



## **ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO**

**Difusor Dual de Baja Silueta  
DDBSP-065G-4**



***Difusor Dual  
Baja Silueta***

***DDBSP-065G-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 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. 4 aletas por pulgada (Espesor 0.18mm), 4 filas, tubería de 1/2" y un área de transferencia de 10.80 m<sup>2</sup>.*



**Difusor Dual de Baja Silueta  
DDBSP-065G-4**

<b>Características eléctricas y físicas del equipo</b>							
<b>Modelo unidad</b>						<b>DDBSP-065G-4</b>	
<b>Rendimiento (BTU/Hr) a 10°F de Temp. Ambiente – Temp de Condensación (°F)</b>							
30°F	20°F	10°F	0°F	-10°F	-20°F	-30°F	-40°F
8,142	7,882	7,491	6,876	6,746	6,514	6,318	6,188
<b>Fuente de alimentación</b>		(V-Ph-Hz)				220 - 1 - 60	
<b>Color</b>						Blanco	
<b>Dimensiones</b>	Largo (A)		mm		1,320		
	Ancho (B)		mm		760		
	Altura (C)		mm		205		
<b>Peso neto</b>	Unidad		kg		37.5		
<b>Resistencias</b>	Panel		Longitud(mm)		No aplica		
			Potencia (W)		No aplica		
			Cantidad		No aplica		
	Bandeja		Longitud(mm)		No aplica		
			Potencia (W)		No aplica		
			Cantidad		No aplica		
Potencia Total		Watts		No aplica			
<b>Unidad Ventilador</b>	Ventilador		Tipo		Axial		
	No. de ventiladores		Cantidad		2		
	Dimensiones		mm		300		
	Caudal de aire		CFM		1,900		
	Potencia del motor		Watt		112		
	Tensión		V		220		
	Velocidad de giro (Eje)		Rpm		1,546		
<b>Intercambiador de calor</b>	Tipo		Tubos de cobre con aletas de aluminio				
	Área de transferencia		m <sup>2</sup>		10.80		
	Volumen Interno		Litros (ft3)		8.53 (0.30)		
	No. de filas		Cantidad		4		
	Aletas por pulgada		4				
<b>Información de tuberías</b>	Línea de líquido		in		1/2		
	línea de succión		in		5/8		

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

