



## ✓ Paquete Residencial Inverter 5 TR | 19 SEER

220V-1F-60HZ - Frío - Calor

### Características del Equipo:

**Modo de Operación:** Enfriamiento / Calefacción / Ventilación  
**Refrigerante** R-410A

### Capacidades:

**Frío - Calor**

**IPRCI6019KC-3 5 TR 220V**



\*Imágenes con fines ilustrativos.

### Características de la unidad:

- ✓ Refrigerante R-410A.
- ✓ Presión estática variable.
- ✓ Niveles bajos de sonido.
- ✓ Válvula de expansión electrónica.
- ✓ Alta eficiencia energética 19 SEER.
- ✓ Descarga y retorno de aire convertible.
- ✓ Paneles tipo rejilla en serpentín condensador.
- ✓ Compresor rotativo de alta eficiencia marca GMCC.
- ✓ Acceso para resistencia eléctrica suministrada en campo.
- ✓ Puertos de servicio de alta y baja presión de refrigerante.
- ✓ Recubrimiento Blue Fin en serpentín condensador y evaporador.
- ✓ Motor condensador de 10 velocidades.
- ✓ Motor evaporador ECM de 2 velocidades (automático).
- ✓ Tablilla de control con sistema de autodiagnóstico de fallas.

### Características de protección:

Con sensores de temperatura montados en la unidad para una mejor lectura y diagnóstico en la operación de la unidad:

- ✓ Recibidor del líquido.
- ✓ Resistencia de Carter del compresor.
- ✓ Sensor de temperatura exterior.
- ✓ Sensor de temperatura de serpentín condensador.
- ✓ Sensor de temperatura de descarga de compresor.



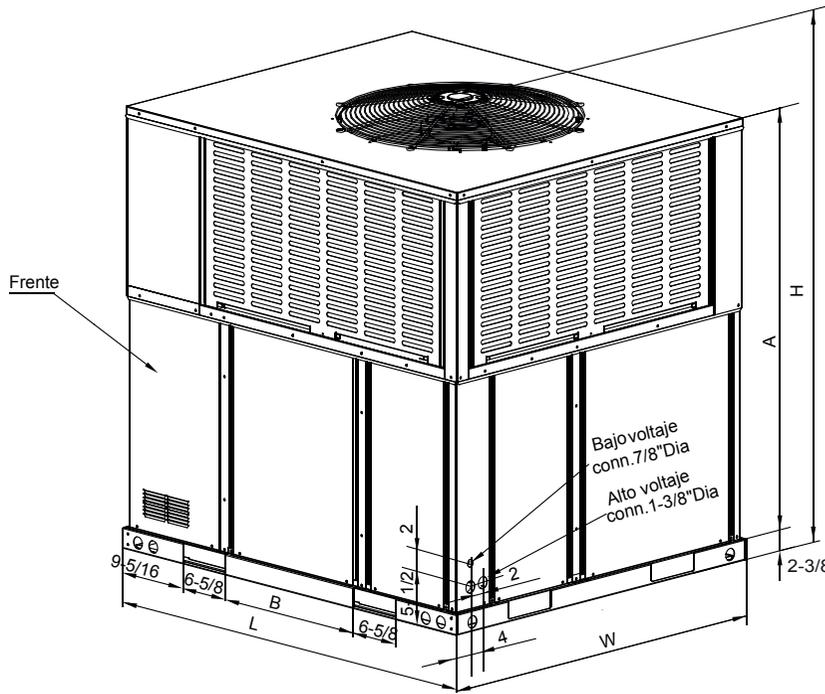
## Características Técnicas:

MODELO	IPRCI6019KC-3
<b>Voltaje Volts/Ph/Hz</b>	220/1/60
<b>Desempeño en Enfriamiento</b>	23°F - 125°F
BTU/H	57000
Volumen Aire Evaporador (CFM)	1800
Poder de Entrada (KW)	4.56
Consumo Corriente (amps)	20.73
EER - HI / SEER	12.5 / 19
<b>Desempeño en Calefacción</b>	-4°F - 86°F
BTUH / COP	57000/3.8
Poder de Entrada (KW)	4.4
Consumo Corriente (amps)	20
HSPF (BTU / Watt-Hr.)	10
<b>Datos Eléctricos. - V/Ph/Hz</b>	208-230/1/60
Maxima Protección de Sobrecorriente	60
Fusible Máximo Recomendado (amps)	60
<b>COMPRESOR</b>	Rotativo
Volts/Ph/Hz	220/1/60
R.L. Amps - L.R. Amps	27/52
Marca	GMCC
<b>SERPENTIN CONDENSADOR - TIPO</b>	Tubos de Cobre aletas de Aluminio
Hileras/F.P.I.	3 / 17
Área de Cara (sq.ft.)	20.17
Dispositivo de expansión	Valvula de Expansión Electronica (EEV)
<b>SERPENTIN EVAPORADOR - TIPO</b>	Tubos de Cobre aletas de Aluminio
Hileras/F.P.I.	4 / 17
Área de Cara (sq.ft.)	6.1
Dispositivo de expansión	Valvula de Expansión Electronica (EEV)
Diámetro de conexión de drenado (in.)	3/4 Hembra NPT
<b>ABANICO DEL CONDENSADOR - TIPO</b>	Aspa
Diámetro. (in.)	26-3/8"
No Velocidades	Directo / 10
CFM @0.0 in. w.g.	4100
Motor - HP/R.P.M.	1/4 / 200~880
Volts/Ph/Hz	208-230/1/60
F.L. Amps/L.R. Amps	2.1/2.1
<b>VENTILADOR DEL EVAPORADOR - TIPO</b>	Turbina Centrífuga
Diámetro x Ancho (in.)	11 X 10-5/8"
No Velocidades	Directo / 5
Motor - HP/R.P.M.	3/4 / 1075
Volts/Ph/Hz	208-230/1/60
F.L. Amps/L.R. Amps	6.0/6.0
<b>FILTROS DESECHABLES</b>	NO
Recomendados	Desechables
<b>REFRIGERANTE / Carga (lbs. - oz.)</b>	R410a / 12 - 9



## Dimensiones de la Unidad:

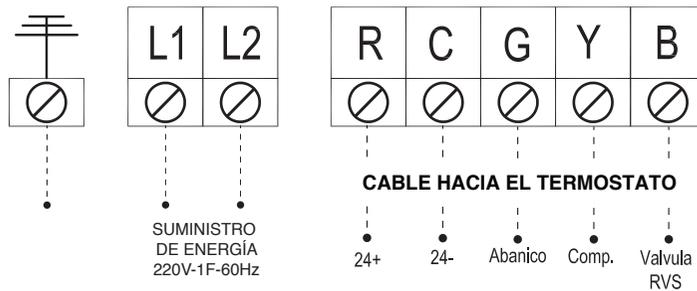
REV.01 - 1019



Tamaño del modelo	Dimensiones				
Heat Pump		"W" mm.[in]	"H" mm.[in]	"A" mm.[in]	"B" mm.[in]
IPRCI6019KC-3	1310 [51-9/16]	1140 [44-13/16]	1306 [51-7/16]	1120 [47-3/16]	500 [19-11/16]

## Diagrama de Comunicación:

### DIAGRAMA ELÉCTRICO PARA MODELOS IPRCI6019KC-3



\*Imágenes con fines ilustrativos.

El fabricante se reserva el derecho de modificar las características de los equipos, sin previo aviso.