

GAMA OFFICE

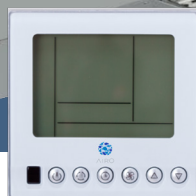
2 AÑOS
GARANTÍA
TOTAL
COMPROMISO DE CALIDAD

A++
SEER

A+
SCOP

Ficha técnica

CONDUCTO AYALA



HASTA
120 Pa



Compresor
y ventilador
DC inverter



Altura reducida



Bomba de
condensados



Control
cableado

- Contacto paro / marcha y alarma

MODELO			AYALA 18	AYALA 24	AYALA 36
Alimentación eléctrica			V, F, HZ		
RENDIMIENTO					
Capacidad refrigeración	Capacidad (min. - max.)	kW	5,3 (2,6 - 5,6)	7,2 (2,45 - 7,85)	10,5 (3,5 - 11)
		Btu/h	18.089	25.145	35.829
	Consumo (min.-max.)	W	1.610	2.230	3.750
	SEER	-	6,36	6,43	6,13
	Clasificación energética	Frío	A++	A++	A++
Capacidad calefacción	Capacidad (min. - max.)	kW	5,8 (1,64 - 6,24)	7,9 (2,2 - 8,7)	11,5 (3,32 - 12)
		Btu/h	19.795	28.651	39.241
	Consumo (min.-max.)	W	1.540	2.130	3.380
	SCOP*	-	4,01	4,18	4
	Clasificación energética	Calor	A+	A+	A+
CARACTERÍSTICAS					
Unidad interior	Potencia sonora	dB(A)	57	58	64
	Presión sonora	dB(A)	41/37/33	38/36/34	48/44/40
	Presión estática nom.	Pa	0 (0 - 50)	0 (0 - 40)	47 (0 - 120)
	Caudal de aire	m³/h	900/770/640	1.000/810/650	1.800/1.600/1.400
	Rango de temperatura seleccionable	°C	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30
Unidad exterior	Potencia sonora	dB(A)	65	68	70
	Presión sonora	dB(A)	51	53	57
	Caudal de aire	m³/h	2.300	3.150	3.800
	Temperatura de operación frío/calor	°C	-15~48 / -15~24	-15~48 / -15~24	-15~48 / -15~24
	Compresor		GMCC	GMCC	GMCC
Refrigerante	Tipo / Carga	R32/Kg	0,97	1,4	2
	Carga adicional >5	g/m	12	28	28
DIMENSIONES Y PESO					
Unidad interior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	1.180×190×445	1.180×190×445	1.140x268x720
	Peso neto	Kg	30	24	37,5
Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	810×580×280	860×670×310	950×840×340
	Peso neto	Kg	34	56	70
CONEXIONES					
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	Pulg.	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 3/4"
	Longitud max.	m	30	30	50
	Desnivel max.	m	15	15	30
Conexiones eléctricas	Alimentación interior	mm	con la comunicación	con la comunicación	con la comunicación
	Alimentación exterior	mm	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2X 4 + T
	Interconexión	mm	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 X 2,5 + T

NOTAS:

Datos de capacidad en condiciones estándar. Los datos reales variarán en función del lugar donde se instale el equipo y el uso que se le dé.
Los valores de presión sonora de la unidad interior se miden a 1,4 m. por debajo de la interior y a 1 m. por encima del nivel del suelo.
Los valores de presión sonora de la unidad exterior se miden en 3 puntos distintos, situado a 1 m. de cada una de las superficies del equipo (delante/izq./dcha) y a una altura del suelo igual a la mitad de la altura de la unidad más 1 m.
Las dimensiones del cableado eléctrico son aproximadas: se deberá calcular en función de las condiciones de la propia instalación.