




# SPLIT BOMBA DE CALOR

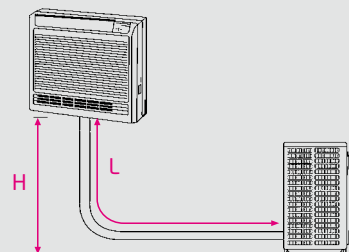
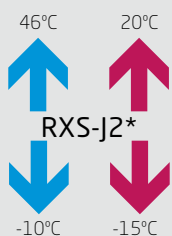
## UNIDADES DE SUELO INVERTER / DOMÉSTICO

CONJUNTOS SPLIT DE SUELO				VXS25F	VXS35F	VXS50F
Capacidad	Refrigeración	Mín-Nom-Máx	W kcal/h	1.300 - 2.500 - 3.000 1.118 - 2.150 - 2.580	1.400 - 3.500 - 3.800 1.204 - 3.010 - 3.268	1.400 - 5.000 - 5.600 1.204 - 4.300 - 4.816
	Calefacción	Mín-Nom-Máx	W kcal/h	1.300 - 3.400 - 4.500 1.118 - 2.924 - 4.300	1.400 - 4.500 - 5.000 1.204 - 3.870 - 4.300	1.400 - 5.800 - 8.100 1.204 - 4.988 - 6.966
Consumo	Refrigeración Calefacción	Mín-Nom-Máx	W	300 / 570 / 920 290 / 790 / 1.390	300 / 1.020 / 1.250 310 / 1.220 / 1.880	500 / 1.550 / 2.000 500 / 1.600 / 2.600
Conexiones	Líquido		mm	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")
Alimentación eléctrica				I/220V	I/220V	I/220V
Nº hilos de interconexión				3 + T	3 + T	3 + T
EER	Refrigeración			4,39	3,43	3,23
COP	Calefacción			4,30	3,69	3,63
Etq. eficiencia energ.	Refrig. / Calefacción			A / A	A / A	A / A
Consumo energía anual	Refrigeración		kWh	285	510	775

UNIDADES INTERIORES DE SUELO				FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F
Caudal de aire	Refrigeración Calefacción	(A/B/SB)	m³/min	8,2 / 4,8 / 4,1 8,8 / 5,0 / 4,4	8,5 / 4,9 / 4,5 9,4 / 5,2 / 4,7	10,7 / 7,8 / 6,6 11,8 / 8,5 / 7,1
Velocidades del ventilador			Nº	5 + A + S	5 + A + S	5 + A + S
Dimensiones	Alto		mm	600	600	600
	Ancho		mm	700	700	700
	Fondo		mm	210	210	210
Peso			Kg	14,0	14,0	14,0
Presión sonora	Refrigeración Calefacción	(A/B/SB)	dBA	38 / 26 / 23 38 / 26 / 23	39 / 27 / 24 39 / 27 / 24	44 / 36 / 32 45 / 36 / 32

UNIDADES EXTERIORES				RXS25J2* 	RXS35J2* 	RXS50J2* 
Tipo de compresor				SWING	SWING	SWING
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A
Dimensiones	Alto		mm	550	550	735
	Ancho		mm	828	828	828
	Fondo		mm	285	285	300
Peso			Kg	34,0	34,0	48,0
Presión sonora	Refrigeración Calefacción	(A/B)	dBA	46 / 43 47 / 44	48 / 44 48 / 45	48 / 44 48 / 45
	Carga de refrigerante para				m	10
Carga adicional				gr/m	20	20

MODELO		VXS25F	VXS35F	VXS50F
Longitud máxima de tubería (L)	m	20	20	30
Diferencia de nivel máxima (H)	m	15	15	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 sonora 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)