



Parois doubles BPDW™ Échangeur thermique à plaques brasées

HAUTE PERFORMANCE. REDÉFINIE.

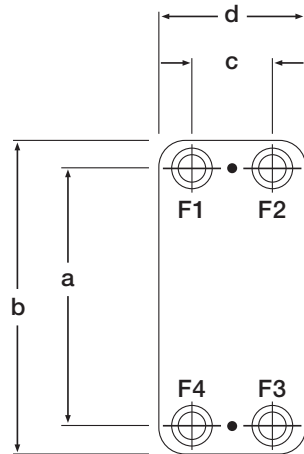
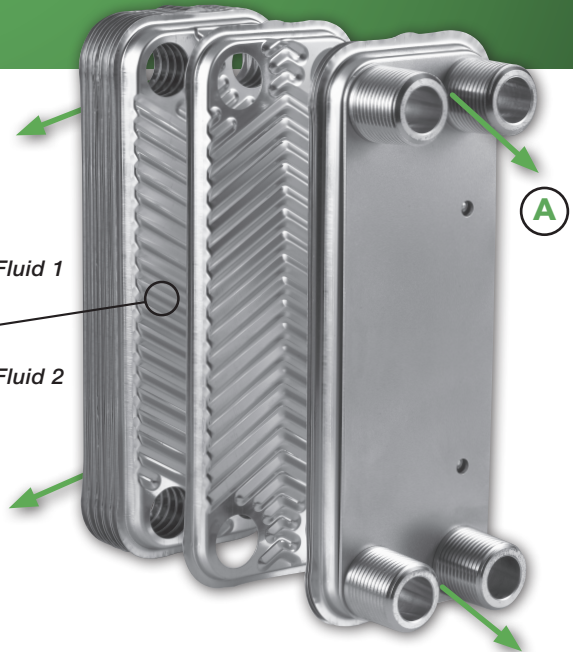
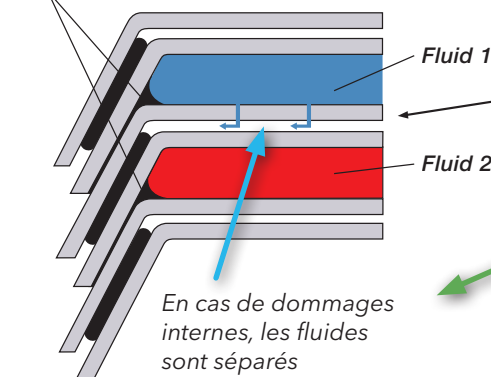
Parois doubles BPDWBPX™*

Les échangeurs thermiques à plaques brasées et à doubles parois BPX™ offrent le plus haut niveau de protection contre les fuites, de sécurité, d'efficacité thermique et de durabilité dans une unité compacte et à faible coût. Le processus de fabrication à valeur ajoutée avancé de Bell & Gossett permet des livraisons rapides avec une souplesse de conception maximale.

Les parois doubles BPDW BPX™ offrent :

- une véritable construction à doubles parois, y compris les régions des orifices;
- une conception de plaques à doubles parois avec des chemins de fuites pour l'évacuation d'air;
- une soudure périphérique complète pour une force supplémentaire;
- quatre orifices de fuite dédiés pour une détection rapide et facile des fuites(A);
- une excellente performance pour les applications d'eau domestiques;
- une protection fiable des courants d'eau fraîche pour le refroidissement des huiles et des réfrigérants.

Brazing Material



TYPE DE MODÈLE	A	B	C	D
BPDW410	9,84	12,2	1,97	4,4
BPDW415	18,35	20,7	1,97	4,4
BPDW422	20,43	24,5	3,62	7,5

Conception mécanique

Pression nominale (pressions plus élevées disponibles).....435 psig
 Température nominale maximale450 °F (232 °C)
 Température nominale minimale.....-310 °F (-190 °C)
 Matériau des plaques.....316L
 Matériau braséCuivre

Approbations et certifications

- Tampon « U » de code ASME 1 tampon U-1 disponible
- CRN, UL, CE/PED, NSF372, UPC

Nous apprécions vos retours. Remplissez notre sondage de trois questions à l'adresse bellgossett.com/survey pour nous donner votre avis.



Xylem Inc.
 175 Standard Parkway
 Cheektowaga, NY 14227
 Téléphone : (800) 447-7700
 Télécopieur : (847) 965-8379
www.xylem.com/bellgossett

Xylem et Bell & Gossett sont des marques déposées 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-BPDW-BRO C-320 120095 fr-CA R1 septembre 2023

Pour en savoir plus sur les échangeurs thermiques :

