

ECON® Robinet à boisseau sphérique Type: 7752 Acier inoxydable Taraudé (BSPP) 1000 PSI WOG



Caractéristiques

Type: 7752
Norme: EN (DIN)
Forme de construction: 2 voies
Construction du corps: 2 pièces
Matériau du boîtier: Acier inoxydable
Catégorie de qualité: 1.4408
Raccord: Taraudé (BSPP)
Matière de l'étanchéité primaire à l'axe: PTFE
Matière de l'étanchéité tertiaire à l'axe: PTFE
Matière du joint de corps: PTFE
Matière de l'actionneur: 1.4301
Température minimum de service: -10 °C
Température maximum de service: 205 °C

Application

- Applications industrielles légères jusqu'à 68 bar.

Informations techniques

- Raccordement conforme à la norme ISO 228-1 BSPP.
- Sphère flottante.
- Classe de pression : 1 000 psi (WOG : eau, huile, gaz).
- Disponible dans les tailles 0,25–3 pouces
- Perçage pour la décompression de la cavité ["cavity relief"] dans la sphère.
- Équipé d'un levier verrouillable.

Construction

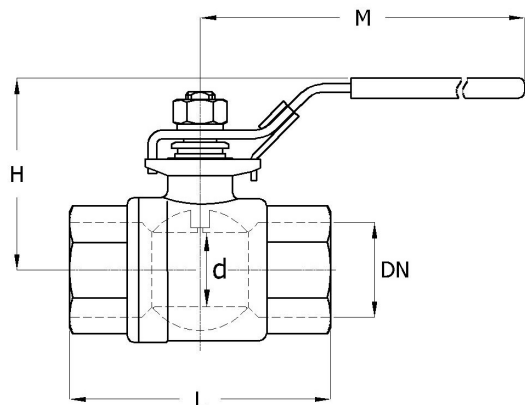
- Construction du corps en 2 parties.
- À passage intégral.

Options

- Raccordement NPT selon ASME B1.20.1
- Avec platine supérieure à montage direct selon ISO 5211, type 7752ISO.

Tableau de taille:

DN	d	L	H	M	Poids
	mm	mm	mm	mm	kg
1/4" [8]	11	51.5	48	103	0.2
3/8" [10]	12.5	51.5	48	103	0.2
1/2" [15]	15	63.5	50	103	0.3
3/4" [20]	20	74	57	126	0.5
1" [25]	25	86	67	144	0.8
1.1/4" [32]	32	98	72	144	1.2
1.1/2" [40]	38	105.5	93	189	1.9
2" [50]	50	122	100	189	3
2.1/2" [65]	63.5	159	126	223	6
3" [80]	76	182	136	223	9.8



Pressure and temperature range

Size	Temperature range	-10	38	100	150	200	[°C]
1/4" - 2"	-10°C/+200°C	68	68	44	22	1	[bar]
2.1/2" - 3"	-10°C/+200°C	50	50	32	16	1	[bar]

Pressure class 1000 PSI WOG

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Largeur nominale	Norme du raccordement taraudé	Classe de pression	Norme de face à face	Commande manuelle	Passage	Avec un dispositif de verrouillage	Matière de la sphère	Matière du siège	Matière de l'axe	Article
1/4" [8]	ISO 228-1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849160
3/8" [10]	ISO 228-1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849014
1/2" [15]	ISO 228-1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849076
3/4" [20]	ISO 228-1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849285
1" [25]	ISO 228-1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849355
1.1/4" [32]	ISO 228-1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849230
1.1/2" [40]	ISO 228-1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849184
2" [50]	ISO 228-1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849292
2.1/2" [65]	ISO 228-1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849083
3" [80]	ISO 228-1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849191

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.