

# PRODUCTO

Difusor Dual de Media Silueta
DDMSP-320E-4



Difusor Dual Media Silueta DDMSP-320E-4

Descarga de aire Vertical

#### 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

Dos serpentines de tubos de cobre y aletas de aluminio. 4 aletas por pulgada (Espesor 0.18mm), 5 filas, tubería de 1/2" y un área de transferencia de 45.10 m².

Versión: 01

Vigencia: CT-01/ABR/2021

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

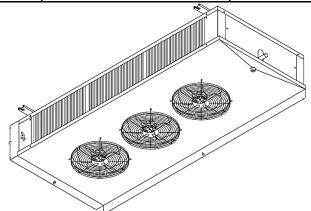


## Difusor Dual de Media Silueta **DDMSP-320E-4**

Características eléctricas y físicas del equipo							
Modelo unidad						DDMSP-320E-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
40,854	39,546	37,585	34,500	33,850	32,683	31,702	31,049
Fuente de a	limentaci	ón	-	(V-Ph-Hz)	220 - 1 - 60		1 - 60
Color					Blanco		nco
Dimensiones		Largo	o (A)		mm	1,875	
		Anch	o (B)		mm	870	
		Altura	a (C)		mm	395	
Peso neto		Unida	Unidad		kg	130	
		Panel		Longitud(mm)	1,600		
Resistencias				Pane	Potencia (W)	900	
					Cantidad	8	
			Bandeja		Longitud(mm)	No aplica	
		Band			Potencia (W)	No aplica	
					Cantidad	No aplica	
		Pote	ncia Total		Watts	7,200	
Unidad Ventilador		Venti	lador		Tipo	Axial	
		No. c	le ventiladore	es .	Cantidad	3	
		Dime	nsiones		mm	400	
		Cauc	lal de aire		CFM	7,520	
		Poter	ncia del moto	r	Watt	241	
		Tens	ión		V	220	
		Velo	cidad de giro	(Eje)	Rpm	1,564	
Intercambiador de calor		Tino	Tipo			Tubos de cobre con	
						aletas de aluminio	
		Or	de transferer	ncia	m <sup>2</sup>	45.10	
		Volur	men Interno		Litros (ft3)	37.93 (1.34)	
			le filas		Cantidad	5	
			Aletas por pulgada			4	
Informació	n de tuberi	126	a de líquido		in	1/2	
IIIOIIIIacioi	i de tubel	línea	de succión		in	1 3/8	

Tc = Temperatura de la Cámara Te= Temperatura evaporación

DT= Te - Tc



Versión: 01

Vigencia: CT-01/ABR/2021

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