ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

Difusor de Media Silueta
DMSP-140E-4

Difusor Media Silueta

DMSP-140E-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

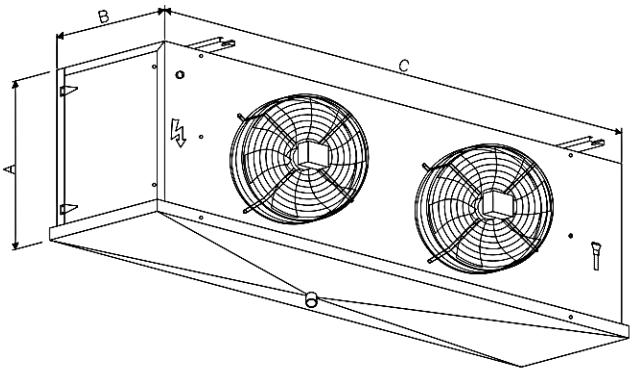
Serpentín de tubos de cobre y aletas de aluminio. 4 aletas por pulgada (Espesor 0.18mm), 3 filas, tubería de 1/2" y un área de transferencia de 16.30 m^2.

THERMOCOIL LTDA.
Dirección: Via 40 # 85-86 **Barranquilla-Colombia**
Teléfono: (575)355 8843 **Fax:** (575)355 6697
Website: www.thermocoil.com
E-mail: info@thermocoil.com

Difusor de Media Silueta
DMSP-140E-4

Características eléctricas y físicas del equipo							
Modelo unidad						**DMSP-140E-4**	
Rendimiento (BTU/Hr) a 10ºF de Temp. Ambiente – Temp de Condensación (ºF)							
30ºF	20ºF	10ºF	0ºF	-10ºF	-20ºF	-30ºF	-40ºF
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)	1,345	
					Potencia (W)	760	
					Cantidad	6	
		Bandeja			Longitud(mm)	1,320	
					Potencia (W)	1,400	
					Cantidad	1	
		Potencia Total			Watts	5,960	
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



THERMOCOIL LTDA.
Dirección: Via 40 # 85-86 **Barranquilla-Colombia**
Teléfono: (575)355 8843 **Fax:** (575)355 6697
Website: www.thermocoil.com
E-mail: info@thermocoil.com