

# Joint caoutchouc à insert métallique

Ces joints répondent à la norme DIN EN1514-1 (PN6 - PN40).

Ils sont disponibles pour les diamètres 15 à 1200 (sur demande fabrication jusqu'au diamètre 2000).

Classe de pression: PN6 -PN40

## Avantages:

- Ces joints sont fabriqués en EPDM (possibilité de fabrication en NBR, Silicone, Viton et Hypalon) ce qui permet une large utilisation sur de nombreux fluides et gaz.
- L'insert acier assure la rigidité du joint, facilite sa mise en œuvre et permet également une meilleure compression du caoutchouc. La forme du joint en « poire » permet d'obtenir l'étanchéité avec un couple de serrage réduit.
- Un resserrage des boulons de bride n'est pas nécessaire.
- Les joints EPDM sont approuvés par les autorités allemandes (KTW) pour être utilisés sur l'eau potable.
- Ces joints sont réutilisables.

## Applications:

- Réseaux d'eau potable, eaux usées, gaz, chimie, et pétrochimie...
- Tuyauteries revêtues et non métalliques

## Caractéristique joint EPDM:

- Dureté Shore A: 70+/-5
- Température: -25°C à +120°C

