



Robinet à tournant sphérique 2 pièces inox avec système homme mort, DIN M3 à passage intégral pour le sectionnement de fluides dans les réseaux chimiques et pharmaceutiques, industries pétro-chimiques, installations hydrauliques et air comprimé.

Ecartement normalisé suivant EN 16722 Série M3 (DIN long M3).

L'étanchéité est assurée par un presse étoupe PTFE et par des sièges en PTFE chargé 15% verre.

Compatible pour les atmosphères explosives, ATEX Zone 1&21 et Zone 2&22 grâce au double système antistatique.











Dimensions: DN1/4" à DN2" **Raccordement:** Femelle BSP

Température Mini : -25°C Température Maxi : +180°C Pression Maxi : 63 Bars

Caractéristiques: Axe inéjectable, ATEX

Système homme mort, rappel par ressort

Passage intégral Ecartement DIN M3

Matière: Inox ASTM A351 CF8M



CARACTERISTIQUES:

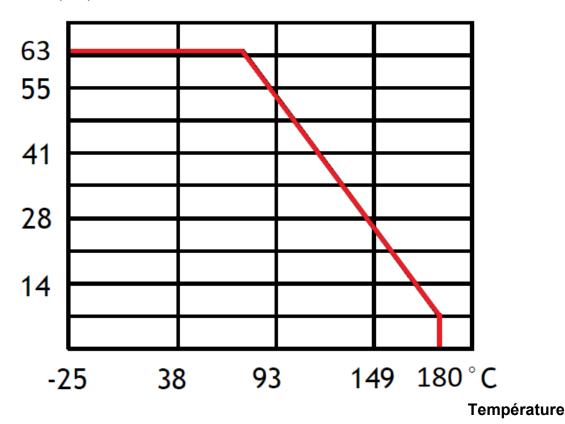
- Système homme mort (rappel par ressort en position fermée)
- Passage intégral
- Axe inéjectable
- Presse étoupe PTFE
- Double système antistatique
- Bille pleine
- Modèle 2 pièces
- ATEX

UTILISATION:

- Industries chimiques et pharmaceutiques, industries pétro-chimiques, installations hydrauliques, air comprimé
- Température mini et maxi admissible Ts : -25°C à + 180°C
- Pression maxi admissible Ps: 63 bars (voir courbe ci-dessous)

COURBE PRESSION / TEMPERATURE (HORS VAPEUR) :

Pression (Bar)



 $Sferaco\ 90\ rue\ du\ Ruisseau\ 38297\ St\ Quentin\ Fallavier \\ T\'el: 04.74.94.15.90 \quad Fax: 04.74.95.62.08 \quad Internet: \\ \underline{www.sferaco.com} \\ E-mail: \\ \underline{info@sferaco.fr}$



COEFFICIENT DE DEBIT Kvs (M3/h):

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Kvs (m3/h)	6	16	35	46	72	105	170	275

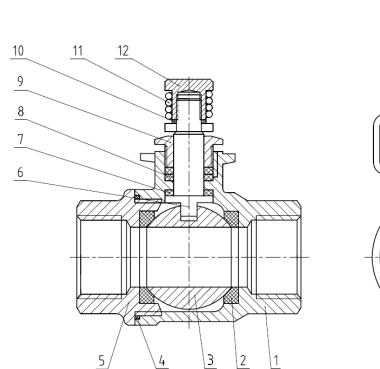
GAMME:

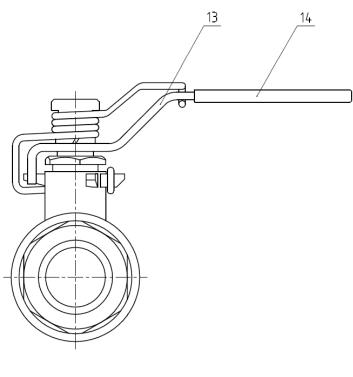


• Robinet 2 pièces acier inox taraudé BSP avec système homme mort Ref. 7062 du DN 1/4" au DN 2"



NOMENCLATURE:

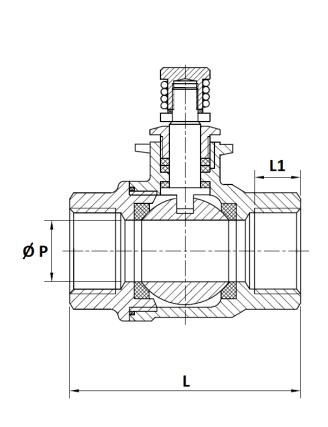


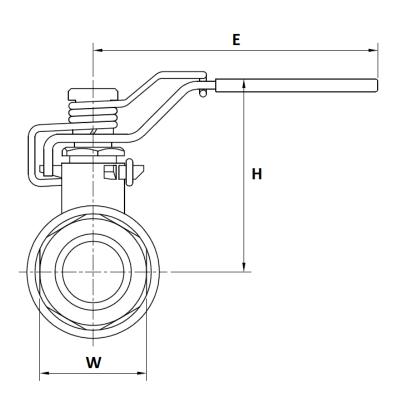


Repère	Désignation	Matériaux			
1	Corps	Inox ASTM A351 CF8M			
2	Siège	PTFE chargé 15% verre			
3	Sphère	Inox AISI 316			
4	Joint de corps	PTFE			
5	Mamelon	Inox ASTM A351 CF8M			
6	Axe	Inox AISI 316			
7	Rondelle de glissement	PTFE			
8	Presse étoupe	PIFE			
9	Fouloir	Inox AISI 304			
10	Rondelle	1110X A131 304			
11	Ressort de rappel	Inox AISI 301			
12	Ecrou poignée	Inox AISI 304			
13	Poignée	IIIOX AIGI 304			
14	Gaine poignée	Plastique			



DIMENSIONS (en mm):





DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Ø P	6	10	15	20	25	32	40	50
L	50	60	75	80	90	110	120	140
E	105			118	19	150 182		260
н	50		52	57	78	88	95	100
L1	9	12	15	16	19	22		26
W (sur plat)	22		26	32	39	48.5	55	68
Poids (Kg)	0.24	0.24	0.36	0.53	0.8	1.31	1.99	3.03
Ref.	706202	706203	706204	706205	706206	706207	706208	706209



NORMALISATIONS:

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015 et ISO 14001 :2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE: Compatible pour Liquides et Gaz du Groupe 1
 - o DN1/4"-1": Article 4, §3 (SEP), pas de marquage CE
 - o DN1"1/4-2" : Catégorie de risque II, marquage CE 0035
- Certificat 3.1 sur demande
- Tests d'étanchéité suivant la norme API 598
- Raccordement taraudé femelle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228-1
- Ecartement suivant la norme EN 16722 Série M3 (DIN 3202 M3)
- Compatible pour zone ATEX Groupe II Catégorie 2 G/2D T2 Zone 1 & 21 Zone 2 &22 (marquage en option)

PRECONISATIONS: Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.