

Conductos presión disponible Serie D **R-410A**
Inverter / Sky Air Seasonal Classic

Seasonal Classic



CONJUNTOS DE CONDUCTOS				BQ35D	BQ50D	BQ60D	BQSG71D	BQSG100D	BQSG125D	BQSG140D
Capacidad	Refrigeración	Nominal	W kcal	3.400 2.924	5.000 4.300	5.700 4.902	6.800 5.850	9.500 8.170	12.000 10.325	13.400 11.524
	Calefacción	Nominal	W kcal	4.000 3.440	5.500 4.730	7.000 6.020	7.500 6.450	10.800 9.290	13.500 11.615	15.500 13.330
Consumo	Refrigeración	Nominal	W	850 1.000	1.420 1.440	1.650 1.890	1.980 1.910	2.840 2.940	3.720 3.720	4.380 4.560
	Calefacción	Nominal	W	1.000	1.440	1.890	1.910	2.940	3.720	4.560
Conexiones	Líquido		mm	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")
	Gas		mm	ø 9,5 (3/8")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")
Alimentación eléctrica			V	220V	220V	220V	220V	220V	220V	220V
	Nº hilos de interconexión			3 + T	3 + T	3 + T	3 + T	3 + T	3 + T	3 + T
EER / COP	Refrigeración / Calefacción			3,99 / 4,02	3,52 / 3,83	3,45 / 3,71	3,45 / 3,92	3,35 / 3,67	3,23 / 3,63	3,06 / 3,41
	SEER / SCOP	Refrigeración / Calefacción		6,17 / 4,07	6,21 / 4,06	5,86 / 4,01	5,84 / 4,01	5,61 / 4,15	5,47 / 4,01	-
Etq. efíc. estac.	Refrigeración / Calefacción			A++ / A+	A++ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A / A+	-
	Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración / Calefacción (-10°C)	kW	3,40 2,90	5,00 4,40	5,70 4,60	6,80 6,00	9,50 7,60	12,00 7,60	-
Consumo energía anual estacional	Refrigeración		kWh	193	282	340	408	593	768	-
	Calefacción		kWh	998	1.517	1.606	2.095	2.564	2.653	-

UNIDADES INTERIORES DE CONDUCTOS				FBA35A	FBA50A	FBA60A	FBA71A	FBA100A	FBA125A	FBA140A
Caudal de aire	Refrigeración	(A/B)	m³/min	15 / 10,5	15 / 10,5	18 / 12,5	18 / 12,5	29 / 23	34 / 23,5	34 / 23,5
	Calefacción		m³/min	15 / 10,5	15 / 10,5	18 / 12,5	18 / 12,5	29 / 23	34 / 23,5	34 / 23,5
Presión disponible	Nominal / Alta		Pa	30 / 150	30 / 150	30 / 150	30 / 150	40 / 150	50 / 150	50 / 150
	Velocidades del ventilador		Nº	3	3	3	3	3	3	3
Dimensiones	Alto		mm	245	245	245	245	245	245	245
	Ancho		mm	700	700	1.000	1.000	1.400	1.400	1.400
	Fondo		mm	800	800	800	800	800	800	800
Peso			Kg	28,0	28,0	35,0	35,0	46,0	46,0	46,0
Presión sonora	Refrigeración	(A/B)	dB(A)	35 / 29	35 / 29	30 / 25	30 / 25	34 / 30	37 / 32	37 / 32
	Calefacción		dB(A)	37 / 29	37 / 29	31 / 25	31 / 25	36 / 30	38 / 32	38 / 32
Nivel de potencia acústica			dB(A)	60	60	56	56	58	62	62

UNIDADES EXTERIORES				RXS35L3	RXS50L	RXS60L	RZQSG71L3V1	RZQSG100L9V1	RZQSG125L9V1	RZQSG140L9V1	
Caudal de aire	Refrigeración EFI	Nom.	m³/min	36	50,9	50,2	52	76	77	83	
	Refrigeración ECO	Nom.	m³/min	-	-	-	-	55	55	-	
	Calefacción EFI	Nom.	m³/min	28,3	45	46,3	48	83	83	62	
	Calefacción ECO	Nom.	m³/min	-	-	-	-	55	55	-	
Tipo de compresor				SWING	SWING	SWING	SWING	SWING	SWING	SWING	
Refrigerante R-410A				kg / TCO ₂ eq / PCA	1,2 / 2,5 / 2.087,5	1,7 / 3,5 / 2.087,5	1,5 / 3,1 / 2.087,5	2,75 / 5,7 / 2.087,5	2,9 / 6,1 / 2.087,5	2,9 / 6,1 / 2.087,5	4,0 / 8,4 / 2.087,5
Dimensiones	Alto		mm	550	735	735	770	990	990	1.430	
	Ancho		mm	828	903	903	900	940	940	940	
	Fondo		mm	285	300	300	320	320	320	320	
Peso			Kg	34,0	47,0	48,0	67,0	72,0	74,0	95,0	
Presión sonora	Refrigeración	(A/B)	dB(A)	48 / 44	48 / 44	49 / 46	49 / 47	53 / 49	54 / 49	52 / 45	
	Calefacción		dB(A)	48 / 45	48 / 45	49 / 46	51 / 47	57 / 49	58 / 49	53 / 45	
Nivel de potencia acústica			dB(A)	61	62	62	65	70	70	69	
Carga de refrigerante para				m	10	10	10	30	30	30	
Carga adicional				gr/m	20	20	20	Consultar tabla adjunta			

Precios €	Interior + Exterior		FBA35A + RXS35L3	FBA50A + RXS50L	FBA60A + RXS60L	FBA71A + RZQSG71L3V1	FBA100A + RZQSG100L9V1	FBA125A + RZQSG125L9V1	FBA140A + RZQSG140L9V1	
	DESGLÖSE		762,00 € + 616,00 €	780,00 € + 1.307,00 €	854,00 € + 1.389,00 €	1.104,00 € + 1.452,00 €	1.483,00 € + 2.136,00 €	1.747,00 € + 2.513,00 €	2.227,00 € + 3.065,00 €	154,00 €
	+ Mando BRC1E53A		154,00 €	154,00 €	154,00 €	154,00 €	154,00 €	154,00 €	154,00 €	154,00 €
TOTAL		1.532,00 €	2.241,00 €	2.397,00 €	2.710,00 €	3.773,00 €	4.414,00 €	5.446,00 €		

MODELO	BQ35D	BQ50D	BQ60D	BQSG71D	BQSG100D	BQSG125D	BQSG140D
Longitud máxima de tubería (L)	m	20	30	30	50 (70 equiv.)	50 (70 equiv.)	50 (70 equiv.)
Diferencia de nivel máxima (H)	m	15	20	20	30	30	30

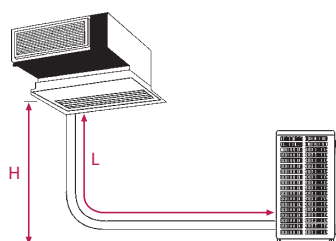
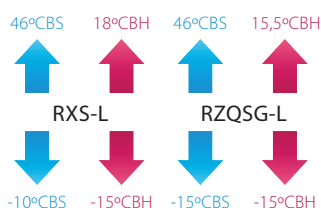
CARGA ADICIONAL DE REFRIGERANTE (MONTAJE PAR)

La longitud de la tubería conectada se encuentra entre		
	30-40m	40-50m
RZQSG71-125-140	+ 0,5kg	+ 1,0kg

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

ES.DKNWSERVER Control Wifi (opcional) **197,00 €**

Nota: disponible versión trifásica III/380 V, modelos RZQSG100L8Y1, RZQSG125L8Y1 y RZQSG140L8Y1 con un incremento de precio del 10%. Consultar disponibilidad.



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
Indicación del rendimiento estacional SEER / SCOP según EN14825. (Clima medio)

EER/COP según condiciones EUROVENT 2012.

Nota: Consultar información sobre opcionales en página 65.