

SKY AIR ESTACIONAL BOMBA DE CALOR

CONDUCTOS BAJA SILUETA INVERTER / SPLIT / SKY AIR

CONJUNTOS DE CONDUCTOS			ZBQ71C	ZBQ100C	ZBQ125C	ZBQ140C		
Capacidad	Refrigeración	Mín-Nom-Máx	W kcal/h	-7.100/- -6.106/-	-10.000/- -8.600/-	-12.500/- -10.750/-	-13.400/- -11.524/-	
	Calefacción	Mín-Nom-Máx	W kcal/h	-8.000/- -6.880/-	-11.200/- -9.632/-	-14.000/- -12.040/-	-15.000/- -12.900/-	
Consumo	Refrigeración	Mín-Nom-Máx	W	-2.090/- -2.080/-	-2.700/- -2.690/-	-3.590/- -3.870/-	-4.450/- -4.400/-	
	Calefacción							
Conexiones	Líquido		mm	ø 9,5 (3/8")	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")	ø 15,9 (5/8")	
Alimentación eléctrica				V/220V	V/220V	V/220V	V/220V	
Nº hilos de interconexión				3 + T	3 + T	3 + T	3 + T	
EER / COP			Refrig. / Calef.	3,39 / 3,85	3,70 / 4,16	3,48 / 3,62	3,01 / 3,41	
SEER			Refrigeración	3,73	3,48	3,82	3,22	
Etiqu. eficiencia energ.			Refrig. / Calef.	A / A	A / A	A / A	B / B	
Consumo energía anual			Refrigeración	kWh	1.047	1.351	1.796	2.226

UNIDADES INTERIORES DE CONDUCTOS			FBQ71C	FBQ100C	FBQ125C	FBQ140C	
Caudal de aire	Refrigeración	(A/B)	m³/min	18 / 15	32 / 33	39 / 28	39 / 28
	Calefacción			19 / 14	27 / 20	35 / 24	35 / 24
Presión disponible	Estándar/Alta		mmH ₂ O	5 / 9	5 / 9	5 / 9	5 / 9
Velocidades del ventilador			Nº	3	3	3	3
Dimensiones	Alto		mm	300	300	300	300
	Ancho		mm	1.000	1.400	1.400	1.400
	Fondo		mm	700	700	700	700
Peso			Kg	41,0	51,0	52,0	52,0
Presión sonora	Refrigeración	(A/B)	dB(A)	37 / 30	38 / 33	40 / 36	40 / 36
	Calefacción			34 / 30	36 / 31	38 / 32	38 / 32
Panel decorativo			Modelo	BYBS71	BYBS125	BYBS125	BYBS125

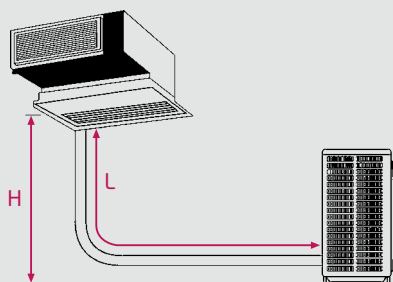
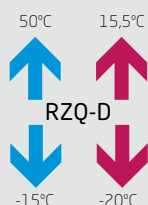
UNIDADES EXTERIORES			RZQ71D	RZQ100D	RZQ125D	RZQ140D	
Caudal de aire	Refrigeración	(Nominal)	m³/min	52,0	96,0	100,0	97,0
	Calefacción			48,0	90,0	90,0	90,0
Tipo de compresor				SWING	SCROLL	SCROLL	SCROLL
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Dimensiones	Alto		mm	770	1.345	1.345	1.345
	Ancho		mm	900	900	900	900
	Fondo		mm	320	320	320	320
Peso			Kg	67,0	109,0	109,0	109,0
Presión sonora	Refrigeración	(Nominal)	dB(A)	48	50	51	51
	Calefacción			50	52	53	53

			ZBQ71C	ZBQ100C	ZBQ125C	ZBQ140C	
Longitud máxima de tubería (L)			m	50 (70 equiv.)	75 (95 equiv.)	75 (95 equiv.)	75 (95 equiv.)
Diferencia de nivel máxima (H)			m	30	30	30	30

CARGA ADICIONAL DE REFRIGERANTE (MONTAJE PAR)

	La longitud de la tubería conectada se encuentra entre			
	30-40 m	40-50 m	50-60 m	60-75 m
RZQ71	+ 0,5 kg	+ 1,0 kg	-	-
RZQ100-125-140	+ 0,5 kg	+ 1,0 kg	+ 1,5 kg	+ 2 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, 1,9° 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: RENDIMIENTO NOMINAL EER, COP.

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)

NOTA: RENDIMIENTO ESTACIONAL SEER, SCOP SEGUN MARCO LEGAL DE LA DIRECTIVA EuP (PrEN 14825:2009)