



## TITAN SERIES

Alta Eficiencia **SEER 18**

Los equipos **Cassette y Piso Techo Titan** son una opción versátil de ahorro energético para tu oficina o negocio. Cuentan con capacidades de 3 y 5 toneladas.



Botón de emergencia



Anti-frío



Deshumidificador independiente



Modo silencioso



Bajo nivel de ruido



Temporizador 24 horas



Reinicio automático



Drenaje dual

**INVERTER**

**Elegancia, calidad y versatilidad en tus espacios diarios.**



# Especificaciones técnicas

## Piso techo

**TITAN**  
SERIES

**ADINA**<sup>®</sup>  
Air Conditioning



Modelo del sistema			ATI-T-PARPTC-3618	ATI-T-PARPTC-6018
Modelo unidad interior			ATI-T-PARPTC-3618-I	ATI-T-PARPTC-6018-I
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	220V/60Hz/1p	220V/60Hz/1p
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	36000	60000
	Capacidad	W	10548	15826
	Eficiencia (SEER)	W/W	18	18
Serpentín interior	Número de fila		3	3
	Espaciado de aletas	mm	1,5	1,5
	Material de la aleta		Aleta hidrófila y rejilla	Aleta hidrófila y rejilla
	Diámetro exterior del tubo	mm	φ7	φ7
	Material del tubo		Tipo de tubo de ranurado interior	Tipo de tubo de ranurado interior
	Bobina largo x alto x ancho	mm	940×294×38.1	1300×294×37.8
	Número de circuito		5	10
Motor de ventilador interior	Marca		BROAD-OCEAN/Lifeng	BROAD-OCEAN/Lifeng
	Modelo		Y6S443C508/SJ132B	ZWK511A800082/RD40HU
	Tipo de motor		AC motor	DC motor
	Producción	W	132	40
	Corriente	A	1,26	1.5
	Capacitor	uF	4,5	/
	QTY.		1	2
Dimensión interior	Unidad (An. x Al. x Pr.)	mm	1275×235×675	1635×235×675
	Embalaje (An. x Al. x Pr.)	mm	1350×305×748	1710×305×748
Peso interior	Peso	kg	30	36
	Peso Bruto	kg	36	43
Refrigerante	Tipo de motor		R410A	R410A
Tubería de refrigerante	Lado líquido	Pulgadas	3/8"	3/8"
	Lado de gas	Pulgadas	3/4"	7/8"
Diámetro de la tubería de agua de drenaje		mm	OD25	OD25
Rango de temperatura de funcionamiento		°c	16~31	16~31
Control de operaciones			Control remoto	Control remoto

**Elegancia, calidad y versatilidad en tus espacios diarios.**

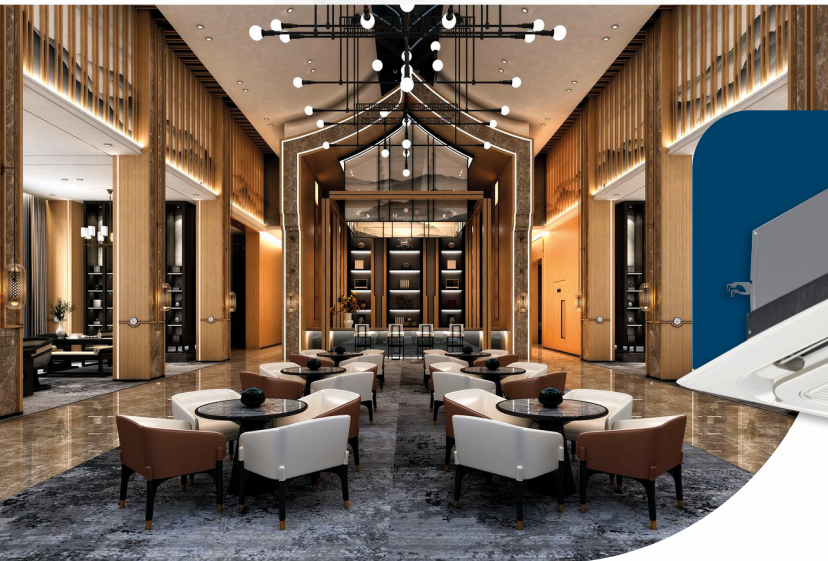
[www.adinausa.com](http://www.adinausa.com)

# Especificaciones técnicas

## Cassette

**TITAN**  
SERIES

**ADINA**  
Air Conditioning



Modelo del sistema			ATI-T-PARCSC-3618	ATI-T-PARCSC-6018
Modelo unidad interior			ATI-T-PARCSC-3618-I	ATI-T-PARCSC-6018-I
Fuente de alimentación		V/Hz/Ph	220V/60Hz/1p	220V/60Hz/1p
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	36000	56000
	Capacity	W	10548	16413
	Eficiencia (SEER)	WW	18	18
Bobina interior	Número de filas		2	3
	Espaciado de las aletas	mm	1,3	1,5
	Material de aletas		Aleta hidrófila y de persiana	Aleta hidrófila y de persiana
	Diámetro exterior del tubo	mm	φ7	φ7
	Material del tubo		Tipo de tubo de ranurado interior	Tipo de tubo de ranurado interior
	Longitud de la bobina x altura x anchura	mm	1899×252×25.4	1899×252×38.1
	Número de circuitos		12	6
Motor de ventilador interior	Marca		Lifeng	Shibaura
	Modelo		SJ65E	SIC-72FW-F1100-1
	Tipo de motor		AC motor	DC motor
	Salida	W	65	100
	Corriente	A	0,80	
Dimensión interior	Condensador		uF	4,0
	Unidad (An. x Al. x Pr.)		mm	830x290x830
	Embalaje (An. x Al. x Pr.)		mm	925x355x925
Peso interior	Red	kg	28	30
	Peso bruto	kg	33	35
Tablero	Unidad (An. x Al. x Pr.)		mm	950x45x950
	Embalaje (An. x Al. x Pr.)		mm	1035x90x1035
	Neto/Bruto		kg	6.0/9.0
Refrigerante	Tipo de motor		R410A	R410A
Tubería de refrigerante	Lado Líquido	Pulgadas	3/8"	3/8"
	Lado Gaseoso	Pulgadas	3/4"	7/8"
Diámetro de la tubería de agua de drenaje		mm	OD25	OD25
Rango de temperatura de funcionamiento		°c	16~31	16~31
Control de operación			Control Remoto	Control Remoto

**Elegancia, calidad y versatilidad en tus espacios diarios.**

[www.adinausa.com](http://www.adinausa.com)

# Especificaciones técnicas

## Condensadora

**TITAN**  
SERIES

**ADINA**  
Air Conditioning



Modelo del sistema			ATI-T-PARCSC-3618	ATI-T-PARCSC-6018
Modelo Unidad Exterior			ATI-T-PARCSC-3618-E	ATI-T-PARCSC-6018-E
Fuente de alimentación	V/Ph/Hz		220V/60Hz/1p	220V/60Hz/1p
Consumo máx. de entrada	W		5000	7300
Corriente máx.	A		23	33
Corriente de inicio	A		/	/
Presión máxima de funcionamiento (MPa)	Descargar	MPa	4.2	4.2
	Succión	MPa	1.5	1.5
Compresor	Marca		GMCC	HIGHLY
	Modelo		KTM240D57UKP	ATH420SDPC9EQ
	Tipo		Rotativo	Rotativo
	Capacidad	W	7715	11900
	Entrada	W	2085	3660
	Corriente nominal (RLA)	A	9.5	15.8
	Amplificador de rotor bloqueado (LRA)	A	/	/
	Protector térmico		/	/
	Capacitor	mF	/	/
	Aceite refrigerante	ml	670	1650
Serpentín exterior	Número de filas		1	2
	Espaciado de las aletas	mm	1.5	1.5
	Material de las aletas		Rejilla o aleta corrugada	Rejilla o aleta corrugada
	Diámetro exterior del tubo	mm	φ7	φ7
	Material del tubo		Tipo de tubo de ranurado interior	Tipo de tubo de ranurado interior
	Longitud de la bobina x altura x anchura	mm	2187×798×12.7	2187×798×25.4
Motor de ventilador exterior	Número de circuitos		5	6
	Marca		Panasonic	Panasonic
	Modelo		ZDW107-200-10P	ZDW107-200-10P
	Tipo de motor		DC motor	DC motor
	Salida	W	200	200
	Corriente	A	1.6	1.6
	Condensador	μF	/	/
	Velocidad	rpm	1100	1100
Dimensión exterior	Unidad (An. x Al. x Pr.)	mm	740×843×740	740×843×740
	Embalaje (An. x Al. x Pr.)	mm	769×865×769	769×865×769
Peso exterior	Peso	kg	54	68
	Peso Bruto	kg	58	72
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A
	Carga	g	2600	4250
Tipo de acelerador			Válvula de expansión electrónica	Válvula de expansión electrónica
Tubería de refrigerante	Lado Líquido	Pulgadas	3/8"	3/8"
	Lado gaseoso	Pulgadas	3/4"	7/8"
	Longitud máx. de la tubería de refrigerante	m	25	30
	Diferencia máx. de nivel	m	15	20
Rango de temperatura ambiente	Enfriamiento	°c	21~50	21~50
	Calefacción	°c	/	/

**Elegancia, calidad y versatilidad en tus espacios diarios.**

[www.adinausa.com](http://www.adinausa.com)