

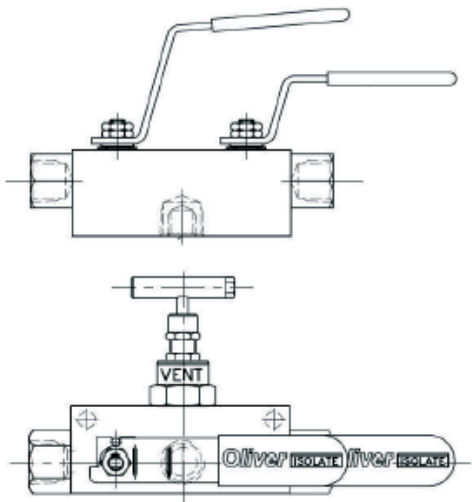
VANNE DOUBLE BLOCK & BLEED, TYPE ID

Corps Barstock

(Boisseau / Pointeau / Boisseau)

Racc. Filetage x Filetage

La Vanne **Double Block & Bleed (DBB - Boisseau/Pointeau/Boisseau) Type ID** est destinée aux applications sur lesquelles sécurité et fiabilité sont primordiales. Elle est idéale pour réaliser une fonction de double isolation + purge, destinée à un instrument. Utilisant la technologie éprouvée des vannes à boisseau et à pointeau OLIVER Valves cette conception regroupe deux vannes d'isolement primaire et secondaire, à boisseau, et une vanne de purge, à pointeau. Disponibles avec différents orifices de passage et types de filetage de raccordement, les vannes type 'ID' sont certifiées Sécurité Feu et conformes à la norme NACE MR-01-75, dernière révision, pour service H2S (options). Un large choix de matériaux est possible pour le corps et les vannes.



CARACTERISTIQUES & AVANTAGES

- Sièges souples encapsulés sur les 2 vannes à boisseau d'isolement (primaire et secondaire), offrant une étanchéité positive et un faible couple de manœuvre sur toute la plage de pression.
- Tige monobloc robuste avec épaulement anti-éjection pour garantir l'étanchéité à toutes les pressions. Poignées assemblées avec écrous freins.
- Précision d'usinage du boisseau pour une rotation facile sur 90° et un véritable passage droit.
- Entièrement certifiée Sécurité Feu selon BS6755 Part 2 et API607 Rév 4. Conforme à la norme NACE MR-01-75 dernière révision, pour service H2S (options).
- Chaque vanne possède un numéro individuel d'enregistrement de fabrication, pour traçabilité.

SPÉCIFICATIONS STANDARD

- Pression maxi : 415 bar (6000 PSI) - 690 bar (10000 PSI) en option
- Sièges : PTFE/KEL-F (10mm) ou PEEK (14 et 20mm)
- Siège métal sur vanne à pointeau (purge) avec clapet à embout non tournant, anti-usure.
- Joints : Grafoil
- Température maxi : 200 °C (240°C en option).
- Filetages : NPT en standard
- Poignées :
 - Levier sur vannes à boisseau
 - en Té sur vanne à pointeau (purge)

RÉFÉRENCE DE COMMANDE:

VOIR PAGE SUIVANTE

RÉFÉRENCE DE COMMANDE

* Vanne DBB type ID, corps Barstock, Racc. Filetage x Filetage (Boisseau / Pointeau / Boisseau)

(par exemple)	DBB	/	ID	/	S	/	X	/	50F	/	50F	/	25F-PP	/	FS/HL/NA												
Modèle	DBB Double Block and Bleed																										
Type	ID = Boisseau / Pointeau / Boisseau																										
Matériau	C = Acier Carbone forgé A350 LF2 S = Inox forgé ASTM A182 F316 Autres matériaux sur demande: Nous consulter																										
Taille (Diam. Orifice disponible)	X = Orifice 10mm (0.40") Sièges PTFE/KEL-F = Temp° max 200°C Y = Orifice 14mm (0.55") Sièges PEEK = Temp° max 240°C Z = Orifice 20mm (0.80") Sièges PEEK = Temp° max 240°C																										
Raccordement (Process)	<table><tr><td>Diamètre de Raccordement</td><td>Option de Raccordement</td></tr><tr><td>25 = 1/4"</td><td>= NPT (Standard)</td></tr><tr><td>38 = 3/8"</td><td>BP = BSPP (gaz cylindrique selon BS2779-1986)</td></tr><tr><td>50 = 1/2" (Standard)</td><td>BT = BSPP (gaz conique selon BS21-1985)</td></tr><tr><td>75 = 3/4"</td><td></td></tr><tr><td>10 = 1"</td><td></td></tr></table>															Diamètre de Raccordement	Option de Raccordement	25 = 1/4"	= NPT (Standard)	38 = 3/8"	BP = BSPP (gaz cylindrique selon BS2779-1986)	50 = 1/2" (Standard)	BT = BSPP (gaz conique selon BS21-1985)	75 = 3/4"		10 = 1"	
Diamètre de Raccordement	Option de Raccordement																										
25 = 1/4"	= NPT (Standard)																										
38 = 3/8"	BP = BSPP (gaz cylindrique selon BS2779-1986)																										
50 = 1/2" (Standard)	BT = BSPP (gaz conique selon BS21-1985)																										
75 = 3/4"																											
10 = 1"																											
Type de Raccordement	F = Filetage Femelle (Standard) M = Filetage Mâle (option)																										
Raccordement (Instrument)	<table><tr><td>Diamètre de Raccordement</td><td>Option de Raccordement</td></tr><tr><td>25 = 1/4"</td><td>= NPT (Standard)</td></tr><tr><td>38 = 3/8"</td><td>BP = BSPP (gaz cylindrique selon BS2779-1986)</td></tr><tr><td>50 = 1/2" (Standard)</td><td>BT = BSPP (gaz conique selon BS21-1985)</td></tr><tr><td>75 = 3/4"</td><td></td></tr><tr><td>10 = 1"</td><td></td></tr></table>															Diamètre de Raccordement	Option de Raccordement	25 = 1/4"	= NPT (Standard)	38 = 3/8"	BP = BSPP (gaz cylindrique selon BS2779-1986)	50 = 1/2" (Standard)	BT = BSPP (gaz conique selon BS21-1985)	75 = 3/4"		10 = 1"	
Diamètre de Raccordement	Option de Raccordement																										
25 = 1/4"	= NPT (Standard)																										
38 = 3/8"	BP = BSPP (gaz cylindrique selon BS2779-1986)																										
50 = 1/2" (Standard)	BT = BSPP (gaz conique selon BS21-1985)																										
75 = 3/4"																											
10 = 1"																											
Type de Raccordement	F = Filetage Femelle (Standard) M = Filetage Mâle (option) PP = Avec bouchon plein																										
Raccordement (Purge)	<table><tr><td>Diamètre de Raccordement</td><td>Option de Raccordement</td></tr><tr><td>25 - 1/4"</td><td>= NPT (Standard)</td></tr><tr><td>38 - 3/8"</td><td>BP = BSPP (gaz cylindrique selon BS2779-1986)</td></tr><tr><td>50 - 1/2" (Standard)</td><td>BT = BSPP (gaz conique selon BS21-1985)</td></tr></table>															Diamètre de Raccordement	Option de Raccordement	25 - 1/4"	= NPT (Standard)	38 - 3/8"	BP = BSPP (gaz cylindrique selon BS2779-1986)	50 - 1/2" (Standard)	BT = BSPP (gaz conique selon BS21-1985)				
Diamètre de Raccordement	Option de Raccordement																										
25 - 1/4"	= NPT (Standard)																										
38 - 3/8"	BP = BSPP (gaz cylindrique selon BS2779-1986)																										
50 - 1/2" (Standard)	BT = BSPP (gaz conique selon BS21-1985)																										
Type de Raccordement	F = Filetage Femelle (Standard) PP = Avec bouchon plein																										
Options	ATV = Poignée inviolable sur purge FS = Sécurité Feu (API 607, API 6FA et BS 6755 Part 2) = Joints en graphoil HL = Poignées verrouillables sur vannes à boisseau NA = NACE MR-01-75 (dernière révision) HP = Pression de service maxi 690 bar (10000 PSI)																										