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







Caractéristiques

Type: 7752ISO 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)

Norme platine de raccordement: Montage direct ISO • Perçage pour la décompression de la cavité

Matière de la sphère: 1.4408 Matière du siège: PTFE Matière de l'axe: 1.4401

Matière de l'étanchéité primaire à l'axe: PTFE Matière de l'étanchéité secondaire à l'axe: FPM

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: -29 °C Température maximum de service: 205 °C

Application

- Air comprimé, systèmes de chauffage central, eau, combustibles et systèmes peu corrosifs, jusqu'à 68 bar.
- Recommandé dans: Aliments et boissons

Informations techniques

- Raccordement selon ASME B1.20.1 NPT.
- Sphère flottante.
- Classe de pression : 1 000 psi (WOG : eau, huile,
- Disponible dans les tailles 0,25-3 pouces
- Avec platine supérieure à montage direct conformément à la norme ISO 5211.
- ("cavity relief") dans la sphère.
- Double joint de presse-étoupe auto-ajustable selon les réglementations TA Luft.
- Équipé d'un levier verrouillable.

Construction

- Construction du corps en 2 parties.
- Conception selon la norme EN 12516-2.
- À passage intégral.
- Conception antistatique entre la sphère, la tige et le corps.

Approbation

- Certifié TA Luft selon VDI 2440, paragraphe 3.3.1.3.
- Déclaration de conformité selon CE 1935/2004.

Options

- Version avec réducteur, actionneurs pneumatiques, électriques ou hydrauliques.
- Retour de position pour clapets à commande manuelle ou automatique.
- Rallonge de tige en acier inoxydable, type 8007, pour l'isolation.
- Raccordement BSP selon ISO 228-1.

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.

Page 1/2

Robinets à boisseau sphérique | Robinets à boisseau sphérique taraudées

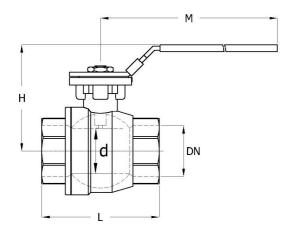


Tableau de taille:

DN	d	L	Н	М	Poids	
	mm	mm	mm	mm	kg	
1/4" (8)	10.6	64	72	145	0.4	
3/8" (10)	12.7	64	72	145	0.4	
1/2" (15)	15	64	72	145	0.5	
3/4" (20)	20	70.4	80	145	0.6	
1" (25)	25	85	90	175	1	
1.1/4" (32)	32	94	95	175	1.4	
1.1/2" [40]	38	105	106	194	2.2	
2" (50)	50	125	113	194	3.6	
2.1/2" [65]	63.5	155	150	265	6.5	
3" (80)	76	173	159	265	9.2	

Pressure and temperature range								
Size	Temperature range	-29	38	100	150	200	[°C]	
1/4" - 2"	-29°C/+200°C	68	68	44	22	1	[bar]	
2.1/2" - 3"	-29°C/+200°C	50	50	32	16	1	[bar]	
Pressure class 1000 PSI WOG								

Norme du raccordement taraudé	Classe de pression	Norme de face à face	Commande manuelle	Dimension platine	Dimension platine 2	Passage	Avec un dispositif de verrouillage	service	Article
ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	F03	F04	Passage intégral	Oui	63	11814690
ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	F03	F04	Passage intégral	Oui	63	11814691
ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	F03	F04	Passage intégral	Oui	63	11814692
ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	F03	F05	Passage intégral	Oui	63	11814693
ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	F04	F05	Passage intégral	Oui	63	11814694
ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	F04	F07	Passage intégral	Oui	63	11814695
ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	F05	F07	Passage intégral	Oui	63	13337952
ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	F05	F07	Passage intégral	Oui	63	11814697
ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	F07	F10	Passage intégral	Oui	51	11814698
ASME B1.20.1	1000 PSI WOG	Norme du fabricant	Levier	F07	F10	Passage intégral	Oui	51	11814699
	ASME B1.20.1	ASME B1.20.1 1000 PSI WOG	ASME B1.20.1 1000 PSI WOG	ASME B1.20.1 1000 PSI WOG	ASME B1.20.1 1000 PSI WOG	ASME B1.20.1 1000 PSI WOG ASME B1.20.1 1000	ASME B1.20.1 1000 PSI WOG Rorme du fabricant Levier F04 F05 Passage intégral Rorme du fabricant Levier F05 F07 Passage intégral Rorme du fabricant Levier F07 F10 Passage intégral Rorme du fabricant Rorme du fabricant Levier F07 F10 Passage intégral Rorme du fabricant Rorme du fabricant Rorme du fabricant Levier F07 F10 Passage intégral Rorme du fabricant Rorm	ASME B1.20.1 1000 PSI WOG ASME B1.20.1 1000 PSI	raccordement taraudé Commande Dimension platine 2 Passage dispositif de maximum de verrouillage service Bar ASME BI.20.1 1000 PSI WOG fabricant ASME BI.20

PR_ECOII343_0204_MVD_FR_29.05.2024 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.