



ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

**Difusor Dual de Alta Silueta
DDASP-250E-4**



***Difusor Dual
Media Silueta
DDASP-250E-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 500mm de diámetro, trabajando a 220V con un consumo nominal de 2.47A 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), 6 filas, tubería de 1/2" y un área de transferencia de 34.40 m².



Difusor Dual de Alta Silueta DDASP-250E-4

Características eléctricas y físicas del equipo							
Modelo unidad						DDASP-250E-4	
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
31,223	30,225	28,726	27,227	25,870	24,978	24,229	23,730
Fuente de alimentación		(V-Ph-Hz)				220 - 1 - 60	
Color						Blanco	
Dimensiones	Largo (A)		mm		1,115		
	Ancho (B)		mm		1,100		
	Altura (C)		mm		550		
Peso neto		Unidad		kg		85.4	
Resistencias	Panel		Longitud(mm)		840		
			Potencia (W)		650		
			Cantidad		12		
	Bandeja		Longitud(mm)		No aplica		
			Potencia (W)		No aplica		
			Cantidad		No aplica		
Potencia Total		Watts		7,800			
Unidad Ventilador	Ventilador		Tipo		Axial		
	No. de ventiladores		Cantidad		1		
	Dimensiones		mm		500		
	Caudal de aire		CFM		3,900		
	Potencia del motor		Watt		544		
	Tensión		V		220		
	Velocidad de giro (Eje)		Rpm		1,453		
Intercambiador de calor	Tipo						Tubos de cobre con aletas de aluminio
	Área de transferencia			m ²		34.40	
	Volumen Interno			Litros (ft3)		29.14 (1.03)	
	No. de filas			Cantidad		6	
	Aletas por pulgada					4	
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

