

SKY AIR COMFORT INVERTER BOMBA DE CALOR

CONDUCTOS BAJA SILUETA INVERTER / SPLIT / SKY AIR

CONJUNTO		VQS71B		VQS100B		VQS125B	
Capacidad	Refrigeración	Mín-Nom-Máx	W kcal/h	- / 7.100 / - - / 6.106 / -	- / 10.000 / - - / 8.600 / -	- / 12.500 / - - / 10.750 / -	
	Calefacción	Mín-Nom-Máx	W kcal/h	- / 8.000 / - - / 6.880 / -	- / 11.200 / - - / 9.632 / -	- / 14.000 / - - / 12.040 / -	
Consumo	Refrigeración Calefacción	Mín-Nom-Máx	W	- / 2.530 / - - / 2.490 / -	- / 3.560 / - - / 3.490 / -	- / 4.450 / - - / 4.360 / -	
Conexiones	Líquido		mm	ø 9,5 (3/8)"	ø 9,5 (3/8)"	ø 9,5 (3/8)"	
	Gas		mm	ø 15,9 (5/8)"	ø 15,9 (5/8)"	ø 15,9 (5/8)"	
Alimentación eléctrica				I/220V	I/220V	I/220V	
Nº hilos de interconexión				3 + T	3 + T	3 + T	
EER / COP		Refrig. / Calef.		2,81 / 3,21	2,81 / 3,21	2,81 / 3,21	
Etiqu. eficiencia energ.		Refrig. / Calef.		C / C	C / C	C / C	
Consumo energía anual		Refrigeración	kWh	1.265	1.779	2.225	

UNIDADES INTERIORES		FVQ71B		FVQ100B		FVQ125B	
Caudal de aire	Refrig. / Calef.	(A/B)	m³/min	18,0 / 14,0	28,0 / 22,0	32,0 / 25,0	
Velocidades del ventilador			Nº	4	4	4	
Dimensiones	Alto		mm	1.850	1.850	1.850	
	Ancho		mm	600	600	600	
	Fondo		mm	270	350	350	
Peso			Kg	39,0	46,0	47,0	

UNIDADES EXTERIORES		RZQS71D		RZQS100D		RZQS125D	
Caudal de aire	Refrigeración Calefacción	(A/B)	m³/min	52,0 / - 48,0 / -	96,0 / - 90,0 / -	- / 100,0 / - - / 90,0 / -	
Tipo de compresor				SWING	SWING	SCROLL	
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A	
Dimensiones	Alto		mm	770	1.170	1.170	
	Ancho		mm	900	900	900	
	Fondo		mm	320	320	320	
Peso			Kg	68,0	103,0	103,0	
Presión sonora	Refrigeración Calefacción	(A/B)	dBA	49 / - 51	51 / - 55	51 / - 53	

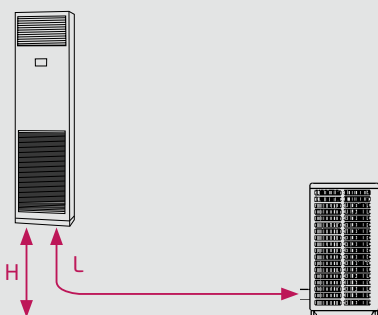
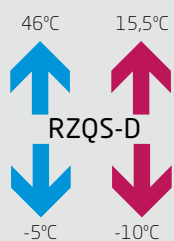
		VQS71B		VQS100B		VQS125B	
Longitud máxima de tubería (L)		m	30 (40 equiv.)	50 (70 equiv.)	50 (70 equiv.)		
Diferencia de nivel máxima (H)		m	15	30	30		

CARGA ADICIONAL DE REFRIGERANTE (MONTAJE PAR) R-410A

La longitud de la tubería conectada se encuentra entre

RZQS	30-40 m	40-50 m
RZQS71	-	-
RZQS100-125	+ 0,5 kg	+ 1,0 kg

Para información en montajes twin, consulte el manual de instalación.



NOTA

Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:

1. Refrigeración: temperatura interior 27 °CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35° CBS
2. Calefacción: temperatura interior 20 °CBS; temperatura exterior 7 °CBS, 6 °CBH
3. Longitud de tubería refrigerante: 7,5 m, alimentación: 220/1/50

La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara anecoica a una distancia de 1 m de la unidad.

NOTA

1. Etiqueta de Eficiencia Energética: varía de A (más eficiente) a G (menos eficiente)
2. Consumo energético anual: Basado en un uso promedio de 500 horas de funcionamiento/año a plena carga (=condiciones nominales)