



ECON® Robinet à boisseau sphérique 3 voies Type: 7291 Acier inoxydable Bride PN16/40





Type: 7291 Norme: EN (DIN)

Forme de construction: 3 voies Matériau du boîtier: Acier inoxydable

Catégorie de qualité: 1.4408

Raccord: Bride

Norme platine de raccordement: Montage direct ISO

5211

Angle de rotation: 90 °

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

Application

- Applications industrielles jusqu'à 16 ou 40 bar.
- Milieux liquides et gazeux.
- Recommandé dans: Aliments et boissons

Informations techniques

- Raccordement à brides selon EN 1092-1.
- Sphère soutenue avec un perçage en L ou en T
- Niveau de pression PN16 ou PN40.
- 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.
- DN15 à DN50 avec levier et verrouillage.
- DN65 à DN100 avec poignée en T.
- Le robinet à boisseau sphérique à 3 voies (sphère flottante) est conçu comme un distributeur. La pression sur la sortie "fermée" peut entraîner des fuites en direction des autres sorties (milieux).

Construction

- Conception selon la norme DIN 3357-1.
- À passage intégral.
- Conception antistatique entre la sphère 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.
- Disponible avec sièges en TF4215.
- Rallonge de tige en acier inoxydable, type 8007, pour l'isolation.
- Disponible en classe 150 ou classe 300

Pressure and temperature range							
Size	Pressure class	-29	50	100	150	200	[°C]
DN65-DN100	PN16	16	15	13	13	11	[bar]
DN15-DN50	PN40	39	37	33	30	19	[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.

Page 1/1

EC011540_0009_FR_11.05.2024

