



PLAQUES D'ÉCHANGEURS PROFLOW™

Services et solutions «pièces détachées»
de **QUALITÉ**
pour une production sécurisée.

POINTS FORTS

- Zone de distribution optimisée : meilleure distribution + rigidité
- Exécution selon norme 3A
- Adaptation rapide et aisée sur bâtis existants
- Conception moderne et innovante
- Maintenance facilitée
- Pas de changement de tuyauteries (Pro5, Pro3, ProHX)
- Capacité d'échange thermique identique ou supérieure (Pro5+)
- Service MCD
- Support technique total du constructeur AGC

PROGRAMME DE FABRICATION

TYPE

- Pro 5, Pro 5+ pour montage sur bâtis APV R5
- Pro 2, pour montage sur bâtis APV SR2
- Pro 3, pour montage sur bâtis APV SR3
- Pro HX, pour montage sur bâtis APV HX
- Acier inox SS 316 ou titane (Pro5+, SR2, SR3)

JOINTS

- Type Snap-in clipsés ou collés
- NBR, HNBR, EPDM, Viton™ et autres sur demande
- Qualité FDA

DOMAINES D'APPLICATIONS

- Laiteries
- Agro-alimentaire
- Boissons
- Applications sanitaires et produits visqueux
- Industries des ovoproduits



Comparez la qualité et la conception des plaques proflow™



CONCEPTION

1 Canaux d'entrées élargis

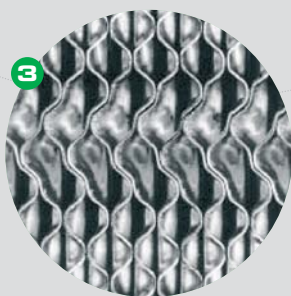
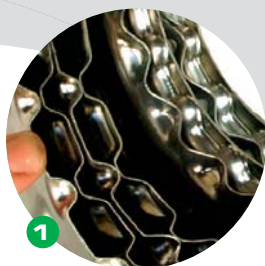
- Perte de charge limitée
- Meilleur passage pour le débit de CIP
- Nettoyage optimisé

2 Surface de distribution améliorée

- Résistance accrue
- Meilleure distribution sur la surface d'échange
- Meilleur support
- Pas de fissures aux points de contact

3 Alignement métal/métal

- Bord renforcé
- Conception nid d'abeille : meilleur support
- Clamping system : support des plaques amélioré



Plaques PRO5

- En remplacement des plaques R5
- Montage en lieu et place sur bâtis R5
- Remplacement par section
- Echange thermique identique
- Nettoyabilité accrue
- Joint Snap-In clipsé ou collé
- Durée de vie prolongée
- Pas de changement de tuyauteries

Plaques PRO5+

- Adaptables sur bâtis R5
- Nouvelle conception de la surface d'échange
- Transfert thermique optimisé
- Accroissement de débit
- Canal de nettoyage incorporé
- Surface de distribution améliorée
- Joint Snap-In clipsé ou collé
- Disponibles en titane
- Durée de vie prolongée

Plaques PRO2 PRO3

- En remplacement des plaques SR2-SR3
- Durée de vie prolongée
- Joint Snap-In
- Remplacement par section
- Disponibles en Titane
- Pas de changement de tuyauteries (PRO3)
- Canal de nettoyage incorporé

Plaques PRO HX

- Remplacent les plaques HX - Chevrons 35° ou 65°
- Alignement des plaques métal
- Efficacité supérieure
- Joint Snap-In clipsé ou collé
- Nid d'abeille
- Pas de changement de tuyauteries
- Plaques intermédiaires d'adaptation

sanitary
proflow
series

