

Pompes doseuses ProCam



Pompes doseuses à double membrane PTFE

Economique et fiable, Ces pompes à double membrane PTFE à commande mécanique offrent, pour un coût réduit, les avantages et la sécurité de la conception des pompes à membranes pour vos applications allant de 0,5 à 3 000 l/h à des pressions jusqu'à 20 bars.

Applications

- Industrie chimique
- Industrie agro-alimentaire
- Détergents
- Energie
- Environnement
- Pétrole
- Cosmétique
- Pétrochimie
- Industries pharmaceutique & biotechnologique
- Industrie papetière
- Industrie textile
- Traitement de l'eau



Avantages :

- Sécurité d'exploitation totale
- Pompe à étanchéité absolue. Tête de pompe à double membrane PTFE commandée mécaniquement
- Le système de surveillance de bon fonctionnement des membranes signale la rupture éventuelle d'une des membranes
- Indication de rupture par manomètre ou mono-contact
- Protection du liquide pompé : contre la contamination par des particules de garniture du piston ou du lubrifiant (par exemple lors du traitement d'eau potable)
- Pompage économique de liquides dangereux
- Excellente résistance aux produits chimiques grâce à la double membrane PTFE de haute qualité
- Pompage de liquides dangereux ou toxiques où l'utilisation d'une pompe à étanchéité absolue est essentielle
- Solution économique pour des applications nécessitant une sécurité élevée de fonctionnement ainsi qu'une grande fiabilité.



Scannez ce code pour accéder à notre site!

Options et caractéristiques :

Commande de débit :

- Manuelle (standard)
- Servomoteur électrique (option)
- Servomoteur électrique à dispositif électronique de commande intégrée (option)

Conception modulaire :

- Conceptions jusqu'à 6 mécanismes différents pour assemblage multi-têtes

Matériaux :

Tête de pompe :

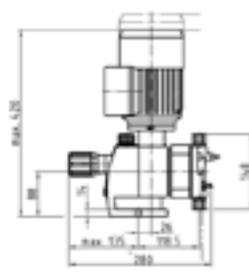
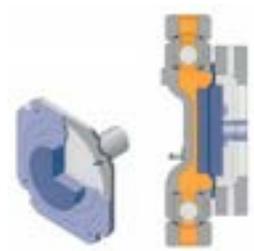
- Construction en acier inoxydable
- Construction en plastique : PVC, PP, PVDF

Corps de pompe :

- Carter robuste en fonte

Types de liquides

- Tous les liquides : agressifs, toxiques, dangereux, etc.
- Liquides propres ou chargés jusqu'à 20% de particules
- Viscosité de 0 à 500 cP



Spécifications techniques

Type de pompe	Débit maximal (l/h)					Pression maximale	Diamètre nominal de raccordement**
	Cadence de la pompe (cps/mn)						
	50	72	100	144	200	bar	
DS/DP 15	5	7,5	10	15	-	20*	10
DS/DP 50	17,5	25	35	50	-	10	10
DS/DP 100	35	50	70	100	-	4	15
DS/DP 200	70	100	140	200	-	12*	15
DS/DP 500	175	250	350	500	-	5	25
DS/DP 850	300	430	600	860	1 200	3	25
DS/DP 3000	1 040	1 500	2 080	3 000	-	5	50

* La pression des pompes en plastique est limitée à 10 bars

** Différents types de raccords sont disponibles

"fluidity.nonstop" représente notre engagement en faveur d'un niveau inégalé de service, de qualité produit, de performances et de compétences. Nous sommes le premier spécialiste européen du transfert de « liquides difficiles », et nous mettons tout en oeuvre pour maintenir cette position.

 **AXFLOW**

Siège Social - 87, rue des Poiriers
Parc Sainte Apolline - 78370 Plaisir
Tél.: + 33 (0)1 30 68 41 41 - Fax: + 33 (0)1 30 68 41 00

Site de Tours - 3, rue René Cassin - 37390 Notre Dame d'Oé
Tél.: + 33 (0)2 47 458 458 - Fax: + 33 (0)2 47 45 14 34
info@axflow.fr - www.axflow.fr

