



**TITAN**  
SERIES

**ADINA**  
Air Conditioning

## Especificaciones técnicas

### Condensadora

Modelo del sistema			ATI-T-CON3618FR	ATI-T-CON6018FR
Fuente de alimentación		V/Hz/Ph	208~230V/60Hz/1ph	208~230V/60Hz/1ph
Capacidad		Btu/h	36000	60000
SEER			18	18
Consumo Máximo		W	4400	6700
Presión máxima de funcionamiento (MPa)	Descargar	MPa	4.2	4.2
	Succión	MPa	1,5	1,5
Compresor	Marca		GMCC	HIGHLY
	Modelo		KTM240D43UMT	GTH420SKPC8DQ
	Tipo		Rotativo	Rotativo
	Capacidad	W	7740	11800
	Potencia	W	2065	3580
	Corriente nominal (RLA)	A	9.4	15.8
	Aceite refrigerante	ml	620	1050
Serpentín exterior	Número de filas		2	2
	Espaciado de aletas	mm	1.2	1.2
	Material de las aletas		Aleta de Aluminio Hidrófila	Aleta de Aluminio Hidrófila
	Diámetro exterior del tubo	mm	φ5	φ5
	Material del tubo		Tubo de cobre con ranurado interior	Tubo de cobre con ranurado interior
	Longitud x altura x ancho de la bobina	mm	2187×585×23.2	2187×800×23.2
Número de circuitos			4	10
Motor exterior	Tipo de motor		Motor DC	Motor DC
	Marca		BROADOCEAN	BROADOCEAN
	Modelo		ZW511D000018L	ZW511D000018L
	Capacitor	mF	/	/
Velocidad		rpm	1000	1050
Flujo de aire exterior		m3/h	5500	7000
Nivel de ruido exterior		dB(A)	61	62
Dimensiones exteriores	Unidad (An x Al x Pr)	mm	740×633×740	740×843×740
	Embalaje (An x Al x Pr)	mm	769×656×769	769×865×769
Peso exterior	Neto	kg	52	66
	Bruto	kg	57	71
Refrigerante	Tipo		R410a	R410a
	Carga	g	2300	3000
Tipo de expansión			Válvula de expansión electrónica	Válvula de expansión electrónica
Tubo de refrigerante	Lado del líquido	(In)/mm	3/8 - 9,52	3/8 - 9,52
	Lado del gas	(In)/mm	5/8 - 15.88	3/4 - 19.05
	Longitud máxima de la tubería de refrigerante	m	25	30
	Diferencia máxima de nivel	m	15	20

Elegancia, calidad y versatilidad en tus espacios diarios.

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