

# EVDE - EVDEM

## Joint de piston - Simple effet

### Applications pneumatiques



8 MPa/80 bar



-30°C/+100°C



0,3 m/s



NBR

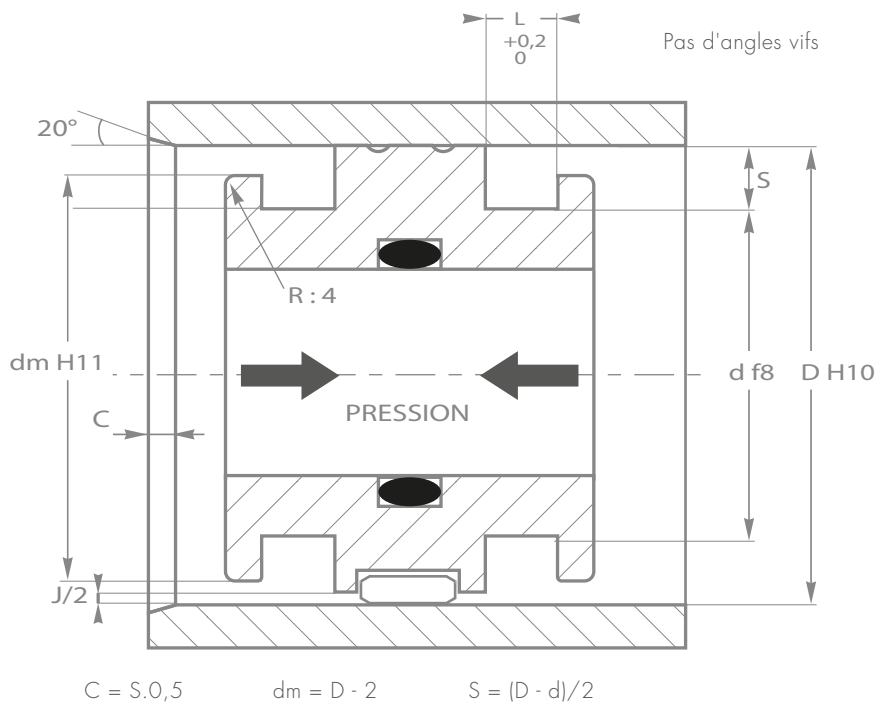


Excellent coefficient de glissement

Les EVDE et EVDEM se montent en extension, par conséquent, le joint reçu sera plus petit que les dimensions de logement du catalogue.

- Joint pour application pneumatique ou hydraulique basse pression

Jeux d'extrusion J			
Dimension du profil S	<2 MPa	<4 MPa	<8 MPa
Hydraulique	0,90 mm	0,70 mm	0,50 mm
Pneumatique	1,00 mm	-	-



#### Etats des surfaces

Rugosité	Ra	Rmax
Surface de glissement (d)	≤ 0,4 μm	≤ 2,5 μm
Fond de gorge (D)	≤ 1,6 μm	≤ 6,3 μm
Flancs de gorge (l)	≤ 3,2 μm	≤ 15 μm



Fluide : Veuillez vous reporter au tableau "Compatibilité de nos matériaux avec les fluides hydrauliques" en page 381.