

# GAMA OFFICE



2 AÑOS GARANTÍA TOTAL  
COMPROMISO DE CALIDAD

**A++** SEER  
**A+** SCOP

## Ficha técnica

# CASSETTE ORIA



Compresor y ventilador DC inverter



Entrada de aire fresco



Bomba de condensados



Mando a distancia

- Contacto paro / marcha y alarma

### MODELO

		ORIA 18	ORIA 24	ORIA 36
Alimentación eléctrica		V, F, HZ		
<b>RENDIMIENTO</b>				
Capacidad refrigeración	Capacidad (min. - max.)	<b>kW</b> 5,2 (1,63 - 5,53)	7,3 (2,4 - 7,85)	10,5 (3,5 - 11)
		<b>Btu/h</b> 17.743	24.915	35.829
	Consumo	<b>W</b> 1.550	2.100	3.750
	SEER	- 6,6	6,59	6,13
Clasificación energética		<b>Frío</b> A++	A++	A++
Capacidad calefacción	Capacidad (min. - max.)	<b>kW</b> 5,9 (1,59 - 6,27)	8,3 (2,1 - 8,8)	11,5 (3,32 - 12)
		<b>Btu/h</b> 20.130	28.440	39.241
	Consumo	<b>W</b> 1.590	2.167	3.380
	SCOP*	- 4,4	4,41	4
Clasificación energética		<b>Calor</b> A+	A+	A+
<b>CARACTERÍSTICAS</b>				
Unidad interior	Potencia sonora	<b>dB(A)</b> 57	58	63
	Presión sonora	<b>dB(A)</b> 41/37/33	38/36/34	47/43/40
	Caudal de aire	<b>m³/h</b> 900/770/640	1.000/810/650	1.600/1.300/1.000
	Rango de temperatura seleccionable	<b>°C</b> 16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30
Unidad exterior	Potencia sonora	<b>dB(A)</b> 65	68	70
	Presión sonora	<b>dB(A)</b> 51	53	57
	Caudal de aire	<b>m³/h</b> 2.300	3.150	3.800
	Temperatura de operación frío/calor	<b>°C</b> -15~48 / -15~24	-15~48 / -15~24	-15~48 / -15~24
Compresor		GMCC	GMCC	GMCC
Refrigerante	Tipo / Carga	<b>R32/Kg</b> 0,97	1,4	2
	Carga adicional >5	<b>g/m</b> 12	28	28
<b>DIMENSIONES Y PESO</b>				
Unidad interior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	<b>mm</b> 570x215x570 620x37x620 (panel)	840x248x840 950x37x950 (panel)	840x248x840 950x37x950 (panel)
	Peso neto cassette/panel	<b>Kg</b> 16 / 2,6	25 / 6	27 / 6,5
Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	<b>mm</b> 810×580×280	860×670×310	950×840×340
	Peso neto	<b>Kg</b> 34	56	70
<b>CONEXIONES</b>				
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	<b>Pulg.</b> 1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 3/4"
	Longitud max.	<b>m</b> 30	30	50
	Desnivel max.	<b>m</b> 15	15	30
Conexiones eléctricas	Alimentación Interior	<b>mm</b> con la comunicación	con la comunicación	con la comunicación
	Alimentación exterior	<b>mm</b> 2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2X 4 + T
	Interconexión	<b>mm</b> 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.