



## FICHA TECNICA Y VISUAL

**ITEM 1**

**MANEJADORA 5 TON INVERTER MODELO: LIAH060-180P431,  
CONDENSADOR 5 TON T/V INVERTER MODELO:LIAC060-  
180P431 EF: 18**



<b>Modelo de Evaporadora</b>			<b>LIAH024-180P431</b>
RPM nominal		r/min	1050
HP nominal			1/3
Ventilador evaporadora	Diametro	pulg.	10 5/8"
	Alto	pulg.	8"
Serpentín evaporadora	Número de filas		4*2
	Tubo externo y tipo		
	Espacio de aletas		
	Paso de tubo		13.37/21
Nivel de sonido		dB(A)	63
Datos electricas	Min. de amp.		3.5
	Máxima corriente		15
	Min/Max voltaje		
Evaporadora	Dimensiones	mm	500x550x180
	Paquete	mm	644x1205x567
	Neto/bruto	kg	54/60
Tubería Refrigerante	Líquido	pulg.	3/8
	Gas	pulg.	3/4
<b>Modelo de Condensadora</b>			<b>LIAC024-180P431</b>
Voltaje- Frecuencia - Fase			
Enfriamiento nominal		Btu/h	24,000
Máxima ampacidad de circuito			17.7
Protección contra la sobretensión			30
Min/Max Voltaje			187/253
Frío	Enfriamiento	Btu/h	24,000
	SEER	Btu/h.W	18
Compresor	Tipo		
	RLA		13.5
	LRA		45
Motor de Ventilador	HP nominal		1/8
	RPM nominal	r/min	1075
	FLA		0.8
Ventilador Cond.	Diámetro	pulg.	23 5/8"
	Alto	pulg.	2 3/4"
	Flujo de aire	CFM	2400
Serpentín Condensadora	Número de filas		1
	Tubo externo	mm/pulg	
Nivel de sonido condensadora		dB	75
Cond.	Dimensiones	mm	740x633x740
	Peso neto	kg	61
	Peso bruto	kg	65
Refrigerante	Líquido/gas	pulg.	3/8 - 3/4
	Carga de fábrica	oz.	78

## ITEM 2

**MANEJADORA 3 TON INVERTER MODELO: LIAH036-180P431,  
CONDENSADOR 3 TON T/V INVERTER SEER18 LENNOX  
LIAC036-180P431**



Equipo de aire acondicionado Central Inverter marca Lennox refrigerante R410A amigable con la capa de ozono, eficiencia SEER 18, 220V. Se encuentra en capacidades de 36.000 Btu/h y 60.000 Btu/h.

### ITEM 3

**Cassette 5ton, CONDENSADOR 5 TON T/V INVERTER  
MODELO: LIAC060-18OP431 EF: 18**



Eficiencia SEER 18, 220V. Se encuentra en capacidades de 36.000 Btu/h y 60.000 Btu/h.

## ITEM 5

### FAN COIL 3TON, CONDENSADOR 3 TON T/V INVERTER SEER18 LENNOX LIAC036-18OP431



- Voltaje: 208-230V / 60 Hz / 1 fase
- 24,000 - 36,000 - 48,000 btu/h
- Refrigerante: Ecológico R410A
- Hasta 18 SEER

## ITEM 7

### FAN COIL 5 TON CONDENSADOR 5 TON T/V INVERTER MODELO: LIAC060-18OP431 EF: 18



- Voltaje: 208-230V / 60 Hz / 1 fase
- 24,000 - 36,000 - 48,000 btu/h
- Refrigerante: Ecológico R410A
- Hasta 18 SEER

## ITEM 8

### Tubos rígidos de cobre ( $\frac{7}{8}$ " x 20')



- Resistente a la corrosión
- Instalación de agua o refrigeración
- Se puede cortar
- Fácil de instalar

## ITEM 9

### Tubos rígidos de cobre ( $\frac{3}{8}$ " x 20')



- Resistente a la corrosión
- Instalación de agua o refrigeración
- Se puede cortar
- Fácil de instalar

## ITEM 10

### Tubos rígidos de cobre ( $\frac{3}{4}$ " x 20')



- Resistente a la corrosión
- Instalación de agua o refrigeración
- Se puede cortar
- Fácil de instalar

## ITEM 11

### Coupling de cobre ( $\frac{7}{8}$ "



#### Detalles del producto:

- conexión de cobre
- uso en plomería, doméstico, comercial y servicios
- conducción de gas L.P y gas natural; agua, aire, vapor y vacío

## ITEM 12

### Coupling de cobre ( $\frac{3}{4}$ "



#### Detalles del producto:

- conexión de cobre
- uso en plomería, doméstico, comercial y servicios
- conducción de gas L.P y gas natural; agua, aire, vapor y vacío

## ITEM 13

### Codo Cobre S. R. 90° 7/8



#### Detalles del producto:

- Conexion de cobre
- uso en plomeria, domestico, comercial y servicios
- conduccion de gas L.P y gas natural: agua, aire, vapor y vacio

## ITEM 14

### Codo Cobre S. R. 90° ¾



#### Detalles del producto:

- Conexion de cobre
- uso en plomeria, domestico, comercial y servicios
- conduccion de gas L.P y gas natural: agua, aire, vapor y vacio

## ITEM 15

### Codo Cobre S. R. 90° 3/8



#### Detalles del producto:

- Conexion de cobre
- uso en plomeria, domestico, comercial y servicios
- conduccion de gas L.P y gas natural: agua, aire, vapor y vacio

**ITEM 16**

**AMAFLE O VACOSEL 7/8 X 3/8 X 6 PIES**



**ITEM 17**

**Tubo Aislamiento 3/8" x 3/8"**



Aislante Termico Tubo 3/8 Pulgada, Espesor 3/8 Pulgada, también conocido como armaflex. Su función es generar una barrera al paso del calor; por lo tanto, impide que el calor traspase la tubería.

## ITEM 18

### Tubo Aislamiento 3/4" x 3/8"



Aislante Termico Tubo 3/4 Pulgada, Espesor 3/8 Pulgada, también conocido como armaflex. Su función es generar una barrera al paso del calor; por lo tanto, impide que el calor traspase la tubería.

## ITEM 19

### Trampa de aceite (7/8")





**ITEM 20**

**Trampa de aceite (3/4")**





**ITEM 21**

**Termostato Honeywell Vert p'Aire Central**





### **Características**

- Termómetro integrado y escala de ajuste de temperatura.
- Interruptor preciso de acción rápida.
- Montar directamente en la pared o caja de salida.

### **Especificaciones del producto**

#### **Solicitud**

Solo fresco

#### **Dimensiones (en.)**

4 3/4 pulg. De alto x 2 7/8 pulg. De ancho x 1 3/8 pulg. De profundidad

#### **Dimensiones (mm)**

121 mm de alto x 73 mm de ancho x 35 mm de profundidad

**Tipo de artículo**

Producto

**Montaje**

Vertical

**Calificaciones eléctricas**

20 a 30 Vac

**Etapas**

1 fresco

**Voltaje de alimentación**

20 a 30 Vac

**Posiciones del interruptor (Sistema)**

REFRESCARSE

**Posiciones del interruptor (ventilador)**

Encendido automático

**Elemento sensor**

Bimetal

**Exactitud (f)**

$\pm 2$  F

**Exactitud (c)**

$\pm 1$  C

**Color**

Premier White®

**Acción de conmutación**

SPST

**Tipo de interruptor**

Acción rápida de precisión

**Designaciones de terminales**

R, Y, G, O

**Ajuste del rango de temperatura (F)**

45 F a 95 F

**Ajuste del rango de temperatura (C)**

7 C a 35 C

**Corriente fría**

0.02 A a 1.0 A corriendo

**Corriente de calor**

0.02 A a 1.0 A corrie

## ITEM 22

### Filtro Secador 3/8" Soldable



#### Detalles del producto:

- tamaño: 3/8"
- capacidad (tonelada) R-404a: 3.16
- capacidad (Tonelada) R-410a: 4.79
- conexión: Soldar
- Pulgada cubica: 16
- Los filtros secadores moleculares cuentan con: conexión de cobre para soldadura, conexión de acero para abocinar, todos los filtros cumplen con los estándares de desecantes y están tratados para ser resistentes a la corrosión, compatibles con refrigerantes: R12/R22/R502/R507A/R134A/R404A/R407C/R410A, MWP 610 PSIG/42 bar, temp. rango: -40 a 160 ° F / -40 a 160 ° C, y están registrados por UL

**ITEM 23**  
**OJO VISOR SOLDABLE DE 3/8**



**ITEM 24**

**Refrig. Chemours R410a Cilindro 25 Lbs**



**ITEM 25**

**varilla Soldadura Plata 5% 1/8" x 20"**



**Detalles del producto:**

- varillas de soldadura fuerte de plata que normalmente se aplican a: juntas móviles, juntas fijas, juntas en T, juntas estampadas, manguitos, acoplamientos en curvas de retorno y accesorios de condensadores, tubos y tuberías de cobre que se extienden, conectores de tuberías flexibles, control de refrigeración válvulas (cobre y latón), unión de cables de cobre a las barras del rotor, construcción de válvulas de control, conectores eléctricos, sistemas de calefacción radiante, unidades de aire acondicionado, líneas de agua fría y caliente, sistemas de vapor, intercambiadores de calor y juntas de cobre.

**ITEM 26**

**Tape Aluminio 2"x 50 Yds Rollo**





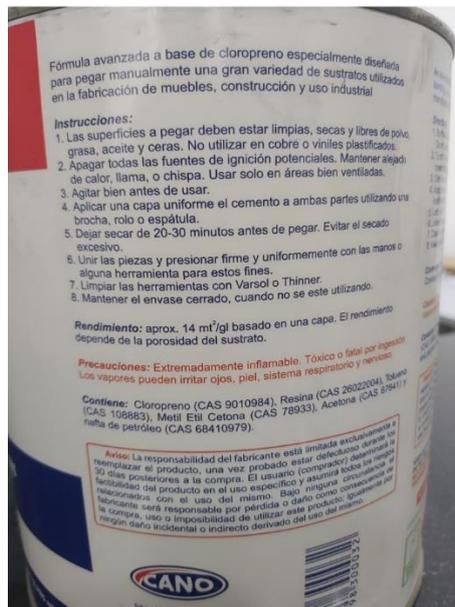
**ITEM 27**

**Tape Aluminio 3"x 50 Yds Rollo**



## ITEM 28

### Cemento Contacto P' Poliuretano 1GL



Producto Premium con fórmula avanzada a base de Cloropreno; especialmente diseñada para pegar manualmente con brocha o rolo una gran variedad de sustratos utilizados en la fabricación de muebles.

- Ideal para pegar madera, laminados decorativos, colcha espuma, plywood, piel, goma y similares.

- Adhesión permanente.
- Alta resistencia al calor.
- Alto contenido en sólidos.
- Seca ultra rápido (10-20 minutos).
- Tiempo abierto 40 minutos.
- Adhesión permanente.
- Alta resistencia al agua y altas temperaturas.
- Alto contenido en sólidos.

**ITEM 30**  
**PL. DE ZINC #29**



**Detalles del Producto:**

- Se emplean en la construcción de techos para viviendas, naves agroindustriales, delimitación de espacios y linderos.

**ITEM 32**

**Filtro Fibra Vegetal 30"x 1" Pie**

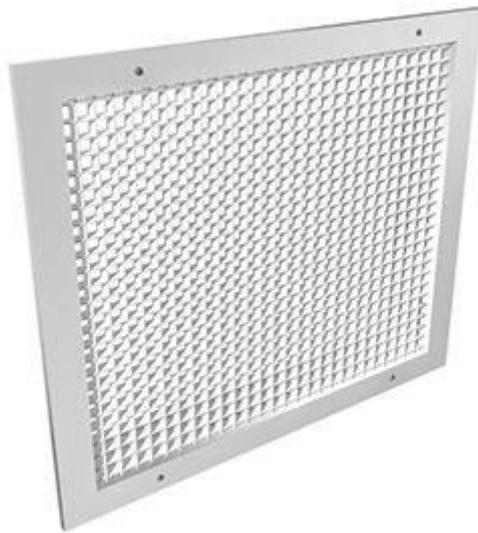


**Detalles del producto:**

- Material: Sintetico
- Las especificaciones de los filtros de aire de fibras naturales incluyen: rollo de 30" x 30' x 1", filtro lavable de pelo de cerdo, para horno y A/C central, se corta a la medida, son rígidos y están listos para instalar, no necesitan marco.

**ITEM 33**

**Rejilla Plástica 4'x 2' (EGG CRATE)**



**ITEM 34**

**Rejilla Retorno 22"x 22" C/F**



**ITEM 36**

**BARRA ROSCADA 5/16 X 6 PIES**



**ITEM 37**  
**TUERCAS MECANICAS 5/16**



Tuerca hexagonal 5/16"

Una tuerca es una pieza mecánica con un orificio central, el cual presenta una rosca, que se utiliza para acoplar a un tornillo, en forma fija o deslizante. La tuerca permite sujetar y fijar uniones de elementos desmontables.

**ITEM 38**  
**Arandela Galvanizada 3/8"**



**ITEM 40**  
**TUBO PVC 3/4X19 SCH-40**



**ITEM 41**  
**ADAPTADOR MACHO DE 3/4 PVC**



**ITEM 42**  
**CODO DE 3/4 PVC**



**ITEM 43**  
**Tirilla Plastica 12" (Tie Wrap)**



**ITEM 44**

**Alambre de goma 14/4**



**ITEM 45**

**Alambre de teléfono**



**ITEM 46**

**Breaker doble grueso (60 amp.)**



**ITEM 47**

**Breaker doble grueso (30 amp)**



**ITEM 48**

**Breaker doble grueso (40 amp)**



