

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



Caractéristiques

- Type:** 7752
- Norme:** ASME
- Forme de construction:** 2 voies
- Construction du corps:** 2 pièces
- Matériau du boîtier:** Acier inoxydable
- Catégorie de qualité:** 1.4408
- Raccord:** Taraudé (NPT)
- 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 selon ASME B1.20.1 NPT.
- 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

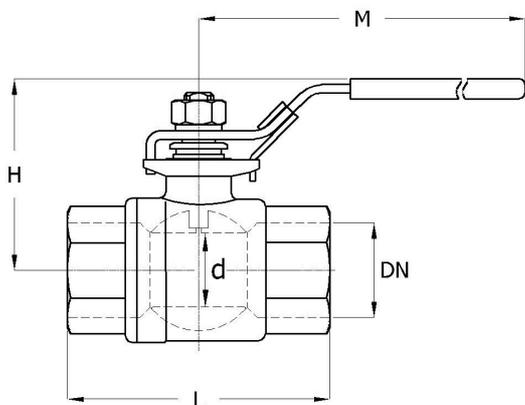
- Construction du corps en 2 parties.
- À passage intégral.

Options

- Raccordement BSP selon ISO 228-1
- Avec platine supérieure à montage direct selon ISO 5211, type 7752ISO.

Tableau de taille:

DN	d mm	L mm	H mm	M mm	Poids 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]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849254
3/8" [10]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849069
1/2" [15]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849146
3/4" [20]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849247
1" [25]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849362
1.1/4" [32]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849139
1.1/2" [40]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849300
2" [50]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849108
2.1/2" [65]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849401
3" [80]	ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	Oui	1.4408	PTFE	1.4401	15849177

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.