

# **ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO**

Difusor Dual de Baja Silueta **DDBSP-040G-4** 



Difusor Dual Baja Silueta DDBSP-040G-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 300mm de diámetro, trabajando a 220V con un consumo nominal de 0.48A 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), 4 filas, tubería de 1/2" y un área de transferencia de 5.40 m<sup>2</sup>.

Versión: 01

Vigencia: CT-01/FEB/2021

THERMOCOIL LTDA.

Dirección: Via 40 # 85-86 Barranguilla-Colombia Teléfono: (575)355 8843 Fax: (575)355 6697 Website: www.thermocoil.com

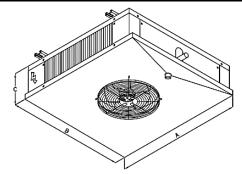
E-mail: info@thermocoil.com



## Difusor Dual de Baja Silueta **DDBSP-040G-4**

Características eléctricas y físicas del equipo							
Modelo unidad						DDBSP-040G-4	
Rendimiento (BTU/Hr) a 10°F de Temp. Ambiente – Temp de Condensación (°F)							
30°F	20°F	10ºF	0ºF	-10°F	-20°F	-30°F	-40°F
4,675	4,525	4,301	4,076	3,873	3,740	3,628	3,553
Fuente de a	limentaci	ón		(V-Ph-Hz)		220 - 1 - 60	
Color					Blanco		
Dimensiones		Largo	Largo (A)		mm	810	
		Ancho	(B)		mm	760	
		Altura	Altura (C)		mm	205	
Peso neto		Unida	Unidad		kg	26.5	
Resistencias			Panel		Longitud(mm)	No aplica	
		Panel			Potencia (W)	No aplica	
					Cantidad	No aplica	
			Bandeja		Longitud(mm)	No aplica	
		Bande			Potencia (W)	No aplica	
					Cantidad	No aplica	
			cia Total		Watts	No aplica	
Unidad Ventilador		Ventila			Tipo	Axial	
		No. de	ventiladore	S	Cantidad	1	
		Dimer	siones		mm	300	
		Cauda	al de aire		CFM	950	
			cia del moto	r	Watt	112	
		Tensid	<u>ón</u>		V	220	
		Veloci	dad de giro	(Eje)	Rpm	1,546	
Intercambiador de calor		Tipo				Tubos de cobre con	
						aletas de aluminio	
		lor —	le transferer	ncia	m <sup>2</sup>	5.40	
		Volum	en Interno		Litros (ft3)	1.18 (0.04)	
		No. de			Cantidad	4	
			Aletas por pulgada			4	
Información	n de tuber	126	de líquido		in	1/2	
ormaoion de tub		línea d	de succión		in	5/8	

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



Versión: 01 Vigencia: CT-01/FEB/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