

BPX BPDC425

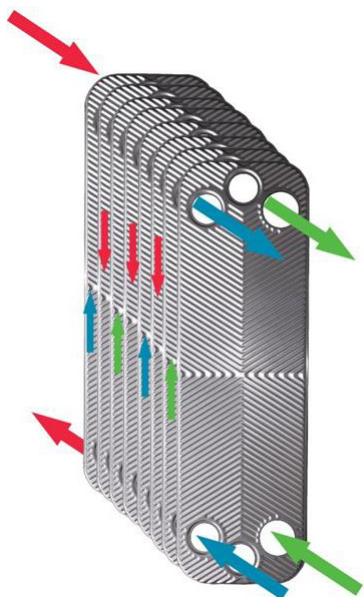
ÉCHANGEUR THERMIQUE À PLAQUES BRASÉES
ET CIRCUIT DOUBLE



Les échangeurs thermiques à plaques brasées et **CIRCUIT DOUBLE BPX BPDC** offrent une véritable performance à deux circuits réfrigérants indépendants. Une configuration de plaques technique permet à deux circuits de réfrigérants différents de fonctionner avec un circuit de traitement commun, tout en maintenant la performance en mode de fonctionnement à charge partielle.

CARACTÉRISTIQUES

- **Véritable construction à circuit double** pour un fonctionnement avec deux circuits réfrigérants indépendants.
- **Fonctionnement facilité avec une charge partielle** et un seul compresseur qui fonctionne pour maximiser la performance.
- **Technologie de plaques technique** qui distribue uniformément le liquide sur toute la surface de transfert de chaleur, optimise la performance et minimise la mauvaise distribution du flux.
- **Dispositif de distribution personnalisé** selon le réfrigérant pour assurer une bonne distribution du flux.
- **Convient pour une utilisation avec tous les réfrigérants modernes**



Échangeur thermique à plaques brasées et circuit double BPX BPDC425

Données de conception standard

Pression nominale maximale	Options à 435, 650 psig
Température nominale maximale	450 °F
Nombre minimum de plaques	10
Nombre maximum de plaques	200
Tonnage maximum	60 tonnes
Arrangement de flux	Parallèle

Options

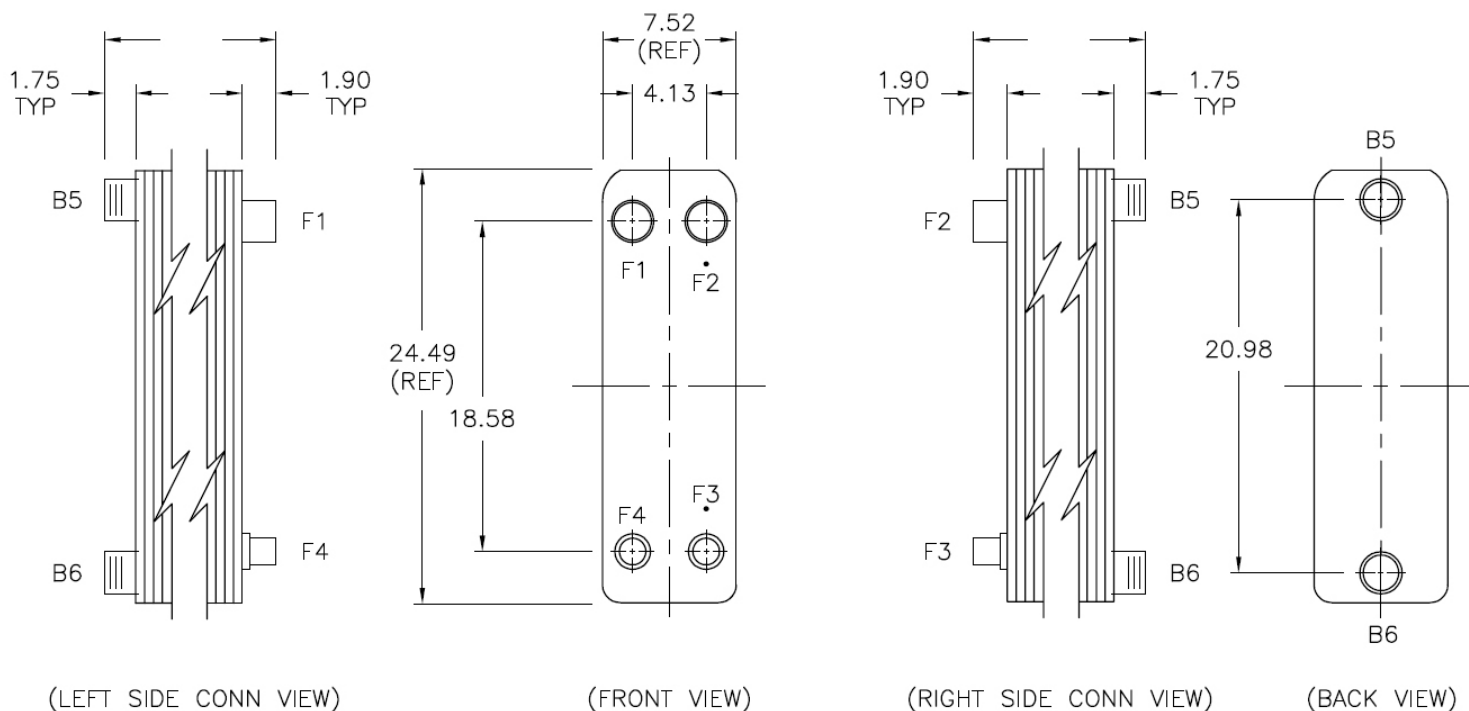
Montage	Goujons ou languettes
Raccords	NPT/raccordement/Victaulic
Emplacement des raccords	Avant et arrière

Matériel standard

Plaques	Acier inoxydable 316
Alliage brasé	Cuivre
Raccords	Acier inoxydable 316
Plaques de couvercle	Acier inoxydable 316

Codes

UL	Standard
CRN	Standard
Code ASME	En option
PED UE	En option



NOTE:

1. Dimensions shown in inches (in.)



Xylem Inc.
175 Standard Parkway
Cheektowaga, NY 14227
Téléphone : (800) 447-7700
Télécopieur : (716) 862-4176
www.xylem.com/bellgossett

Xylem et Bell & Gossett sont des marques de commerce de Xylem Inc. ou de l'une de ses filiales.
Toutes les autres marques de commerce ou marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
© 2023 Xylem Inc. BG BPX DCBP SS 120105 fr-CA R1 Août 2023

Pour en savoir plus sur
les échangeurs thermiques :

