



Vanne à boisseau sphérique



Applications

- Pour le sectionnement de fluides liquides ou gazeux
- Utilisée dans de nombreux secteurs d'activités : alimentaire, chimie, plastique, minéraux, énergie, sidérurgie...
- Exécutions spéciales sur demande

Caractéristiques techniques

DN	Ø	L	H	L1	M	Poids
40	40	62	88	150	M16	4,1
50	50	72	94	118	M16	5,55
65	61	94	106	240	M16	7,95
80	74	118	116	240	M16	10,12
100	95	140	135	260	M16	14,15

Principe

La vanne à boisseau sphérique renferme en son corps une sphère percée. Utilisée principalement comme vanne d'arrêt, elle se manœuvre très rapidement grâce à la poignée qui la surmonte et permet, en un quart de tour, l'ouverture ou la fermeture de l'écoulement.

Avantages

- Produit fiable
- Passage intégral
- Bille pleine
- Simplicité d'utilisation

Construction

- Exécution : corps en fonte, sphère en laiton
- Autres exécutions possibles, acier, inox
- Raccordement par brides avec trous de fixations taraudés ou raccords taraudés
- DN 40 à DN 100
- Température maxi : 100°C
- Pression maxi 16 bars