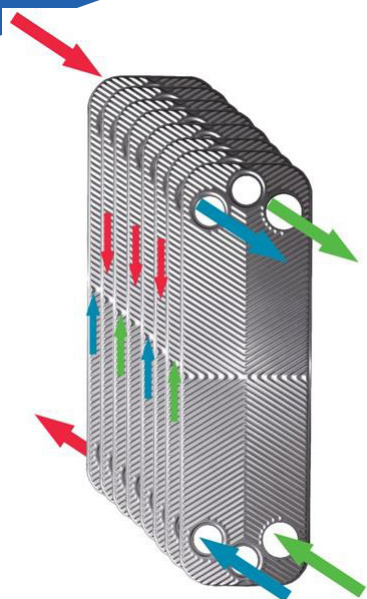


BrazePak BPDC425

INTERCAMBIADOR DE CALOR CON PLACAS
SOLDADAS DE DOS CIRCUITOS



BrazePak BPDC425 (intercambiadores de calor con placas soldadas de dos circuitos) ofrecen el desempeño de dos circuitos reales de refrigerante independientes. La configuración de diseño con placas permite que dos circuitos de refrigerante funcionen con un circuito común del proceso, mientras se mantiene el desempeño durante la operación con carga parcial.

CARACTERÍSTICAS

- **Construcción con dos circuitos reales** para el funcionamiento con dos circuitos de refrigerante independientes.
- **Facilita la operación con carga parcial** con solo un compresor en funcionamiento para maximizar el desempeño.
- **Tecnología con diseño de placas** que distribuye de manera uniforme el líquido en el área de transferencia de calor para optimizar el desempeño y minimizar la distribución inadecuada del líquido.
- **Dispositivo de distribución personalizado** con base en refrigerante para garantizar la distribución adecuada del flujo.
- **Adecuado para su uso con todos los refrigerantes actuales**

Standard Xchange
a xylem brand

Intercambiador de calor con placas soldadas de dos circuitos BrazePak BPDC425

Datos del diseño estándar

Presión máxima de diseño	Opciones de 435, 650 psig
Temperatura máxima de diseño	450 °F
Cantidad mínima de placas	10
Cantidad máxima de placas	200
Tonelaje máximo	60 ton
Disposición del flujo	En paralelo

Opciones

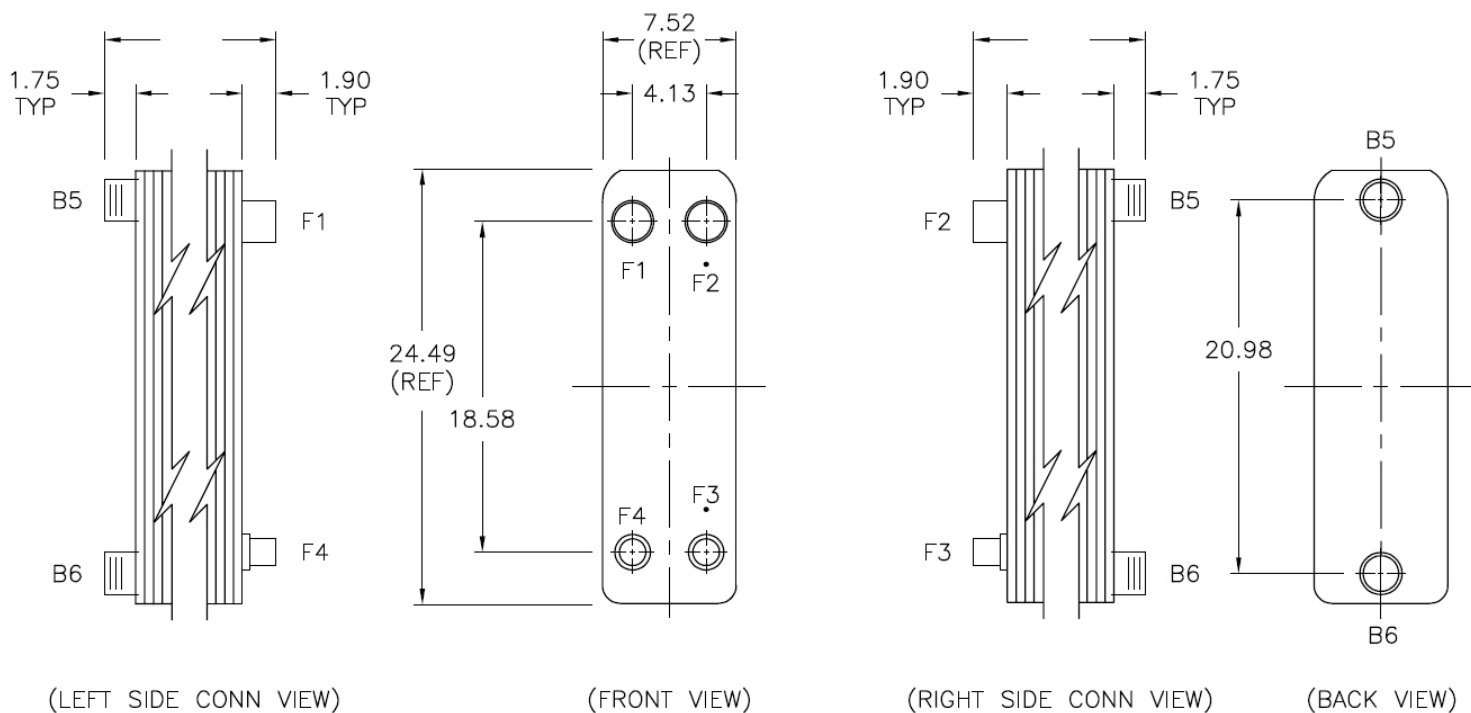
Montaje	Vástagos o lengüetas
Conexiones	NPT/sweat/SAE
Ubicación de las conexiones	Delante y detrás

Material estándar

Placas	Acero inoxidable 316
Aleación de soldadura	Cobre
Conexiones	Acero inoxidable 316
Placas de la cubierta	Acero inoxidable 316

Códigos

UL	Estándar
CRN	Estándar
Código ASME	Opcional
EU PED	Opcional



NOTE:

1. Dimensions shown in inches (in.)



Xylem Inc.
175 Standard Parkway
Cheektowaga, NY 14.227
Teléfono: (800) 447-7700
FAX: (716) 862-4176
www.xylem.com/standardxchange

Xylem y Standard Xchange son marcas comerciales o registradas de Xylem Inc. o una de sus filiales. Todas las demás marcas comerciales o registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.
© 2023 Xylem Inc. SX-BZPDC25 SS-120108 es-LA R1 Agosto de 2023