

Obturbateur type SLIDING

Corps ouvert, Lunette coulissante

L'isolation d'une ligne de tuyauterie est effectuée par une lunette coulissante. Cela permet à une personne seule de manoeuvrer un appareil de grande dimension, sans formation particulière.

Principe de fonctionnement

Un opérateur tourne le volant et le mécanisme hélicoïde crée un interstice dans lequel la lunette coulisse sans écartement de la tuyauterie. La lunette est mise en place sans risque d'erreur grâce à un système de guidage et de butées. En glissant manuellement la lunette, l'obturbateur passe de l'état Ouvert à l'état Fermé.

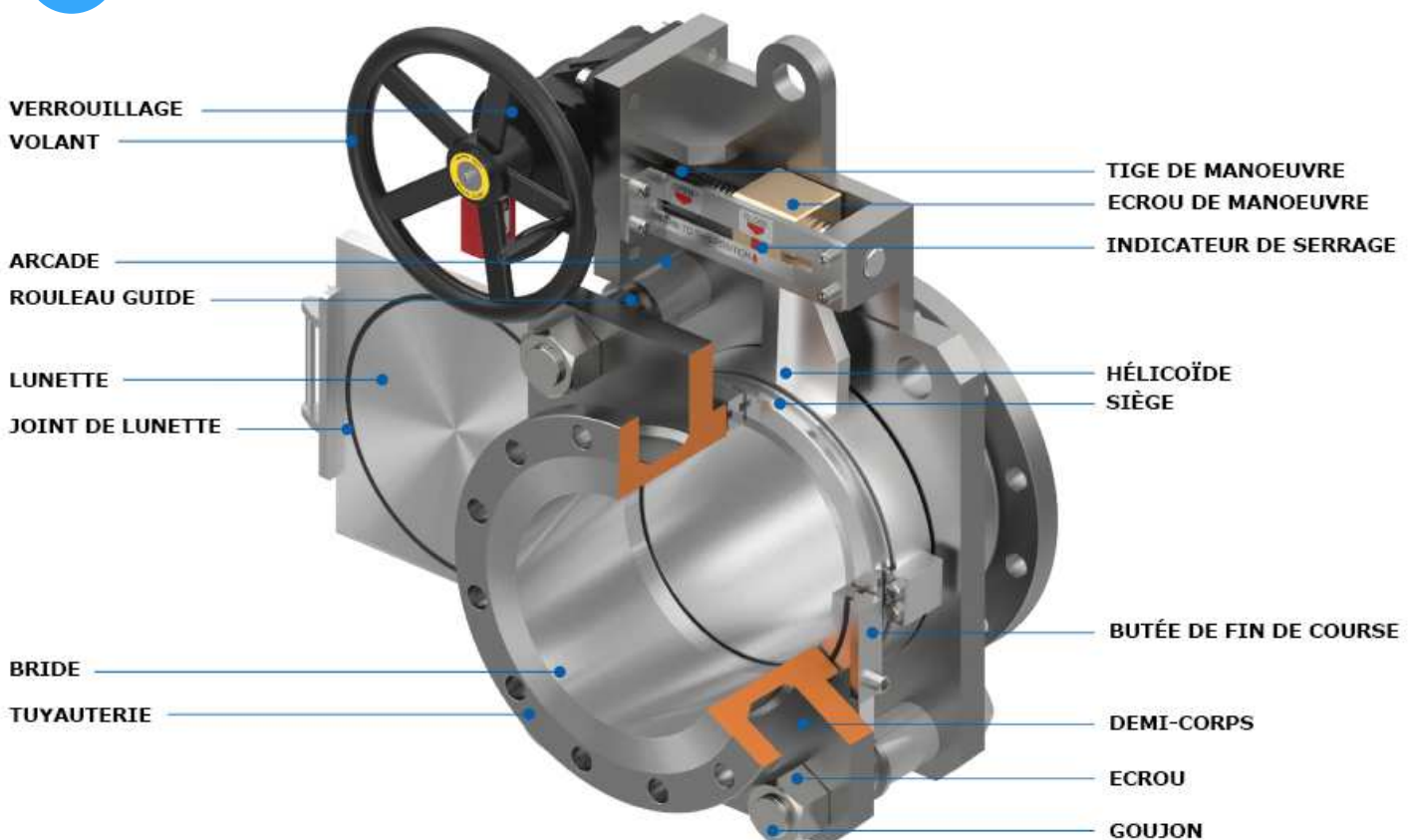


Tous les manoeuvres d'isolation sont faciles à faire. La lunette coulisse d'avant en arrière. Une seule personne suffit pour actionner l'obturbateur en toute sécurité simplement grâce au volant. Le processus complet d'isolation demande environ 2 à 5 minutes, selon la taille.

Le design robuste et simple rend cet obturbateur très fiable avec une haute technologie et durabilité.



VUE D'UN OBTURATEUR SLIDING

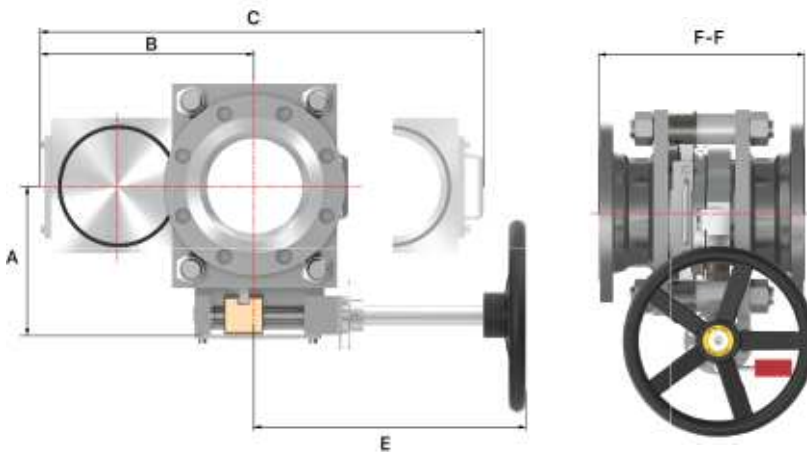




DIMENSIONS ET POIDS

Les longueurs sont exprimées en mm

sammi.parelis.com



CARACTÉRISTIQUES

- Taille DN 15 à 2500
- Pression ASME 150 à 1500
- Température -20°C à 200°C
- Température minimale -196°C
- Température maximale 816°C
- Corps en Acier carbone, Inox ou autres matériaux spéciaux

CLASSE 150

Taille DN	F-F	A	B	C	E	Poids Kg
25	190	100.8	117.6	235.1	175.5	10
40	210	115.6	142.5	285.1	200	16
50	230	134.5	166	332	234	27
65	240	146.5	185	370	260	30
80	270	168.5	211	442.4	307.5	35
100	280	201	244	508.4	340	49
150	320	245	334	688	425	87
200	340	282	415.5	857	508	150
250	370	362	525	1024.5	345	215
300	410	397	611	1190	355.7	312
350	450	453.6	685	1370	400.2	420
400	520	518	759.5	1519	136.5	600
450	540	575	856.5	1713.1	526.2	810
500	660	619	940	1880	527	975
600	720	705	1104	2208	561	1500

CLASSE 300

Taille DN	F-F	A	B	C	E	Poids Kg
25	200	100.8	117.6	235.1	174.5	12
40	240	127	144	288.1	210	18
50	245	145.5	166	332	234	32
65	260	181.1	140	362.2	267.4	33
80	320	181	211	442.4	300	58
100	360	209.5	241	502	325	65
150	410	307	354	687	330.5	131
200	420	334.6	443	853	388.4	200
250	510	402	525.5	1025	356	310
300	570	468	618.5	1205	396	400
350	640	498	691.5	1383	410.6	540
400	720	594	789.7	1579.5	531.5	690
450	730	644	885	1770	545.7	950
500	780	595	921.1	1842.2	496.5	1176
600	850	705	1095.6	2191.3	551.7	2084

Obturbateur 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 élastique et un joint plat spirale.



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