



ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

**Difusor Dual de Baja Silueta
DDBSP-150A-6**



***Difusor Dual
Baja Silueta
DDBSP-150A-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 23.40 m².



**Difusor Dual de Baja Silueta
DDBSP-150A-6**

Características eléctricas y físicas del equipo								
Modelo unidad							DDBSP-150A-6	
Rendimiento (BTU/Hr) a DT = 10°F*								
Te (°F)*	30°F	20°F	10°F	0°F	-10°F	-20°F	-30°F	-40°F
Rendimiento	18,918	18,312	17,404	15,975	15,674	15,134	14,680	14,377
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		57	
Resistencias			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				
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 ²		23.40	
			Volumen Interno		Litros (ft3)		12.64 (0.45)	
			No. de filas		Cantidad		4	
			Aletas por pulgada				6	
Información de tuberías			Línea de Líquido		in		1/2	
			Línea de Succión		in		7/8	
			Drenaje		in		1 NPT	

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

