

Gold SERIES



Eficiencia **SEER 13**

- Serpentín de Cobre con Aleta de Aluminio
- Con Protección **GOLD**fin
- Reinicio Automático 

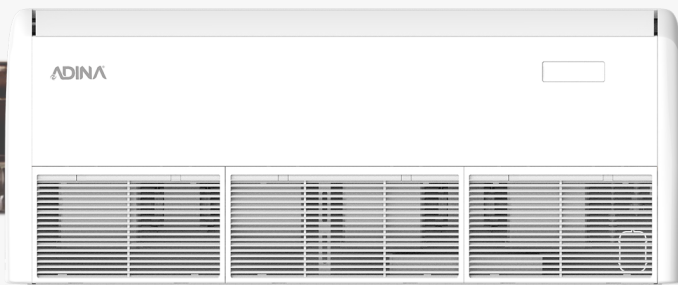


¡El clima perfecto para cada espacio,
con soluciones que se adaptan a ti!

Diseñada especialmente para comercios, nuestra tecnología se ajusta a las necesidades de cada ambiente, brindando confort, eficiencia y diseño en un solo sistema.



V - 12052025



**Gold
SERIES**

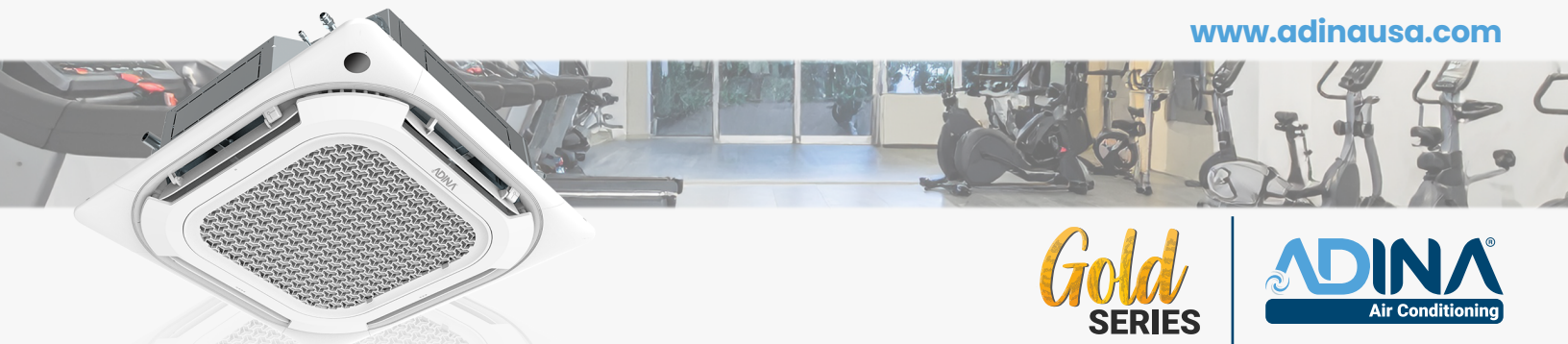
ADINA
Air Conditioning

Especificaciones Técnicas

Piso Techo

¡El **clima perfecto** para cada espacio,
con soluciones que se adaptan a ti!

Modelo			AGO-O-PTC36	AGO-O-PTC60
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	220/1/60	220/1/60
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	36,000	60,000
	Capacidad	W	10,550	16,119
	Consumo	W	3,754	6,257
	Corriente nominal	A	17.41	29.00
	EER	W/W	2.81	2.58
Serpentín Interior	Número de filas		3	2
	Espaciado de aletas	mm	1.5	1.5
	Tipo de aleta		Aluminio Hidrofílico	Aluminio Hidrofílico
	Diámetro exterior y tipo de tubo	mm	φ7	φ7
			Ranurado Interior	Ranurado Interior
	Largo x alto x ancho del serpentín	mm	940×294×38.1	1,300×294×25.4
Motor del ventilador interior	Número de circuitos		8	6
	Marca		BROAD-OCEAN / LIFENG	BROAD-OCEAN / LIFENG
	Modelo		Y6S443C508 / SJ132B	Y6S443C807 / SJ68A
	Consumo	W	242/193/173/147	180/150.3/140.7/125.6
	Corriente en funcionamiento	A	1.1/0.88/0.8/0.68	0.85/0.70/0.65/0.56
	Condensador	uF	4,5	6,0
	Cantidad aplicada		1	2
Flujo de aire interior	Velocidad		rpm	rpm
			1,155/1,085/960	1,330/1,250/1,175/1,050
Flujo de aire interior		m³/h	1,450/1,300/1,150	2,300/2,100/1,900/1,700
Nivel de ruido interior		dB(A)	49~51	48~53
Dimensiones de la unidad interior	Unidad (Ancho x Alto x Profundidad)	mm	1,275×235×675	1,635×235×675
	Empaque (Ancho x Alto x Profundidad)	mm	1,350×305×748	1,710×305×748
Peso de la unidad interior	Neto	kg	29	39.5
	Bruto	kg	35	46.5
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A
Tubería de refrigerante	Lado de líquido	mm	9.52	9.52
	Lado de gas	mm	φ19.05	φ19.05
Diámetro del tubo de drenaje de agua		mm	25	25
Rango de temperatura de operación			16~32	16~32
Control de operación			Control Remoto	Control Remoto



**Gold
SERIES**

ADINA®
Air Conditioning

Especificaciones Técnicas

Cassette

¡El **clima perfecto** para cada espacio,
con soluciones que se adaptan a ti!

Modelo			AGO-O-CSC36	AGO-O-CSC60
Fuente de alimentación de la unidad interior		V/Ph/Hz	220/1/60	220/1/60
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	36,000	60,000
		W	10,550	16,119
	Consumo	W	3,700	6,291
	Corriente nominal	A	17.00	29.17
	Consumo (unidad interior)	W	140	230
	Corriente nominal (unidad interior)	A	0.7	1
	EER	W/W	2.85	2.56
Motor del ventilador interiorr	Marca		GREEN-INTELLIGENCE	LIFENG
	Modelo		YDKI 50-6-60-740-01	YDKI 100-6-60-750-01
	Salida	W	50	100
	Condensador	µF	4	6
	Velocidad	r/min	740	750
Intercambiador interior	Número de filas		2	2
	Paso entre tubos (a) x paso entre filas (b)	mm	17×13.37	17×13.37
	Espaciado de aletas	mm	1.3	1.3
	Tipo de aletas		Aluminio Hidrofílico	Aluminio Hidrofílico
	Diámetro exterior y tipo de tubo	mm	Φ7	Φ7
			Ranurado Interior	Ranurado Interior
Número de circuitos		4	6	
Flujo de aire interior (alta velocidad)		m³/h	1,250	1,900
Nivel de ruido interior		dB(A)	39~51	46~53
Unidad interior	Dimensiones (Ancho x Profundidad x Alto)	Cuerpo (mm)	840×840×210	840×840×295
		Panel (mm)	950×950×50	950×950×50
	Dimensiones del empaque (Ancho x Profundidad x Alto)	Cuerpo (mm)	915×915×280	915*915*360
		Panel (mm)	1,035×1035×95	1,035×1035×95
	Peso neto/bruto	Cuerpo (mm)	26/30	30/34.5
		Panel (mm)	6/8.5	6/8.5
Presión máxima		MPa	4,5	4,5
Tipo de refrigerante			R410A	R410A
Tubería de refrigerante	Lado líquido / lado gas	mm	Φ9.52/Φ19.05	Φ9.52/Φ19.05
Tubería de drenaje		mm	25	25
Control estándar				
Rango de temperatura de operación		°C	16~32	16~32
Área de aplicación		m²	40-70	60~105
Cantidad por contenedor (20'/40'/40'HQ)		set		



Especificaciones Técnicas

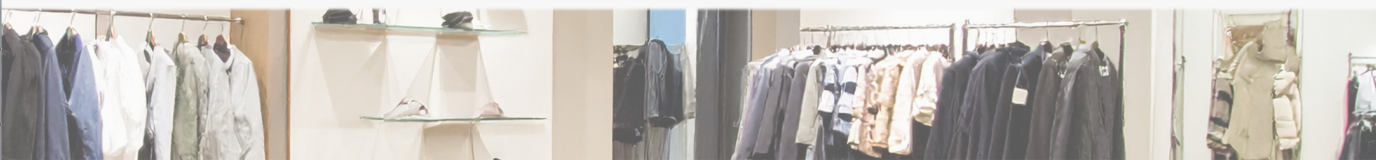
Fan Coil

**Gold
SERIES**

ADINA®
Air Conditioning

¡El **clima perfecto** para cada espacio,
con soluciones que se adaptan a ti!

Modelo			AGO-O-FC36	AGO-O-FC60
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	220/1/60	220/1/60
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	36,000	60,000
	Capacidad	W	10,550	16,119
	Consumo	W	3,758	6,295
	Corriente nominal	A	17.38	29.19
	EER	Btu/h.W	9.58	9.3
	EER	W/W	2.81	2.56
Presión estática externa de la unidad interior		pa	30	30
Intercambiador interior	Número de filas		3	3
	Paso entre tubos (a) x paso entre filas (b)	mm	21×13.37	21×13.37
	Espaciado de aletas	mm	1.5	1.5
	Tipo de aletas		Aluminio Hidrofílico	Aluminio Hidrofílico
	Diámetro exterior y tipo de tubo	mm	Φ7	Φ7
			Ranurado Interior	Ranurado Interior
	Número de circuitos		5	6
Flujo de aire interior		m³/h	1,491/1,415/1,293/1,121	2,182/2,129/1,865/1,658
Nivel de ruido interior		dB(A)	38~46	43~50
Unidad interior	Dimensiones (Ancho x Alto x Profundidad)	Cuerpo (mm)	1,310×450×200	1,400*700*245
	Dimensiones del empaque (Ancho x Alto x Profundidad)	Cuerpo (mm)	1,530×550×270	1,630*830*300
	Peso neto/bruto	Cuerpo (Kg)	28.5/32	42/49
Motor del ventilador interior	Marca		LEKVA	LEKVA
	Modelo		YSKI 75-4-60-1080-01	YSKI 135-4-60-1060-01
	Potencia de salida	W	75	135
	Condensador	uF	5	8
	Velocidad	r/min	1,153/1,117/1,058/985	1,153/1,143/1,042/982
Presión máxima		MPa	4.5	4.5
Tipo de refrigerante			R410A	R410A
Tubería de refrigerante	Lado líquido / lado gas	mm	Φ9.52/Φ19.05	Φ9.52/Φ19.05
Tubería de drenaje		mm	24.7	24.7
Controlador de operación		\		
Rango de temperatura de operación		°C	16~32	16~32
Área de aplicación		m²	40-70	60~105



Especificaciones Técnicas Manejadora Central

**Gold
SERIES**

ADINA®
Air Conditioning

¡El **clima perfecto** para cada espacio,
con soluciones que se adaptan a ti!

Modelo			AGO-O-AHU36	AGO-O-AHU60
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	220V/1Ph/60Hz	220V/1Ph/60Hz
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	36,000	60,000
	Capacidad	W	10,550	16,119
	Consumo	W	3,747	6,316
	Corriente nominal	A	17.38	29.29
	EER	Btu/h.W	9.58	8.70
	SEER	Btu/h.W	10.45	9.80
Presión estática externa		pa	37	50
Consumo máximo (unidad interior)		W	350	540
Corriente máxima (unidad interior)		A	1.70	2.80
Intercambiador interior	Número de filas		2*2	3*2
	Espaciado de aletas	mm	1.5	1.5
	Tipo de aletas		Aluminio Hidrofílico	Aluminio Hidrofílico
	Diámetro exterior y tipo de tubo	mm	Φ7	Φ7
			Ranurado Interior	Ranurado Interior
	Longitud x altura x ancho del serpentín	mm	443×26.74×378(×2)	443×40.11×378(×3)
	Número de circuitos		4	6
Motor del ventilador interior	Modelo		LEKVA	LEKVA
	Marca		YDKI 180-6-60-710-01	YDKI 420-6-60-1,040-01
	Potencia de salida	W	180	420
	Condensador	μF	6	15
	Velocidad	rpm	680	960
Flujo de aire interior		m³/h	1,900	2,600
Nivel de ruido interior		dB(A)	42~47	49~58
Dimensiones de la unidad interior	Unidad (Ancho x Alto x Profundidad)	mm	500*560*1,160	500*560*1,160
	Empaque (Ancho x Alto x Profundidad)	mm	650*580*1,210	650*580*1,210
Peso de la unidad interior	Neto	kg	52	56
	Peso bruto	kg	57	61
	Dispositivo de expansión		Piston	Piston
Rango de temperatura de operación		°C	16-32	16-32



**Gold
SERIES**

ADINA®
Air Conditioning

Especificaciones Técnicas

Condensadora

¡El **clima perfecto** para cada espacio,
con soluciones que se adaptan a ti!

Modelo			AGO-O-CON36	AGO-O-CON60-1	AGO-O-CON60-3
Alimentación eléctrica		V-Hz -Ph	220/1/60	220/1/60	220/3/60
Consumo máximo de entrada		W	4,300	6,800	7,000
Corriente máxima		A	20	38	23
Compresor	Modelo		GVS295KAA	ABT057KMA	ABT054RMA
	Tipo		Rotativo	Scroll	Scroll
	Marca		LG	LG	LG
	Qty		1	1	1
	Capacidad	W	8,397	16,735	15,738
	Consumo	W	2,933	5,980	4,711
	Corriente nominal (RLA)	A	13.6	27.18	21.41
	Protector térmico		Interior	Interior	Interior
	Aceite refrigerante	ml	540	1,360	1,360
Refrigerante			R410a	R410a	R410a
Motor del ventilador exterior	Marca		GREEN-INTELLIGENCE	GREEN-INTELLIGENCE	GREEN-INTELLIGENCE
	Modelo		YDKO 160-6-60-1,100-01	YDKO 230-6-60-1,110-01	YDKO 230-6-60-1,110-01
	Potencia de salida	W	160	230	230
	Condensador	uF	6	12	12
	Velocidad	r/min	1,100	1,110	1,110
Serpentín exterior	Número de filas		1	1	1
	Paso de tubos (a) x paso entre filas (b)	mm	21x13.37	21x13.37	21x13.37
	Espaciado de aletas	mm	1.5	1.5	1.5
	Tipo de aleta		Aluminio Hidrofílico	Aluminio Hidrofílico	Aluminio Hidrofílico
	Largo x alto x ancho del serpentín	mm	1,585x588x13.37	2,145x798x13.37	2,145x798x13.37
	Número de circuitos		2	5	5
	Diámetro exterior y tipo de tubo	mm	7.00 Ranurado Interior	7.00 Ranurado Interior	7.00 Ranurado Interior
Nivel de ruido exterior		dB(A)	64	64	64
Dimensiones	Cuerpo (Ancho x Fondo x Alto)	mm	600x600x635	740x740x835	740x740x835
	Empaque (Ancho x Fondo x Alto)	mm	635x635x665	775x775x865	775x775x865
Peso neto/bruto		kg	52.5/55.5	82.5/87	81/85.5
Carga de refrigerante		g	R410A/1900	R410A/2300	R410A/2200
Tipo dispositivo de expansión (válvula de expansión)			Pistón Interior	Pistón Interior	Pistón Interior
Presión de diseño (lado alta / lado baja)		MPa	4.5/1.1	4.5/1.1	4.5/1.1
Tubería de refrigerante	Lado líquido / Lado gas	mm	Φ9.52/Φ19.05	Φ9.52/Φ19.05	Φ9.52/Φ19.05
	Longitud máxima de tubería de refrigerante	m	20	20	20
	Diferencia máxima entre la unidad exterior e interior	m	10	10	10
Cableado de conexión	Cableado de alimentación	mm ²	3x4.0	3x10.0	4x4.0
	Cableado de señal	mm ²	4x0.75	4x0.75	4x0.75
Temperatura ambiente			16~43	16~43	16~43