



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

Serpentín de Cobre con Aleta de Aluminio



TITAN-MY23N



Especificaciones técnicas

Piso techo

TITAN
SERIES

ADINA
Air Conditioning



Modelo del sistema			ATI-T-PTC3618	ATI-T-PTC6018
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 de cobre interior	Número de fila		3	3
	Espaciado de aletas	mm	1,5	1,5
	Material de la aleta		Aleta de aluminio hidrófila	Aleta de aluminio hidrófila
	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.

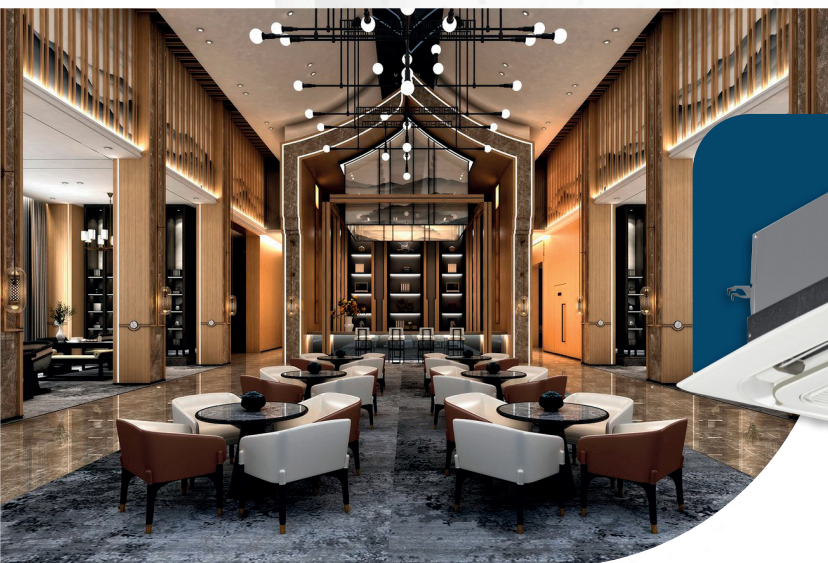
www.adinausa.com

Especificaciones técnicas

Cassette

TITAN
SERIES

ADINA[®]
Air Conditioning



Modelo del sistema			ATI-T-CSC3618	ATI-T-CSC6018
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
Serpentín de cobre interior	Número de filas		2	3
	Espaciado de las aletas	mm	1,3	1,5
	Material de aletas		Aleta de aluminio hidrófila	Aleta de aluminio hidrófila
	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	830x290x830
	Embalaje (An. x Al. x Pr.)	mm	925x355x925	925x355x925
Peso interior	Red	kg	28	30
	Peso bruto	kg	33	35
Tablero	Unidad (An. x Al. x Pr.)	mm	950×45×950	950×45×950
	Embalaje (An. x Al. x Pr.)	mm	1035×90×1035	1035×90×1035
	Neto/Bruto	kg	6.0/9.0	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

Especificaciones técnicas

Condensadora

TITAN
SERIES

ADINA
Air Conditioning



Modelo del sistema			ATI-T-CON3618	ATI-T-CON6018
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 de cobre interior	Número de filas		1	2
	Espaciado de las aletas	mm	1.5	1.5
	Material de las aletas		Aleta de aluminio hidrófila	Aleta de aluminio hidrófila
	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	/	/
Dimensión exterior	Velocidad	rpm	1100	1100
	Unidad (An. x Al. x Pr.)	mm	740×843×740	740×843×740
Peso exterior	Embalaje (An. x Al. x Pr.)	mm	769×865×769	769×865×769
	Peso	kg	54	68
Refrigerante	Peso Bruto	kg	58	72
	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