

RENTAIRE

Climatización y energía

Ofrece equipos temporales de refrigeración para el confort personal, manteniendo la eficacia y eficiencia de los equipos, así como en respuesta a desastres o emergencias de enfriamiento.

Nuestro equipo experimentado proporciona equipos de refrigeración para la construcción, oficinas, la industria hotelera, y de la salud, fabricación, eventos y almacenes. Nuestro objetivo es garantizar que nuestros clientes eviten largas caídas en la productividad y mantengan o restablezcan condiciones ambientales seguras.

Con una presencia en todo el país y un equipo de expertos listos las 24 horas del día, los 7 días de la semana, podemos responder rápidamente a cualquier emergencia o solicitud.





Equipos disponibles en inventario:

- Gama equipo de enfriamiento 1 Tonelada
- Gama equipo de enfriamiento 5 Toneladas
- Gama enfriamiento alta capacidad 12 Toneladas
- Gama enfriamiento alta capacidad 25 Toneladas
- Gama enfriamiento tipo Chiller

Servicios

- Aire Acondicionado Temporal
- Aire acondicionado para eventos
- Calefacción temporal
- Aire acondicionado portátil
- Deshumidificadores comerciales e industriales
- Climatización



RENTAIRE
Climatización y energía

T. (809) 985-1111
C. (829) 639-2434

rentaire.rd@gmail.com
C/ Heriberto Núñez #7, Santo Domingo, DN

www.rentaire.do  [rentairerd](https://www.facebook.com/rentairerd)

Gama equipo de enfriamiento

1 Tonelada



Características electrónicas	Control	Programable
Capacidad de enfriamiento	80°F (26°C) BS, 67°F (19°C) BH	10.200 Btu/h
Características eléctricas	Requisitos de voltaje	Monofásico, 115 V
	Consumo total de energía	1,23 kW
	Consumo de corriente	11,1 amps
	Tamaño de fusible recomendado	15 amps
	Configuración de enchufe NEMA	5 - 15P
Min. - Max. voltaje	105 - 125	
Ventiladores	Potencia del motor - alta/media/baja	Alimentación: 0,059/0,031/0,024 kW Escape: 0.134 kW
	Intercambiador de calor interior (alimentación)	Tipo de ventilador Caudal de aire máx. - alto/medio/bajo Presión estática externa máx.
Intercambiador de calor exterior (extracción)	Tipo de ventilador Caudal de aire máx. Presión estática externa máx.	Centrífugo 420/340/280 CFM 0,31 pulg. col. agua
Compresor	Tipo Potencia	Rotativo hermético 0,91 kW
Refrigerante	Tipo	R-410A
Dimensiones	ancho x profundidad x alto	21 x 27 x 44 pulgadas
Peso neto		196 lb
Cable de alimentación	Calibre / Longitud	14 AWG (3 conductores) / 10 pies
Capacidad del tanque de condensado		5 galones
Condiciones de operación	Min. – Max. (@ 50% RH)	Refrigeración: 65°F - 92°F (18°C - 34°C)
Longitud de conducto equivalente máx.	Manguera del conducto de alimentación	30 pies
	Manguera del conducto de escape	100 pies
Nivel de sonido máx.	Con conducto de escape - alto/bajo	61/59 dB(A)
	Sin conducto de escape - alto/bajo	62/60 dB(A)

Gama equipo de enfriamiento

5 Toneladas



Características electrónicas	Control	Programable
Capacidad de enfriamiento	95 ° F a 60% RH	60,000 Btu/h
Características eléctricas	Requisitos de voltaje	Monofásico, 208/230V
	Consumo total de energía	6.6 kW
	Consumo de corriente	29 amps
	Tamaño de fusible recomendado	50 amps
	Configuración de enchufe NEMA	6 - 50
Min. - Max. voltaje	198 - 250	
Ventiladores	Salida del motor - alta / baja	0.5/0.33 kW (Evaporadora) 1.2/0.93 kW (Condensadora)
	Evaporador	Tipo de ventilador Caudal de aire máx. - alto/bajo Max. Presión estática externa
Condensador	Tipo de ventilador Caudal de aire máx. - alto/bajo Max. Presión estática externa	Centrífugo 1940/1770 CFM 0.9 IWG
Compresor	Tipo Salida	Rotativo hermético 3.9 kW
Refrigerante	Tipo	R-410A
Dimensiones	ancho x profundidad x alto	30 x 52 x 64 pulgadas
Peso neto		623 lb
Cable de alimentación	Calibre / Longitud	6 AWG (3 conductores)/ 6 pies
Capacidad del tanque de condensado		Incluye bomba automática
Condiciones de operación	Min. – Max. (@ 50% RH)	65° - 105°F
Longitud de conducto equivalente máx.	Manguera de conducto frío	40 pies
	Manguera de conducto caliente	100 pies
Nivel de sonido máx.	Con Condensador - Conducto alto / bajo	69/67 dB(A)
	Sin Condensador - Conducto alto / bajo	71/69 dB(A)

Gama enfriamiento alta capacidad

12 Toneladas



Capacidad de enfriamiento	Btu/Hr @ 80° bulbo seco y 67° bulbo húmedo	12 Ton. - 118,000
Capacidad de calefacción	Btu/Hr	Opcional
Características eléctricas	Fuente de alimentación (voltios)	208-230/60/Trifásico
	Consumo de energía (kilovatios)	18.2
	Consumo de corriente (amperios)	51.3
	Servicio requerido (amperios)	90
	Voltaje min-max	200-240
	Calibre de cable de alimentación	4
Evaporador	Longitud del cable (pies)	110
	Tipo de ventilador	Impulsor motorizado
	Flujo de aire (CFM)	4,000
	Max. Presión estática externa (Pulgadas de medidor de agua)	1.5
	Bridas de suministro/retorno	2/2
	Diámetro de brida (pulgadas)	14
Compresor	Max. Longitud de ductos (pies)	75
	Tipo de compresor	De espiral hermético
	Carga R410A (libras)	9.0
Dimensiones	Rango de operación	60°F +105°F
	ancho x profundidad x alto	34.5 x 78 x 71 pulgadas
Peso neto		1,400 lb
Otras características	Termostato remoto	Opcional
	Relé de sobrecarga del compresor	Sí
	Protección del motor del ventilador	Sí
	Termostato anticongelante	Opcional
	Interruptor de alta presión	Sí
	Compresor de protección de ciclo corto	Opcional
	Bomba de condensado acomodada	Opcional
	Humedad eliminada @ 60% HR (Galones por hora)	12.2
	Interruptor de baja presión	Sí
	Protección de fase	Sí
	Operación de ambiente bajo	Opcional

Gama Air Flow

Abanico de alto RRPM



Voltaje	115/230	Frecuencia (Hz)	60
Velocidad del aire (5 veces el diámetro)	680	Color de guarda	Blanco
BESS Lab Performance Test No.	12370	Material de protección y revestimiento	Acero con recubrimiento en polvo
Color del aspa	Metálico	Espaciado de protección (pulgadas)	1/2 - 1 UL507
Material del aspa	Aluminio	Color de carcasa	Blanco
CFM (aire libre)	1470	Max RPM	1725
Estándar de cálculo de CFM	ANSI/AMCA Standard 230-99	Montaje incluido	VS12FMT
Rango CFM	1001 - 2500	Tipo de montaje incluido	Techo
CFM/Watt (aire libre)	14	Placa de identificación amperios	1.3/.65
CFM / Rango de vatios (aire libre)	2/3	Numero de aspas	3
Certificaciones de componentes	Motor - UL/CSA	Oscilante	No
Cuerda	Incluido - No cableado	Fases	1
Longitud del cable (pies)	5	Power (hp)	1/10
País de origen	US	Color del producto	Blanco
Descripción	Con guardas cónicas, Cable y montaje	Dimensiones (pulgadas)	15 x 14 x 16
Diámetro (pulgadas)	12	Peso (libas)	18
Tipo de unidad	Directo	Control de velocidad compatible	sí
Fijo o Portátil	Fijo	Velocidad	1

UBICACIÓN Y CONTACTO

CALLE HERIBERTO NUÑEZ #7, URB. FERNANDEZ
SANTO DOMINGO. D.N., REPUBLICA
DOMINICANA.



<https://goo.gl/maps/S5tToT7rFNns8s6P9>



@Rentairerd



☎ 809-985-1111

RENTAIRE
Climatización y energía

**AIRE EN ALQUILER
DISPONIBLE PARA
TODO EL PAÍS**

CLIENTES

1. EGROUP / VLADIMIR LENDOF
2. SADOTEL / ALTICE
3. CCN
4. MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
5. HUMANO SEGUROS
6. UNIVERSIDAD FEDERICO HENRIQUEZ Y CARBAJAL
7. INSTITUTO TECNOLOGICO DE SANTO DOMINGO INTEC
8. NEWS GROUP
9. MARKETING GROUP INNOVA
10. DEFLORA
11. ICC
12. FIDUCIARIA POPULAR
13. INVERSIONES AZUL DEL ESTE DOMINICANA/ HOTEL CATALONIA
14. SKENE
15. VIALX
16. ILUMINA SRL
17. PROLIGHTS
18. JINAITE EVENT PRO
19. MARKET SHARE
20. GRUPO AR, SRL
21. CASA PALMA DÉCOR
22. ACTIVIDADES CAOMA
23. WD PRODUCTIONS
24. DJ FOX
25. MAS ARCOIRIS
26. CHALY EVENTOS
27. ADMINISTRADORA B-MAX SRL
28. BV Y CIA, SRL
29. MINISTERIO INTERNACIONAL SOPLO DE VIDA
30. VARGAS SERVICIOS DE CATERING, SRL
31. ASANGA NAWAGAMUWA / ARCOIRIS SRL

