



## ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

**Condensador CRT-0900V**



**Condensador  
CRT-0900V**

**Descarga de aire  
Vertical**

### **Características del gabinete**

*Fabricado en lámina de acero galvanizado de gran calibre. Resistente a la corrosión, acabado en pintura electroestática de color Blanco.*

### **Características de los Ventiladores**

*Motor eléctrico trifásico de 800mm de diámetro, trabajando a 220/440V y a una frecuencia de:*

- 50Hz con un consumo nominal de 5.90/3.45A
- 60Hz con un consumo nominal de 6.85/3.79A

### **Características del serpentín**

*Serpentín de tubos de cobre y aletas de aluminio. 13 aletas por pulgada (Espesor 0.13mm), 4 filas, tubería de 3/8 in y un área de transferencia de 337.15 m<sup>2</sup>.*



## Condensador CRT-0900V

Características eléctricas y físicas del equipo			
Modelo unidad			CRT-0900V
Capacidad de enfriamiento		Tamb=95°F DT=25°F	BTU/h
Fuente de alimentación		(V - Ph - Hz)	220/440 - 3 - 50/60
Color			Blanco
Dimensiones	Largo (A)	mm	2,240
	Ancho (B)	mm	2,300
	Altura (C)	mm	1,900
Peso neto	Unidad	kg	872
Compresor	Cantidad	No aplica	
	Marca	No aplica	
	Modelo	No aplica	
	Potencia	No aplica	
Unidad Ventilador	Ventilador	Tipo	Axial
	No. de ventiladores	Cantidad	4
	Dimensiones	mm	800
	Caudal de aire	CFM	50,000
	Potencia del motor	Watt (50/60Hz)	1,570/2,085
	Tensión	V	220/440
	Velocidad de giro (Eje)	Rpm (50/60Hz)	905/1,050
Intercambiador de calor	Tipo		Tubos de cobre con aletas de aluminio
	Área de transferencia	m <sup>2</sup>	337.15
	Volumen Interno	Litros (ft3)	41.52 (1.47)
	No. de filas	Cantidad	4
	Aletas por pulgada		13
Información de tuberías	Entrada (cant)	in	2 5/8 (2)
	Salida (cant)	in	2 1/8 (2)

Tamb = Temperatura ambiente  
Tcond= Temperatura de Condensación  
DT= Tcond – Tamb

