

série SLC
Pompe à piston
excentré

Un flux permanent d'innovations

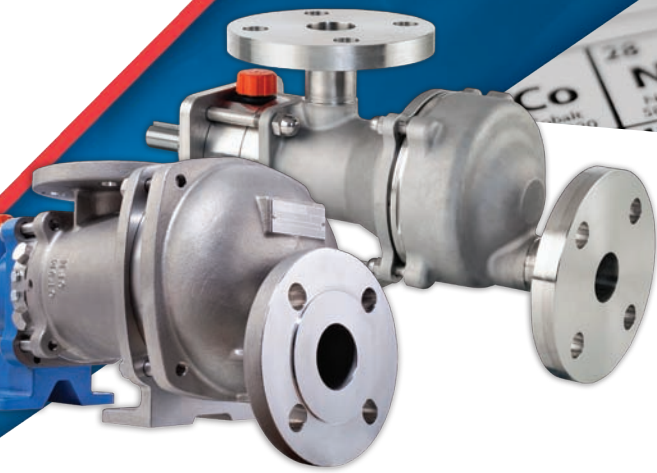
La Solution étanche pour les applications chimiques

La nouvelle génération des **Pompes Mouvex**[®]
à piston excentré, performantes et d'une
grande sécurité, spécialement conçues pour les
applications Chimiques et Industrielles.



Avantages

- Excellent Auto -amorçage
- Conception sans garniture
- Faible cisaillement
- Débit constant
- Fort pouvoir d'aspiration et de refoulement



Conception

- **Avantages et bénéfices:** de conception unique et innovante, les séries SLC avec leur double soufflet en acier inoxydable offrent une meilleure durée de vie et une sécurité accrue. Les séries SLC produisent un très fort pouvoir d'aspiration et de refoulement permettant un auto-amorçage et un effet compresseur pour vider les tuyauteries et ainsi maximiser la récupération de produit.
- Les SLC peuvent tourner à sec jusqu'à 5 minutes et l'auto-compensation de piston garantit des performances volumétriques constantes dans le temps.

Application:

- Idéales dans la majorité des process chimiques pour les transferts nécessitant un débit en douceur (sans pulsation et sans cisaillement)

Caractéristiques:

- **Principe:** Pompe volumétrique à Piston excentré
- **Installation:** Peut être monté en groupe stationnaire ou groupe mobile

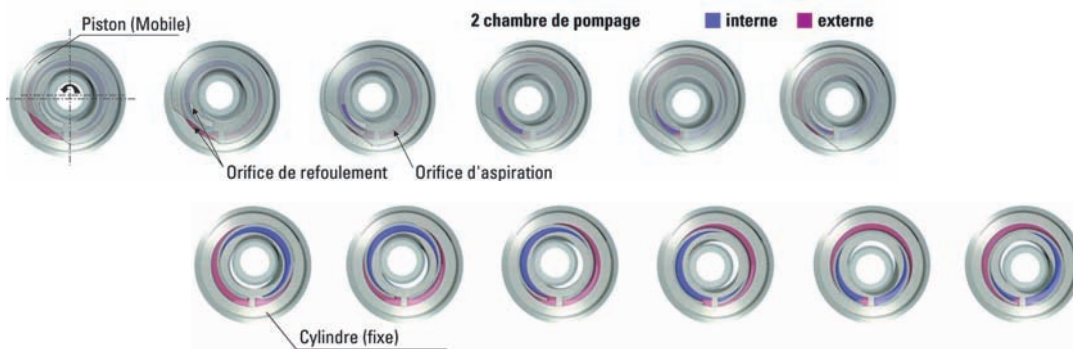
Détails de construction:

- Construction en acier inoxydable
- Etanchéité d'arbre par double soufflet en acier inoxydable
- Joints statiques Fluorocarbone (FKM) ou revêtus FEP

Options:

- Système de contrôle d'étanchéité du soufflet (BMS)
- Bride ISO PN20 / ANSI150
- Bride ISO PN16
- Enveloppe de réchauffage
- Chariot mobile

Modèle	Vitesse Max	Débit Max	Pression Max (bar)
SLC1	1000 tr/mn	1 m ³ /h (4.4 gpm)	16 bar (232 psi)
SLC2	1000 tr/mn	2 m ³ /h (8.8 gpm)	10 bar (145 psi)
SLC3	1000 tr/mn	3 m ³ /h (13.2 gpm)	6 bar (87 psi)
SLC4	750 tr/mn	4 m ³ /h (17.6 gpm)	10 bar (145 psi)
SLC8	750 tr/mn	8 m ³ /h (35.2 gpm)	6 bar (87 psi)



ZI la Plaine des Isles
 2 rue des Caillottes • F-89000 AUXERRE - FRANCE
 O: + 33.3.86.49.86.30 • F: + 33.3.86.46.42.10
 contact@mouvex.com
www.mouvex.com

Partenaire autorisé PSG