

Serie C

Menor consumo. Mayor bienestar.

BOMBA DE CALOR / SPLIT / Inverter / Doméstico / Unidad de pared

CONJUNTO SPLIT				AXB25C	AXB35C	AXB50C
Capacidad	Refrigeración	(Min.-Nom.-Máx.)	W kcal	1.300-2.500-3.000 1.120-2.150-2.580	1.300-3.300-3.800 1.120-2.840-3.270	1.630-5.480-6.200 1.401-4.712-5.332
	Calefacción	(Min.-Nom.-Máx.)	W kcal	1.300-2.800-4.000 1.120-2.410-3.440	1.300-3.500-4.800 1.120-3.010-4.130	1.170-5.620-6.600 1.006-4.833-5.676
Consumo	Refrigeración	Nominal	W	770	990	1.710
	Calefacción		W	690	930	1.490
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				V/220V	V/220V	V/220V
Nº hilos de interconexión				3 + T	3 + T	3 + T
EER / COP	Refrig. / Calef.			3,25 / 4,01	3,32 / 3,71	3,22 / 3,75
Etq. ef. energ.	Refrig. / Calef.			A / A	A / A	A / A
SEER / SCOP	Refrigeración / Calefacción			5,93 / 4,01	6,02 / 4,04	5,79 / 4,27
Etq. ef. estac.	Refrigeración / Calefacción			A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+
Carga de diseño (Pdesign)	Refrigeración	kW		2,50	3,30	5,48
	Calefacción (-10°C)			2,40	2,80	3,64
Consumo energía anual estacional	Refrigeración	kWh		148	192	331
	Calefacción			838	970	1.193

UNIDADES INTERIORES			ATXB25C	ATXB35C	ATXB50C
Caudal de aire	Refrigeración	m³/min	9,2	9,3	14,7
	Calefacción		9,7	10,1	10,9
Velocidades del ventilador		Nº	3 + A + S	3 + A + S	3 + A + S
Dimensiones	Alto	mm	283	283	310
	Ancho	mm	770	770	1.065
	Fondo	mm	216	216	224
Peso		Kg	8,0	8,0	14,0
Presión sonora (A/B/SB)		dBA	40 / 26 / 21	41 / 27 / 21	44 / 38 / 32
Nivel de potencia acústica		dBA	55	58	55

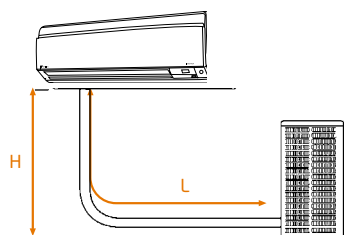
UNIDADES EXTERIORES			ARXB25C	ARXB35C	ARXB50C	
Tipo de compresor			SWING	SWING	SWING	
Refrigerante R-410A			kg / TCO ₂ eq / PCA	0,74 / 1,5 / 2.087,5	1,0 / 2,1 / 2.087,5	1,45 / 3,0 / 2.087,5
Dimensiones	Alto	mm	550	550	753	
	Ancho	mm	658	658	855	
	Fondo	mm	275	275	328	
Peso		Kg	27,0	29,0	44,0	
Nivel de potencia acústica		dBA	60	62	64	
Carga de refrigerante para		m	10	10	7,5	
Carga adicional		gr/m	20	20	20	

MODELO		AXB25C	AXB35C	AXB50C
Longitud máxima de tubería (L)	m	15	15	30
Diferencia de nivel máxima (H)	m	12	12	10

46°CBS 18°CBH


ARXB25-50C


 -10°CBS -15°CBH



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.

EER / COP según condiciones EUROVENT 2012.