



## ECON® Robinet à boisseau sphérique Type: 7343 Acier Bride PN16/40



### Caractéristiques

**Type:** 7343  
**Norme:** EN (DIN)  
**Forme de construction:** 2 voies  
**Construction du corps:** 1 pièce  
**Matériau du boîtier:** Acier  
**Catégorie de qualité:** 1.0619  
**Revêtement du surface:** Acrylique polyuréthane  
**Raccord:** Bride  
**Face de joints:** Face surélevée  
**Norme de face à face:** Norme du fabricant  
**Norme platine de raccordement:** Montage direct ISO 5211  
**Passage:** Passage intégral  
**Matière de la sphère:** 1.4308  
**Matière du siège:** TFM 1600  
**Matière de l'axe:** 1.4301  
**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  
**Matière du joint de corps:** PTFE  
**Sécurité de feu:** Non

### Application

- Applications industrielles jusqu'à 16 ou 40 bar.
- Milieux liquides et gazeux.

### Informations techniques

- Raccordement à brides selon EN 1092-1.
- Sphère 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.

### Construction

- Construction du corps en 1 partie.
- Conception selon la norme EN 12516-1.
- Passage intégral.
- Conception antistatique entre la sphère et le corps.
- Longueur conforme aux normes du fabricant.

### Approbation

- Certifié TA Luft selon VDI 2440, paragraphe 3.3.1.3.

### Options

- Version avec réducteur, actionneurs pneumatiques, électriques ou hydrauliques.
- Retour de position pour clapets à commande manuelle ou automatique.
- Disponible avec sièges en TFM4215.
- Rallonge de tige en acier inoxydable type : 8007 pour l'isolation.

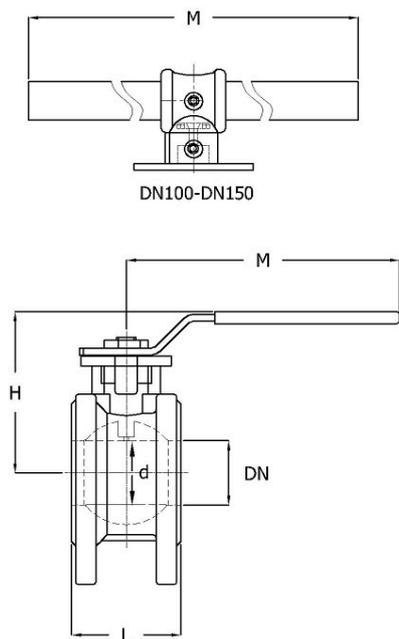


Tableau de taille:

DN	d mm	L mm	H mm	M mm	Poids kg
DN25	25	50	92	175	2.4
DN40	38	65	114	194	4.9
					14.5
DN100	95	150	182	400	22.7

DN	Pressure class	Pressure and temperature range					[°C]
		-10	50	100	150	200	
DN15-DN150	PN16	16	15	13	13	11	[bar]
DN15-DN50	PN40	39	37	34	32	19	[bar]
DN65-DN100	PN40	39	37	34	28	16	[bar]
DN125-DN150	PN40	30	28	25	19	12	[bar]

Largeur nominale	Classe de pression	Commande manuelle	Dimension platine	Dimension platine 2	Avec un dispositif de verrouillage	Matière de l'actionneur	Température minimum de service °C	Température maximum de service °C	Pression maximum de service bar	Article
DN25	PN40	Levier	F04	F05	Oui	1.4301	-10	200	40	11814314
DN40	PN40	Levier	F05	F07	Oui	1.4301	-10	200	40	11814316
DN80	PN40	Levier	F07	F10	Oui					13361255
DN100	PN16	Levier en T	F10		Non	1.4301	-10	200	16	11814320

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.