



# Catálogo climatización

2022



**Comprometidos con el medio ambiente.**  
Compensamos el 100% de nuestras  
emisiones de CO2 con plantaciones  
de árboles en zonas deforestadas.

Split

# Serie Eco



## Conductos de media presión ECO KA



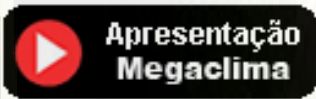
Modelo			ACG22-KA	ACG24-KA	ACG30-KA	ACG36-KA	ACG45-KA	ACG36T-KA	ACG45T-KA	
Código			3NGG89130	3NGG89135	3NGG89140	3NGG89145	3NGG89150	3NGG89255	3NGG89260	
Fuente de alimentación			Monofásico, -230 V, 50 Hz					Trifásico, -400 V, 50 Hz		
Capacidad	Refrigeración	kW	6.0(0.9-6.3)	6.8(0.9-7.4)	8.5(2.8-9.6)	9.5(2.8-10.6)	12.1(4.0-12.6)	9.5(2.8-10.6)	12.1(4.0-12.6)	
	Calefacción		7.0(0.9-7.4)	7.5(0.9-8.6)	10.0(2.7-10.8)	10.8(2.7-12.5)	13.5(4.2-15.0)	10.8(2.7-12.5)	13.5(4.2-15.0)	
Potencia de entrada	Refrigeración/Calefacción	kW	1.92/2.00	2.19/2.00	2.78/2.77	3.13/3.03	4.84/4.18	3.13/3.03	4.84/4.18	
EER	Refrigeración	W/W	3.13	3.11	3.06	3.04	2.50	3.04	2.50	
COP	Calefacción		3.50	3.75	3.61	3.56	3.23	3.56	3.23	
Potencia de diseño	Refrigeración/Calefacción (-10° C)	kW	6.0/4.4	6.8/5.4	8.5/8.0	9.5/8.7	-	9.5/8.7	-	
SEER	Refrigeración	W/W	5.8	5.9	5.8	5.6	-	5.6	-	
SCOP	Calefacción (media)		3.8	3.9	3.9	3.9	-	3.9	-	
Clase de eficiencia energética	Refrigeración	A+			A+	A+	A+	A+	-	
	Calefacción (media)	A			A	A	A	A	-	
Corriente máx. de funcionamiento	Refrigeración/Calefacción	A	11.6/11.6	12.6/12.6	22.5/22.5	22.5/22.5	28.1/28.1	10.5/10.5	13.6/13.6	
	Refrigeración	kWh/a	362	403	513	594	-	594	-	
Consumo de energía anual	Calefacción		1,620	1,935	2,871	3,122	-	3,122	-	
Eliminación de la humedad			l/h	2.1	2.5	2.5	3.0	4.0	3.0	
Nivel de presión sonora	Interior (refrigeración)	A/M/B/SB*	31/29/27/25	31/29/27/25	39/35/30/26	39/35/30/26	42/38/32/28	39/35/30/26	42/38/32/28	
	Interior (calefacción)	A/M/B/SB*	31/29/27/25	31/29/27/25	42/35/30/26	42/35/30/26	42/38/32/28	42/35/30/26	42/38/32/28	
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	52/53	54/55	53/55	55/55	58/59	55/55	58/59	
Nivel de potencia sonora	Interior (refrigeración/calefacción)	Alto	60/62	60/62	65/69	65/70	68/70	65/70	68/70	
	Exterior (refrigeración/calefacción)	Alto	64/65	66/67	68/69	70/70	72/73	70/70	72/73	
	Interior/Exterior (refrigeración)	Alto	1,100/2,240	1,100/2,240	2,100/3,750	2,100/3,750	2,100/4,450	2,100/3,750	2,100/4,450	
Caudal de aire	Interior/Exterior (refrigeración)	m³/h	1,100/2,240	1,100/2,240	2,100/3,750	2,100/3,750	2,100/4,450	2,100/3,750	2,100/4,450	
	Interior/Exterior (calefacción)		Alto	1,100/2,240	1,100/2,350	2,100/3,750	2,100/3,750	2,100/4,450	2,100/3,750	2,100/4,450
Rango presión estática (estándar)			Pa	30 - 150 (35)	30 - 150 (35)	30 - 150 (47)	30 - 150 (47)	30 - 150 (60)	30 - 150 (60)	
Dimensiones netas Al x An x Pr	Interior	mm	270x1,135x700	270x1,135x700	270x1,135x700	270x1,135x700	270x1,135x700	270x1,135x700	270x1,135x700	
	Exterior	mm	632x799x290	632x799x290	788x940x320	788x940x320	998x940x320	788x940x320	998x940x320	
Peso neto	Interior	kg (lbs)	35(77)	35(77)	38(84)	38(84)	39(86)	38(84)	39(86)	
	Exterior	kg (lbs)	36(79)	38(84)	52(115)	52(115)	61(134)	53(117)	62(137)	
Diámetro de la tubería de conexión (líquido/gas)			pul.	1/4-1/2	1/4-1/2	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	
Diámetro de la manguera de drenaje (D.I./D.E.)			mm	25/32	25/32	25/32	25/32	35.7/38.1	35.7/38.1	
Longitud máxima de la tubería (precarga)			m	25 (15)	25(20)	30(30)	30(30)	30(30)	30(30)	
Diferencia máx. de altura			m	20	20	30	30	30	30	
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°CBS	-10 to 46	-10 to 46	-10 to 46	-10 to 46	-10 to 46	-10 to 46	-10 to 46	
	Calefacción		-15 to 24	-15 to 24	-15 to 24	-15 to 24	-15 to 24	-15 to 24	-15 to 24	
Refrigerante	Tipo (potencial de calentamiento global)	R32(675)		R32(675)	R32(675)	R32(675)	R32(675)	R32(675)	R32(675)	
	Carga	kg (CO2eq-1)	1.1(0.743)	1.25(0.844)	1.90(1.283)	1.90(1.283)	2.4(1.620)	1.9(1.283)	2.4(1.620)	



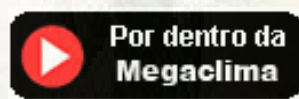


## *30 Anos na climatização e tratamento de ar*

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa  
Tel: 219 151 792  
[lisboa@megaclima.pt](mailto:lisboa@megaclima.pt)

Delegação de Queluz  
Tel: 21 925 00 28  
[queluz@megaclima.pt](mailto:queluz@megaclima.pt)

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira  
Abrunheira 2710-736 Sintra

[www.megaclima.pt](http://www.megaclima.pt)

– Escritório 11  
Tel: 219 253 300

[geral@megaclima.pt](mailto:geral@megaclima.pt)