

ECON® Robinet à boisseau sphérique Type: 7297 Acier inoxydable Sécurité de feu Bride Class 300



Caractéristiques

Type: 7297

Norme: ASME

Forme de construction: 2 voies

Construction du corps: 2 pièces

Matériau du boîtier: Acier inoxydable

Catégorie de qualité: ASTM A351 CF8M

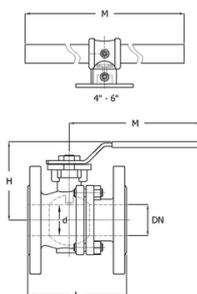
Raccord: Bride

Face de joints: Face surélevée

Norme platine de raccordement: Montage direct ISO 5211

Matière de l'étanchéité tertiaire à l'axe: Graphite

Sécurité de feu: Oui



Application

- Applications industrielles jusqu'à 51 bar.
- Milieux liquides et gazeux.
- Recommandé dans: Aliments et boissons

Informations techniques

- Raccordement à brides selon ASME B16.5 RF.
- Boule flottante.
- Niveau de pression ASME classe 300.
- Avec platine supérieure à montage direct conformément à la norme ISO 5211.
- Tous les composants destinés au contact alimentaire sont conformes à la norme CE 1935.
- Température du milieu : -29/+200 °C.
- 1/2" à 3" avec levier et verrouillage.
- 4" à 6" avec poignée en T.
- 8" de série sans élément de commande.

Construction

- Construction du boîtier en 2 parties.
- Conception selon ASME B16.34.
- Passage intégral.
- Conception antistatique entre la boule et le boîtier.
- Longueur conforme à la norme ASME B16.10, grande longueur.

Approbation

- Fugitive emission certifié conformément à la norme TA-Luft VDI 2440 / VDI 3479.
- Fugitive emission certifié conformément à la norme ISO 15848-1 BH-CO1 et CH-CO3.
- Homologation de sécurité incendie selon ISO10497 et API607, sixième édition.
- Niveau d'intégrité de sécurité CEI61508SIL2.
- Déclaration de conformité selon CE1935/2004.

Options

- Version avec réducteur à vis, entraînements pneumatiques, électriques ou hydrauliques.
- Retour de position pour robinets manuels ou automatisés.
- Disponible avec sièges en TF4215.
- Extension de tige en acier inoxydable, type 8007, pour l'isolation.

Pressure and temperature range

DN	-29	38	93	149	200	[°C]
1/2" - 1"	51	48	41	37	16	[bar]
1.1/2" - 2"	51	48	41	32	15	[bar]
3" - 4"	51	48	41	27	11	[bar]
6" - 8"	51	48	35	18	4	[bar]

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.