

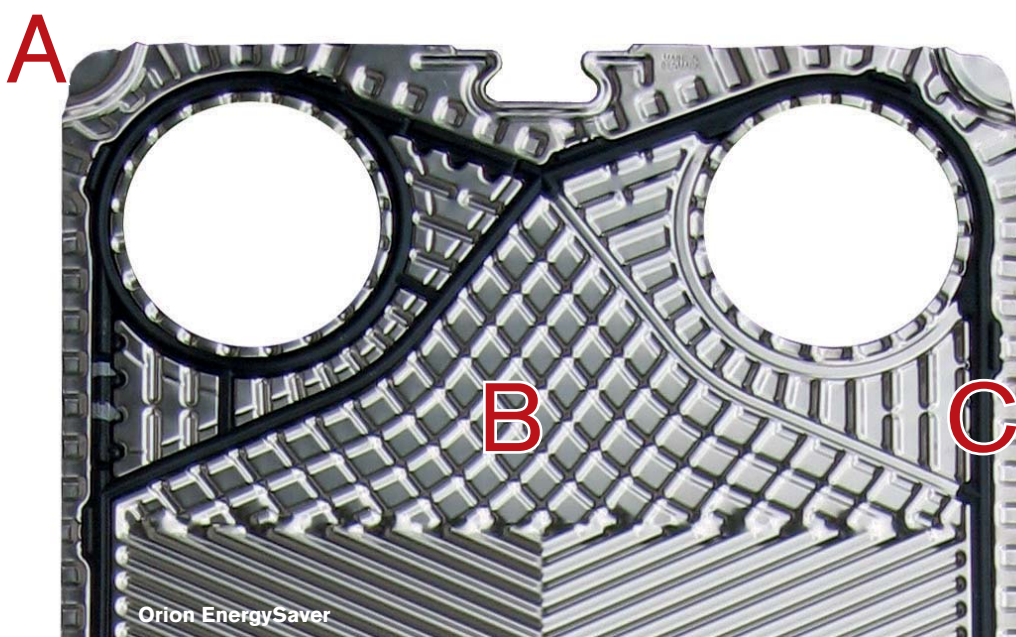
Orion EnergySaver

NOUVEL ÉCHANGEUR À PLAQUES – BRIDES DN100/4”

Le nouvel échangeur à plaques Orion – Brides DN100/4” est conçu pour répondre à de nombreuses applications. Il fournit des solutions encore plus optimisées pour les marchés de l'énergie, de l'agroalimentaire, de la marine et de l'industrie.

Intégrant des innovations mises au point au cours des 10 dernières années, nous pouvons à présent vous proposer un échangeur thermique encore plus économique avec un ratio supérieur entre l'épaisseur de la plaque et la pression nominale.

	CARACTÉRISTIQUES	AVANTAGES TECHNIQUES	AVANTAGES POUR VOUS !
A	CORNERLOCK	PLAQUES PLUS MINCES ET PLUS EFFICACES, SANS FAIRE DE COMPROMIS SUR LA SOLIDITÉ. STABILITÉ ALIGNEMENT DE PLAQUES SUPÉRIEURE	TEMPS DE PRODUCTION ACCRU PAR LA RÉDUCTION DU TEMPS DE MAINTENANCE. L'ENTRETIEN PEUT ÊTRE EFFECTUÉ AISEMENT PAR UN PERSONNEL SUR PLACE, D'OÙ UN GAIN DE TEMPS ET D'ARGENT. DURÉE DE VIE PROLONGÉE DU LOT DE PLAQUES
B	ZONE DE DISTRIBUTION GRADUÉE "CHOCOLATE-BOX"	MEILLEURES PERFORMANCES THERMIQUES DES PLAQUES SURFACE D'ÉCHANGE RÉDUITE GRÂCE À UN MEILLEUR COEFFICIENT D'ÉCHANGE	
C	EASYCLIP	MEILLEURE STABILITÉ DU JOINT ET RISQUE RÉDUIT D'ÉCLATEMENT (DU JOINT)	



Dimensions du bâti :

CADRE	LARGEUR EN MM	HAUTEUR EN MM	DIAMÈTRE DE RACCORDEMENT EN MM	CONCEPTION
ORION 034 MGS-10	448 (17)	1348 (53)	100 (4)	BATI INDUSTRIEL
ORION 034 MGS-16	465 (18)	1356 (53)		
ORION 050 MGS-10	448 (17)	1809 (71)		
ORION 050 MGS-16	465 (18)	1817 (71)		
ORION 034 RKS-06	453 (18)	1580 (62)		
ORION 034 RKS-10	495 (19)	1580 (65)		BATI HYGIENIQUE
ORION 034 RKS-25	509 (20)	1644 (65)		
ORION 050 RKS-06	453 (18)	1975 (78)		
ORION 050 RKS-10	495 (19)	1975 (78)		
ORION 050 RKS-25	509 (20)	2040 (80)		

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Conception :

Bâti industriel, peinture bleue RAL 5010

Bâti hygiénique, acier inoxydable

	PED	ASME
CODE CONCEPTION:	DIRECTIVE ÉQUIPEMENTS SOUS PRESSION PED EN 13445	ASME VIII DIV1
TEMPÉRATURE:	PRESSION MAXIMUM 0 – 150 °C : 10 ET 16 BARS	JUSQU'À 200°C - 10 BAR ET 20 BAR JUSQU'À 392°F - 150 PSI ET 300 PSI

Matériaux :

Plaques : Acier inoxydable EN 1.4301(AISI304), EN 1.4401(AISI316) ou Titane grade 1

Joints : NBR ou EPDM clipsés

Raccordements : EN 1.4401, titane ou élastomère EPDM/NBR

APPLICATIONS TYPES

Agro-alimentaire :

- Refroidissement/pasteurisation du lait
- Lactosérum
- Bière
- Moût

Industrie :

- Applications générales de chauffage et de refroidissement

Marine :

- Eau/eau
- Eau/huile

Énergie :

- Eau chaude sanitaire
- Chauffage central

SPX FLOW TECHNOLOGY

105 Crosspoint Parkway
Getzville, NY 14068
USA
P: (800) 207-2708
F: (716) 692-1715
E: answers.us@apv.com

SPX FLOW TECHNOLOGY

666 Fengjin Road, Xidu Industrial Park
Feng Xian District
ShangHai 201401
PR China
P +86 21 6715 8181
F +86 21 6715 8282

SPX Flow Technology SAS

ZI n° 2 - 6 rue Jacquard – BP 684
27006 Evreux
France
Tél. : +33 (0) 232 23 73 00
Fax : +33 (0) 157 67 19 37



SPX Flow Technology, Platinvej 8, 6000 Kolding, Denmark
P: +45 70 278 444 F: +45 70 278 445 E: apv.emea.heat@spx.com

Pour obtenir un complément d'information sur nos sites dans le monde, nos agréments, certifications et représentants locaux, veuillez vous rendre sur www.spx.com.

SPX Corporation se réserve le droit d'incorporer de nouvelles conceptions et des modifications de matériaux sans préavis ou obligation. Les fonctionnalités, matériaux et côtes décrits dans ce bulletin sont fournis uniquement à titre d'information et ne doivent pas être considérés définitifs sans avoir été confirmés par écrit.