

12

BOMBA DE CALOR

UNIDADES DE PARED SERIE AX
INVERTER / SPLIT / **NEW CLASS**

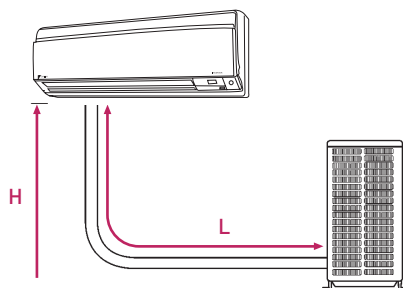
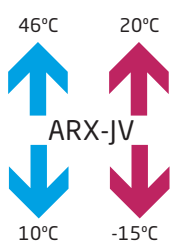
CONJUNTOS SPLIT DE PARED INVERTER				AX25JV	AX35JV
Capacidad	Refrigeración	Mín-Nom-Máx	W kcal/h	1.300 - 2.500 - 3.000 1.118 - 2.150 - 2.580	1.300 - 3.300 - 3.800 1.118 - 2.838 - 3.268
	Calefacción	Mín-Nom-Máx	W kcal/h	1.300 - 2.800 - 4.000 1.118 - 2.408 - 3.440	1.300 - 3.400 - 4.800 1.118 - 2.924 - 4.128
Consumo	Refrigeración	Mín-Nom-Máx	W	310 - 730 - 1.050 250 - 690 - 1.110	290 - 980 - 1.300 290 - 930 - 1.290
Conexiones	Líquido		mm	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")
	Gas		mm	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")
Alimentación eléctrica				I / 220V	I / 220V
Nº hilos de interconexión				3 + T	3 + T
EER	Refrigeración			3,42	3,37
COP	Calefacción			4,06	3,76
Etiqu. eficiencia energética	Refrigeración / Calefacción			A / A	A / A
Consumo energía anual	Refrigeración		kWh	365	490

UNIDADES INTERIORES DE PARED				ATX25JV	ATX35JV
Caudal de aire	Refrigeración	(A / B / SB)	m ³ / min	9,2 / 6,0 / *	9,3 / 6,1 / *
	Calefacción	(A / B / SB)	m ³ / min	9,7 / 6,3 / *	10,1 / 6,7 / *
Velocidades del ventilador			Nº	5 + A + S	5 + A + S
Dimensiones	Alto x Ancho x Fondo		mm	283 x 770 x 198	283 x 770 x 198
Peso			Kg	7,0	7,0
Presión sonora	Refrigeración	(A / B / SB)	dBA	33 / 26 / 22	34 / 27 / 23
	Calefacción	(A / B / SB)	dBA	34 / 28 / 25	35 / 29 / 26

UNIDADES EXTERIORES				ARX25JV	ARX35JV
Tipo de compresor				SWING	SWING
Refrigerante			Nº	R-410A	R-410A
Dimensiones	Alto x Ancho x Fondo		mm	550 x 658 x 275	550 x 658 x 275
Peso			Kg	28,0	31,0
Presión sonora	Refrigeración	(A / B / SB)	dBA	46 / *	48 / *
	Calefacción	(A / B / SB)	dBA	47 / *	48 / *
Carga de refrigerante para			m	10 *	10 *
Carga adicional			g/m	20 *	20 *

MODELO	AX25JV	AX35JV
Longitud máxima de tubería (L)	m	15
Diferencia de nivel máxima (H)	m	12

RANGO DE FUNCIONAMIENTO



NOTAS

NOTA 1

- Etiqueta de Eficiencia Energética: varía de A (más eficiente) a G (menos eficiente)
- Consumo energético anual: Basado en un uso promedio de 500 horas de funcionamiento/año a plena carga (=condiciones nominales)

NOTA 2

Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:

- Refrigeración: temperatura interior 27° CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35° CBS
- 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.