

# GRAN SKY AIR BOMBA DE CALOR

## UNIDADES DE CONDUCTOS ALTA PRESIÓN INVERTER / SPLIT / SKY AIR

CONJUNTOS DE CONDUCTOS ALTA PRESIÓN			DQ125B	DQ200B	DQ250B	
Capacidad	Refrigeración	Mín-Nom-Máx	W kcal/h	- / 12.500 / - - / 10.750 / -	7.500-20.000-22.400 6.450-17.200-19.264	9.100-24.100-26.500 7.826-20.640-22.790
	Calefacción	Mín-Nom-Máx	W kcal/h	- / 14.000 / - - / 12.040 / -	8.500-23.000-25.000 7.300-19.780-21.500	9.100-26.400-29.000 7.826-22.704-24.940
Consumo	Refrigeración Calefacción	Mín-Nom-Máx	W	- / 3.960 / - - / 3.610 / -	- / 6.230 / - - / 6.740 / -	- / 8.580 / - - / 8.220 / -
Conexiones de tuberías	Líquido		mm	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 12,7 (1/2")
	Gas		mm	ø 15,9 (5/8")	ø 22,2 (7/8")	ø 22,7 (7/8")
Alimentación eléctrica				I/220V	III/380V	III/380V
Nº hilos de interconexión				3 + T	3 + T	3 + T
EER / COP			Refrig. / Calef.	3,16 / 3,88	3,21 / 3,41	2,81 / 3,21

UNIDADES INTERIORES DE CONDUCTOS ALTA PRESIÓN			FDQ125B	FDQ200B	FDQ250B	
Caudal de aire	Refrigeración	(A/B)	m³/min	43 / - 43 / -	69 / - 69 / -	89 / - 89 / -
	Calefacción					
Presión estática disponible	Máx.à		Pa	150	250	250
Etapas del ventilador	(Ajuste de obra)		Nº	3	3	2
Dimensiones	Alto		mm	350	450	450
	Ancho		mm	1.400	1.400	1.400
	Fondo		mm	662	900	900
Peso			Kg	59,0	93,0	93,0
Presión sonora	Refrigeración		dBA	44 / -	45 / -	47 / -
	Calefacción			44 / -	45 / -	47 / -

UNIDADES EXTERIORES			RZQ125D	RZQ200C	RZQ250C	
Caudal de aire	Refrigeración		m³/min	100,0 90,0	171,0 / - 171,0 / -	171,0 / - 171,0 / -
	Calefacción					
Tipo de compresor			SCROLL	SCROLL	SCROLL	
Refrigerante			R-410A	R-410A	R-410A	
Dimensiones	Alto		mm	1.345	1.680	1.680
	Ancho		mm	900	930	930
	Fondo		mm	320	765	765
Peso			Kg	109,0	198,0	198,0
Presión sonora	Refrigeración		dBA	51	57 / -	57 / -
	Calefacción			53	57 / -	57 / -

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
RZQ125D	+ 0,5 kg	+ 1,0 kg	+ 1,5 kg	+ 2 kg

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

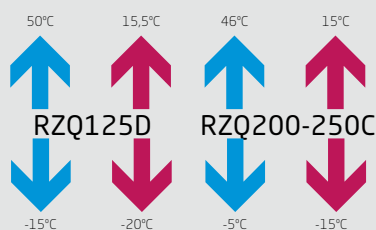
CARGA ADICIONAL DE REFRIGERANTE (MONTAJE PAR)							
La longitud de la tubería conectada se encuentra entre							
	30-40 m	40-50 m	50-60 m	60-70 m	70-80 m	80-90 m	90-100 m
RZQ200C	+ 0,5 kg	+ 1,0 kg	+ 1,5 kg	+ 2 kg	+2,5 kg	+3,0 kg	+3,5 kg

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

CARGA ADICIONAL DE REFRIGERANTE (MONTAJE PAR)							
La longitud de la tubería conectada se encuentra entre							
	30-40 m	40-50 m	50-60 m	60-70 m	70-80 m	80-90 m	90-100 m
RZQ250C	+0,9 kg	+1,8 kg	+2,7 kg	+3,6 kg	+4,5 kg	+5,4 kg	+6,3 kg

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

		DQ125B	DQ200B	DQ250B
Longitud máxima de tubería (L)	m	75 (95 equiv.)	100	100
Diferencia de nivel máxima (H)	m	30	30	30



### 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.

