



**ESPECIFICACIONES DE
PRODUCTO
Difusor DP-0600-E-3**



***Difusor
DP-0600-E-3***

***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 500mm de diámetro, trabajando a 220V con un consumo nominal de 2.47A y una frecuencia de 60 Hz.

Características del serpentín

Serpentín de tubos de cobre y aletas de aluminio. 3 aletas por pulgada (Espesor 0.18mm), 8 filas, tubería de 1/2 in y un área de transferencia de 77.00 m².



Difusor DP-0600-E-3

Características eléctricas y físicas del equipo							
Modelo unidad						DP-0600E-3	
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
75,001	72,604	69,003	65,403	62,144	60,000	58,202	57,003
Fuente de alimentación						(V-Ph-Hz) 220 - 3 – 60	
Color						Blanco	
Dimensiones		Altura (A)		mm		1,690	
		Ancho (B)		mm		685	
		Largo (C)		mm		1,975	
Peso neto		Unidad		kg		92	
Resistencias		Panel		Longitud(mm)		1,700	
				Potencia (W)		1,300	
				Cantidad		8	
		Bandeja		Longitud(mm)		1,675	
				Potencia (W)		2,600	
				Cantidad		2	
Potencia Total		Watts		15,600			
Unidad Ventilador		Ventilador		Tipo		Axial	
		No. de ventiladores		Cantidad		2	
		Dimensiones		mm		500	
		Caudal de aire		CFM		9,000	
		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		77.00	
		Volumen Interno		Litros (ft3)		43.04 (1.52)	
		No. de filas		Cantidad		8	
		Aletas por pulgada				3	
Información de tuberías		Línea de líquido		in		5/8	
		línea de succión		in		1 3/8	

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

