

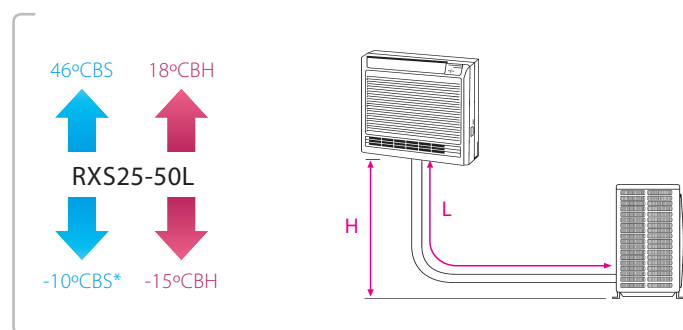
Unidades de suelo **R-410A**
Inverter / Doméstico

CONJUNTOS SPLIT DE SUELO			VXS25F	VXS35F	VXS50F	
Capacidad	Refrigeración	(Mín.-Nom.-Máx.)	W kcal	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	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 / 770 / 1.390	300 / 1.020 / 1.250 310 / 1.190 / 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
SEER / SCOP			Refrigeración / Calefacción	5,74 / 4,58	5,60 / 3,93	5,89 / 3,80
Etiqu. efec. estac.			Refrigeración / Calefacción	A+ / A+	A+ / A	A+ / A
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración		kW	2,50	3,50	5,00
	Calefacción (-10°C)		kW	2,60	2,90	4,20
Consumo energía anual estacional	Refrigeración		kWh	152	219	297
	Calefacción		kWh	795	1.033	1.546

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
Nivel de potencia acústica			dBA	52	52	60

UNIDADES EXTERIORES				RXS25L3	RXS35L3	RXS50L	
Tipo de compresor				SWING	SWING	SWING	
Refrigerante R-410A				kg / TCO ₂ eq / PCA	1,0 / 2,1 / 2.087,5	1,2 / 2,5 / 2.087,5	1,7 / 3,5 / 2.087,5
Dimensiones	Alto		mm	550	550	735	
	Ancho		mm	828	828	903	
	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	
Nivel de potencia acústica			dBA	59	60	62	
Carga de refrigerante para Carga adicional			m gr/m	10 20	10 20	10 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 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)

Nota: Posibilidad de instalación para salas técnicas.