

ECON® Robinet à boisseau sphérique 4 voies Type: 7291 Acier inoxydable Bride PN40



Caractéristiques

Type: 7291

Norme: EN (DIN)

Forme de construction: 4 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 du siège: TFM 4215

Matière de l'axe: 1.4401

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

Matière de l'étanchéité secondaire à l'axe: FPM (FKM)

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

Application

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

Informations techniques

- Raccordement à brides selon EN 1092-1.
- Sphère de soutien avec perçage en X
- Classe de pression 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 avec poignée en T.
- Le robinet à boisseau sphérique à 4 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

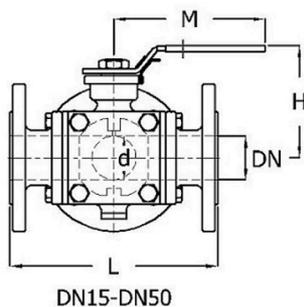
- Conception selon la norme DIN 3357-1.
- À passage intégral.
- Conception antistatique entre la sphère et le corps.

Approbation

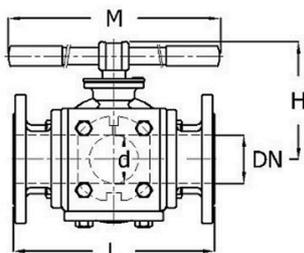
- Certifié TA Luft selon VDI 2440, paragraphe 3.3.1.3.
- Déclaration de conformité selon CE 1935/2004.

Options

- Version avec réducteur, actionneurs pneumatiques, électriques ou hydrauliques.
- Retour de position pour clapets à commande manuelle ou automatique.
- Rallonge de tige en acier inoxydable, type 8007, pour l'isolation.
- Disponible en classe 300
- Disponible avec un perçage en L ou en T



DN15-DN50



DN65

Tableau de taille:

DN	d mm	L mm	H mm	M mm	Poids kg
DN15	15	150	83	145	4.5
DN20	20	160	88.5	145	5.9
DN25	25	180	104	175	8.7
DN32	32	190	111.5	175	11
DN40	38	212	120.5	200	14.4
DN50	49	230	126	200	19.2
DN65	63	290	155	265	31.7

Size	Pressure class	Pressure and temperature range					[°C]
		-29	50	100	150	200	
DN15-DN65	PN40	39	37	33	30	19	[bar]

Largeur nominale	Classe de pression	Commande manuelle	Dimension platine	Dimension platine 2	Type de passage	Passage	Avec un dispositif de verrouillage	Matière de la sphère	Matière de l'actionneur	Article
DN15	PN40	Levier	F03	F04	Passage en X	Passage intégral	Oui	1.4408	1.4301	13022200
DN20	PN40	Levier	F03	F05	Passage en X	Passage intégral	Oui	1.4408	1.4301	13487396
DN25	PN40	Levier	F04	F05	Passage en X	Passage intégral	Oui	1.4408	1.4301	13487397
DN32	PN40	Levier	F04	F07	Passage en X	Passage intégral	Oui	1.4408	1.4301	13487279
DN40	PN40	Levier	F05	F07	Passage en X	Passage intégral	Oui	1.4408	1.4301	13487398
DN50	PN40	Levier	F05	F07	Passage en X	Passage intégral	Oui	1.4408	1.4301	13487399
DN65	PN40	Levier en T	F07	F10	Passage en X	Passage intégral	Non	1.4408	Acier galvanisé	13486960

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.