

Description fonctionnelle Sélecteurs de circuits

Étanchéité souple

Les sélecteurs de circuit à étanchéité souple remplissent la même fonction dans le circuit hydraulique que la variante à portée de bille.

Version à clapet à étanchéité souple pour montage sur canalisations (autres versions sur demande)

La position de montage est indifférente

Matière et protection de surface : corps en acier, surface galvanisée joints en NBR (FPM / FKM sur demande)

Fluide sous pression à base d'huile minérale (autres fluides sur demande)

Étanchéité absolue à partir de 3 bar
(fluide :huile hydraulique)

Principe d'étanchéité :

- La douille coulissante sur le cylindre d'obturation
- libère la zone d'étanchéité lors de la butée sur le coussinet
 - protège le joint torique soumis au flux contre l'arrachement

Plage de température :

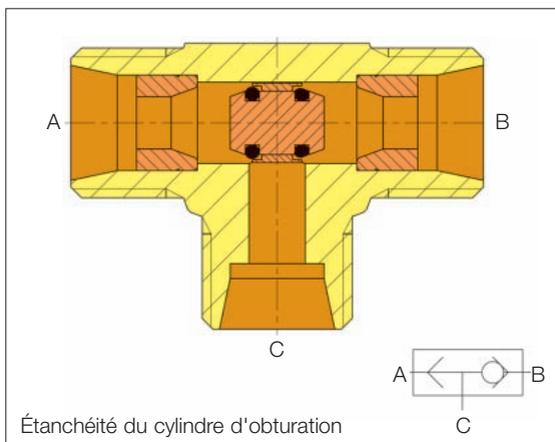
-35° C à +100° C avec joint NBR

-25° C à +200° C avec joint FPM / FKM (sur demande)

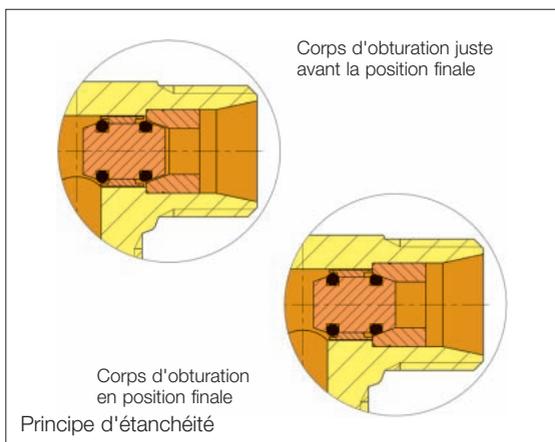


ATTENTION !

Ne pas utiliser pour de l'air comprimé ou pour des gaz,
ne pas utiliser avec des cônes soudés!



Étanchéité du cylindre d'obturation



Corps d'obturation juste avant la position finale

Corps d'obturation en position finale

Principe d'étanchéité