



ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

**Difusor de Media Silueta
DMSP-140G-4**



**Difusor
Media Silueta
DMSP-140G-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), 3 filas, tubería de 1/2" y un área de transferencia de 16.30 m².



**Difusor de Media Silueta
DMSP-140G-4**

Características eléctricas y físicas del equipo							
Modelo unidad						DMSP-140G-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
17,988	17,412	16,549	15,190	14,904	14,390	13,958	13,671
Fuente de alimentación		(V-Ph-Hz)				220 - 1 - 60	
Color						Blanco	
Dimensiones		Altura (A)		mm		570	
		Ancho (B)		mm		370	
		Largo (C)		mm		1,620	
Peso neto		Unidad		kg		66	
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		2	
		Dimensiones		mm		400	
		Caudal de aire		CFM		4,750	
		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		16.30	
		Volumen Interno		Litros (ft3)		6.81 (0.24)	
		No. de filas		Cantidad		3	
		Aletas por pulgada				4	
Información de tuberías		Línea de líquido		in		1/2	
		línea de succión		in		7/8	

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

