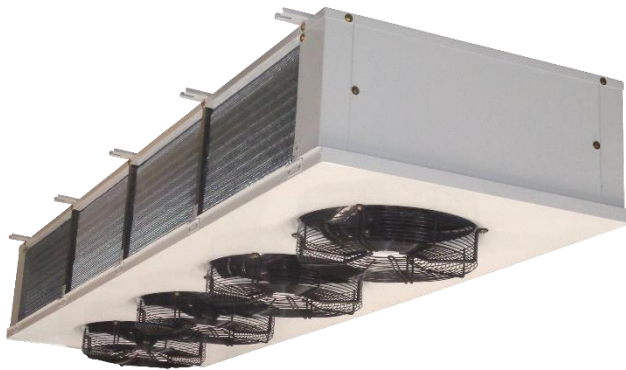




ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

**Difusor Dual de Baja Silueta
DDBSP-180E-4**



***Difusor Dual
Baja Silueta
DDBSP-180E-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), 5 filas, tubería de 1/2" y un área de transferencia de 26.90m².



Difusor Dual de Baja Silueta DDBSP-180E-4

| Características eléctricas y físicas del equipo | | | | | | | |
|---|-------------------------|-----------|---------------------------------------|--------|--------------|--------------|--------|
| Modelo unidad | | | | | | DDBSP-180E-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 |
| 22,276 | 21,564 | 20,494 | 18,812 | 18,457 | 17,821 | 17,287 | 16,930 |
| Fuente de alimentación | | (V-Ph-Hz) | | | | 220 - 1 - 60 | |
| Color | | | | | | Blanco | |
| Dimensiones | Largo (A) | | mm | | 2,335 | | |
| | Ancho (B) | | mm | | 760 | | |
| | Altura (C) | | mm | | 205 | | |
| Peso neto | | Unidad | | kg | | 68 | |
| Resistencias | Panel | | Longitud(mm) | | 2,110 | | |
| | | | Potencia (W) | | 1,200 | | |
| | | | Cantidad | | 4 | | |
| | Bandeja | | Longitud(mm) | | No aplica | | |
| | | | Potencia (W) | | No aplica | | |
| | | | Cantidad | | No aplica | | |
| Potencia Total | | Watts | | 4,800 | | | |
| Unidad Ventilador | Ventilador | | Tipo | | Axial | | |
| | No. de ventiladores | | Cantidad | | 4 | | |
| | Dimensiones | | mm | | 300 | | |
| | Caudal de aire | | CFM | | 3,600 | | |
| | Potencia del motor | | Watt | | 112 | | |
| | Tensión | | V | | 220 | | |
| | Velocidad de giro (Eje) | | Rpm | | 1,546 | | |
| Intercambiador de calor | Tipo | | Tubos de cobre con aletas de aluminio | | | | |
| | Área de transferencia | | m ² | | 26.90 | | |
| | Volumen Interno | | Litros (ft ³) | | 19.89 (0.70) | | |
| | No. de filas | | Cantidad | | 5 | | |
| | Aletas por pulgada | | 4 | | | | |
| Información de tuberías | Línea de líquido | | in | | 1/2 | | |
| | línea de succión | | in | | 1 1/8 | | |

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

