



Virtus
SERIES

R32

Máxima Eficiencia SEER 22

Nuestra línea de Mini Split serie **VIRTUS** combina un diseño moderno y elegante que se adapta a cualquier espacio. Con conexión WiFi incorporada, permite control remoto y optimización del rendimiento. Su estructura ligera y discreta proporciona un ambiente climatizado y sofisticado.

¡Descubre la perfecta armonía con la Línea **VIRTUS** de ADINA!



Control de frecuencia ultrabaja



Recordatorio de eliminación de polvo



Pantalla LED oculta



Arranque suave



Prueba de moho



Temporizador de 24 horas



Botón de Emergencia



Reinicio automático

• Serpentes de Cobre con Aletas de Aluminio

• Protección **GOLDfin**



INVERTER

VIRTUS de ADINA
¡Elegancia y Control en Cada Espacio!



Modelo del Sistema			VIRTU-C-1222	VIRTU-C-12110	VIRTU-C-1822	VIRTU-C-2422
Modelo Unidad Interior			VIRTU-C-1222-I	VIRTU-C-12110-I	VIRTU-C-1822-I	VIRTU-C-2422-I
Modelo Unidad Exterior			VIRTU-C-1222-E	VIRTU-C-12110-E	VIRTU-C-1822-E	VIRTU-C-2422-E
Tipo de Equipo			Split	Split	Split	Split
Modo de Fuente de Alimentación			Interior	Interior	Interior	Interior
Tipo de Control			Remoto	Remoto	Remoto	Remoto
Eficiencia (SEER)		(Btu/h)/W	22	22	22	22
Refrigeración	Capacidad	BTU	12,000	12,000	18,000	24,000
Eliminación de Humedad		L/h	1,2	1,2	1,8	2,7

Datos Eléctricos

Fuente de Alimentación	Ph-V-Hz	220-230V/60Hz	115V/60Hz	220-230V/60Hz	220-230V/60Hz
Entrada de Alimentación	W	974	974	1453	1927
Corriente Nominal	A	4,4	4,4	6,6	8,8
Consumo de Energía Máximo	W	1461	1461	2180	2891
Corriente Máxima	A	6,8	13,1	10,2	13,5

Datos de Refrigeración

Compresor	Modelo		KSN98D21UEZ31	FTZ-AN098ACBA-G	FTZ-AM142AFBA-B	KTN150D53UFZ3
	Tipo		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
	Marca		GMCC	GREE	GREE	GMCC
Unidad Interior	Motor de Ventilador Interior	Marca	Welling/Broad-Ocean/Tongde/LT	Welling/Broad-Ocean/Tongde/LT	Welling/Broad-Ocean/Tongde	Welling/Broad-Ocean/Tongde
		Capacitor	uF	1,2	2	3
		Velocidad del Motor (Alta/Media/Baja)	RPM	1320	1250	1150
	Evaporadora	a.Número de Filas	2	2	2	2
		b.Paso del Tubo (a) X Paso de Fila (b)	mm	21x12.7	21x12.7	21x12.7
		c.Material del Serpentin	Aluminio Hidrófilo	Aluminio Hidrófilo	Aluminio Hidrófilo	Aluminio Hidrófilo
		d.Diámetro Exterior del Tubo	mm	Φ7	Φ7	Φ7
		e.Longitud de la Bobina X Altura X Ancho	mm	612x252x25.4	778x336x25.4	778x336x25.4
		f.Material del Tubo y Aleta	Cobre / Aluminio Hidrófilo	Cobre / Aluminio Hidrófilo	Cobre / Aluminio Hidrófilo	Cobre / Aluminio Hidrófilo
	Flujo de Aire Interior		m3/h	550/500/450/400	820/720/620/520	1150/1080/1000/850
	Nivel de Ruido		dB(A)	42/40/38/36	44/41/38/35	46/43/40/37
	Dimensión del Equipo (An X Al X Pr)		mm	805*197*270	910*225*295	1030*223*3319
	Dimensión del Caja (An X Al X Pr)		mm	864*265*332	1102*305*395	1102*305*395
Unidad Exterior	Motor de Ventilador Exterior	Marca	Welling/LT	Welling/LT	Welling/LT	Broad-Ocean
		Capacitor	uF	/	/	/
		Velocidad del Motor	Rpm	900	900	850
	Condensadora	a.Número de Filas	1	1	1	2
		b.Paso del Tubo (a) X Paso de Fila (b)	mm	19.5x11.6	19.5x11.6	19.5x11.6
		c.Material del Serpentin	Aluminio Hidrófilo	Aluminio Hidrófilo	Aluminio Hidrófilo	Aluminio Hidrófilo
		d.Diámetro Exterior del Tubo y Tipo	mm	Φ5	Φ5	Φ5
		e.Longitud de la Bobina X Altura X Ancho	mm	655x507x11.6	748x507x11.6	742/712*585*23.2
		f.Material del Tubo y Aleta	Cobre / Aluminio Hidrófilo	Cobre / Aluminio Hidrófilo	Cobre / Aluminio Hidrófilo	Cobre / Aluminio Hidrófilo
	Nivel de Ruido		dB(A)	50	54	55
	Dimensión de la Unidad (An X Al X Pr)		mm	660*530*250	780*560*270	820*635*310
	Dimensión de la Caja (An X Al X Pr)		mm	768x575x338	889x575x250	968x688x402
	Tipo de Refrigerante		R32	R32	R32	R32
	Carga de Refrigerante		Kg	0,4	0,59	0,97

Conexiones de Tubería de Cobre

Tubo del Refrigerante	Lado Líquido	inch	1/4	1/4	1/4	1/4
	Lado de Gas	inch	3/8	3/8	1/2	5/8
	Rango de Temperatura Ambiente de Trabajo (°C) Refrigeración: Exterior	°C	16~52	16~52	16~52	16~52
	Rango de temperatura ambiente de trabajo (°C) Calefacción: Exterior	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
	Longitud Máxima de la Tubería de Refrigerante	m	12	12	12	15
	Diferencia Máxima de Nivel	m	7	7	7	8

Modelo del Sistema			VIRTU-C-3622
Modelo Unidad Interior			VIRTU-C-3622-I
Modelo Unidad Exterior			VIRTU-C-3622-E
Tipo de Equipo			Split
Modo de Fuente de Alimentación			Interior
Tipo de Control			Remoto
Eficiencia (SEER)		(Btu/h)/W	22
Refrigeración	Capacidad	BTU	36,000
Eliminación de Humedad		L/h	3,7

Datos Eléctricos

Fuente de Alimentación	Ph-V-Hz	220-230V/60Hz
Entrada de Alimentación	W	2980
Corriente Nominal	A	14
Consumo de Energía Máximo	W	4483
Corriente Máxima	A	21

Datos de Refrigeración

Compresor	Modelo		KTM240D57UMT	
	Tipo		Rotativo	
	Marca		GMCC	
Unidad Interior	Motor de Ventilador Interior	Marca		Welling/Broad-Ocean/Tongde/LT
		Capacitor	uF	2
		Velocidad del Motor (Alta/Media/Baja)	RPM	1400
	Evaporadora	a.Número de Filas		2
		b.Paso del Tubo (a) X Paso de Fila (b)	mm	21x12.7
		c.Material del Serpentin		Aluminio Hidrófilo
		d.Diámetro Exterior del Tubo	mm	Φ7
		e.Longitud de la Bobina X Altura X Ancho	mm	920x420x25.4
		f .Material del Tubo y Aleta		Cobre / Aluminio Hidrófilo
	Flujo de Aire Interior		m3/h	550/500/450/400
	Nivel de Ruido		dB(A)	1300/1200/100/900
	Dimensión del Equipo (An X Al X Pr)		mm	1165*326*232
	Dimensión del Caja (An X Al X Pr)		mm	1243+409*319
Unidad Exterior	Motor de Ventilador Exterior	Marca		Broad-Ocean
		Capacitor	uF	/
		Velocidad del Motor	Rpm	900
	Condensadora	a.Número de Filas		2
		b.Paso del Tubo (a) X Paso de Fila (b)	mm	21x18.2
		c.Material del Serpentin		Aluminio Hidrófilo
		d.Diámetro Exterior del Tubo y Tipo	mm	Φ7
		e.Longitud de la Bobina X Altura X Ancho	mm	965/935*756*36.4
		f .Material del Tubo y Aleta		Cobre / Aluminio Hidrófilo
	Nivel de Ruido		dB(A)	60
	Dimensión de la Unidad (An X Al X Pr)		mm	920*810*340
	Dimensión de la Caja (An X Al X Pr)		mm	1059*877*453
	Tipo de Refrigerante		R32	
Carga de Refrigerante		Kg	1,45	

Conexiones de Tubería de Cobre

Tubo del Refrigerante	Lado Líquido	inch	3/8
	Lado de Gas	inch	5/8
	Rango de Temperatura Ambiente de Trabajo (°C) Refrigeración: Exterior	°C	16~52
	Rango de temperatura ambiente de trabajo (°C) Calefacción: Exterior	°C	-15~24
	Longitud Máxima de la Tubería de Refrigerante	m	15
	Diferencia Máxima de Nivel	m	8

Tecnología
ADINA INVERTER

Nuestra tecnología Inverter regula el funcionamiento del compresor en nuestros equipos de forma que trabajen a una **velocidad más constante**, lo que permite un gran ahorro de energía.

