



ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

**Difusor de Media Silueta
DMSP-550A-6**



***Difusor
Media Silueta
DMSP-550A-6***

***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. 6 aletas por pulgada (Espesor 0.18mm), 6 filas, tubería de 1/2" y un área de transferencia de 94.30 m².



**Difusor de Media Silueta
DMSP-550A-6**

Características eléctricas y físicas del equipo							
Modelo unidad						DMSP-550A-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
68,250	66,066	62,790	57,636	56,549	54,600	52,962	51,870
Fuente de alimentación						(V-Ph-Hz) 220 - 1 - 60	
Color						Blanco	
Dimensiones	Altura (A)			mm		570	
	Ancho (B)			mm		370	
	Largo (C)			mm		2,890	
Peso neto	Unidad			kg		150	
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		4	
	Dimensiones			mm		400	
	Caudal de aire			CFM		8,200	
	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		94.30	
	Volumen Interno			Litros (ft3)		27.79 (0.98)	
	No. de filas			Cantidad		6	
	Aletas por pulgada					6	
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

