



**ESPECIFICACIONES DE
PRODUCTO**
**Difusor Dual de Media Silueta
DDMSP-400E-6**



***Difusor Dual
Media Silueta
DDMSP-400E-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 400mm de diámetro, trabajando a 220V con un consumo nominal de 1.10A 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 64.80 m².



Difusor Dual de Media Silueta DDMSP-400E-6

Características eléctricas y físicas del equipo							
Modelo unidad						DDMSP-400E-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
50,250	48,642	46,230	42,435	41,635	40,200	38,994	38,190
Fuente de alimentación		(V-Ph-Hz)				220 - 1 - 60	
Color						Blanco	
Dimensiones		Largo (A)		mm		1,875	
		Ancho (B)		mm		870	
		Altura (C)		mm		395	
Peso neto		Unidad		kg		131	
Resistencias		Panel		Longitud(mm)		1,600	
				Potencia (W)		900	
				Cantidad		8	
		Bandeja		Longitud(mm)		No aplica	
				Potencia (W)		No aplica	
				Cantidad		No aplica	
Potencia Total		Watts		7,200			
Unidad Ventilador		Ventilador		Tipo		Axial	
		No. de ventiladores		Cantidad		3	
		Dimensiones		mm		400	
		Caudal de aire		CFM		7,520	
		Potencia del motor		Watt		241	
		Tensión		V		220	
		Velocidad de giro (Eje)		Rpm		1,564	
Intercambiador de calor		Tipo		Tubos de cobre con aletas de aluminio			
		Área de transferencia		m ²		64.80	
		Volumen Interno		Litros (ft3)		37.93 (1.34)	
		No. de filas		Cantidad		5	
		Aletas por pulgada				6	
Información de tuberías		Línea de líquido		in		1/2	
		línea de succión		in		1 3/8	

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

