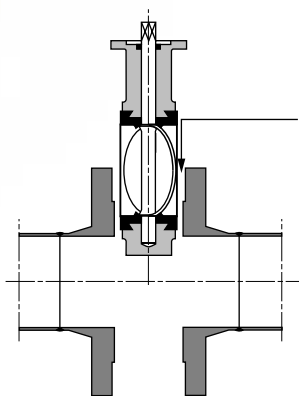


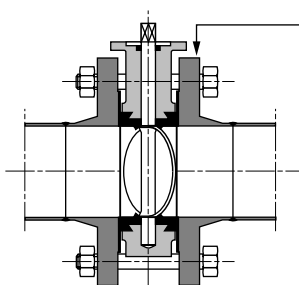


## VANNE PAPILLON - CONSEILS DE MONTAGE

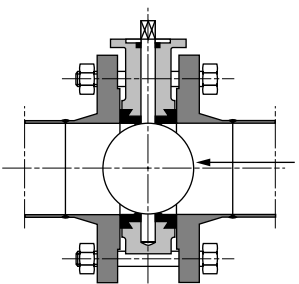
### CE QU'IL FAUT FAIRE



Ecarter les brides au maximum pour que le robinet passe librement papillon à demi ouvert.



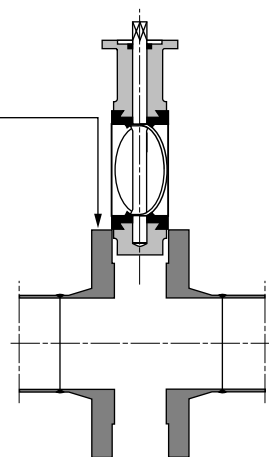
Papillon toujours à demi ouvert mettre tous les tirants. Ne pas serrer les écrous.



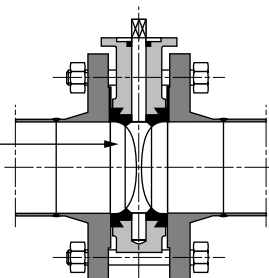
Ouvrir complètement le robinet. Vérifier que les tuyaux sont bien alignés. Serrer les écrous en opposition.

### CE QU'IL NE FAUT PAS FAIRE

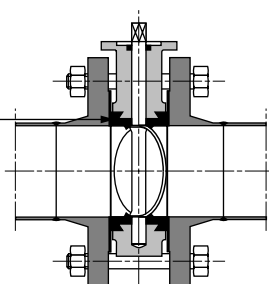
Les brides insuffisamment écartées risquent d'endommager la bague ou de la "rouler". Le papillon complètement ouvert peut se rayer sur les brides.



En serrant les tirants papillon fermé, la bague est comprimée dans de mauvaises conditions et donne un couple excessif à la fermeture,



Ne pas utiliser de joint, ni de graisse.



**NE JAMAIS SOUDER LES BRIDES VANNE EN PLACE**

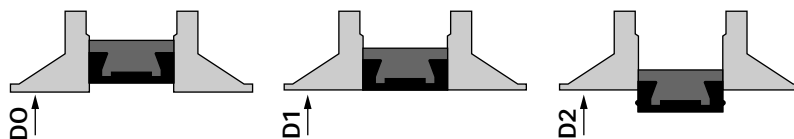
### VANNE PAPILLON COTES DES BRIDES

Le robinet à Papillon se monte entre les brides de la tuyauterie sans joint. Il est centré par les tirants ou les vis de fixation, les diamètres des brides doivent être conformes aux valeurs indiquées.

**DO** : Diamètre mini de la bride pour permettre le débattement du papillon (dans le cas d'une vanne parfaitement centrée).

**D1** : Diamètre maxi de la bride pour une utilisation optimale.

**D2** : Diamètre maxi possible de la bride pour une utilisation en pression réduite (écrasement du tore extérieur de la manchette).



DN Vanne Ø bride	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
DO	25	25	31	50	68	88	115	142	195	244	293
D1	43	43	59	73	89	111	136	163	218	270	320
D2	59	59	73	89	105	129	156	183	238	290	340