



## **ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO**

**Difusor Dual de Baja Silueta  
DDBSP-180E-6**



***Difusor Dual  
Baja Silueta  
DDBSP-180E-6  
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 300mm de diámetro, trabajando a 220V con un consumo nominal de 0.48A y una frecuencia de 60 Hz.*

### **Características del serpentín**

*Dos serpentines de tubos de cobre y aletas de aluminio. 6 aletas por pulgada (Espesor 0.18mm), 5 filas, tubería de 1/2" y un área de transferencia de 29.20 m<sup>2</sup>.*



## Difusor Dual de Baja Silueta DDBSP-180E-6

Características eléctricas y físicas del equipo							
Modelo unidad						DDBSP-180E-6	
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
23,530	22,777	21,648	19,871	19,496	18,824	18,259	17,883
Fuente de alimentación		(V-Ph-Hz)				220 - 1 - 60	
Color		Blanco					
Dimensiones	Largo (A)	mm		1,825			
	Ancho (B)	mm		760			
	Altura (C)	mm		205			
Peso neto	Unidad	kg		63			
Resistencias	Panel	Longitud(mm)		1,600			
		Potencia (W)		900			
		Cantidad		4			
	Bandeja	Longitud(mm)		No aplica			
		Potencia (W)		No aplica			
		Cantidad		No aplica			
Potencia Total		Watts		3,600			
Unidad Ventilador	Ventilador		Tipo		Axial		
	No. de ventiladores		Cantidad		3		
	Dimensiones		mm		300		
	Caudal de aire		CFM		2,700		
	Potencia del motor		Watt		112		
	Tensión		V		220		
	Velocidad de giro (Eje)		Rpm		1,546		
Intercambiador de calor	Tipo		Tubos de cobre con aletas de aluminio				
	Área de transferencia		m <sup>2</sup>		29.20		
	Volumen Interno		Litros (ft3)		15.80 (0.56)		
	No. de filas		Cantidad		5		
	Aletas por pulgada		6				
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

