

Obturbateur type DBX

Corps fermé, lunette divisée

L'obturbateur réversible de type DBX convient aux applications pétrolières et offshore où l'espace d'installation est limité et la pollution marine interdite. Il est compact et peut s'installer en parallèle.

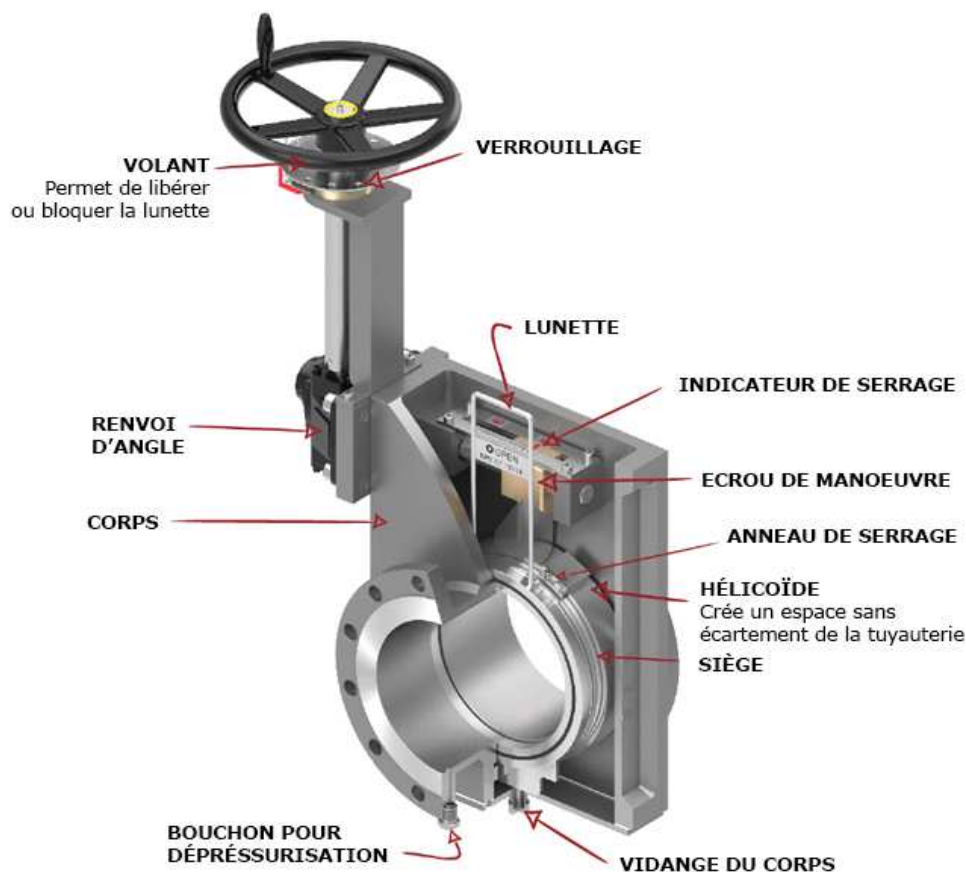
Consignation / Platinage

L'obturbateur type DBX peut remplacer les équipements d'isolation existants. Le montage peut se faire en lieu et place de vannes installées en apportant la fonction de consignation pour la ligne.

Il permet de conséquentes économies de temps et de la maintenance, seul le joint de la lunette est à changer.



VUE D'UN OBTURATEUR DE TYPE DBX





APPLICATIONS

Une solution simple pour améliorer l'existant

sammi.parelis.com

Ce modèle d'obturateur est particulièrement adapté à certaines applications comme :

- **Terminaux pétroliers** : Réservoirs d'hydrocarbure, réservoirs chimiques, stations de chargement, isolation de pompes, réservoir LNG, Pipeline de transport pétrolier.
- **Raffineries** : Four à Ethylène, lignes de décokage, lignes de vapeur, unités FCC, service de catalyseur, lignes de gaz de torche.
- **Usines chimiques** : Purges et isolation de réacteur, isolation en nettoyage chimique, prévention des mélanges de lignes, lignes de gaz de régénération, protection des systèmes de filtration, stations de chargement, lignes de transfert.
- **Applications offshore** : FPSO, navire LNG, lignes installés à bord de navires, entrées de réservoirs, systèmes d'inertion gazeuse.
- **Acieries** : Gaz de cokerie, gaz de haut-fourneau.

CARACTÉRISTIQUES

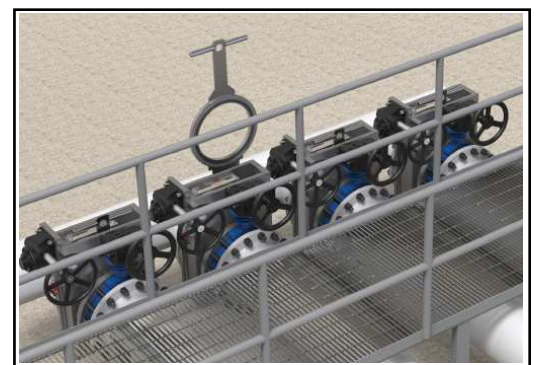
- Taille DN 25 à 1000
- Taille PN 10 à PN400
- Pression Série 150 à 2500
- Température minimale -196°C
- Température maximale 816°C
- Corps en Acier carbone, Inox ou autres métaux spéciaux

Obturateur automatisé

La commande peut être Hydraulique, Pneumatique ou Electrique.

Type de Joint

- Joint rond standard en élastomère. Viton, EPDM, NBR, FKM, FFKM, FVMQ
- Joint Spirale pour une excellente tenue aux hautes températures comme aux très basses températures.
- Joint Teflon, encapsulé en FEP ou PFA, spécialement adapté aux applications chimiques.
- Joint plat en PTFE spécialement adapté aux applications chimiques et aux hautes températures.
- Joint sécurité Feu, double joints. Un joint rond élastomère et un joint plat spirale graphite.



Informations sans engagement. Tous droits de modification sans préavis réservés.



PARELIS
23, chemin de Pierre Morte
73 100 Tresserve - France

Tel : +33 (0)4.79.34.98.06
Fax : +33 (0)4.79.34.23.56
Email : info@parelis.com



www.parelis.com