



## **ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO**

**Difusor de Media Silueta  
DMSP-240E-4**



**Difusor  
Media Silueta**

**DMSP-240E-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), 4 filas, tubería de 1/2" y un área de transferencia de 32.80 m<sup>2</sup>.*



## Difusor de Media Silueta DMSP-240E-4

Características eléctricas y físicas del equipo							
Modelo unidad						DMSP-240E-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
31,725	30,710	29,187	26,791	26,286	25,380	24,619	24,111
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		99		
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		6,780		
	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 <sup>2</sup>		32.80		
	Volumen Interno		Litros (ft3)		14.03 (0.49)		
	No. de filas		Cantidad		4		
	Aletas por pulgada		4				
Información de tuberías	Línea de líquido		in		1/2		
	línea de succión		in		1 3/8		

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

