

Vérins - Isolateurs

Série F

Oria

Industrie générale

Levage, manutention, convoyage. Version flasques inox

Course jusqu'à 300mm, force jusqu'à 7 tonnes, Ø de 130 à 410 mm

Présentation

Les soufflets se présentent sous la forme d'une enveloppe en élastomère, caoutchouc naturel en standard, épichlorhydrine en version haute température, renforcée de plusieurs armatures textiles. L'enveloppe est ensuite sertie sur des flasques.



Modèles proposés

3 modèles sont proposés : 1, 2 ou 3 soufflets, afin de couvrir l'ensemble des besoins industriels et de laisser aux utilisateurs le choix en fonction de contraintes telles que : hauteur, course, force, fixation.

Caractéristiques techniques

. Diamètre	130 à 410 mm
. Force	0 à 7 tonnes
. Course	0 à 300 mm
. Pression de gonflage	7 bar max
. Pression d'éclatement	20 bar
. Température utilisation version standard	- 40°C à 60°C élastomère : caoutchouc naturel
. Température d'utilisation version haute température	-18°C à 110°C élastomère : épichlorhydrine
. Angle maxi entre flasques	30°
. Désalignement axial	25 mm
. Flasques	acier zingué-bichromaté option : acier inox 304

Choix du vérin ou de l'isolateur

Se reporter au mode de sélection du vérin (p.3) ou de l'isolateur (p.5) dans le chapitre présentation.

Pour un premier choix, il convient de consulter les caractéristiques techniques page suivante.

Pour un choix définitif, se reporter aux fiches techniques individuelles disponibles sur le site www.citec.fr.

Références

A partir du modèle choisi grâce au guide de choix page suivante, le tableau des références page 22 indique :

- le type de fixation, A, B, C
- l'entrée d'air
- la référence CITEC en version standard
- les références pour les versions haute température, flasques inox et haute température avec flasques inox.