



**ESPECIFICACIONES DE  
PRODUCTO**  
**Difusor Dual de Media Silueta**  
**DDMSP-250E-6**



***Difusor Dual***  
***Media Silueta***  
***DDMSP-250E-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), 4 filas, tubería de 1/2" y un área de transferencia de 34.40 m<sup>2</sup>.*



## Difusor Dual de Media Silueta DDMSP-250E-6

Características eléctricas y físicas del equipo							
Modelo unidad						DDMSP-250E-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
30,878	29,889	28,407	26,075	25,584	24,702	23,961	23,467
Fuente de alimentación		(V-Ph-Hz)				220 - 1 - 60	
Color						Blanco	
Dimensiones	Largo (A)		mm		1,370		
	Ancho (B)		mm		870		
	Altura (C)		mm		395		
Peso neto		Unidad		kg		85	
Resistencias	Panel		Longitud(mm)		1,090		
			Potencia (W)		600		
			Cantidad		8		
	Bandeja		Longitud(mm)		No aplica		
			Potencia (W)		No aplica		
			Cantidad		No aplica		
Potencia Total		Watts		4,800			
Unidad Ventilador	Ventilador		Tipo		Axial		
	No. de ventiladores		Cantidad		2		
	Dimensiones		mm		400		
	Caudal de aire		CFM		5,000		
	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 <sup>2</sup>		34.40		
	Volumen Interno		Litros (ft3)		19.19 (0.68)		
	No. de filas		Cantidad		4		
	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

