



ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

**Difusor de Media Silueta
DMSP-330E-4**



**Difusor
Media Silueta
DMSP-330E-4**

**Descarga de aire
Horizontal**

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

Serpentín 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 49.00 m².



**Difusor de Media Silueta
DMSP-330E-4**

Características eléctricas y físicas del equipo								
Modelo unidad							DMSP-330E-4	
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	40,850	39,543	37,582	34,497	33,847	32,680	31,700	31,046
Fuente de alimentación					(V-Ph-Hz)		220 - 1 - 60	
Color							Blanco	
Dimensiones			Altura (A)		mm		570	
			Ancho (B)		mm		370	
			Largo (C)		mm		2,255	
Peso neto			Unidad		kg		116	
Resistencias			Panel		Longitud(mm)		1,980	
					Potencia (W)		1,300	
					Cantidad		6	
			Bandeja		Longitud(mm)		1,955	
					Potencia (W)		2,000	
					Cantidad		1	
Potencia Total		Watts		9,800				
Unidad Ventilador			Ventilador		Tipo		Axial	
			No. de ventiladores		Cantidad		3	
			Dimensiones		mm		400	
			Caudal de aire		CFM		6,470	
			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		49.00	
			Volumen Interno		Litros (ft3)		20.04 (0.71)	
			No. de filas		Cantidad		6	
			Aletas por pulgada				4	
Información de tuberías			Línea de líquido		in		1/2	
			línea de succión		in		1 5/8	

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

