

ECON® Robinet à boisseau sphérique Type: 1601 Laiton Taraudé (BSPP)/Fileté (BSPT) PN16 à PN80



Caractéristiques

Type: 1601
Norme: EN (DIN)
Forme de construction: 2 voies
Construction du corps: 2 pièces
Matériau du boîtier: Laiton
Catégorie de qualité: CW617N
Revêtement du surface: Nickelé
Raccord: Taraudé (BSPP)
Raccord 2: Fileté (BSPT)
Matière de l'étanchéité secondaire à l'axe: HNBR
Matière de l'actionneur: Aluminium
Température maximum de service: 130 °C

Application

- Systèmes CVC, eau et air comprimé.

Informations techniques

- Raccords avec filetage extérieur et intérieur conformément à la norme EN10226-1 (ISO 7/1).
- Robinet à boisseau sphérique à sphère flottante.
- Version avec levier.
- Dimensions: 1/4" à 4".
- Classe de pression PN80 pour les modèles de 1/4" à 3/8", PN50 pour les modèles de 1/2" à 1.1/4", PN40 pour les modèles de 1.1/2" à 2.1/2", PN25 pour les modèles de 3" et PN16 pour les modèles de 4".

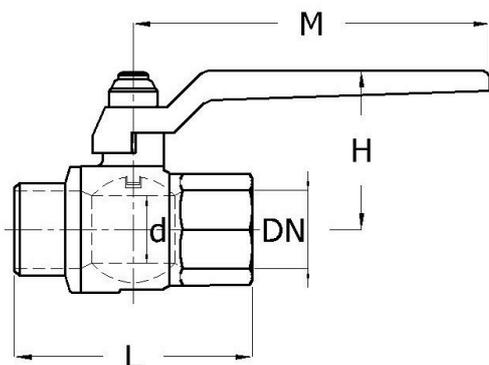
Construction

- Construction du corps en 2 parties.
- Conception selon la norme EN 13828.
- Plein débit.
- Dimensions face-à-face conformes aux normes du fabricant.

Options

- Disponible avec une tige rallongée pour l'isolement.

Tableau de taille:



DN	d	L	H	M	Poids
	mm	mm	mm	mm	kg
1/4" [8]	8	54.5	38.5	80	0.15
3/8" [10]	10	56	38.5	80	0.16
1/2" [15]	15	67	41	95	0.26
3/4" [20]	20	77.5	50.5	115	0.41
1" [25]	25	89	54.5	115	0.61
1.1/4" [32]	32	103	66	130	1.07
1.1/2" [40]	40	113.5	72	150	1.59
2" [50]	50	136.5	88.5	170	2.6
2.1/2" [65]	65	155.5	100	170	3.53
3" [80]	80	179.5	118	235	5.66

Size	Pressure class	Pressure and temperature range			
		-20	90	130	[°C]
1/4" - 3/8"	PN80	80	50	28	[bar]
1/2" - 1.1/4"	PN50	50	30	18	[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.

Size	Pressure class	Pressure and temperature range			
		-20	90	130	[°C]
1.1/2" - 2.1/2"	PN40	40	25	16	[bar]
3"	PN25	25	15	9	[bar]
4"	PN16	16	8	4	[bar]

Largeur nominale	Norme du raccordement taraudé	Classe de pression	Norme de face à face	Commande manuelle	Passage	Matière de la sphère	Matière du siège	Matière de l'axe	Matière de l'étanchéité primaire à l'axe	Article
1/4" [8]	ISO 7/1 Rp/R	PN80	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	CW614N chromé	PTFE	Laiton	PTFE	12439103
3/8" [10]	ISO 7/1 Rp/R	PN80	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	CW614N chromé	PTFE	Laiton	PTFE	12439104
1/2" [15]	ISO 7/1 Rp/R	PN50	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	CW614N chromé	PTFE	Laiton	PTFE	12439105
3/4" [20]	ISO 7/1 Rp/R	PN50	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	CW614N chromé	PTFE	Laiton	PTFE	12439106
1" [25]	ISO 7/1 Rp/R	PN50	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	CW614N chromé	PTFE	Laiton	PTFE	12439107
1.1/4" [32]	ISO 7/1 Rp/R	PN50	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	CW614N chromé	PTFE	Laiton	PTFE	12439108
1.1/2" [40]	ISO 7/1 Rp/R	PN40	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	CW614N chromé	PTFE	Laiton	PTFE	12439109
2" [50]	ISO 7/1 Rp/R	PN40	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	CW614N chromé	PTFE	Laiton	PTFE	12439110
2.1/2" [65]	ISO 7/1 Rp/R	PN40	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	CW614N chromé	PTFE	Laiton	PTFE	12439111
3" [80]	ISO 7/1 Rp/R	PN25	Norme du fabricant	Levier	Passage intégral	CW614N chromé	PTFE	Laiton	PTFE	12439113

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.