



## ✓ Unidad Hotelera PTAC

220V-1F-60HZ

### Características del Equipo:

#### Modo de Operación:

Enfriamiento / Calefacción Heat Pump / Calefacción Eléctrica / Ventilación

### Capacidades:

**IPTHP153KC-3**      1.25 TR.

### Características:

- ✓ Refrigerante R-410A.
- ✓ Compresor rotativo.
- ✓ Filtros de aire lavables.
- ✓ Sensor de drenado.
- ✓ Compuerta para aire nuevo.
- ✓ Resistencia eléctrica incluida.
- ✓ Protección térmica en clavija.
- ✓ Capilares como dispositivo de expansión.
- ✓ Blue Fin en serpentín evaporador y condensador.

#### ✓ Incluye:

Gabinete | Parrilla posterior de aluminio | Panel frontal | Cable tomacorriente con protección incluida | Kit de drenado y Termostato Alámbrico 5V.



\*Imágenes con fines ilustrativos.

### Especificaciones:

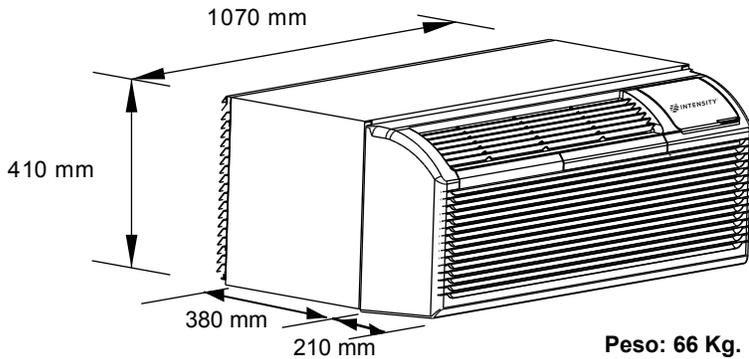
Modelo		IPTHP153KC-3	
Capacidad de Enfriamiento	Ton	1.25	
	Btu/h	14,700	
Capacidad de Calefacción Heat Pump		Btu/h	13,500
Capacidad de Calefacción Resistencia Eléctrica		Btu/h	10,900
Datos Eléctricos	Voltaje de Operación	V/F/H	208/230-1F-60HZ
	Corriente de operación Enfriamiento	Amp	7.26 / 6.66
	Corriente de operación Calefacción	Amp	6.2 / 5.74
	Corriente de op. Resistencia Eléctrica	Amp	15.3 / 13.7
	MCA (Ampacidad de Circuito Mínima)	Amp	20
Datos del Compresor	Modelo	ASM135N1UEZ	
	Tipo	ROTATIVO	
	Marca	GMCC	
Desempeño	Volumen de Aire Nominal H / M / L	cfm	423 / 405 / 394
	Eficiencia Energética	EER	9.6
Nivel de Ruido Unidad Interior H / M / L		dB(A)	53 / 50 / 45
Nivel de Ruido Unidad Exterior		dB(A)	66
Refrigerante	Tipo	R 410-A	
	Carga	gr	1,050
	Dispositivo de Expansión	CAPILARES	



## ✓ Unidad Hotelera PTAC

220V-1F-60HZ

### Dimensiones del Equipo (mm):



Peso: 66 Kg.



\*Imágenes con fines ilustrativos.

### Configuración de los dips switches:

Ver la Tabla -1 para la configuración de los dip switch y la configuración de cada uno de acuerdo a su posición.

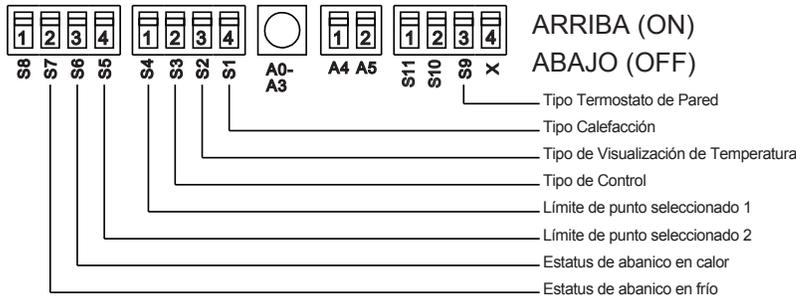


Figura.1

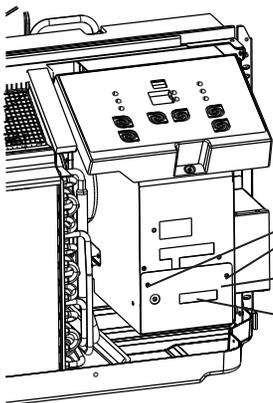
Tabla 1 - Configuración de los Dips Switches

No .	ARRIBA (ON)	ABAJO (OFF)	OBSERVACIONES
S1	Solo calefacción eléctrica	Calefacción eléctrica y Heat Pump	Para unidades con bomba de calor
S2	Visualización de Temperatura °C	Visualización de Temperatura °F	
S3	Termostato de pared en línea	Panel de control local en línea	
S4*S5	ARRIBA*ARRIBA:61 °F~86 °F(16 °C~30 °C); ARRIBA*ABAJO:65 °F~78 °F(18 °C~26 °C); ABAJO*ARRIBA:63 °F~80 °F(17 °C~27 °C); ABAJO*ABAJO:68 °F~75 °F(20 °C~24 °C);		2 configuraciones (S4*S5)  Combinaciones para seleccionar el rango de temperatura seleccionada.
S6	Abanico continuo en operación de calefacción	Abanico en ciclos en operación de calefacción	
S7	Abanico continuo en operación de enfriamiento	Abanico en ciclos en operación de enfriamiento	
S9	Uso de algunos tipos de termostatos de pared (5V)	Uso de otros tipos de termostatos de pared (24V)	Usted puede consultar con su agencia de ventas para mayores detalles.

## ✓ Unidad Hotelera PTAC

220V-1F-60HZ

### Instrucciones de Instalación de otro tipo de termostato de pared (24V):



Remover los dos tornillos que se muestran abajo y quitar la cubierta del panel.

Remover los 2 tornillos

Quitar la cubierta del panel

Block de terminales para otros termostatos de pared a 24V.

Figura.2

\*Imágenes con fines ilustrativos.

### Block de terminales para termostato de pared a 24V

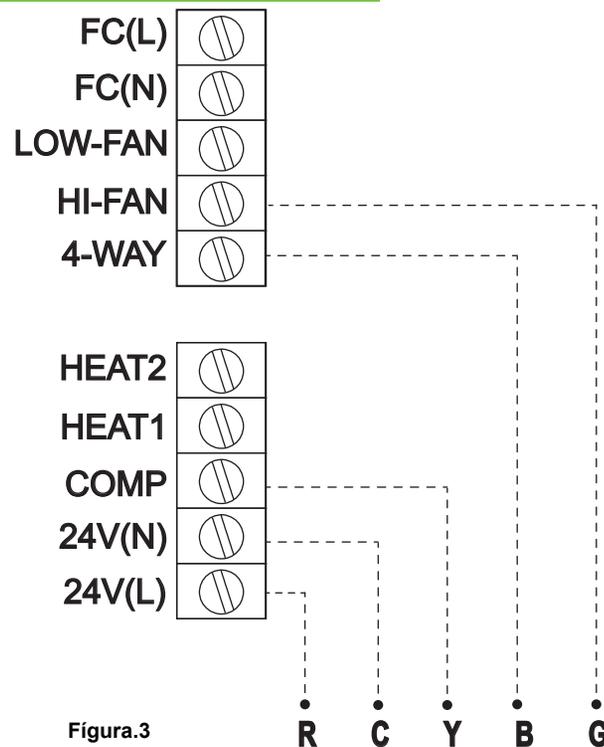


Figura.3

Tabla 2 - Descripción de Terminales

TERMINAL	DESIGNACIÓN
FC(L)	Control de la terminal L de recepción
FC(N)	Control de la terminal N de recepción
LOW-FAN	Velocidad baja del abanico (GB)
HI-FAN	Velocidad alta del abanico (GA)
4-WAY	Válvula de 4 vías ciclo reversible energizada en calefacción para modelos HP (B)
HEAT2	Calefacción Eléctrica (W2)
HEAT1	Calefacción Eléctrica (W1)
COMP	Compresor (Y)
24V(N)	24VAC (C)
24V(L)	24VAC (R)

Termostatos a 24V opcionales:



Touchscreen



Big Screen



Básico