



ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

**Difusor Dual de Baja Silueta
DDBSP-050E-6**



***Difusor Dual
Baja Silueta
DDBSP-050E-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), 4 filas, tubería de 1/2" y un área de transferencia de 7.80 m².



**Difusor Dual de Baja Silueta
DDBSP-050E-6**

Características eléctricas y físicas del equipo							
Modelo unidad						DDBSP-050E-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
5,750	5,566	5,290	5,014	4,764	4,600	4,462	4,370
Fuente de alimentación		(V-Ph-Hz)				220 - 1 - 60	
Color						Blanco	
Dimensiones	Largo (A)		mm		810		
	Ancho (B)		mm		760		
	Altura (C)		mm		205		
Peso neto	Unidad		kg		27		
Resistencias	Panel		Longitud(mm)		585		
			Potencia (W)		300		
			Cantidad		4		
	Bandeja		Longitud(mm)		No aplica		
			Potencia (W)		No aplica		
			Cantidad		No aplica		
Potencia Total		Watts		1,200			
Unidad Ventilador	Ventilador		Tipo		Axial		
	No. de ventiladores		Cantidad		1		
	Dimensiones		mm		300		
	Caudal de aire		CFM		950		
	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 ²		7.80		
	Volumen Interno		Litros (ft3)		1.18 (0.04)		
	No. de filas		Cantidad		4		
	Aletas por pulgada		6				
Información de tuberías	Línea de líquido		in		1/2		
	línea de succión		in		5/8		

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

