72	0,70	5,63	0,81	6,54	0,93	7,00	1,00	7,46	1,06	8,37	1,19	9,28	1,33
		21	4,72	0,70	5,63	0,82	6,54	0,94	7,00	1,00	7,46	1,07	8,37	1,21	9,28	1,35
		23	4,72	0,71	5,63	0,83	6,54	0,96	7,00	1,02	7,46	1,09	8,37	1,23	9,28	1,38
		25	4,72	0,72	5,63	0,84	6,54	0,97	7,00	1,04	7,46	1,12	8,37	1,29	9,28	1,47
		27	4,72	0,73	5,63	0,87	6,54	1,03	7,00	1,11	7,46	1,19	8,37	1,37	9,28	1,57
		29	4,72	0,78	5,63	0,93	6,54	1,09	7,00	1,18	7,46	1,27	8,37	1,46	9,28	1,67

### 3 Tablas de capacidad

#### 3 - 1 Tablas de capacidades de refrigeración

RXYSQ6PAY1			TC: Capacidad total (kW); PI: Consumo (kW) (Compresor + Motor de ventilador exterior)													
Combinación (%)	Índice de capacidad (kW)	Temp. de aire interior (°CDB)	Temp. de aire interior (°CWB)													
			14,0		16,0		18,0		19,0		20,0		22,0		24,0	
			TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
130	20,80	10	13,6	2,15	16,2	2,63	18,8	3,12	20,2	3,38	20,4	3,31	20,9	3,17	21,4	3,02
		12	13,6	2,19	16,2	2,68	18,8	3,18	19,9	3,36	20,1	3,29	20,6	3,15	21,1	3,09
		14	13,6	2,23	16,2	2,73	18,8	3,24	19,6	3,34	19,9	3,27	20,4	3,24	20,9	3,27
		16	13,6	2,27	16,2	2,78	18,8	3,31	19,4	3,37	19,6	3,39	20,1	3,42	20,6	3,45
		18	13,6	2,31	16,2	2,84	18,8	3,52	19,1	3,54	19,3	3,56	19,8	3,59	20,3	3,62
		20	13,6	2,36	16,2	3,02	18,6	3,70	18,8	3,71	19,1	3,73	19,6	3,77	20,1	3,80
		21	13,6	2,43	16,2	3,13	18,5	3,78	18,7	3,80	19,0	3,82	19,4	3,86	19,9	3,89
		23	13,6	2,60	16,2	3,35	18,2	3,96	18,4	3,97	18,7	3,99	19,2	4,03	19,7	4,07
		25	13,6	2,78	16,2	3,59	17,9	4,13	18,2	4,15	18,4	4,17	18,9	4,21	19,4	4,25
		27	13,6	2,97	16,2	3,84	17,7	4,30	17,9	4,32	18,2	4,34	18,7	4,39	19,1	4,43
		29	13,6	3,17	16,2	4,11	17,4	4,48	17,7	4,50	17,9	4,52	18,4	4,57	18,9	4,61
		31	13,6	3,38	16,2	4,39	17,2	4,65	17,4	4,67	17,6	4,70	18,1	4,75	18,6	4,79
		33	13,6	3,60	16,2	4,68	16,9	4,83	17,1	4,85	17,4	4,88	17,9	4,93	18,4	4,98
		35	13,6	3,83	16,1	4,95	16,6	5,00	16,9	5,03	17,1	5,06	17,6	5,11	18,1	5,16
		37	13,6	4,08	15,9	5,12	16,4	5,18	16,6	5,21	16,9	5,24	17,3	5,29	17,8	5,35
		39	13,6	4,35	15,6	5,30	16,1	5,36	16,4	5,39	16,6	5,42	17,1	5,48	17,6	5,54
120	19,20	10	12,6	1,96	15,0	2,39	17,4	2,85	18,6	3,08	19,8	3,31	20,5	3,27	21,0	3,14
		12	12,6	2,00	15,0	2,44	17,4	2,90	18,6	3,14	19,8	3,37	20,3	3,25	20,7	3,11
		14	12,6	2,03	15,0	2,49	17,4	2,96	18,6	3,20	19,6	3,36	20,0	3,23	20,5	3,25
		16	12,6	2,07	15,0	2,53	17,4	3,01	18,6	3,26	19,3	3,37	19,8	3,39	20,2	3,42
		18	12,6	2,11	15,0	2,58	17,4	3,12	18,6	3,45	19,0	3,54	19,5	3,57	19,9	3,60
		20	12,6	2,15	15,0	2,69	17,4	3,35	18,6	3,69	18,8	3,71	19,2	3,74	19,7	3,77
		21	12,6	2,18	15,0	2,78	17,4	3,47	18,4	3,78	18,6	3,80	19,1	3,83	19,6	3,86
		23	12,6	2,32	15,0	2,98	17,4	3,73	18,2	3,95	18,4	3,97	18,8	4,00	19,3	4,04
		25	12,6	2,48	15,0	3,19	17,4	3,99	17,9	4,12	18,1	4,14	18,6	4,18	19,0	4,22
		27	12,6	2,65	15,0	3,41	17,4	4,27	17,6	4,30	17,9	4,32	18,3	4,36	18,8	4,40
		29	12,6	2,83	15,0	3,64	17,1	4,45	17,4	4,47	17,6	4,49	18,1	4,53	18,5	4,58
		31	12,6	3,01	15,0	3,89	16,9	4,62	17,1	4,65	17,3	4,67	17,8	4,71	18,2	4,76
		33	12,6	3,21	15,0	4,15	16,6	4,80	16,8	4,82	17,1	4,84	17,5	4,89	18,0	4,94
		35	12,6	3,42	15,0	4,42	16,4	4,97	16,6	5,00	16,8	5,02	17,3	5,07	17,7	5,12
		37	12,6	3,64	15,0	4,71	16,1	5,15	16,3	5,17	16,5	5,20	17,0	5,25	17,5	5,30
		39	12,6	3,87	15,0	5,02	15,8	5,32	16,1	5,35	16,3	5,38	16,7	5,43	17,2	5,49
110	17,60	10	11,5	1,78	13,7	2,17	15,9	2,57	17,1	2,78	18,2	2,99	20,2	3,36	20,6	3,25
		12	11,5	1,81	13,7	2,21	15,9	2,62	17,1	2,84	18,2	3,05	19,9	3,35	20,3	3,23
		14	11,5	1,85	13,7	2,25	15,9	2,67	17,1	2,89	18,2	3,11	19,7	3,33	20,1	3,23
		16	11,5	1,88	13,7	2,29	15,9	2,73	17,1	2,95	18,2	3,17	19,4	3,37	19,8	3,40
		18	11,5	1,92	13,7	2,34	15,9	2,78	17,1	3,03	18,2	3,33	19,1	3,55	19,6	3,57
		20	11,5	1,95	13,7	2,39	15,9	2,94	17,1	3,25	18,2	3,58	18,9	3,72	19,3	3,75
		21	11,5	1,97	13,7	2,46	15,9	3,05	17,1	3,37	18,2	3,71	18,8	3,80	19,2	3,83
		23	11,5	2,06	13,7	2,63	15,9	3,27	17,1	3,62	18,1	3,95	18,5	3,98	18,9	4,01
		25	11,5	2,20	13,7	2,81	15,9	3,50	17,1	3,87	17,8	4,12	18,2	4,15	18,6	4,19
		27	11,5	2,35	13,7	3,01	15,9	3,74	17,1	4,14	17,6	4,29	18,0	4,33	18,4	4,36
		29	11,5	2,51	13,7	3,21	15,9	4,00	17,1	4,43	17,3	4,46	17,7	4,50	18,1	4,54
		31	11,5	2,67	13,7	3,42	15,9	4,27	16,8	4,62	17,0	4,64	17,4	4,68	17,9	4,72
		33	11,5	2,84	13,7	3,65	15,9	4,56	16,6	4,79	16,8	4,81	17,2	4,86	17,6	4,90
		35	11,5	3,02	13,7	3,89	15,9	4,86	16,3	4,97	16,5	4,99	16,9	5,03	17,3	5,08
		37	11,5	3,21	13,7	4,14	15,8	5,12	16,0	5,14	16,2	5,16	16,7	5,21	17,1	5,26
		39	11,5	3,42	13,7	4,41	15,6	5,29	15,8	5,32	16,0	5,34	16,4	5,39	16,8	5,44
100	16,00	10	10,5	1,61	12,5	1,95	14,5	2,31	15,5	2,49	16,5	2,68	18,5	3,06	20,2	3,36
		12	10,5	1,63	12,5	1,98	14,5	2,35	15,5	2,54	16,5	2,73	18,5	3,12	20,0	3,34
		14	10,5	1,66	12,5	2,02	14,5	2,39	15,5	2,59	16,5	2,78	18,5	3,18	19,7	3,32
		16	10,5	1,69	12,5	2,06	14,5	2,44	15,5	2,64	16,5	2,84	18,5	3,24	19,4	3,38
		18	10,5	1,72	12,5	2,10	14,5	2,49	15,5	2,69	16,5	2,89	18,5	3,43	19,2	3,55
		20	10,5	1,76	12,5	2,14	14,5	2,56	15,5	2,83	16,5	3,10	18,5	3,69	18,9	3,72
		21	10,5	1,77	12,5	2,16	14,5	2,66	15,5	2,93	16,5	3,21	18,4	3,78	18,8	3,81
		23	10,5	1,82	12,5	2,30	14,5	2,84	15,5	3,14	16,5	3,44	18,1	3,95	18,5	3,98
		25	10,5	1,94	12,5	2,46	14,5	3,04	15,5	3,36	16,5	3,69	17,9	4,12	18,3	4,15
		27	10,5	2,07	12,5	2,63	14,5	3,25	15,5	3,59	16,5	3,95	17,6	4,30	18,0	4,33
		29	10,5	2,21	12,5	2,80	14,5	3,47	15,5	3,84	16,5	4,22	17,4	4,47	17,7	4,51
		31	10,5	2,35	12,5	2,99	14,5	3,71	15,5	4,10	16,5	4,51	17,1	4,64	17,5	4,68
		33	10,5	2,50	12,5	3,18	14,5	3,95	15,5	4,37	16,5	4,78	16,8	4,82	17,2	4,86
		35	10,5	2,65	12,5	3,39	14,5	4,21	15,5	4,66	16,2	4,95	16,6	5,00	16,9	5,04
		37	10,5	2,82	12,5	3,60	14,5	4,49	15,5	4,97	15,9	5,13	16,3	5,17	16,7	5,22
		39	10,5	2,99	12,5	3,83	14,5	4,78	15,5	5,28	15,7	5,30	16,0	5,35	16,4	5,40

4TW30532-1

**NOTA**

1 La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.

### 3 Tablas de capacidad

#### 3 - 1 Tablas de capacidades de refrigeración

RXYSQ6PAY1			TC: Capacidad total (kW); PI: Consumo (kW) (Compresor + Motor de ventilador exterior)													
Combinación (%)	Índice de capacidad (kW)	Temp. de aire interior (°CDB)	Temp. de aire interior (°CWB)													
			14,0		16,0		18,0		19,0		20,0		22,0		24,0	
			TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
90	14,40	10	9,41	1,44	11,2	1,73	13,0	2,05	14,0	2,21	14,9	2,37	16,7	2,71	18,5	3,06
		12	9,41	1,46	11,2	1,76	13,0	2,08	14,0	2,25	14,9	2,42	16,7	2,76	18,5	3,11
		14	9,41	1,49	11,2	1,80	13,0	2,12	14,0	2,29	14,9	2,46	16,7	2,82	18,5	3,17
		16	9,41	1,51	11,2	1,83	13,0	2,16	14,0	2,34	14,9	2,51	16,7	2,87	18,5	3,24
		18	9,41	1,54	11,2	1,86	13,0	2,21	14,0	2,38	14,9	2,56	16,7	2,93	18,5	3,42
		20	9,41	1,57	11,2	1,90	13,0	2,25	14,0	2,43	14,9	2,66	16,7	3,15	18,5	3,68
		21	9,41	1,58	11,2	1,92	13,0	2,29	14,0	2,52	14,9	2,75	16,7	3,26	18,4	3,78
		23	9,41	1,61	11,2	2,00	13,0	2,45	14,0	2,69	14,9	2,95	16,7	3,50	18,1	3,95
		25	9,41	1,70	11,2	2,13	13,0	2,62	14,0	2,88	14,9	3,16	16,7	3,74	17,9	4,12
		27	9,41	1,81	11,2	2,28	13,0	2,80	14,0	3,08	14,9	3,37	16,7	4,01	17,6	4,30
		29	9,41	1,93	11,2	2,42	13,0	2,98	14,0	3,29	14,9	3,60	16,7	4,28	17,4	4,47
		31	9,41	2,05	11,2	2,58	13,0	3,18	14,0	3,50	14,9	3,84	16,7	4,57	17,1	4,64
		33	9,41	2,17	11,2	2,75	13,0	3,39	14,0	3,74	14,9	4,10	16,5	4,78	16,8	4,82
		35	9,41	2,31	11,2	2,92	13,0	3,61	14,0	3,98	14,9	4,37	16,2	4,96	16,6	5,00
		37	9,41	2,45	11,2	3,11	13,0	3,84	14,0	4,24	14,9	4,66	16,0	5,13	16,3	5,17
		39	9,41	2,60	11,2	3,30	13,0	4,09	14,0	4,52	14,9	4,96	15,7	5,31	16,0	5,35
		80	12,80	10	8,37	1,28	10,0	1,53	11,6	1,80	12,4	1,93	13,2	2,08	14,8	2,37
12	8,37			1,30	10,0	1,55	11,6	1,83	12,4	1,97	13,2	2,11	14,8	2,41	16,4	2,72
14	8,37			1,32	10,0	1,58	11,6	1,86	12,4	2,01	13,2	2,15	14,8	2,46	16,4	2,77
16	8,37			1,34	10,0	1,61	11,6	1,90	12,4	2,04	13,2	2,19	14,8	2,50	16,4	2,82
18	8,37			1,36	10,0	1,64	11,6	1,93	12,4	2,08	13,2	2,24	14,8	2,55	16,4	2,88
20	8,37			1,39	10,0	1,67	11,6	1,97	12,4	2,12	13,2	2,28	14,8	2,65	16,4	3,08
21	8,37			1,40	10,0	1,69	11,6	1,99	12,4	2,15	13,2	2,33	14,8	2,74	16,4	3,19
23	8,37			1,43	10,0	1,72	11,6	2,09	12,4	2,28	13,2	2,49	14,8	2,94	16,4	3,42
25	8,37			1,47	10,0	1,83	11,6	2,23	12,4	2,44	13,2	2,66	14,8	3,14	16,4	3,66
27	8,37			1,57	10,0	1,95	11,6	2,38	12,4	2,61	13,2	2,85	14,8	3,36	16,4	3,92
29	8,37			1,66	10,0	2,07	11,6	2,53	12,4	2,78	13,2	3,04	14,8	3,59	16,4	4,19
31	8,37			1,77	10,0	2,21	11,6	2,70	12,4	2,96	13,2	3,24	14,8	3,83	16,4	4,47
33	8,37			1,88	10,0	2,35	11,6	2,87	12,4	3,15	13,2	3,45	14,8	4,09	16,4	4,77
35	8,37			1,99	10,0	2,49	11,6	3,05	12,4	3,36	13,2	3,67	14,8	4,36	16,2	4,95
37	8,37			2,11	10,0	2,65	11,6	3,25	12,4	3,57	13,2	3,91	14,8	4,64	15,9	5,13
39	8,37			2,23	10,0	2,81	11,6	3,45	12,4	3,80	13,2	4,16	14,8	4,94	15,7	5,30
70	11,20			10	7,32	1,12	8,73	1,33	10,1	1,55	10,9	1,67	11,6	1,79	13,0	2,03
		12	7,32	1,14	8,73	1,35	10,1	1,58	10,9	1,70	11,6	1,82	13,0	2,07	14,4	2,33
		14	7,32	1,16	8,73	1,38	10,1	1,61	10,9	1,73	11,6	1,85	13,0	2,11	14,4	2,37
		16	7,32	1,18	8,73	1,40	10,1	1,64	10,9	1,76	11,6	1,89	13,0	2,15	14,4	2,42
		18	7,32	1,19	8,73	1,42	10,1	1,67	10,9	1,80	11,6	1,92	13,0	2,19	14,4	2,47
		20	7,32	1,21	8,73	1,45	10,1	1,70	10,9	1,83	11,6	1,96	13,0	2,23	14,4	2,54
		21	7,32	1,23	8,73	1,46	10,1	1,72	10,9	1,85	11,6	1,98	13,0	2,27	14,4	2,61
		23	7,32	1,25	8,73	1,49	10,1	1,75	10,9	1,91	11,6	2,08	13,0	2,43	14,4	2,83
		25	7,32	1,27	8,73	1,55	10,1	1,87	10,9	2,04	11,6	2,22	13,0	2,60	14,4	3,01
		27	7,32	1,34	8,73	1,65	10,1	1,99	10,9	2,17	11,6	2,37	13,0	2,77	14,4	3,22
		29	7,32	1,42	8,73	1,75	10,1	2,12	10,9	2,32	11,6	2,52	13,0	2,96	14,4	3,43
		31	7,32	1,51	8,73	1,86	10,1	2,25	10,9	2,46	11,6	2,68	13,0	3,15	14,4	3,66
		33	7,32	1,60	8,73	1,98	10,1	2,40	10,9	2,62	11,6	2,86	13,0	3,36	14,4	3,91
		35	7,32	1,69	8,73	2,10	10,1	2,55	10,9	2,79	11,6	3,04	13,0	3,58	14,4	4,16
		37	7,32	1,79	8,73	2,22	10,1	2,70	10,9	2,96	11,6	3,23	13,0	3,81	14,4	4,44
		39	7,32	1,90	8,73	2,36	10,1	2,87	10,9	3,15	11,6	3,44	13,0	4,05	14,4	4,72
		60	9,60	10	6,28	0,98	7,49	1,15	8,70	1,33	9,30	1,42	9,90	1,52	11,1	1,71
12	6,28			0,99	7,49	1,16	8,70	1,35	9,30	1,44	9,90	1,54	11,1	1,74	12,3	1,96
14	6,28			1,00	7,49	1,18	8,70	1,37	9,30	1,47	9,90	1,57	11,1	1,78	12,3	1,99
16	6,28			1,02	7,49	1,20	8,70	1,39	9,30	1,49	9,90	1,60	11,1	1,81	12,3	2,03
18	6,28			1,03	7,49	1,22	8,70	1,42	9,30	1,52	9,90	1,63	11,1	1,84	12,3	2,07
20	6,28			1,05	7,49	1,24	8,70	1,44	9,30	1,55	9,90	1,66	11,1	1,88	12,3	2,11
21	6,28			1,06	7,49	1,25	8,70	1,46	9,30	1,56	9,90	1,67	11,1	1,90	12,3	2,13
23	6,28			1,08	7,49	1,27	8,70	1,48	9,30	1,59	9,90	1,70	11,1	1,97	12,3	2,27
25	6,28			1,09	7,49	1,30	8,70	1,54	9,30	1,67	9,90	1,81	11,1	2,10	12,3	2,42
27	6,28			1,13	7,49	1,38	8,70	1,64	9,30	1,78	9,90	1,93	11,1	2,24	12,3	2,58
29	6,28			1,20	7,49	1,46	8,70	1,74	9,30	1,90	9,90	2,05	11,1	2,39	12,3	2,75
31	6,28			1,27	7,49	1,55	8,70	1,85	9,30	2,01	9,90	2,18	11,1	2,55	12,3	2,94
33	6,28			1,35	7,49	1,64	8,70	1,97	9,30	2,14	9,90	2,32	11,1	2,71	12,3	3,13
35	6,28			1,42	7,49	1,74	8,70	2,09	9,30	2,27	9,90	2,47	11,1	2,88	12,3	3,33
37	6,28			1,50	7,49	1,84	8,70	2,21	9,30	2,41	9,90	2,62	11,1	3,06	12,3	3,54
39	6,28			1,59	7,49	1,95	8,70	2,34	9,30	2,56	9,90	2,78	11,1	3,25	12,3	3,77
50	8,00			10	5,23	0,84	6,24	0,97	7,25	1,11	7,75	1,18	8,25	1,26	9,26	1,41
		12	5,23	0,85	6,24	0,98	7,25	1,13	7,75	1,20	8,25	1,28	9,26	1,44	10,3	1,60
		14	5,23	0,86	6,24	1,00	7,25	1,15	7,75	1,22	8,25	1,30	9,26	1,46	10,3	1,63
		16	5,23	0,87	6,24	1,01	7,25	1,16	7,75	1,24	8,25	1,32	9,26	1,49	10,3	1,66
		18	5,23	0,88	6,24	1,03	7,25	1,18	7,75	1,26	8,25	1,34	9,26	1,51	10,3	1,69
		20	5,23	0,90	6,24	1,05	7,25	1,20	7,75	1,28	8,25	1,37	9,26	1,54	10,3	1,72
		21	5,23	0,90	6,24	1,05	7,25	1,21	7,75	1,30	8,25	1,38	9,26	1,56	10,3	1,74
		23	5,23	0,92	6,24	1,07	7,25	1,23	7,75	1,32	8,25	1,41	9,26	1,59	10,3	1,78
		25	5,23	0,93	6,24	1,09	7,25	1,26	7,75	1,35	8,25	1,45	9,26	1,67	10,3	1,90
		27	5,23	0,95	6,24	1,13	7,25	1,33	7,75	1,43	8,25	1,54	9,26	1,77	10,3	2,02
		29	5,23	1,00	6,24	1,19	7,25	1,41	7,75	1,52	8,25	1,64	9,26	1,89	10,3	2,15
		31														

## 3 Tablas de capacidad

### 3 - 2 Tablas de capacidades de calefacción

RXYSQ4PAY1				TC: Capacidad total (kW); PI: Consumo (kW) (Compresor + Motor de ventilador exterior)											
Combinación (%)	Índice de capacidad (kW)	Temperatura del aire exterior		Temp. de aire interior (°CWB)											
		°CDB	°CWB	16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	
130	16,25	-19,8	-20	10,2	3,35	10,2	3,49	10,1	3,62	10,1	3,69	10,1	3,76	10,1	3,90
		-18,8	-19	10,5	3,43	10,5	3,56	10,4	3,69	10,4	3,76	10,4	3,82	10,4	3,95
		-16,7	-17	11,1	3,56	11,1	3,69	11,0	3,81	11,0	3,87	11,0	3,94	11,0	4,06
		-14,7	-15	11,7	3,68	11,7	3,80	11,7	3,92	11,6	3,98	11,6	4,04	11,6	4,15
		-12,6	-13	12,3	3,79	12,3	3,91	12,3	4,02	12,3	4,07	12,2	4,13	12,2	4,24
		-10,5	-11	12,9	3,89	12,9	4,00	12,9	4,11	12,9	4,16	12,9	4,21	12,8	4,32
		-9,5	-10	13,2	3,94	13,2	4,04	13,2	4,15	13,2	4,20	13,2	4,25	13,1	4,35
		-8,5	-9,1	13,5	3,98	13,5	4,08	13,5	4,18	13,4	4,23	13,4	4,28	13,4	4,38
		-7,0	-7,6	14,0	4,04	13,9	4,14	13,9	4,24	13,9	4,29	13,9	4,34	13,9	4,43
		-5,0	-5,6	14,6	4,12	14,6	4,21	14,5	4,31	14,5	4,35	14,5	4,40	14,2	4,34
		-3,0	-3,7	15,2	4,19	15,1	4,28	15,1	4,37	15,1	4,41	15,1	4,46	14,2	4,12
		0,0	-0,7	16,1	4,29	16,1	4,37	16,0	4,46	15,7	4,37	15,2	4,18	14,2	3,82
		3,0	2,2	17,0	4,37	16,9	4,45	16,3	4,25	15,7	4,07	15,2	3,90	14,2	3,57
		5,0	4,1	17,6	4,42	17,3	4,41	16,3	4,07	15,7	3,90	15,2	3,74	14,2	3,42
		7,0	6	18,1	4,47	17,3	4,22	16,3	3,90	15,7	3,74	15,2	3,58	14,2	3,28
		9,0	7,9	18,3	4,37	17,3	4,05	16,3	3,74	15,7	3,59	15,2	3,44	14,2	3,16
		11,0	9,8	18,3	4,20	17,3	3,90	16,3	3,60	15,7	3,46	15,2	3,32	14,2	3,04
13,0	11,8	18,3	4,03	17,3	3,74	16,3	3,46	15,7	3,33	15,2	3,19	14,2	2,93		
15,0	13,7	18,3	3,89	17,3	3,61	16,3	3,34	15,7	3,21	15,2	3,08	14,2	2,83		
120	15,00	-19,8	-20	10,1	3,54	10,1	3,66	10,1	3,79	10,1	3,85	10,1	3,91	10,0	4,04
		-18,8	-19	10,5	3,60	10,4	3,73	10,4	3,85	10,4	3,91	10,4	3,97	10,3	4,09
		-16,7	-17	11,1	3,73	11,0	3,85	11,0	3,96	11,0	4,02	11,0	4,07	11,0	4,19
		-14,7	-15	11,7	3,84	11,6	3,95	11,6	4,06	11,6	4,11	11,6	4,17	11,6	4,28
		-12,6	-13	12,3	3,94	12,3	4,05	12,2	4,15	12,2	4,20	12,2	4,25	12,2	4,36
		-10,5	-11	12,9	4,04	12,9	4,13	12,8	4,23	12,8	4,28	12,8	4,33	12,8	4,43
		-9,5	-10	13,2	4,08	13,2	4,17	13,2	4,27	13,1	4,32	13,1	4,37	13,1	4,45
		-8,5	-9,1	13,5	4,12	13,5	4,21	13,4	4,30	13,4	4,35	13,4	4,40	13,1	4,33
		-7,0	-7,6	13,9	4,17	13,9	4,27	13,9	4,36	13,9	4,40	13,9	4,45	13,1	4,14
		-5,0	-5,6	14,5	4,25	14,5	4,33	14,5	4,42	14,5	4,46	14,0	4,29	13,1	3,91
		-3,0	-3,7	15,1	4,31	15,1	4,39	15,0	4,44	14,5	4,26	14,0	4,07	13,1	3,72
		0,0	-0,7	16,0	4,40	16,0	4,45	15,0	4,11	14,5	3,94	14,0	3,78	13,1	3,45
		3,0	2,2	16,9	4,48	16,0	4,15	15,0	3,83	14,5	3,68	14,0	3,53	13,1	3,23
		5,0	4,1	16,9	4,29	16,0	3,97	15,0	3,67	14,5	3,52	14,0	3,38	13,1	3,10
		7,0	6	16,9	4,11	16,0	3,81	15,0	3,52	14,5	3,38	14,0	3,25	13,1	2,98
		9,0	7,9	16,9	3,94	16,0	3,66	15,0	3,39	14,5	3,25	14,0	3,12	13,1	2,86
		11,0	9,8	16,9	3,79	16,0	3,52	15,0	3,26	14,5	3,13	14,0	3,01	13,1	2,76
13,0	11,8	16,9	3,64	16,0	3,39	15,0	3,14	14,5	3,02	14,0	2,90	13,1	2,66		
15,0	13,7	16,9	3,51	16,0	3,27	15,0	3,03	14,5	2,91	14,0	2,80	13,1	2,57		
110	13,75	-19,8	-20	10,1	3,72	10,1	3,83	10,1	3,95	10,0	4,01	10,0	4,06	10,0	4,18
		-18,8	-19	10,4	3,78	10,4	3,89	10,4	4,00	10,4	4,06	10,3	4,12	10,3	4,23
		-16,7	-17	11,0	3,90	11,0	4,00	11,0	4,11	11,0	4,16	11,0	4,21	10,9	4,32
		-14,7	-15	11,6	4,00	11,6	4,10	11,6	4,20	11,6	4,25	11,6	4,30	11,5	4,40
		-12,6	-13	12,2	4,10	12,2	4,19	12,2	4,28	12,2	4,33	12,2	4,38	12,0	4,37
		-10,5	-11	12,9	4,18	12,8	4,27	12,8	4,36	12,8	4,40	12,8	4,45	12,0	4,10
		-9,5	-10	13,2	4,22	13,1	4,31	13,1	4,39	13,1	4,44	12,9	4,36	12,0	3,97
		-8,5	-9,1	13,4	4,25	13,4	4,34	13,4	4,42	13,3	4,43	12,9	4,24	12,0	3,87
		-7,0	-7,6	13,9	4,31	13,9	4,39	13,8	4,42	13,3	4,24	12,9	4,06	12,0	3,71
		-5,0	-5,6	14,5	4,37	14,5	4,45	13,8	4,18	13,3	4,01	12,9	3,84	12,0	3,51
		-3,0	-3,7	15,1	4,43	14,6	4,30	13,8	3,97	13,3	3,81	12,9	3,65	12,0	3,34
		0,0	-0,7	15,5	4,29	14,6	3,98	13,8	3,68	13,3	3,53	12,9	3,39	12,0	3,10
		3,0	2,2	15,5	4,00	14,6	3,72	13,8	3,44	13,3	3,30	12,9	3,17	12,0	2,90
		5,0	4,1	15,5	3,83	14,6	3,56	13,8	3,29	13,3	3,17	12,9	3,04	12,0	2,79
		7,0	6	15,5	3,68	14,6	3,42	13,8	3,16	13,3	3,04	12,9	2,92	12,0	2,68
		9,0	7,9	15,5	3,53	14,6	3,28	13,8	3,04	13,3	2,93	12,9	2,81	12,0	2,58
		11,0	9,8	15,5	3,40	14,6	3,16	13,8	2,93	13,3	2,82	12,9	2,71	12,0	2,49
13,0	11,8	15,5	3,27	14,6	3,04	13,8	2,82	13,3	2,72	12,9	2,61	12,0	2,40		
15,0	13,7	15,5	3,16	14,6	2,94	13,8	2,73	13,3	2,63	12,9	2,52	12,0	2,32		
100	12,50	-19,8	-20	10,1	3,90	10,0	4,01	10,0	4,11	10,0	4,16	10,0	4,22	10,0	4,32
		-18,8	-19	10,4	3,96	10,4	4,06	10,3	4,16	10,3	4,21	10,3	4,26	10,3	4,36
		-16,7	-17	11,0	4,07	11,0	4,16	10,9	4,26	10,9	4,30	10,9	4,35	10,9	4,44
		-14,7	-15	11,6	4,16	11,6	4,25	11,6	4,34	11,5	4,39	11,5	4,43	10,9	4,14
		-12,6	-13	12,2	4,25	12,2	4,33	12,2	4,42	12,1	4,43	11,7	4,24	10,9	3,87
		-10,5	-11	12,8	4,32	12,8	4,40	12,5	4,33	12,1	4,15	11,7	3,97	10,9	3,63
		-9,5	-10	13,1	4,36	13,1	4,44	12,5	4,20	12,1	4,02	11,7	3,85	10,9	3,52
		-8,5	-9,1	13,4	4,39	13,3	4,43	12,5	4,08	12,1	3,92	11,7	3,75	10,9	3,43
		-7,0	-7,6	13,9	4,44	13,3	4,24	12,5	3,91	12,1	3,75	11,7	3,59	10,9	3,29
		-5,0	-5,6	14,1	4,32	13,3	4,00	12,5	3,70	12,1	3,55	11,7	3,40	10,9	3,12
		-3,0	-3,7	14,1	4,10	13,3	3,81	12,5	3,52	12,1	3,38	11,7	3,24	10,9	2,97
		0,0	-0,7	14,1	3,80	13,3	3,53	12,5	3,27	12,1	3,14	11,7	3,01	10,9	2,77
		3,0	2,2	14,1	3,55	13,3	3,30	12,5	3,06	12,1	2,94	11,7	2,82	10,9	2,59
		5,0	4,1	14,1	3,40	13,3	3,16	12,5	2,93	12,1	2,82	11,7	2,71	10,9	2,49
		7,0	6	14,1	3,27	13,3	3,04	12,5	2,82	12,1	2,71	11,7	2,61	10,9	2,40
		9,0	7,9	14,1	3,14	13,3	2,92	12,5	2,72	12,1	2,61	11,7	2,51	10,9	2,31
		11,0	9,8	14,1	3,03	13,3	2,82	12,5	2,62	12,1	2,52	11,7	2,42	10,9	2,23
13,0	11,8	14,1	2,91	13,3	2,72	12,5	2,52	12,1	2,43	11,7	2,34	10,9	2,16		
15,0	13,7	14,1	2,81	13,3	2,62	12,5	2,44	12,1	2,35	11,7	2,26	10,9	2,09		

4TW30532-2

**NOTA**

1 La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.

### 3 Tablas de capacidad

#### 3 - 2 Tablas de capacidades de calefacción

RXYSQ4PAY1		TC: Capacidad total (kW); PI: Consumo (kW) (Compresor + Motor de ventilador exterior)																					
Combinación (%)	Índice de capacidad (kW)	Temperatura del aire exterior		Temp. de aire interior (°CWB)																			
				16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0									
		°CDB	°CWB	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI								
90	11,25	-19.8	-20	10.0	4.09	10.0	4.18	10.0	4.27	10.0	4.32	10.0	4.37	9.80	4.35								
		80	10,00	-19.8	-20	10.0	4.27	10.0	4.35	10.0	4.44	9.68	4.28	9.36	4.10	8.71	3.74						
				70	8,75	-19.8	-20	9.87	4.39	9.31	4.07	8.75	3.76	8.47	3.61	8.19	3.46	7.63	3.17				
						60	7,50	-19.8	-20	8.46	3.61	7.98	3.35	7.50	3.11	7.26	2.98	7.02	2.87	6.54	2.63		
								50	6,25	-19.8	-20	7.05	2.88	6.65	2.69	6.25	2.50	6.05	2.41	5.85	2.31	5.45	2.13

4TW30532-2

### 3 Tablas de capacidad

#### 3 - 2 Tablas de capacidades de calefacción

RXYSQ5PAY1			TC: Capacidad total (kW); PI: Consumo (kW) (Compresor + Motor de ventilador exterior)														
Combinación (%)	Índice de capacidad (kW)	Temperatura del aire exterior		Temp. de aire interior (°CWB)													
		°CDB	°CWB	16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0			
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI		
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW			
130	20,80	-19,8	-20,0	11,1	3,19	11,0	3,38	11,0	3,57	11,0	3,67	11,0	3,76	11,0	3,76		
		-18,8	-19,0	11,4	3,30	11,4	3,48	11,3	3,67	11,3	3,76	11,3	3,85	11,3	4,04		
		-16,7	-17,0	12,1	3,49	12,0	3,66	12,0	3,83	12,0	3,92	11,9	4,01	11,9	4,18		
		-14,7	-15,0	12,7	3,66	12,7	3,82	12,6	3,99	12,6	4,07	12,6	4,15	12,6	4,32		
		-12,6	-13,0	13,4	3,81	13,3	3,97	13,3	4,12	13,3	4,20	13,3	4,28	13,2	4,44		
		-10,5	-11,0	14,0	3,95	14,0	4,10	14,0	4,25	13,9	4,32	13,9	4,39	13,9	4,54		
		-9,5	-10,0	14,4	4,01	14,3	4,16	14,3	4,30	14,3	4,38	14,3	4,45	14,2	4,59		
		-8,5	-9,1	14,7	4,07	14,6	4,21	14,6	4,35	14,6	4,42	14,5	4,50	14,5	4,64		
		-7,0	-7,6	15,2	4,15	15,1	4,29	15,1	4,43	15,1	4,50	15,0	4,57	15,0	4,71		
		-5,0	-5,6	15,8	4,26	15,8	4,40	15,7	4,53	15,7	4,59	15,7	4,66	15,7	4,79		
		-3,0	-3,7	16,4	4,36	16,4	4,49	16,4	4,61	16,3	4,68	16,3	4,74	16,3	4,87		
		0,0	-0,7	17,4	4,49	17,4	4,61	17,4	4,73	17,3	4,79	17,3	4,85	17,3	4,97		
		3,0	2,2	18,4	4,61	18,3	4,73	18,3	4,84	18,3	4,90	18,3	4,95	18,1	5,02		
		5,0	4,1	19,0	4,68	19,0	4,79	18,9	4,90	18,9	4,96	18,9	5,01	18,1	4,81		
		7,0	6,0	19,6	4,75	19,6	4,86	19,6	4,96	19,5	5,02	19,5	5,05	18,1	4,62		
		9,0	7,9	20,3	4,81	20,2	4,92	20,2	5,02	20,1	5,06	19,5	4,85	18,1	4,44		
		11,0	9,8	20,9	4,87	20,8	4,97	20,8	5,07	20,1	4,87	19,5	4,67	18,1	4,28		
		13,0	11,8	21,5	4,93	21,5	5,03	20,8	4,87	20,1	4,68	19,5	4,49	18,1	4,12		
15,0	13,7	22,2	4,99	22,1	5,08	20,8	4,70	20,1	4,52	19,5	4,34	18,1	3,98				
120	19,20	-19,8	-20,0	11,0	3,45	11,0	3,63	11,0	3,80	10,9	3,89	10,9	3,98	10,9	4,15		
		-18,8	-19,0	11,4	3,55	11,3	3,72	11,3	3,89	11,3	3,97	11,2	4,06	11,2	4,23		
		-16,7	-17,0	12,0	3,72	12,0	3,88	11,9	4,04	11,9	4,12	11,9	4,21	11,9	4,37		
		-14,7	-15,0	12,7	3,88	12,6	4,03	12,6	4,18	12,6	4,26	12,6	4,34	12,5	4,49		
		-12,6	-13,0	13,3	4,02	13,3	4,17	13,3	4,31	13,2	4,38	13,2	4,45	13,2	4,60		
		-10,5	-11,0	14,0	4,15	14,0	4,29	13,9	4,42	13,9	4,49	13,9	4,56	13,8	4,70		
		-9,5	-10,0	14,3	4,21	14,3	4,34	14,2	4,48	14,2	4,54	14,2	4,61	14,2	4,75		
		-8,5	-9,1	14,6	4,26	14,6	4,39	14,5	4,52	14,5	4,59	14,5	4,65	14,5	4,79		
		-7,0	-7,6	15,1	4,34	15,1	4,47	15,0	4,60	15,0	4,66	15,0	4,72	15,0	4,85		
		-5,0	-5,6	15,8	4,44	15,7	4,56	15,7	4,69	15,7	4,75	15,7	4,81	15,6	4,93		
		-3,0	-3,7	16,4	4,53	16,4	4,65	16,3	4,76	16,3	4,82	16,3	4,88	16,3	5,00		
		0,0	-0,7	17,4	4,66	17,3	4,77	17,3	4,88	17,3	4,93	17,3	4,99	16,7	4,86		
		3,0	2,2	18,3	4,77	18,3	4,87	18,3	4,97	18,2	5,03	18,0	4,96	16,7	4,55		
		5,0	4,1	19,0	4,83	18,9	4,93	18,9	5,03	18,6	4,96	18,0	4,76	16,7	4,36		
		7,0	6,0	19,6	4,89	19,5	4,99	19,2	4,96	18,6	4,76	18,0	4,57	16,7	4,19		
		9,0	7,9	20,2	4,95	20,2	5,05	19,2	4,77	18,6	4,58	18,0	4,39	16,7	4,03		
		11,0	9,8	20,8	5,01	20,4	4,96	19,2	4,59	18,6	4,41	18,0	4,23	16,7	3,89		
		13,0	11,8	21,5	5,06	20,4	4,77	19,2	4,42	18,6	4,25	18,0	4,07	16,7	3,74		
15,0	13,7	21,7	4,95	20,4	4,60	19,2	4,26	18,6	4,10	18,0	3,94	16,7	3,62				
110	17,60	-19,8	-20,0	11,0	3,71	10,9	3,87	10,9	4,03	10,9	4,11	10,9	4,19	10,8	4,35		
		-18,8	-19,0	11,3	3,80	11,3	3,95	11,2	4,11	11,2	4,19	11,2	4,27	11,2	4,42		
		-16,7	-17,0	12,0	3,96	11,9	4,11	11,9	4,25	11,9	4,33	11,9	4,40	11,8	4,55		
		-14,7	-15,0	12,6	4,10	12,6	4,24	12,6	4,38	12,5	4,45	12,5	4,52	12,5	4,66		
		-12,6	-13,0	13,3	4,23	13,2	4,37	13,2	4,50	13,2	4,56	13,2	4,63	13,2	4,76		
		-10,5	-11,0	13,9	4,35	13,9	4,48	13,9	4,60	13,9	4,67	13,8	4,73	13,8	4,86		
		-9,5	-10,0	14,3	4,41	14,2	4,53	14,2	4,65	14,2	4,71	14,2	4,77	14,1	4,90		
		-8,5	-9,1	14,6	4,45	14,5	4,57	14,5	4,69	14,5	4,75	14,5	4,81	14,4	4,94		
		-7,0	-7,6	15,1	4,53	15,0	4,64	15,0	4,76	15,0	4,82	15,0	4,88	14,9	4,99		
		-5,0	-5,6	15,7	4,62	15,7	4,73	15,7	4,84	15,6	4,90	15,6	4,95	15,3	4,94		
		-3,0	-3,7	16,3	4,70	16,3	4,81	16,3	4,92	16,3	4,97	16,2	5,02	15,3	4,70		
		0,0	-0,7	17,3	4,82	17,3	4,92	17,3	5,02	17,0	4,97	16,5	4,77	15,3	4,37		
		3,0	2,2	18,3	4,92	18,2	5,01	17,6	4,84	17,0	4,65	16,5	4,46	15,3	4,09		
		5,0	4,1	18,9	4,98	18,7	5,01	17,6	4,64	17,0	4,46	16,5	4,28	15,3	3,93		
		7,0	6,0	19,5	5,04	18,7	4,81	17,6	4,45	17,0	4,28	16,5	4,11	15,3	3,78		
		9,0	7,9	19,9	4,97	18,7	4,62	17,6	4,29	17,0	4,12	16,5	3,96	15,3	3,64		
		11,0	9,8	19,9	4,79	18,7	4,45	17,6	4,13	17,0	3,97	16,5	3,81	15,3	3,51		
		13,0	11,8	19,9	4,60	18,7	4,29	17,6	3,98	17,0	3,82	16,5	3,68	15,3	3,38		
15,0	13,7	19,9	4,44	18,7	4,14	17,6	3,84	17,0	3,70	16,5	3,55	15,3	3,27				
100	16,00	-19,8	-20,0	10,9	3,97	10,9	4,11	10,9	4,26	10,9	4,33	10,8	4,41	10,8	4,55		
		-18,8	-19,0	11,3	4,05	11,2	4,19	11,2	4,33	11,2	4,40	11,2	4,47	11,1	4,62		
		-16,7	-17,0	11,9	4,19	11,9	4,33	11,9	4,46	11,8	4,53	11,8	4,60	11,8	4,73		
		-14,7	-15,0	12,6	4,33	12,5	4,45	12,5	4,58	12,5	4,64	12,5	4,71	12,5	4,83		
		-12,6	-13,0	13,2	4,44	13,2	4,56	13,2	4,69	13,2	4,75	13,1	4,81	13,1	4,93		
		-10,5	-11,0	13,9	4,55	13,9	4,67	13,8	4,78	13,8	4,84	13,8	4,90	13,8	5,01		
		-9,5	-10,0	14,2	4,60	14,2	4,71	14,2	4,83	14,1	4,88	14,1	4,94	13,9	4,96		
		-8,5	-9,1	14,5	4,65	14,5	4,75	14,5	4,86	14,4	4,92	14,4	4,97	13,9	4,83		
		-7,0	-7,6	15,0	4,71	15,0	4,82	14,9	4,93	14,9	4,98	14,9	5,03	13,9	4,63		
		-5,0	-5,6	15,7	4,80	15,6	4,90	15,6	5,00	15,5	5,00	15,0	4,79	13,9	4,39		
		-3,0	-3,7	16,3	4,87	16,3	4,97	16,0	4,95	15,5	4,76	15,0	4,56	13,9	4,18		
		0,0	-0,7	17,3	4,98	17,0	4,97	16,0	4,60	15,5	4,42	15,0	4,24	13,9	3,89		
		3,0	2,2	18,1	5,00	17,0	4,64	16,0	4,30	15,5	4,14	15,0	3,97	13,9	3,65		
		5,0	4,1	18,1	4,79	17,0	4,45	16,0	4,13	15,5	3,97	15,0	3,81	13,9	3,51		
		7,0	6,0	18,1	4,60	17,0	4,28	16,0	3,97	15,5	3,82	15,0	3,67	13,9	3,38		
		9,0	7,9	18,1	4,42	17,0	4,12	16,0	3,82	15,5	3,68	15,0	3,54	13,9	3,26		
		11,0	9,8	18,1	4,26	17,0	3,97	16,0	3,69	15,5	3,55	15,0	3,41	13,9	3,14		
		13,0	11,8	18,1	4,10	17,0	3,82	16,0	3,55	15,5	3,42	15,0	3,29	13,9	3,03		
15,0	13,7	18,1	3,96	17,0	3,70	16,0	3,44	15,5	3,31	15,0	3,18	13,9	2,94				

4TW30532-2

**NOTA**

1 La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.



### 3 Tablas de capacidad

#### 3 - 2 Tablas de capacidades de calefacción

RXYSQ5PAY1		TC: Capacidad total (kW); PI: Consumo (kW) (Compresor + Motor de ventilador exterior)													
Combinación (%)	Índice de capacidad (kW)	Temperatura del aire exterior		Temp. de aire interior (°CWB)											
				16,0		18,0		20,0		21,0		22,0		24,0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW		kW		kW		kW		kW		kW	
90	14,40	-19,8	-20,0	10,9	4,22	10,8	4,36	10,8	4,49	10,8	4,55	10,8	4,62	10,8	4,75
		-18,8	-19,0	11,2	4,30	11,2	4,42	11,2	4,55	11,1	4,62	11,1	4,68	11,1	4,81
		-16,7	-17,0	11,9	4,43	11,8	4,55	11,8	4,67	11,8	4,73	11,8	4,79	11,8	4,91
		-14,7	-15,0	12,5	4,55	12,5	4,66	12,5	4,78	12,5	4,83	12,4	4,89	12,4	5,01
		-12,6	-13,0	13,2	4,66	13,2	4,76	13,1	4,87	13,1	4,93	13,1	4,98	12,6	4,77
		-10,5	-11,0	13,8	4,75	13,8	4,86	13,8	4,96	13,8	5,01	13,5	4,90	12,6	4,48
		-9,5	-10,0	14,2	4,80	14,1	4,90	14,1	5,00	13,9	4,96	13,5	4,75	12,6	4,36
		-8,5	-9,1	14,5	4,84	14,4	4,94	14,4	5,03	13,9	4,83	13,5	4,63	12,6	4,25
		-7,0	-7,6	15,0	4,90	14,9	5,00	14,4	4,82	13,9	4,63	13,5	4,44	12,6	4,07
		-5,0	-5,6	15,6	4,98	15,3	4,93	14,4	4,57	13,9	4,39	13,5	4,21	12,6	3,87
		-3,0	-3,7	16,2	5,04	15,3	4,69	14,4	4,35	13,9	4,18	13,5	4,01	12,6	3,69
		0,0	-0,7	16,3	4,69	15,3	4,36	14,4	4,05	13,9	3,89	13,5	3,74	12,6	3,44
		3,0	2,2	16,3	4,39	15,3	4,08	14,4	3,79	13,9	3,65	13,5	3,51	12,6	3,23
		5,0	4,1	16,3	4,21	15,3	3,92	14,4	3,64	13,9	3,51	13,5	3,37	12,6	3,11
		7,0	6,0	16,3	4,04	15,3	3,77	14,4	3,51	13,9	3,38	13,5	3,25	12,6	3,00
		9,0	7,9	16,3	3,89	15,3	3,63	14,4	3,38	13,9	3,25	13,5	3,13	12,6	2,89
		11,0	9,8	16,3	3,75	15,3	3,50	14,4	3,26	13,9	3,14	13,5	3,02	12,6	2,79
		13,0	11,8	16,3	3,62	15,3	3,38	14,4	3,15	13,9	3,03	13,5	2,92	12,6	2,70
15,0	13,7	16,3	3,50	15,3	3,27	14,4	3,05	13,9	2,94	13,5	2,83	12,6	2,62		
80	12,80	-19,8	-20,0	10,8	4,48	10,8	4,60	10,8	4,72	10,8	4,77	10,8	4,83	10,7	4,95
		-18,8	-19,0	11,2	4,55	11,1	4,66	11,1	4,77	11,1	4,83	11,1	4,89	11,1	5,00
		-16,7	-17,0	11,8	4,66	11,8	4,77	11,8	4,88	11,8	4,93	11,7	4,99	11,2	4,71
		-14,7	-15,0	12,5	4,77	12,4	4,87	12,4	4,97	12,4	5,01	12,0	4,80	11,2	4,40
		-12,6	-13,0	13,1	4,87	13,1	4,96	12,8	4,89	12,4	4,69	12,0	4,50	11,2	4,13
		-10,5	-11,0	13,8	4,95	13,6	4,96	12,8	4,60	12,4	4,41	12,0	4,24	11,2	3,89
		-9,5	-10,0	14,1	5,00	13,6	4,82	12,8	4,46	12,4	4,29	12,0	4,12	11,2	3,78
		-8,5	-9,1	14,4	5,03	13,6	4,69	12,8	4,35	12,4	4,18	12,0	4,01	11,2	3,69
		-7,0	-7,6	14,4	4,84	13,6	4,50	12,8	4,17	12,4	4,01	12,0	3,85	11,2	3,54
		-5,0	-5,6	14,4	4,58	13,6	4,27	12,8	3,96	12,4	3,81	12,0	3,66	11,2	3,37
		-3,0	-3,7	14,4	4,37	13,6	4,07	12,8	3,78	12,4	3,63	12,0	3,49	11,2	3,22
		0,0	-0,7	14,4	4,06	13,6	3,79	12,8	3,52	12,4	3,39	12,0	3,26	11,2	3,01
		3,0	2,2	14,4	3,81	13,6	3,55	12,8	3,31	12,4	3,18	12,0	3,06	11,2	2,83
		5,0	4,1	14,4	3,66	13,6	3,42	12,8	3,18	12,4	3,06	12,0	2,95	11,2	2,73
		7,0	6,0	14,4	3,52	13,6	3,29	12,8	3,06	12,4	2,95	12,0	2,84	11,2	2,63
		9,0	7,9	14,4	3,39	13,6	3,17	12,8	2,96	12,4	2,85	12,0	2,75	11,2	2,54
		11,0	9,8	14,4	3,27	13,6	3,06	12,8	2,86	12,4	2,75	12,0	2,65	11,2	2,46
		13,0	11,8	14,4	3,16	13,6	2,96	12,8	2,76	12,4	2,66	12,0	2,57	11,2	2,38
15,0	13,7	14,4	3,06	13,6	2,86	12,8	2,67	12,4	2,58	12,0	2,49	11,2	2,31		
70	11,20	-19,8	-20,0	10,8	4,74	10,8	4,84	10,7	4,94	10,7	5,00	10,5	4,87	9,76	4,46
		-18,8	-19,0	11,1	4,80	11,1	4,90	11,1	5,00	10,8	4,89	10,5	4,69	9,76	4,30
		-16,7	-17,0	11,8	4,90	11,7	4,99	11,2	4,73	10,8	4,55	10,5	4,36	9,76	4,00
		-14,7	-15,0	12,4	4,99	11,9	4,77	11,2	4,42	10,8	4,25	10,5	4,08	9,76	3,75
		-12,6	-13,0	12,6	4,81	11,9	4,48	11,2	4,15	10,8	3,99	10,5	3,83	9,76	3,52
		-10,5	-11,0	12,6	4,52	11,9	4,21	11,2	3,91	10,8	3,76	10,5	3,61	9,76	3,33
		-9,5	-10,0	12,6	4,39	11,9	4,09	11,2	3,80	10,8	3,65	10,5	3,51	9,76	3,24
		-8,5	-9,1	12,6	4,28	11,9	3,99	11,2	3,71	10,8	3,57	10,5	3,43	9,76	3,16
		-7,0	-7,6	12,6	4,11	11,9	3,83	11,2	3,56	10,8	3,43	10,5	3,30	9,76	3,04
		-5,0	-5,6	12,6	3,90	11,9	3,64	11,2	3,38	10,8	3,26	10,5	3,14	9,76	2,89
		-3,0	-3,7	12,6	3,72	11,9	3,47	11,2	3,23	10,8	3,11	10,5	3,00	9,76	2,77
		0,0	-0,7	12,6	3,47	11,9	3,24	11,2	3,02	10,8	2,91	10,5	2,80	9,76	2,59
		3,0	2,2	12,6	3,26	11,9	3,05	11,2	2,84	10,8	2,74	10,5	2,64	9,76	2,45
		5,0	4,1	12,6	3,13	11,9	2,93	11,2	2,74	10,8	2,64	10,5	2,55	9,76	2,36
		7,0	6,0	12,6	3,02	11,9	2,83	11,2	2,64	10,8	2,55	10,5	2,46	9,76	2,28
		9,0	7,9	12,6	2,91	11,9	2,73	11,2	2,55	10,8	2,46	10,5	2,38	9,76	2,21
		11,0	9,8	12,6	2,82	11,9	2,64	11,2	2,47	10,8	2,38	10,5	2,30	9,76	2,14
		13,0	11,8	12,6	2,72	11,9	2,55	11,2	2,39	10,8	2,31	10,5	2,23	9,76	2,07
15,0	13,7	12,6	2,64	11,9	2,47	11,2	2,32	10,8	2,24	10,5	2,16	9,76	2,01		
60	9,60	-19,8	-20,0	10,7	5,00	10,2	4,72	9,60	4,37	9,29	4,20	8,98	4,03	8,37	3,71
		-18,8	-19,0	10,8	4,89	10,2	4,54	9,60	4,21	9,29	4,05	8,98	3,89	8,37	3,58
		-16,7	-17,0	10,8	4,54	10,2	4,23	9,60	3,92	9,29	3,77	8,98	3,63	8,37	3,34
		-14,7	-15,0	10,8	4,25	10,2	3,96	9,60	3,67	9,29	3,54	8,98	3,40	8,37	3,13
		-12,6	-13,0	10,8	3,99	10,2	3,72	9,60	3,46	9,29	3,33	8,98	3,20	8,37	2,95
		-10,5	-11,0	10,8	3,76	10,2	3,51	9,60	3,26	9,29	3,14	8,98	3,03	8,37	2,79
		-9,5	-10,0	10,8	3,65	10,2	3,41	9,60	3,18	9,29	3,06	8,98	2,95	8,37	2,72
		-8,5	-9,1	10,8	3,56	10,2	3,33	9,60	3,10	9,29	2,99	8,98	2,88	8,37	2,66
		-7,0	-7,6	10,8	3,42	10,2	3,20	9,60	3,08	9,29	2,88	8,98	2,77	8,37	2,56
		-5,0	-5,6	10,8	3,26	10,2	3,05	9,60	2,84	9,29	2,74	8,98	2,64	8,37	2,45
		-3,0	-3,7	10,8	3,11	10,2	2,91	9,60	2,72	9,29	2,62	8,98	2,53	8,37	2,34
		0,0	-0,7	10,8	2,91	10,2	2,73	9,60	2,55	9,29	2,46	8,98	2,37	8,37	2,20
		3,0	2,2	10,8	2,74	10,2	2,57	9,60	2,40	9,29	2,32	8,98	2,24	8,37	2,08
		5,0	4,1	10,8	2,64	10,2	2,48	9,60	2,32	9,29	2,24	8,98	2,16	8,37	2,01
		7,0	6,0	10,8	2,55	10,2	2,39	9,60	2,24	9,29	2,17	8,98	2,09	8,37	1,95
		9,0	7,9	10,8	2,46	10,2	2,31	9,60	2,17	9,29	2,10	8,98	2,02	8,37	1,88
		11,0	9,8	10,8	2,38	10,2	2,24	9,60	2,10	9,29	2,03	8,98	1,96	8,37	1,83
		13,0	11,8	10,8	2,31	10,2	2,17	9,60	2,03	9,29	1,97	8,98	1,90	8,37	1,77
15,0	13,7	10,8	2,24	10,2	2,10	9,60	1,98	9,29	1,91	8,98	1,85	8,37	1,72		
50	8,00	-19,8	-20,0	9,03	4,06	8,51	3,78	8,00	3,52	7,74	3,39	7,49	3,26	6,97	3,00
		-18,8	-19,0	9,03	3,91	8,51	3,65	8,00	3,39	7,74	3,27	7,49	3,14	6,97	2,90
		-16,7	-17,0	9,03	3,65	8,51	3,41	8,00	3,17	7,74	3,06	7,49	2,94	6,97	2,72
		-14,7	-15,0	9,03	3,42	8,51	3,20	8,00	2,98	7,74	2,87	7,49	2,77	6,97	2,56
		-12,6	-13,0	9,03	3,22	8,51	3,01	8,00	2,81	7,74	2,71	7,49	2,61	6,97	2,42
		-10,5	-11,0	9,03	3,04	8,51	2,85	8,00	2,66	7,74	2,57	7,49	2,48	6,97	2,29
		-9,5	-10,0	9,03	2,96	8,51	2,77	8,00	2,59	7,74	2,50	7,49	2,41	6,97	2,24
		-8,5	-9,1	9,03	2,89	8,51	2,71	8,00	2,53	7,74	2,45	7,49	2,36	6,97	2,19
		-7,0	-7,6	9,03	2,79	8,51	2,61	8,00	2,44	7,74	2,36	7,49	2,28	6,97	2,11
		-5,0	-5,6	9,03	2,66	8,51	2,49	8,00	2,33	7,74	2,25	7,49	2,17	6,97	2,02
		-3,0	-3,7	9,03	2,54	8,51	2,39	8,00	2,24	7,74	2,16	7,49	2,09	6,97	1,94
		0,0	-0,7	9,03	2,39										

### 3 Tablas de capacidad

#### 3 - 2 Tablas de capacidades de calefacción

RXYSQ6PAY1															
TC: Capacidad total (kW); PI: Consumo (kW) (Compresor + Motor de ventilador exterior)															
Combinación (%)	Índice de capacidad (kW)	Temperatura del aire exterior		Temp. de aire interior (°CWB)											
				16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		°CDB	°CWB	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
130	23,40	-19,8	-20,0	11,3	2,89	11,3	3,11	11,2	3,34	11,2	3,45	11,2	3,56	11,1	3,79
		-18,8	-19,0	11,6	3,01	11,6	3,23	11,6	3,45	11,5	3,56	11,5	3,67	11,5	3,89
		-16,7	-17,0	12,3	3,23	12,3	3,44	12,2	3,65	12,2	3,75	12,2	3,85	12,1	4,06
		-14,7	-15,0	13,0	3,43	12,9	3,63	12,9	3,82	12,9	3,92	12,8	4,02	12,8	4,22
		-12,6	-13,0	13,6	3,61	13,6	3,80	13,6	3,99	13,5	4,08	13,5	4,17	13,5	4,36
		-10,5	-11,0	14,3	3,78	14,3	3,95	14,2	4,13	14,2	4,22	14,2	4,31	14,1	4,48
		-9,5	-10,0	14,6	3,85	14,6	4,03	14,6	4,20	14,5	4,28	14,5	4,37	14,5	4,54
		-8,5	-9,1	14,9	3,92	14,9	4,09	14,9	4,26	14,8	4,34	14,8	4,43	14,8	4,59
		-7,0	-7,6	15,4	4,02	15,4	4,19	15,4	4,35	15,3	4,43	15,3	4,51	15,3	4,67
		-5,0	-5,6	16,1	4,15	16,1	4,31	16,0	4,46	16,0	4,54	16,0	4,62	15,9	4,77
		-3,0	-3,7	16,7	4,26	16,7	4,41	16,7	4,56	16,6	4,64	16,6	4,71	16,6	4,86
		0,0	-0,7	17,7	4,42	17,7	4,56	17,7	4,70	17,6	4,78	17,6	4,85	17,6	4,99
		3,0	2,2	18,7	4,56	18,7	4,69	18,6	4,83	18,6	4,90	18,6	4,96	18,5	5,10
		5,0	4,1	19,3	4,64	19,3	4,77	19,3	4,90	19,2	4,97	19,2	5,03	19,2	5,16
		7,0	6,0	20,0	4,72	19,9	4,85	19,9	4,97	19,9	5,04	19,9	5,10	19,8	5,22
		9,0	7,9	20,6	4,80	20,6	4,92	20,5	5,04	20,5	5,10	20,5	5,16	20,4	5,26
		11,0	9,8	21,3	4,87	21,2	4,98	21,2	5,10	21,1	5,16	21,1	5,22	20,4	5,07
13,0	11,8	21,9	4,94	21,9	5,05	21,8	5,16	21,8	5,22	21,8	5,28	20,4	4,88		
15,0	13,7	22,6	5,00	22,5	5,11	22,5	5,22	22,4	5,27	22,4	5,33	20,4	4,71		
120	21,60	-19,8	-20,0	11,2	3,19	11,2	3,40	11,2	3,61	11,2	3,71	11,1	3,82	11,1	4,03
		-18,8	-19,0	11,6	3,30	11,5	3,51	11,5	3,71	11,5	3,81	11,5	3,91	11,4	4,11
		-16,7	-17,0	12,2	3,51	12,2	3,70	12,2	3,89	12,2	3,99	12,1	4,08	12,1	4,28
		-14,7	-15,0	12,9	3,70	12,9	3,88	12,8	4,06	12,8	4,15	12,8	4,24	12,8	4,42
		-12,6	-13,0	13,6	3,86	13,5	4,04	13,5	4,21	13,5	4,29	13,5	4,38	13,4	4,55
		-10,5	-11,0	14,3	4,02	14,2	4,18	14,2	4,34	14,2	4,42	14,1	4,51	14,1	4,67
		-9,5	-10,0	14,6	4,09	14,5	4,25	14,5	4,40	14,5	4,48	14,5	4,56	14,4	4,72
		-8,5	-9,1	14,9	4,15	14,8	4,30	14,8	4,46	14,8	4,54	14,8	4,61	14,7	4,77
		-7,0	-7,6	15,4	4,24	15,3	4,39	15,3	4,54	15,3	4,62	15,3	4,69	15,2	4,85
		-5,0	-5,6	16,1	4,36	16,0	4,50	16,0	4,65	16,0	4,72	15,9	4,79	15,9	4,94
		-3,0	-3,7	16,7	4,46	16,6	4,60	16,6	4,74	16,6	4,81	16,6	4,88	16,5	5,02
		0,0	-0,7	17,7	4,61	17,7	4,74	17,6	4,87	17,6	4,94	17,6	5,00	17,5	5,14
		3,0	2,2	18,7	4,74	18,6	4,87	18,6	4,99	18,6	5,05	18,5	5,11	18,5	5,24
		5,0	4,1	19,3	4,82	19,3	4,94	19,2	5,06	19,2	5,12	19,2	5,18	18,8	5,16
		7,0	6,0	19,9	4,89	19,9	5,01	19,9	5,12	19,8	5,18	19,8	5,24	18,8	4,96
		9,0	7,9	20,6	4,96	20,5	5,07	20,5	5,19	20,5	5,24	20,2	5,20	18,8	4,77
		11,0	9,8	21,2	5,03	21,2	5,13	21,1	5,23	20,9	5,22	20,2	5,01	18,8	4,60
13,0	11,8	21,9	5,09	21,8	5,19	21,6	5,24	20,9	5,03	20,2	4,83	18,8	4,43		
15,0	13,7	22,5	5,15	22,5	5,25	21,6	5,05	20,9	4,85	20,2	4,66	18,8	4,29		
110	19,80	-19,8	-20,0	11,2	3,50	11,2	3,69	11,1	3,88	11,1	3,97	11,1	4,07	11,1	4,26
		-18,8	-19,0	11,5	3,60	11,5	3,79	11,5	3,97	11,4	4,06	11,4	4,16	11,4	4,34
		-16,7	-17,0	12,2	3,79	12,2	3,97	12,1	4,14	12,1	4,23	12,1	4,32	12,1	4,49
		-14,7	-15,0	12,9	3,96	12,8	4,13	12,8	4,29	12,8	4,38	12,8	4,46	12,7	4,62
		-12,6	-13,0	13,5	4,12	13,5	4,27	13,5	4,43	13,4	4,51	13,4	4,59	13,4	4,74
		-10,5	-11,0	14,2	4,25	14,2	4,40	14,1	4,55	14,1	4,63	14,1	4,70	14,1	4,85
		-9,5	-10,0	14,5	4,32	14,5	4,47	14,5	4,61	14,4	4,68	14,4	4,76	14,4	4,90
		-8,5	-9,1	14,8	4,37	14,8	4,52	14,8	4,66	14,7	4,73	14,7	4,80	14,7	4,95
		-7,0	-7,6	15,3	4,46	15,3	4,60	15,3	4,74	15,2	4,81	15,2	4,88	15,2	5,02
		-5,0	-5,6	16,0	4,57	16,0	4,70	15,9	4,84	15,9	4,90	15,9	4,97	15,9	5,10
		-3,0	-3,7	16,6	4,67	16,6	4,79	16,6	4,92	16,5	4,98	16,5	5,05	16,5	5,18
		0,0	-0,7	17,6	4,80	17,6	4,92	17,6	5,04	17,5	5,10	17,5	5,16	17,3	5,17
		3,0	2,2	18,6	4,92	18,6	5,04	18,5	5,15	18,5	5,21	18,5	5,26	17,3	4,84
		5,0	4,1	19,2	4,99	19,2	5,10	19,2	5,21	19,1	5,27	18,5	5,06	17,3	4,65
		7,0	6,0	19,9	5,06	19,8	5,17	19,8	5,27	19,2	5,07	18,5	4,87	17,3	4,47
		9,0	7,9	20,5	5,12	20,5	5,23	19,8	5,07	19,2	4,88	18,5	4,68	17,3	4,31
		11,0	9,8	21,1	5,18	21,1	5,27	19,8	4,89	19,2	4,70	18,5	4,52	17,3	4,15
13,0	11,8	21,8	5,24	21,1	5,07	19,8	4,71	19,2	4,53	18,5	4,35	17,3	4,01		
15,0	13,7	22,3	5,26	21,1	4,90	19,8	4,55	19,2	4,38	18,5	4,21	17,3	3,87		
100	18,00	-19,8	-20,0	11,1	3,80	11,1	3,98	11,1	4,15	11,1	4,24	11,0	4,32	11,0	4,50
		-18,8	-19,0	11,5	3,90	11,4	4,07	11,4	4,23	11,4	4,32	11,4	4,40	11,3	4,57
		-16,7	-17,0	12,1	4,07	12,1	4,23	12,1	4,39	12,1	4,47	12,0	4,55	12,0	4,71
		-14,7	-15,0	12,8	4,23	12,8	4,38	12,7	4,53	12,7	4,60	12,7	4,68	12,7	4,83
		-12,6	-13,0	13,5	4,37	13,4	4,51	13,4	4,65	13,4	4,72	13,4	4,79	13,3	4,94
		-10,5	-11,0	14,1	4,49	14,1	4,63	14,1	4,76	14,1	4,83	14,0	4,90	14,0	5,04
		-9,5	-10,0	14,5	4,55	14,4	4,68	14,4	4,82	14,4	4,88	14,4	4,95	14,3	5,08
		-8,5	-9,1	14,8	4,60	14,7	4,73	14,7	4,86	14,7	4,93	14,7	4,99	14,6	5,12
		-7,0	-7,6	15,3	4,68	15,2	4,81	15,2	4,93	15,2	5,00	15,2	5,06	15,1	5,19
		-5,0	-5,6	15,9	4,78	15,9	4,90	15,9	5,02	15,9	5,08	15,8	5,14	15,7	5,20
		-3,0	-3,7	16,6	4,87	16,5	4,99	16,5	5,10	16,5	5,16	16,5	5,22	15,7	4,95
		0,0	-0,7	17,6	5,00	17,5	5,10	17,5	5,21	17,4	5,23	16,8	5,02	15,7	4,61
		3,0	2,2	18,5	5,10	18,5	5,21	18,0	5,09	17,4	4,90	16,8	4,70	15,7	4,32
		5,0	4,1	19,2	5,17	19,1	5,27	18,0	4,89	17,4	4,70	16,8	4,52	15,7	4,15
		7,0	6,0	19,8	5,23	19,2	5,07	18,0	4,70	17,4	4,52	16,8	4,34	15,7	4,00
		9,0	7,9	20,3	5,23	19,2	4,87	18,0	4,53	17,4	4,35	16,8	4,19	15,7	3,86
		11,0	9,8	20,3	5,04	19,2	4,70	18,0	4,36	17,4	4,20	16,8	4,04	15,7	3,72
13,0	11,8	20,3	4,85	19,2	4,53	18,0	4,21	17,4	4,05	16,8	3,90	15,7	3,59		
15,0	13,7	20,3	4,69	19,2	4,37	18,0	4,07	17,4	3,92	16,8	3,77	15,7	3,48		

4TW30532-2

**NOTA**

1 La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.

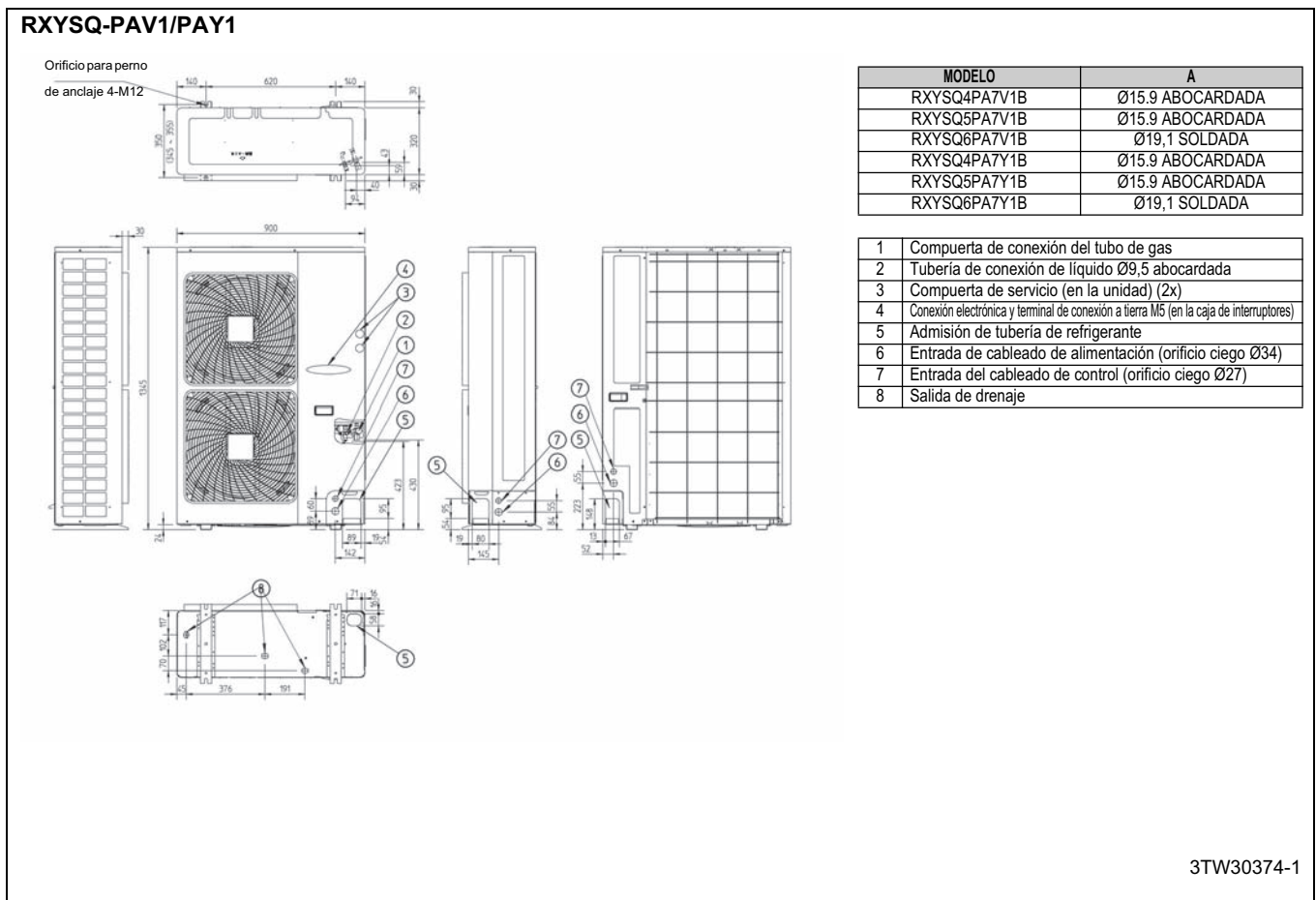
### 3 Tablas de capacidad

#### 3 - 2 Tablas de capacidades de calefacción

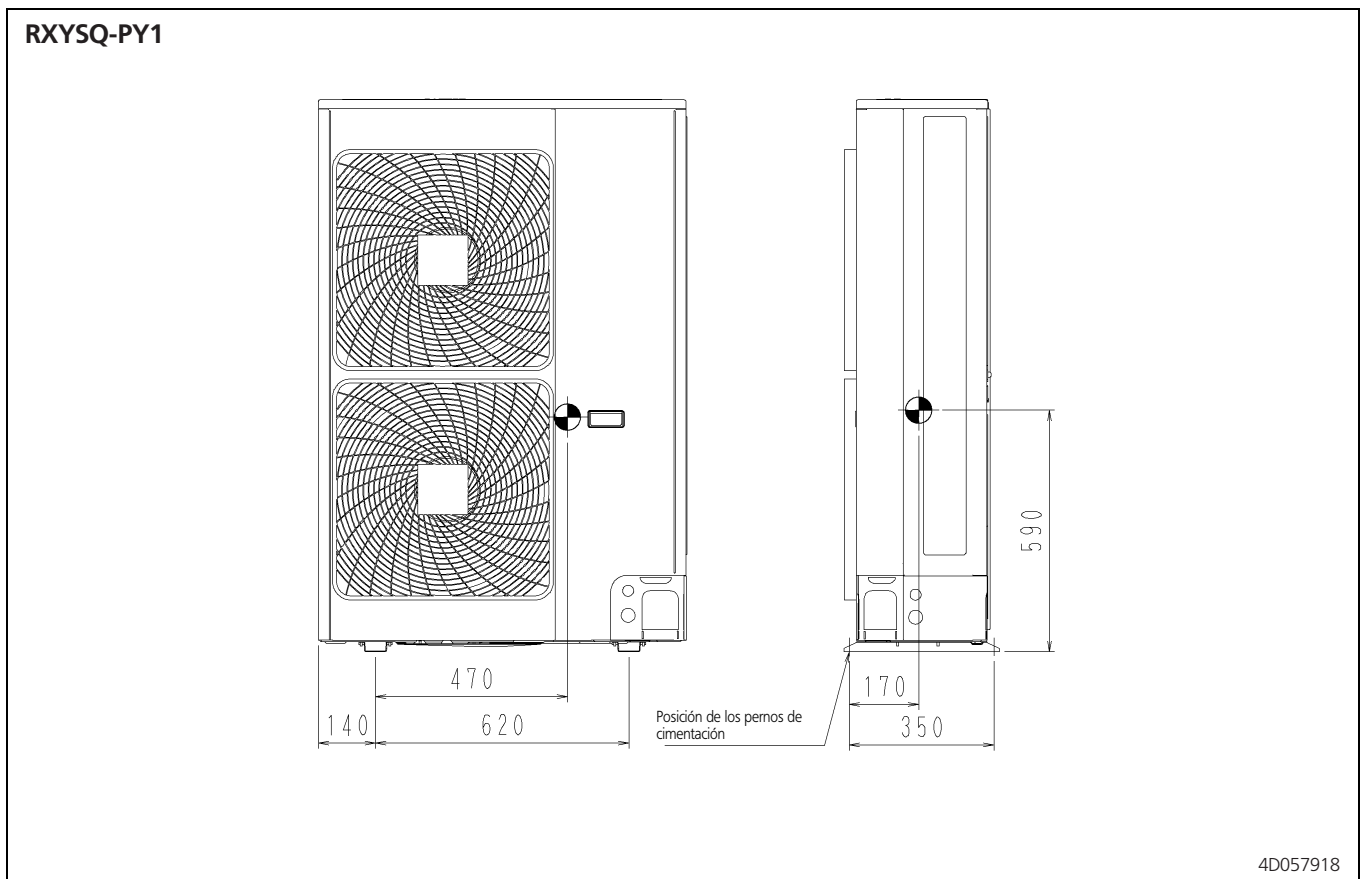
RXYSQ6PAY1				TC: Capacidad total (kW); PI: Consumo (kW) (Compresor + Motor de ventilador exterior)											
Combinación (%)	Índice de capacidad (kW)	Temperatura del aire exterior		Temp. de aire interior (°CWB)											
				16,0		18,0		20,0		21,0		22,0		24,0	
		°CDB	°CWB	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
90	16,20	-19,8	-20,0	11,1	4,11	11,1	4,26	11,0	4,42	11,0	4,50	11,0	4,58	11,0	4,73
		-18,8	-19,0	11,4	4,19	11,4	4,34	11,4	4,50	11,3	4,57	11,3	4,65	11,3	4,80
		-16,7	-17,0	12,1	4,35	12,1	4,49	12,0	4,64	12,0	4,71	12,0	4,78	12,0	4,92
		-14,7	-15,0	12,7	4,49	12,7	4,63	12,7	4,76	12,7	4,83	12,7	4,90	12,6	5,03
		-12,6	-13,0	13,4	4,62	13,4	4,75	13,4	4,87	13,3	4,94	13,3	5,00	13,3	5,13
		-10,5	-11,0	14,1	4,73	14,1	4,85	14,0	4,98	14,0	5,04	14,0	5,10	14,0	5,22
		-9,5	-10,0	14,4	4,79	14,4	4,90	14,4	5,02	14,3	5,08	14,3	5,14	14,1	5,16
		-8,5	-9,1	14,7	4,83	14,7	4,95	14,7	5,06	14,6	5,12	14,6	5,18	14,1	5,03
		-7,0	-7,6	15,2	4,90	15,2	5,02	15,2	5,13	15,1	5,19	15,1	5,24	14,1	4,82
		-5,0	-5,6	15,9	4,99	15,9	5,10	15,8	5,21	15,7	5,27	15,7	5,32	14,1	4,58
		-3,0	-3,7	16,5	5,07	16,5	5,18	16,2	5,25	16,2	5,30	16,2	5,35	14,1	4,37
		0,0	-0,7	17,5	5,19	17,2	5,17	16,2	4,79	15,7	4,61	15,2	4,43	14,1	4,07
		3,0	2,2	18,3	5,19	17,2	4,84	16,2	4,49	15,7	4,32	15,2	4,15	14,1	3,83
		5,0	4,1	18,3	4,98	17,2	4,64	16,2	4,31	15,7	4,15	15,2	3,99	14,1	3,68
		7,0	6,0	18,3	4,79	17,2	4,47	16,2	4,15	15,7	4,00	15,2	3,84	14,1	3,55
		9,0	7,9	18,3	4,61	17,2	4,30	16,2	4,00	15,7	3,85	15,2	3,71	14,1	3,42
		11,0	9,8	18,3	4,44	17,2	4,15	16,2	3,86	15,7	3,72	15,2	3,58	14,1	3,31
13,0	11,8	18,3	4,28	17,2	4,00	16,2	3,73	15,7	3,59	15,2	3,46	14,1	3,20		
15,0	13,7	18,3	4,14	17,2	3,87	16,2	3,61	15,7	3,48	15,2	3,35	14,1	3,10		
80	14,40	-19,8	-20,0	11,0	4,41	11,0	4,55	11,0	4,69	11,0	4,76	10,9	4,83	10,9	4,97
		-18,8	-19,0	11,4	4,49	11,3	4,62	11,3	4,76	11,3	4,83	11,3	4,89	11,3	5,03
		-16,7	-17,0	12,0	4,63	12,0	4,76	12,0	4,88	12,0	4,95	11,9	5,01	11,9	5,14
		-14,7	-15,0	12,7	4,75	12,7	4,87	12,6	5,00	12,6	5,06	12,6	5,12	12,6	5,21
		-12,6	-13,0	13,4	4,87	13,3	4,98	13,3	5,10	13,3	5,15	13,3	5,21	12,6	4,89
		-10,5	-11,0	14,0	4,97	14,0	5,08	14,0	5,19	13,9	5,23	13,5	5,02	12,6	4,60
		-9,5	-10,0	14,4	5,02	14,3	5,12	14,3	5,23	13,9	5,08	13,5	4,87	12,6	4,48
		-8,5	-9,1	14,7	5,06	14,6	5,16	14,4	5,15	13,9	4,95	13,5	4,75	12,6	4,37
		-7,0	-7,6	15,2	5,12	15,1	5,22	14,4	4,94	13,9	4,75	13,5	4,56	12,6	4,19
		-5,0	-5,6	15,8	5,20	15,3	5,05	14,4	4,69	13,9	4,51	13,5	4,33	12,6	3,99
		-3,0	-3,7	16,3	5,17	15,3	4,81	14,4	4,47	13,9	4,30	13,5	4,13	12,6	3,81
		0,0	-0,7	16,3	4,81	15,3	4,48	14,4	4,17	13,9	4,01	13,5	3,86	12,6	3,56
		3,0	2,2	16,3	4,51	15,3	4,21	14,4	3,91	13,9	3,77	13,5	3,63	12,6	3,35
		5,0	4,1	16,3	4,33	15,3	4,04	14,4	3,76	13,9	3,63	13,5	3,49	12,6	3,23
		7,0	6,0	16,3	4,17	15,3	3,89	14,4	3,63	13,9	3,50	13,5	3,37	12,6	3,11
		9,0	7,9	16,3	4,02	15,3	3,75	14,4	3,50	13,9	3,37	13,5	3,25	12,6	3,01
		11,0	9,8	16,3	3,88	15,3	3,63	14,4	3,38	13,9	3,26	13,5	3,14	12,6	2,91
13,0	11,8	16,3	3,74	15,3	3,50	14,4	3,27	13,9	3,15	13,5	3,04	12,6	2,81		
15,0	13,7	16,3	3,62	15,3	3,39	14,4	3,16	13,9	3,05	13,5	2,94	12,6	2,73		
70	12,60	-19,8	-20,0	11,0	4,72	10,9	4,84	10,9	4,96	10,9	5,02	10,9	5,08	10,9	5,20
		-18,8	-19,0	11,3	4,78	11,3	4,90	11,3	5,02	11,2	5,08	11,2	5,14	11,0	5,09
		-16,7	-17,0	12,0	4,91	11,9	5,02	11,9	5,13	11,9	5,19	11,8	5,17	11,0	4,74
		-14,7	-15,0	12,6	5,02	12,6	5,12	12,6	5,23	12,2	5,03	11,8	4,83	11,0	4,44
		-12,6	-13,0	13,3	5,12	13,3	5,22	12,6	4,91	12,2	4,72	11,8	4,54	11,0	4,17
		-10,5	-11,0	14,0	5,21	13,4	4,99	12,6	4,63	12,2	4,45	11,8	4,28	11,0	3,94
		-9,5	-10,0	14,2	5,20	13,4	4,84	12,6	4,50	12,2	4,33	11,8	4,16	11,0	3,83
		-8,5	-9,1	14,2	5,07	13,4	4,72	12,6	4,39	12,2	4,22	11,8	4,06	11,0	3,74
		-7,0	-7,6	14,2	4,86	13,4	4,54	12,6	4,21	12,2	4,06	11,8	3,90	11,0	3,60
		-5,0	-5,6	14,2	4,62	13,4	4,31	12,6	4,01	12,2	3,86	11,8	3,71	11,0	3,43
		-3,0	-3,7	14,2	4,40	13,4	4,11	12,6	3,83	12,2	3,69	11,8	3,55	11,0	3,28
		0,0	-0,7	14,2	4,11	13,4	3,84	12,6	3,58	12,2	3,45	11,8	3,32	11,0	3,07
		3,0	2,2	14,2	3,86	13,4	3,61	12,6	3,37	12,2	3,25	11,8	3,13	11,0	2,90
		5,0	4,1	14,2	3,71	13,4	3,47	12,6	3,24	12,2	3,13	11,8	3,01	11,0	2,79
		7,0	6,0	14,2	3,58	13,4	3,35	12,6	3,13	12,2	3,02	11,8	2,91	11,0	2,70
		9,0	7,9	14,2	3,45	13,4	3,23	12,6	3,02	12,2	2,92	11,8	2,81	11,0	2,61
		11,0	9,8	14,2	3,33	13,4	3,13	12,6	2,92	12,2	2,82	11,8	2,72	11,0	2,53
13,0	11,8	14,2	3,22	13,4	3,02	12,6	2,83	12,2	2,73	11,8	2,64	11,0	2,45		
15,0	13,7	14,2	3,12	13,4	2,93	12,6	2,74	12,2	2,65	11,8	2,56	11,0	2,38		
60	10,80	-19,8	-20,0	10,9	5,02	10,9	5,13	10,8	5,18	10,5	4,97	10,1	4,78	9,41	4,39
		-18,8	-19,0	11,2	5,08	11,2	5,18	10,8	4,99	10,5	4,79	10,1	4,60	9,41	4,23
		-16,7	-17,0	11,9	5,19	11,5	5,01	10,8	4,65	10,5	4,47	10,1	4,29	9,41	3,95
		-14,7	-15,0	12,2	5,03	11,5	4,68	10,8	4,35	10,5	4,19	10,1	4,03	9,41	3,71
		-12,6	-13,0	12,2	4,72	11,5	4,40	10,8	4,09	10,5	3,94	10,1	3,79	9,41	3,50
		-10,5	-11,0	12,2	4,45	11,5	4,15	10,8	3,86	10,5	3,72	10,1	3,58	9,41	3,31
		-9,5	-10,0	12,2	4,32	11,5	4,04	10,8	3,76	10,5	3,62	10,1	3,49	9,41	3,22
		-8,5	-9,1	12,2	4,22	11,5	3,94	10,8	3,67	10,5	3,54	10,1	3,41	9,41	3,15
		-7,0	-7,6	12,2	4,05	11,5	3,79	10,8	3,53	10,5	3,40	10,1	3,28	9,41	3,03
		-5,0	-5,6	12,2	3,86	11,5	3,61	10,8	3,36	10,5	3,24	10,1	3,13	9,41	2,89
		-3,0	-3,7	12,2	3,68	11,5	3,45	10,8	3,22	10,5	3,11	10,1	2,99	9,41	2,77
		0,0	-0,7	12,2	3,45	11,5	3,23	10,8	3,02	10,5	2,91	10,1	2,81	9,41	2,61
		3,0	2,2	12,2	3,24	11,5	3,04	10,8	2,85	10,5	2,75	10,1	2,65	9,41	2,46
		5,0	4,1	12,2	3,13	11,5	2,93	10,8	2,75	10,5	2,65	10,1	2,56	9,41	2,38
		7,0	6,0	12,2	3,02	11,5	2,83	10,8	2,65	10,5	2,56	10,1	2,48	9,41	2,30
		9,0	7,9	12,2	2,91	11,5	2,74	10,8	2,57	10,5	2,48	10,1	2,40	9,41	2,23
		11,0	9,8	12,2	2,82	11,5	2,65	10,8	2,49	10,5	2,40	10,1	2,32	9,41	2,16
13,0	11,8	12,2	2,73	11,5	2,57	10,8	2,41	10,5	2,33	10,1	2,25	9,41	2,10		
15,0	13,7	12,2	2,65	11,5	2,49	10,8	2,34	10,5	2,26	10,1	2,19	9,41	2,04		
50	9,00	-19,8	-20,0	10,2	4,81	9,58	4,48	9,00	4,16	8,71	4,01	8,42	3,86	7,84	3,56
		-18,8	-19,0	10,2	4,63	9,58	4,32	9,00	4,02	8,71	3,87	8,42	3,72	7,84	3,44
		-16,7	-17,0	10,2	4,32	9,58	4,03	9,00	3,76	8,71	3,62	8,42	3,48	7,84	3,22
		-14,7	-15,0	10,2	4,05	9,58	3,78	9,00	3,53	8,71	3,40	8,42	3,28	7,84	3,03
		-12,6	-13,0	10,2	3,81	9,58	3,57	9,00	3,33	8,71	3,21	8,42	3,09	7,84	2,86
		-10,5	-11,0	10,2	3,60	9,58	3,37	9,00	3,15	8,71	3,04	8,42	2,93	7,84	2,72
		-9,5	-10,0	10,2	3,51	9,58	3,29	9,00	3,07	8,71	2,96	8,42	2,86	7,84	2,65
		-8,5	-9,1	10,2	3,43	9,58	3,21	9,00	3,00	8,71	2,90	8,42	2,79	7,84	2,59
		-7,0	-7,6	10,2	3,30	9,58	3,09	9,00	2,89	8,71	2,79	8,42	2,69	7,84	2,50
		-5,0	-5,6	10,2	3,14	9,58	2,95	9,00	2,76	8,71	2,67	8,42	2,67	7,84	2,39
		-3,0	-3,7	10,2	3,01	9,58	2,83	9,00	2,65	8,71	2,56	8,42	2,47	7,84	2,30
		0,0	-0,7	10,2	2,82	9,58	2,65	9,00	2,49	8,71	2,41	8,42	2,33	7,84	2,17
		3,0	2,2	10,2											

## 4 Plano de dimensiones y centro de gravedad

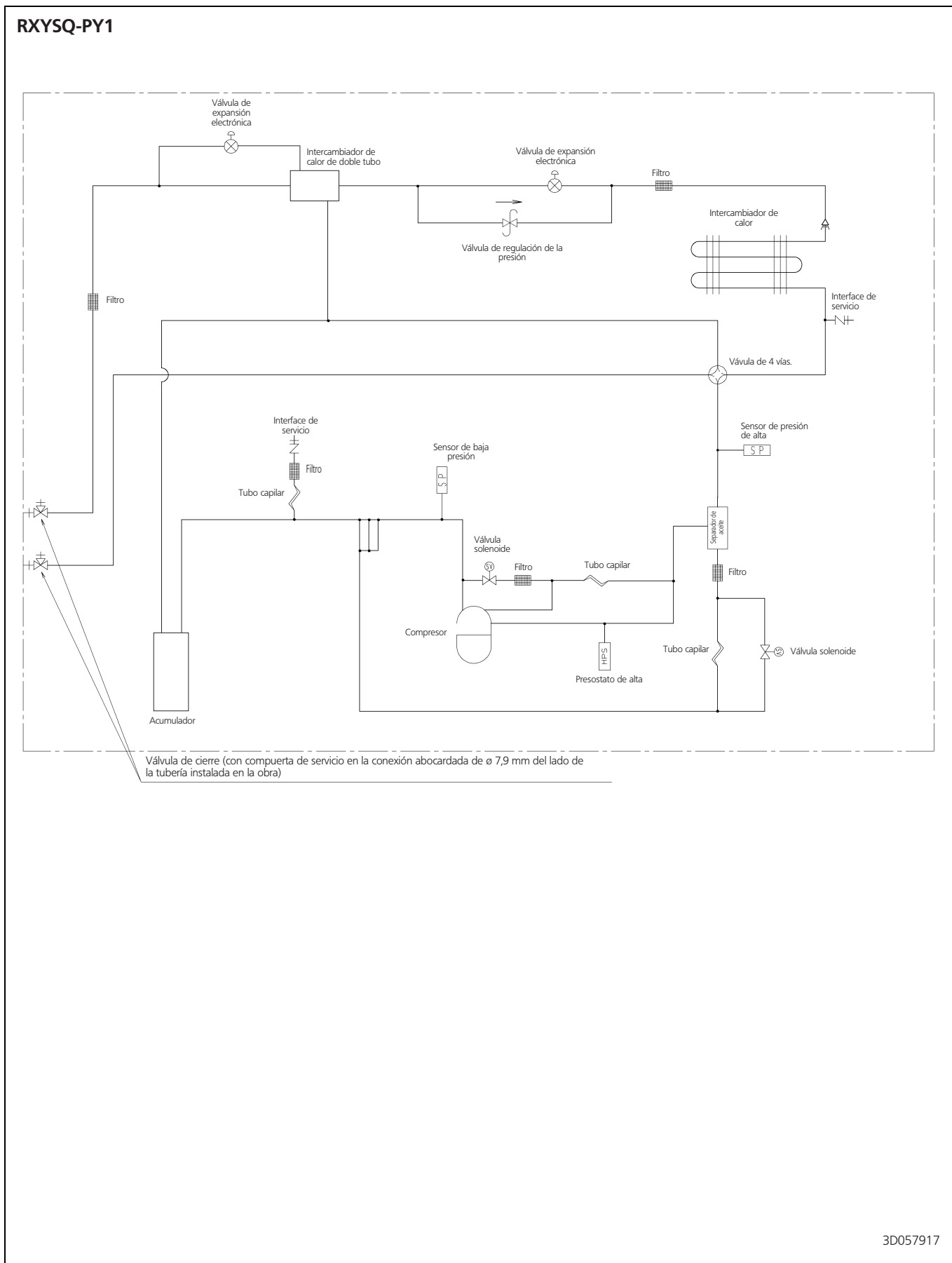
### 4 - 1 Plano de dimensiones



### 4-2 Centro de gravedad



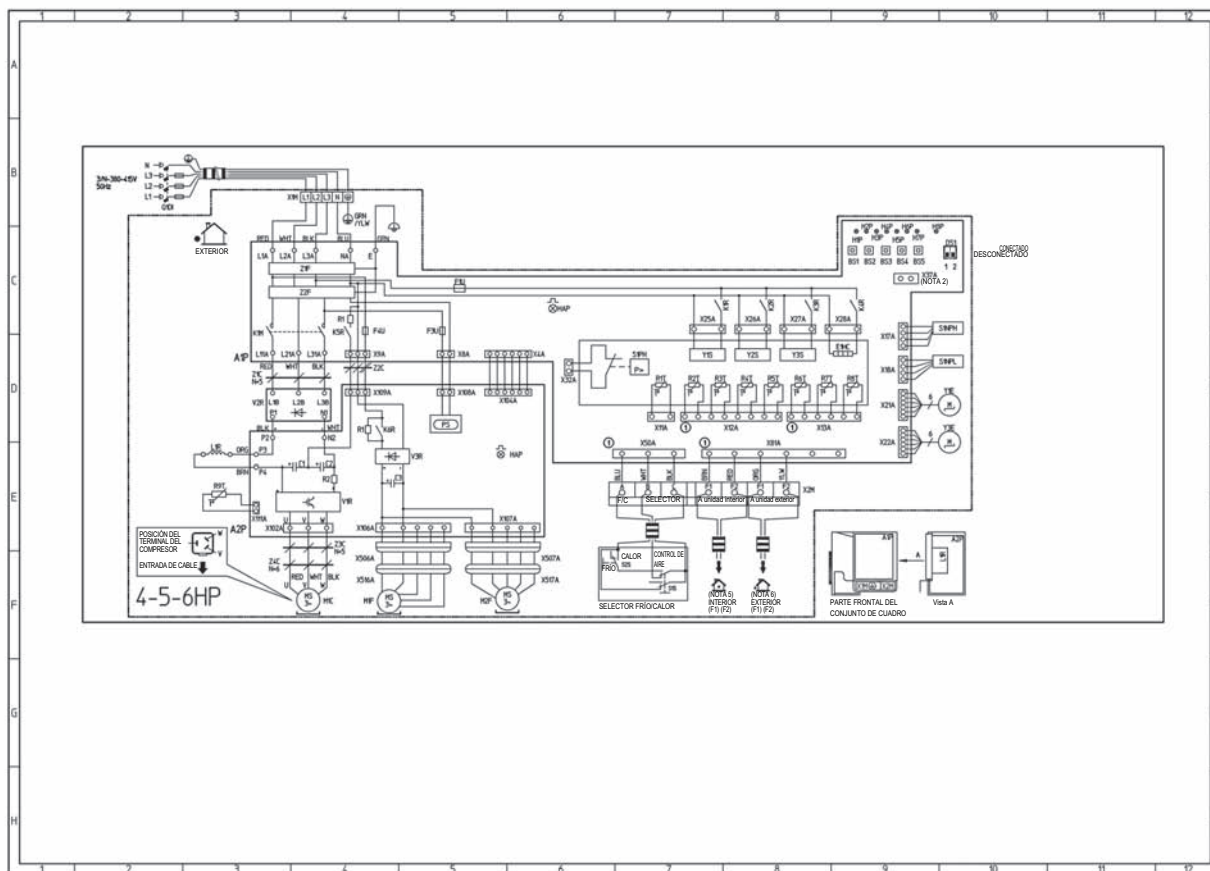
## 5 Diagrama de tuberías



# 6 Diagrama de cableado

## 6 - 1 Diagrama de cableado

RXYSQ-PAY



SELECTOR FRIO/CALOR		HAP	LED	R4T	Termistor (subrefrigeración)	
S1S	Interruptor selector (Ventilador / Frío - Calor)	(A1P)	(Monitor de servicio verde)	R5T	TERMISTOR (SUCCIÓN 2)	
S2S	Interruptor selector (Frío - Calor)	(A1P)	(Monitor de servicio verde)	R6T	Termistor (Intercambiador de calor)	
Conector del adaptador opcional		K1M(A1P)	Contacto magnético	R7T	TERMISTOR (LIQUIDO 1)	
X37A	Conector	K1R	Relé magnético (Y1S)	R8T	TERMISTOR (LIQUIDO 2)	
(NOTA 4)	(Alimentación del adaptador opcional)	K2R	Relé magnético (Y2S)	R9T	Termistor (módulo de alimentación)	
		K3R	Relé magnético (Y3S)	S1NPH	SENSOR DE PRESIÓN (ALTA)	
L1-RED	L2-WHT	L3-BLK	N-BLU	S1NPL	SENSOR DE PRESIÓN (BAJA)	
A1P	PLACA DE CIRCUITO IMPRESO (PRINCIPAL)		K4R	S1PH	PRESOSTATO DE ALTA	
A2P	PLACA DE CIRCUITOS IMPRESOS (INV.)		K5R,K6R	V1R	Módulo de alimentación eléctrica	
BS1-BS5	CONMUTADOR PULSADOR (MODO, AJUSTE, RETORNO, PRUEBA, REARME)		L1R	V2R, V3R	Módulo de diodo	
C1-C3	Condensador		M1C	X1M	REGLETA DE TERMINALES (SUMINISTRO ELÉCTRICO)	
DS1-1	[H2P]	Conmutador DIP	M1F	X2M	Regleta de terminales (control) (Selector F/C)	
DS1-2			M2F	Y1E	Válvula de expansión electrónica (principal)	
E1HC	Calentador del cárter		PS	Y3E	Válvula de expansión electrónica (subrefrigeración)	
F1,3,4U	(A1P) Fusible (T, 6,3 A, 250 V)		Q1DI	Y1S	Válvula de solenoide (Válvula de 4 vías)	
H1P-H8P	LED (monitor de serv. naranja) Preparado, probando-parpadeando detección de avería ---Se enciende		R1(A1P)	Resistencia	Y2S	Válvula de solenoide (Gas caliente)
			R1(A2P)	Resistencia	Y3S	Válvula de solenoide (Circuito U/L)
			R2T	TERMISTOR (aire)	Z1C~Z4C	Filtro de ruido (núcleo de ferrita)
			R3T	TERMISTOR (M1C DESCARGA)	Z1F	Filtro de ruido (con absorbedor de ondas)
			R3T	TERMISTOR (SUCCIÓN 1)	Z2F	Filtro de ruido

	: Regleta de terminales		: Tornillo de protección a tierra	Color:	BLK: Negro	RED: Rojo
	: Conector		: Conexión a tierra funcional	BLU: Azul	WHT: Blanco	
	: Terminal		: Tendido de cables	BRN: Marrón	YLW: Amarillo	
	: Conector móvil	L	: con corriente	ORG: Naranja	GRN: Verde	
	: Conector fijo	N	: Neutro			

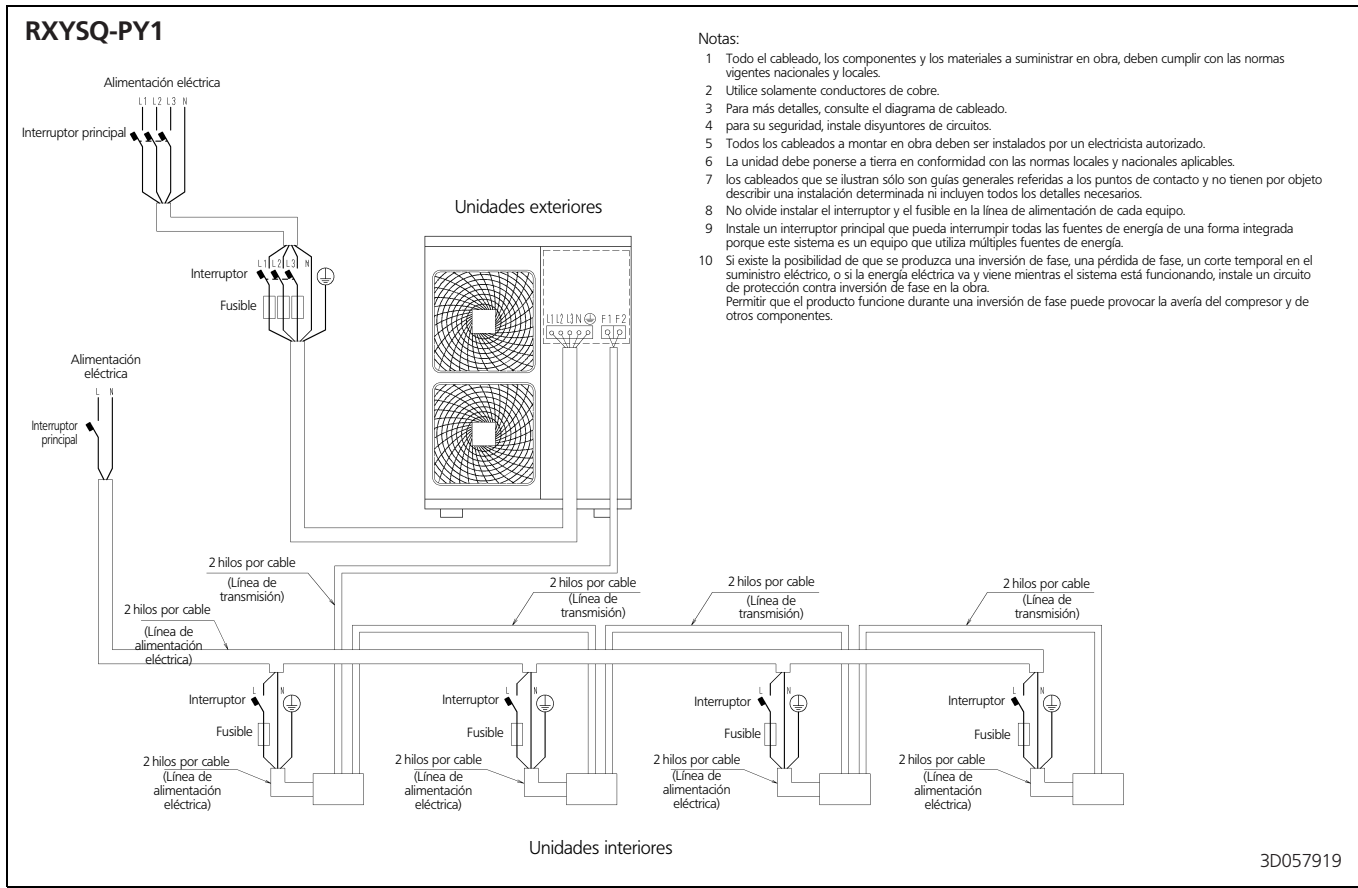
2TW29226-1B

### NOTAS

- 1 El diagrama de cableado sólo se aplica a la unidad exterior
- 2 Cuando utilice el adaptador opcional, consulte el manual de instalación.
- 3 Consulte el manual de instalación o de servicio para saber cómo utilizar el interruptor pulsador BS1-BS5 y el interruptor DIP DS1-1-DS1-2
- 4 No haga funcionar la unidad cortocircuitando el dispositivo de protección S1PH
- 5 Consulte el manual de instalación para el cableado de conexión hacia la transmisión interior-exterior F1-F2
- 6 Al utilizar un sistema de control centralizado, conecte la transmisión F1-F2 exterior-exterior.

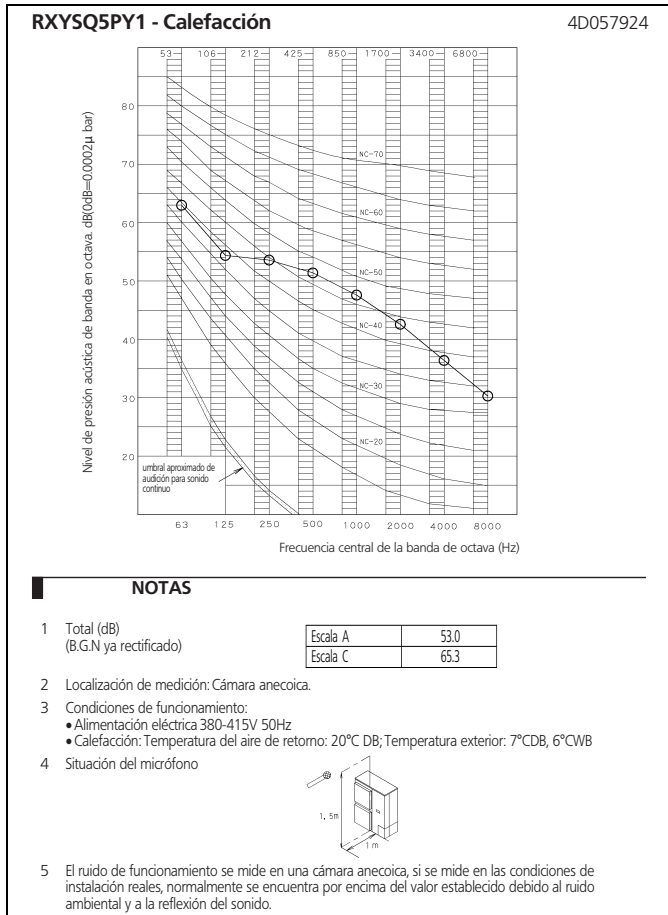
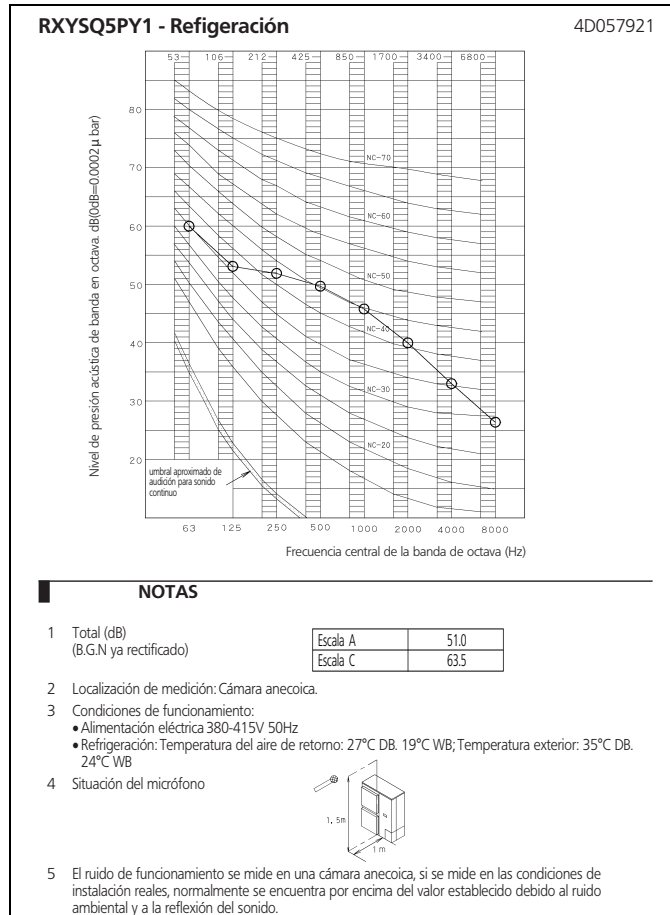
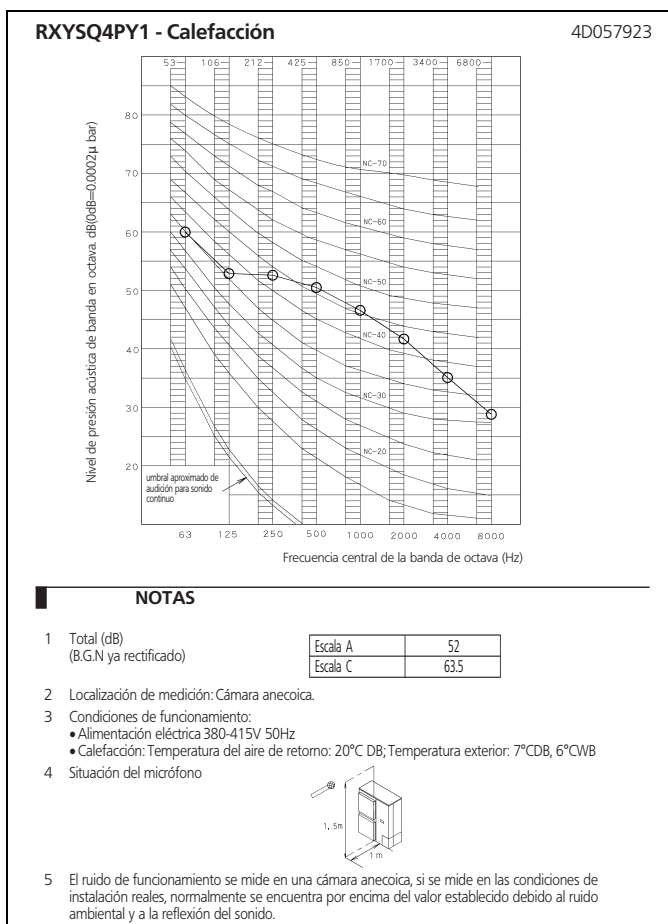
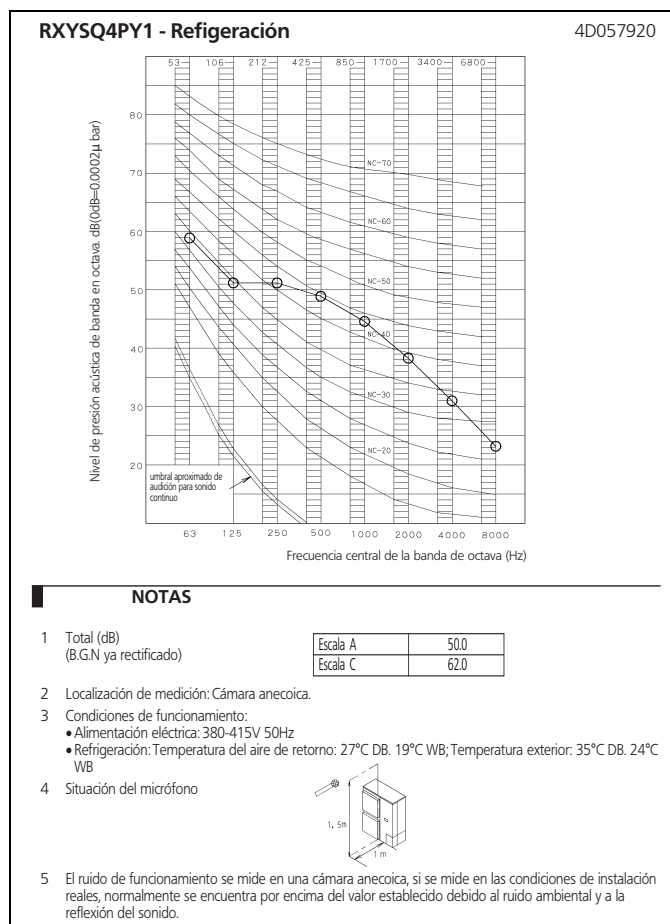
## 6 Diagrama de cableado

### 6 - 2 Diagrama de conexión externa



## 7 Datos acústicos

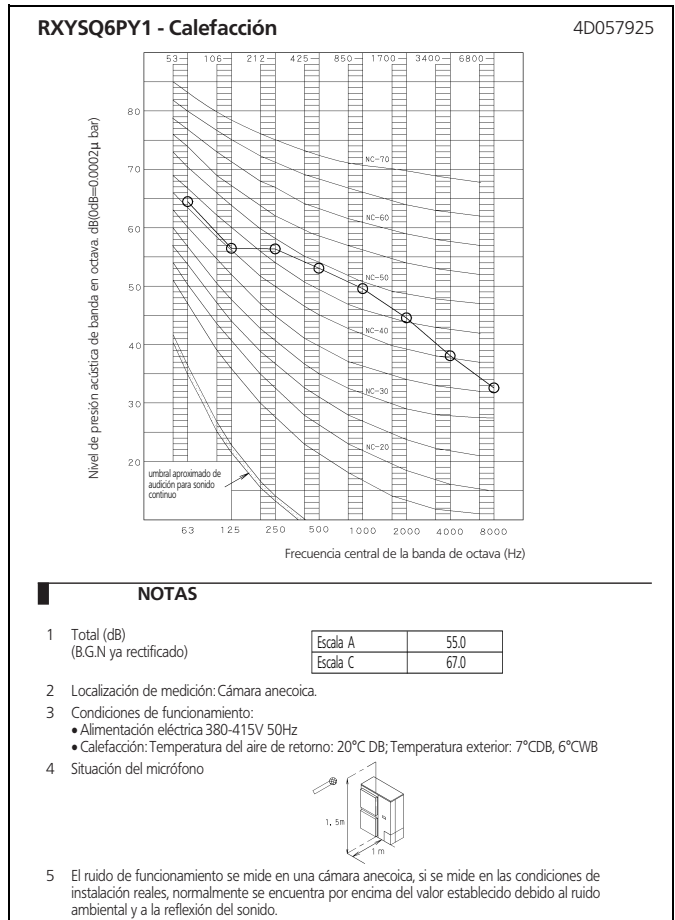
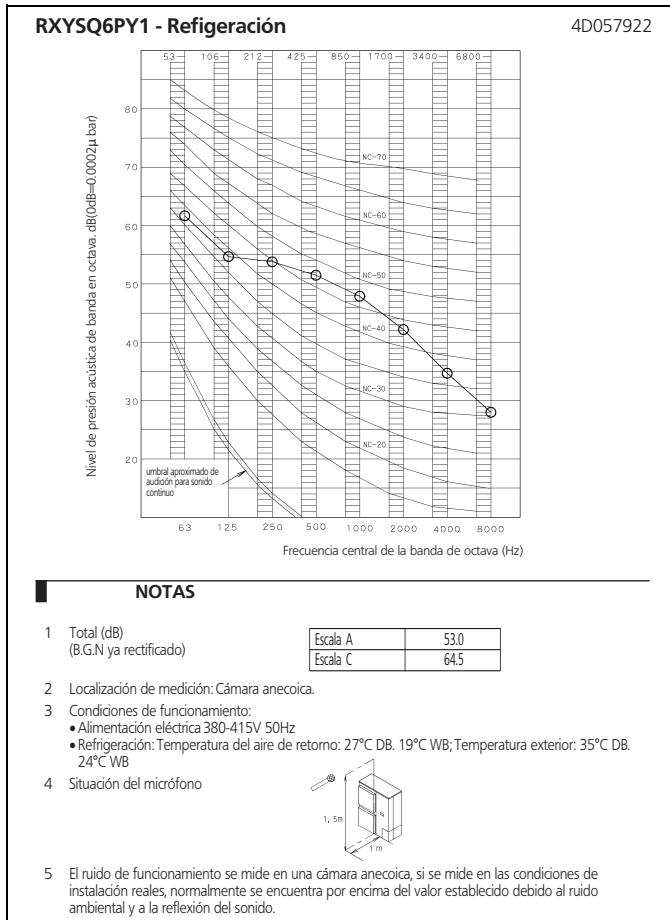
### 7 - 1 Espectro de presión sonora





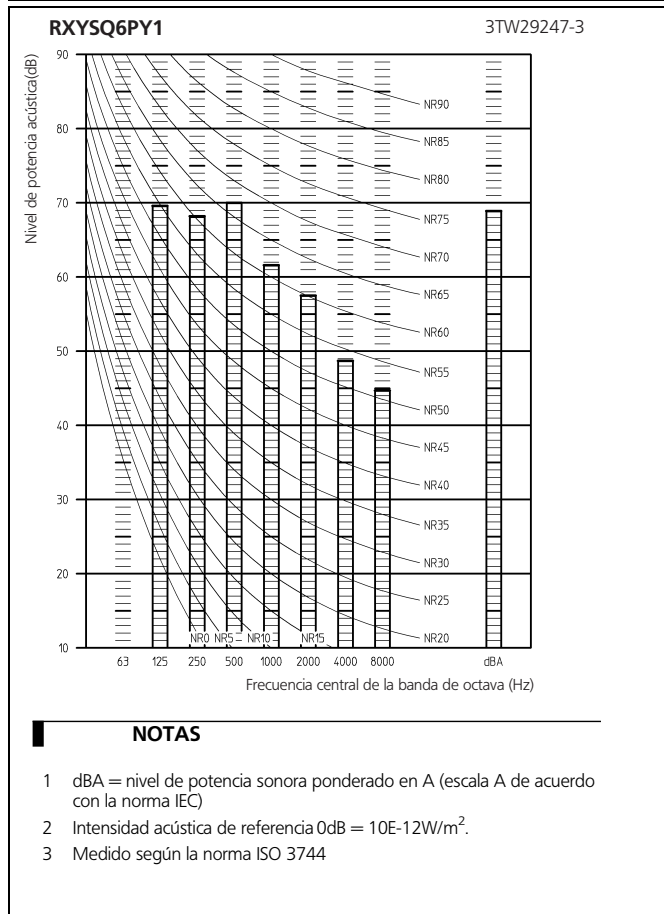
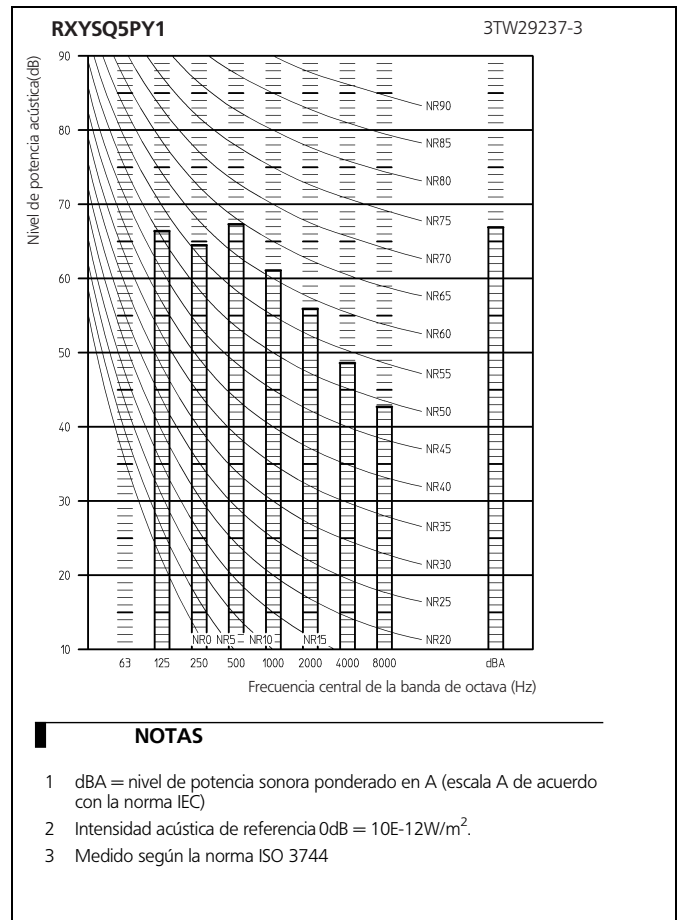
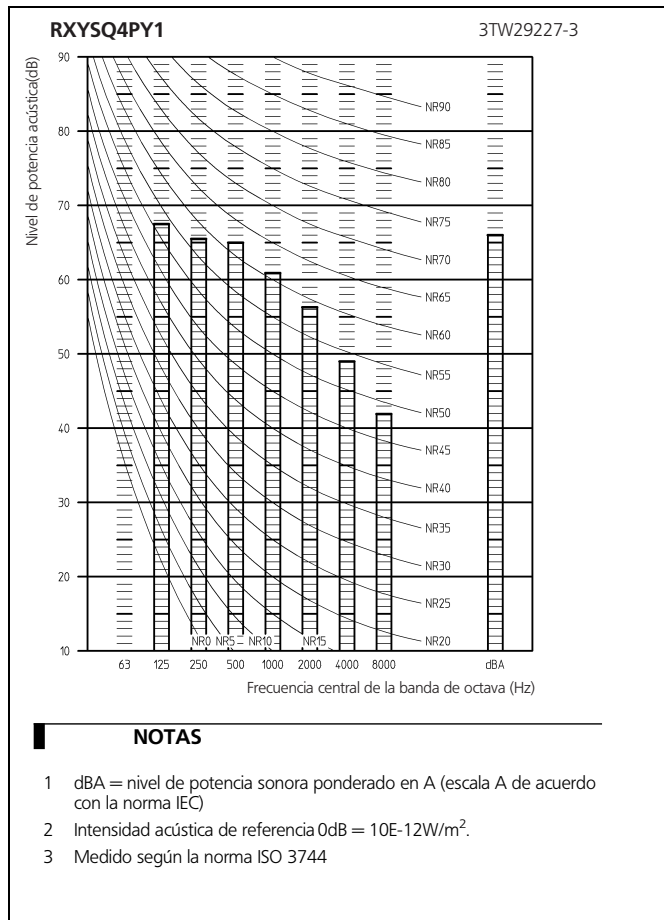
# 7 Datos acústicos

## 7 - 1 Espectro de presión sonora



## 7 Datos acústicos

### 7 - 2 Espectro de potencia sonora



# 8 Instalación

## 8 - 1 Espacio de servicio

RXYSQ-PY1

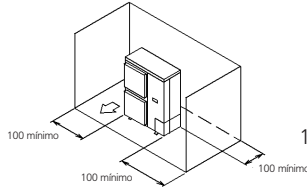
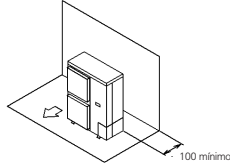
### Espacio de instalación requerido

Los valores se expresan en mm.

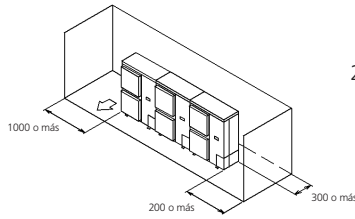
#### 1. Donde hay un obstáculo del lado de la aspiración

##### (a) Sin obstáculos arriba

- 1 Instalación autónoma
  - Obstáculo sólo en el lado de la aspiración.
- Obstáculo en ambos lados.

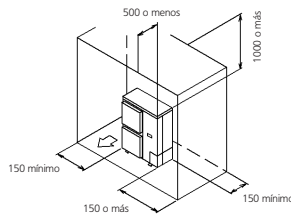
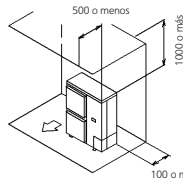


- 2 Instalación en serie (2 ó más).
  - Obstáculo en ambos lados

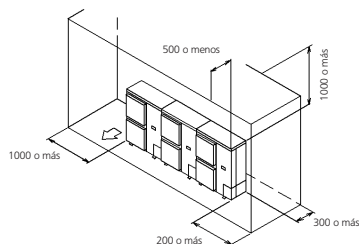


#### (b) Obstáculo también en la parte superior.

- 1 Instalación autónoma
  - Obstáculo en el lado de la aspiración.
  - Obstáculo en el lado de la aspiración y en ambos laterales.



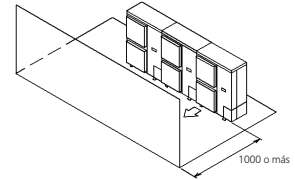
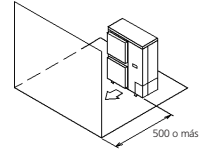
- 2 Instalación en serie (2 ó más).
  - Obstáculo en el lado de la aspiración y en ambos laterales.



#### (2) Donde hay un obstáculo del lado de la descarga

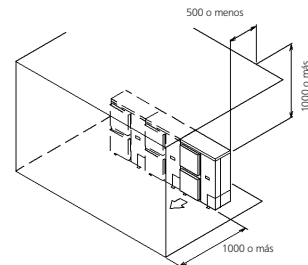
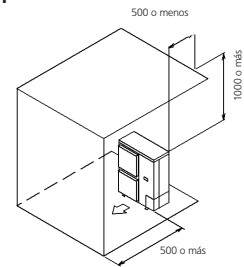
##### (a) Sin obstáculos arriba

- (1) Instalación autónoma
- (2) Instalación en serie (2 ó más)



##### (b) Obstáculo también en la parte superior.

- 1 Instalación autónoma
- 2 Instalación en serie (2 ó más).



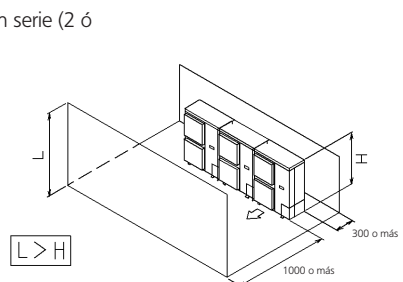
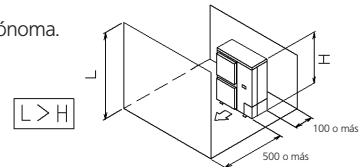
#### 3. Donde hay obstáculos en los lados de aspiración y de descarga:

##### Modelo 1

Donde los obstáculos del lado de la descarga son más altos que la unidad. (No hay límite de altura para los obstáculos del lado de entrada.)

##### (a) Sin obstáculos arriba.

- 1 Instalación autónoma.
- 2 Instalación en serie (2 ó más).



3D045696C

# 8 Instalación

## 8 - 1 Espacio de servicio

### RXYSQ-PY1

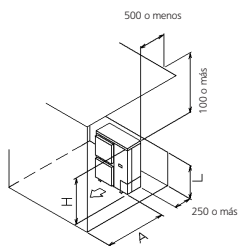
#### (b) Obstáculo también en la parte superior

1 Instalación autónoma.

Las relaciones entre H, A y L son las siguientes.

	L	A
$L \leq H$	$0 < L \leq 1/2 H$	750
	$1/2 H < L \leq H$	1000
$H < L$	Ajuste en : $L \leq H$	

Cierre la parte inferior del marco de instalación para evitar la derivación del aire de descarga.



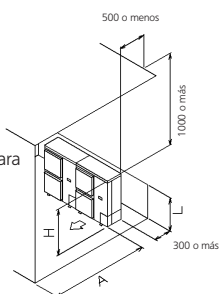
2 Instalación en serie (2 ó más).

Las relaciones entre H, A y L son las siguientes.

	L	A
$L \leq H$	$0 < L \leq 1/2 H$	1000
	$1/2 H < L \leq H$	1250
$H < L$	Ajuste en : $L \leq H$	

Cierre la parte inferior del marco de instalación para evitar la derivación del aire de descarga.

Esta serie sólo permite la instalación de dos unidades.



#### Modelo 2

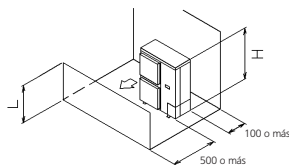
Cuando el obstáculo del lado de descarga está más bajo que la unidad. (No hay límite de altura para los obstáculos del lado de entrada.)

#### (a) Sin obstáculos arriba.

1 Instalación autónoma.

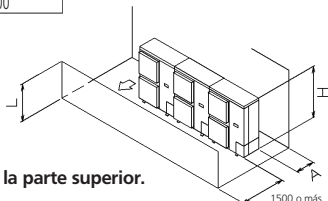
$$L \leq H$$

2 Instalación en serie (2 ó más).



Las relaciones entre H, A y L son las siguientes.

	L	A
$L \leq H$	$0 < L \leq 1/2 H$	250
	$1/2 H < L \leq H$	300



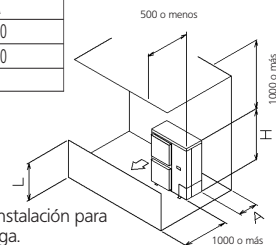
#### (b) Obstáculo también en la parte superior.

1 Instalación autónoma.

Las relaciones entre H, A y L son las siguientes.

	L	A
$L \leq H$	$0 < L \leq 1/2 H$	100
	$1/2 H < L \leq H$	200
$H < L$	Ajuste en : $L \leq H$	

Cierre la parte inferior del marco de instalación para evitar la derivación del aire de descarga.



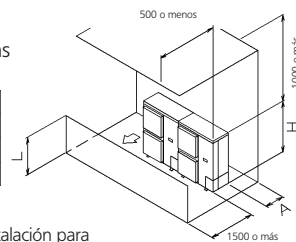
1 Instalación en serie.

Las relaciones entre H, A y L son las siguientes.

	L	A
$L \leq H$	$0 < L \leq 1/2 H$	250
	$1/2 H < L \leq H$	300
$H < L$	Ajuste en : $L \leq H$	

Cierre la parte inferior del marco de instalación para evitar la derivación del aire de descarga.

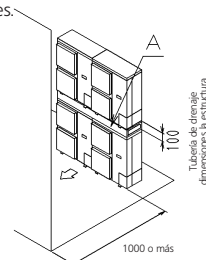
Esta serie sólo permite la instalación de dos unidades.



#### 4. Instalación de apilado doble

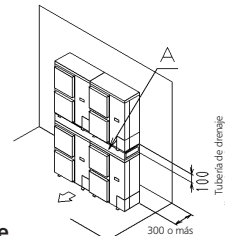
(a) Obstáculo en el lado de la descarga. Cierre el espacio A (el espacio entre las unidades exteriores superior e inferior) para evitar la derivación del aire descargado.

No apile más de dos unidades.



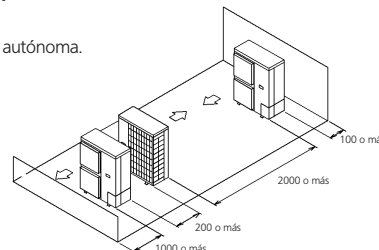
(b) Obstáculo sólo en el lado de la aspiración. Cierre el espacio A (el espacio entre las unidades exteriores superior e inferior) para evitar la derivación del aire descargado.

No apile más de una unidad encima de la otra.

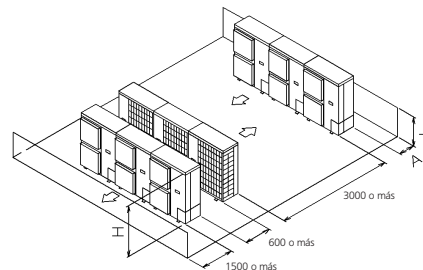


#### 5. Filas múltiples de instalación en serie (en la azotea, etc.).

(a) Una fila de instalación autónoma.



(b) Filas de instalación en serie (2 ó más).



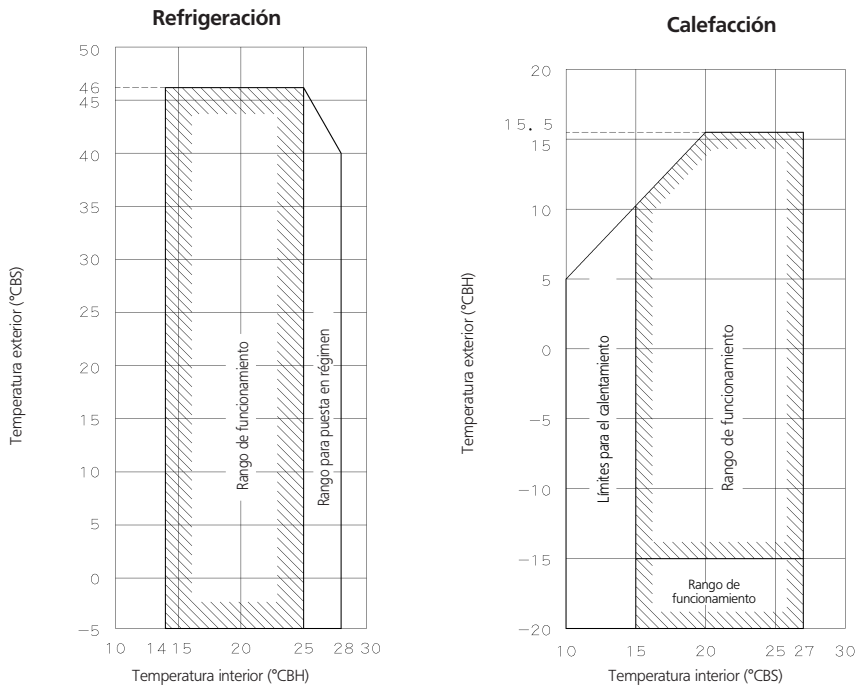
Las relaciones entre H, A y L son las siguientes.

	L	A
$L \leq H$	$0 < L \leq 1/2 H$	250
	$1/2 H < L \leq H$	300
$H < L$	No se puede instalar.	

3D045696C

## 9 Límite de funcionamiento

RXYSQ-PY1



**Notas:**

Estas cifras se han calculado según a las condiciones de funcionamiento siguientes.

Unidades interiores y exteriores:

- Longitud de tubería equivalente
- Diferencia de nivel

7.5m  
0m

3D045713C

In all of us,  
a green heart



La posición de Daikin como empresa líder en la fabricación de equipos de climatización, compresores y refrigerantes le ha llevado a comprometerse de lleno en materia medioambiental. Hace ya varios años que Daikin se ha marcado el objetivo de convertirse en una empresa líder en el suministro de productos que tienen un impacto limitado en el medio ambiente. Para superar con éxito este reto es necesario diseñar y desarrollar una amplia gama de productos respetuosos con el medio ambiente, así como crear un sistema de gestión de energía que se traduzca en la conservación de energía y la reducción del volumen de residuos.

## DAIKIN EUROPE N.V.

Naamloze Vennoetschap  
Zandvoordestraat 300  
B-8400 Oostende, Belgium  
[www.daikin.eu](http://www.daikin.eu)  
BTW: BE 0412 120 336  
RPR Oostende



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



ISO14001 garantiza un sistema de gestión del medio ambiente eficaz para ayudar a proteger la salud humana y el medio ambiente frente al impacto potencial de nuestras actividades, productos y servicios, así como para contribuir al mantenimiento y la mejora la calidad del medio ambiente.



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

Los productos VRV® no están incluidos en el programa de certificación Eurovent.

"La presente publicación se ha redactado solamente con fines informativos y no constituye una oferta vinculante para Daikin Europe N.V.. Daikin Europe N.V. ha reunido el contenido de esta publicación según su leal saber y entender. No se garantiza, ni expresa ni implícitamente la totalidad, precisión, fiabilidad o idoneidad para el fin determinado de su contenido y de los productos y servicios presentados en dicho documento. Las especificaciones están sujetos a modificaciones sin previo aviso. Daikin Europe N.V. se exime totalmente de cualquier responsabilidad por cualquier daño directo o indirecto, en su sentido más amplio, que se produzca o esté relacionado con la utilización y/o interpretación de esta publicación. Todo el contenido es propiedad intelectual de Daikin Europe N.V.."

