



## **ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO**

**Difusor Dual de Alta Silueta  
DDASP-180E-4**



***Difusor Dual  
Media Silueta  
DDASP-180E-4  
Descarga de aire  
Vertical***

### **Características del gabinete**

*Fabricado en lámina de aluminio. Resistente a la corrosión, acabado en pintura electroestática de color Blanco.*

### **Características de los Ventiladores**

*Motor eléctrico monofásico de 500mm de diámetro, trabajando a 220V con un consumo nominal de 2.47A y una frecuencia de 60 Hz.*

### **Características del serpentín**

*Dos serpentines de tubos de cobre y aletas de aluminio. 4 aletas por pulgada (Espesor 0.18mm), 4 filas, tubería de 1/2" y un área de transferencia de 22.70 m<sup>2</sup>.*



## Difusor Dual de Alta Silueta DDASP-180E-4

Características eléctricas y físicas del equipo							
Modelo unidad						DDASP-180E-4	
Rendimiento (BTU/Hr) a 10°F de Temp. Ambiente – Temp de Condensación (°F)							
30°F	20°F	10°F	0°F	-10°F	-20°F	-30°F	-40°F
22,813	22,084	20,989	19,893	18,902	18,250	17,703	17,338
Fuente de alimentación		(V-Ph-Hz)				220 - 1 - 60	
Color						Blanco	
Dimensiones	Largo (A)		mm		1,115		
	Ancho (B)		mm		1,100		
	Altura (C)		mm		550		
Peso neto		Unidad		kg		77.6	
Resistencias	Panel		Longitud(mm)		840		
			Potencia (W)		650		
			Cantidad		12		
	Bandeja		Longitud(mm)		No aplica		
			Potencia (W)		No aplica		
			Cantidad		No aplica		
Potencia Total		Watts		7,800			
Unidad Ventilador	Ventilador		Tipo		Axial		
	No. de ventiladores		Cantidad		1		
	Dimensiones		mm		500		
	Caudal de aire		CFM		4,280		
	Potencia del motor		Watt		544		
	Tensión		V		220		
	Velocidad de giro (Eje)		Rpm		1,453		
Intercambiador de calor	Tipo		Tubos de cobre con aletas de aluminio				
	Área de transferencia		m <sup>2</sup>		22.70		
	Volumen Interno		Litros (ft3)		17.81 (0.63)		
	No. de filas		Cantidad		4		
	Aletas por pulgada				4		
Información de tuberías	Línea de líquido		in		1/2		
	línea de succión		in		1 1/8		

Tc = Temperatura de la Cámara  
Te = Temperatura evaporación  
DT = Te - Tc

