

SKY AIR COMFORT INVERTER BOMBA DE CALOR

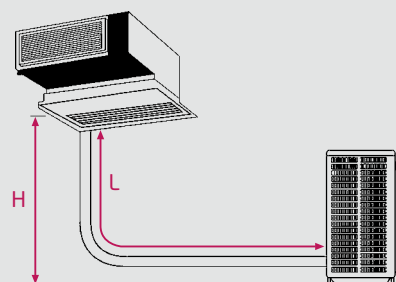
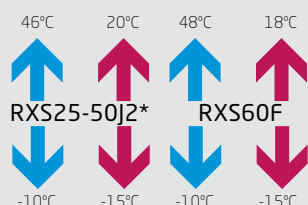
CONDUCTOS BAJA SILUETA INVERTER / SPLIT / SKY AIR

CONJUNTOS DE CONDUCTOS				DXS25E	DXS35E	DXS50C	DXS60C	
Capacidad	Refrigeración	Mín-Nom-Máx	W kcal/h	1.300 - 2.400 - 3.000 1.118 - 2.064 - 2.580	1.400 - 3.400 - 3.800 1.204 - 2.924 - 3.268	1.700 - 5.000 - 5.300 1.462 - 4.300 - 4.550	1.700 - 6.000 - 6.500 1.462 - 5.160 - 5.590	
	Calefacción	Mín-Nom-Máx	W kcal/h	1.300 - 3.200 - 4.500 1.118 - 2.752 - 3.870	1.400 - 4.000 - 5.000 1.204 - 3.440 - 4.300	1.700 - 5.800 - 6.000 1.462 - 4.998 - 5.160	1.700 - 7.000 - 8.000 1.462 - 6.020 - 6.880	
Consumo	Refrigeración Calefacción	Mín-Nom-Máx	W	290 - 690 - 1.050 280 - 910 - 1.450	290 - 1.090 - 1.435 300 - 1.180 - 1.520	400 - 1.650 - 1.930 400 - 1.920 - 2.040	440 - 1.990 - 2.300 400 - 2.040 - 2.810	
Conexiones	Líquido		mm	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	
	Gas		mm	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	
Alimentación eléctrica				V/220V	V/220V	V/220V	V/220V	
Nº hilos de interconexión				3 + T	3 + T	3 + T	3 + T	
EER / COP				3,48 / 3,52	3,12 / 3,39	3,03 / 3,02	3,01 / 2,90	
Etiqu. eficiencia energ.				A / B	B / C	B / D	B / D	
Consumo energía anual				kWh	345	545	825	995

UNIDADES INTERIORES DE CONDUCTOS				FDXS25E	FDXS35E	FDXS50C	FDXS60C
Caudal de aire	Refrigeración	(A/B/SB)	m³/min	8,7 / 7,3 / 6,2	8,7 / 7,3 / 6,2	12 / 10 / 8,4	16 / 13,5 / 11,2
	Calefacción			8,7 / 7,3 / 6,2	8,7 / 7,3 / 6,2	12 / 10 / 8,4	16 / 13,5 / 11,2
Presión disponible	Estándar		mmH ₂ O	3	3	4	4
Velocidades del ventilador			Nº	5 + A + S	5 + A + S	5 + A + S	5 + A + S
Dimensiones	Alto		mm	200	200	200	200
	Ancho		mm	700	700	900	1.100
	Fondo		mm	620	620	620	620
Peso			Kg	21,0	21,0	27,0	30,0
Presión sonora	Refrigeración	(A/B/SB)	dBA	35 / 31 / 29	35 / 31 / 29	37 / 33 / 31	38 / 34 / 32
	Calefacción			35 / 31 / 29	35 / 31 / 29	37 / 33 / 31	38 / 34 / 32

UNIDADES EXTERIORES				RXS25J2* ⁽ⁿ⁾	RXS35J2* ⁽ⁿ⁾	RXS50J2* ⁽ⁿ⁾	RXS60F
Caudal de aire	Refrigeración	(A/B)	m³/min	33,5 / 31,4	36,0 / 31,4	50,9 / 48,9	50,9 / *
	Calefacción			30,2 / 22,6	30,2 / 22,6	45,0 / 43,1	46,3 / *
Tipo de compresor				SWING	SWING	SWING	SWING
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Dimensiones	Alto		mm	550	550	735	735
	Ancho		mm	765	765	825	825
	Fondo		mm	285	285	300	300
Peso			Kg	34,0	34,0	48,0	48,0
Presión sonora	Refrigeración	(A/B)	dBA	46 / 43	48 / 44	48 / 44	49 / 46
	Calefacción			47 / 44	48 / 45	48 / 45	49 / 46
Carga de refrigerante para				m	10	10	10
Carga adicional				gr/m	20	20	20

	DXS25E	DXS35E	DXS50C	DXS60C	
Longitud máxima de tubería (L)	m	20	20	30	30
Diferencia de nivel máxima (H)	m	15	15	20	20



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)