

ECON® Robinet à boisseau sphérique Type: 7249 Acier Sécurité de feu Bride PN16/40



Caractéristiques

Type: 7249

Norme: EN (DIN)

Forme de construction: 2 voies

Construction du corps: 2 pièces

Matériau du boîtier: Acier

Catégorie de qualité: 1.0619

Revêtement du surface: Acrylique polyuréthane

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 16 ou 40 bar.
- Milieux liquides et gazeux.

Informations techniques

- Raccordement à brides conforme à la norme EN 1092-1.
- Boule flottante.
- Niveau de pression PN16 ou PN40.
- Avec platine supérieure à montage direct conformément à la norme ISO 5211.
- Température du milieu : -10/+200 °C.
- Revêtement en polyuréthane acrylique, RAL5015.
- DN15 à DN80 avec levier et verrouillage.
- DN100 à DN150 avec poignée en T.
- DN200 de série sans élément de commande.

Construction

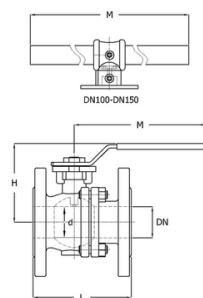
- Construction du boîtier en 2 parties.
- Conception selon EN 12516-1.
- Passage intégral.
- Conception antistatique entre la sphère et le boîtier.
- Longueur conforme à la norme EN 558, série 27.

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.

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.



DN	Pressure rating	Pressure and temperature range					[°C]
		-10	50	100	150	200	
DN15-DN200	PN16	16	16	15	13	11	[bar]
DN15-DN50	PN40	40	40	38	34	19	[bar]
DN65-DN100	PN40	40	40	38	34	16	[bar]
DN125-DN200	PN40	40	40	38	34	12	[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.