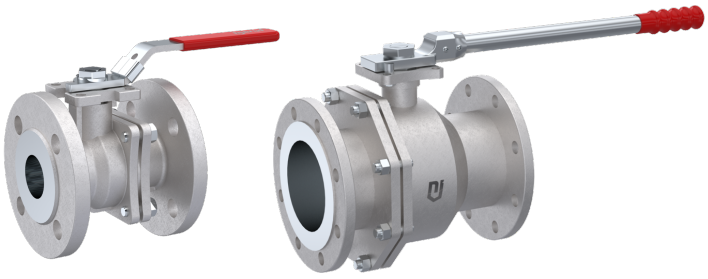
Robinet à boisseau sphérique à brides en acier inoxydable - Modèle FK06



Description:

Robinet à boisseau sphérique à brides en acier inoxydable. Pour la fermeture de systèmes. Idéal pour la construction de machines et d'installations.

Caractéristiques du produit:

- convient aux **fluides liquides et gazeux neutres et non neutres**
- version antistatique
- joint d'étanchéité en forme de chambre
- tige de commutation protégé contre l'éjection
- bride de montage selon DIN ISO 5211
- 97/23/CE - CE 0035 Risk Cat. II Module D1
- selon EN 12516-1

Raccordement:
DN15 – DN150

Construction:
passage intégral

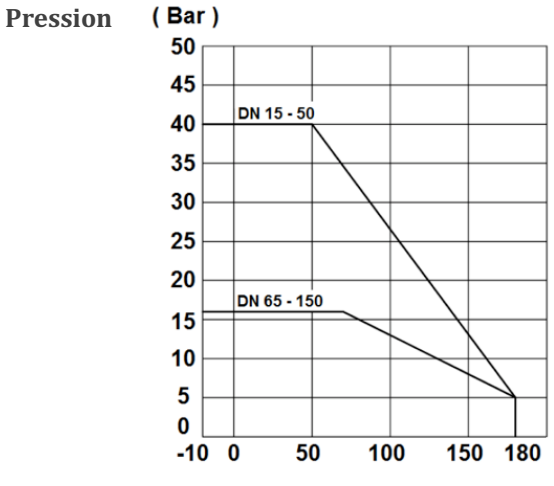
Pression:
0 – 40 bar (selon le modèle)

Modèle	Matière du corps	Joint de sphère	Température	Pression	Actionnement	Homologation
FK06	Acier inoxydable 1.4408 / ASTM A351 CF8M	PTFE	-10°C jusqu'à +180°C (en fonction de la pression de service)	PN16/40	Levier manuel	ISO 9001 : 2015, 2014/68/UE : CE n° 0035 Catégorie de risque II Module D1
FK0601						

Type de construction: corps en deux parties, passage intégral
Matière de la sphère: acier inoxydable 1.4401 / F316
Joint de sphère: PTFE
Poignée à levier: acier inoxydable avec revêtement en plastique
Dimensions des raccords à brides: EN 1092-1 PN16 R.F. Version **FK06**
ASME B16.5 ANSI 150 R.F. Version **FK0601**
Longueur de construction: DIN EN 558-1 R 27 Version **FK06**
ASME B16.10 Version **FK0601**

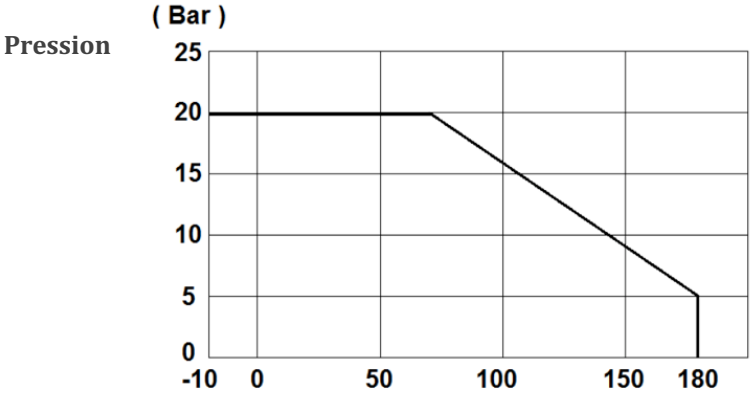
Diagrammes pression-température:

FK06



DN	Couple de décollement
15	6
20	8
25	10
32	14
40	20
50	30
65	36
80	60
100	95
125	150
150	210

FK0601



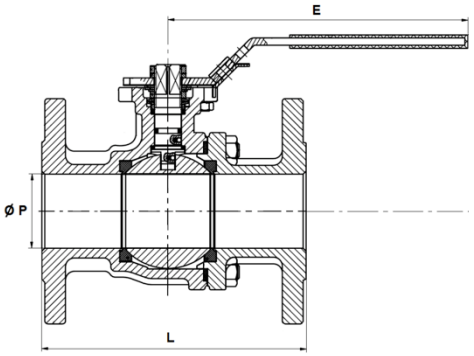
DN	NPS	Couple de décollement
15	1/2"	6
20	3/4"	8
25	1"	10
32	1 1/4"	14
40	1 1/2"	20
50	2"	30
65	2 1/2"	36
80	3"	60
100	4"	95
150	6"	210

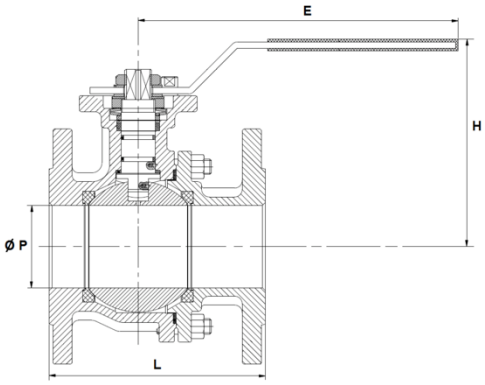
Fiche technique

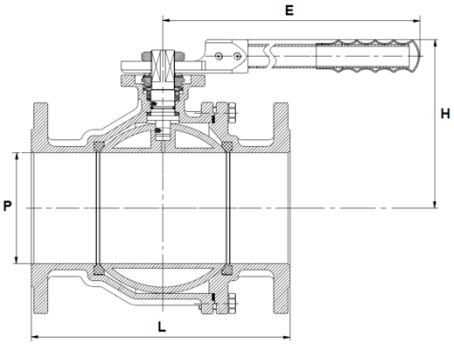
Version PN16/PN40

Version ANSI150

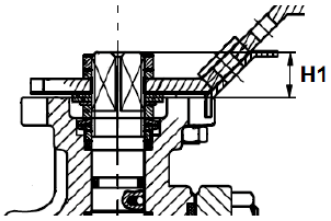
Dimensions:



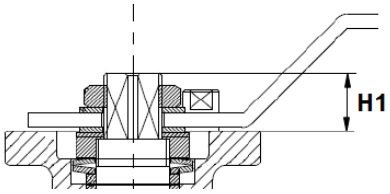




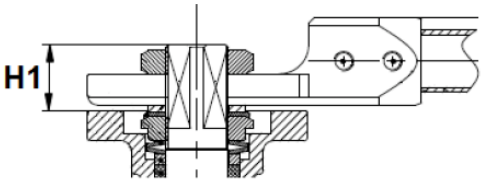
Version DN15-50

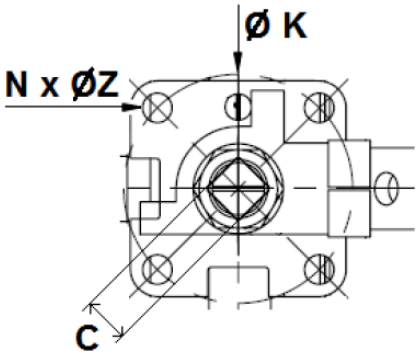


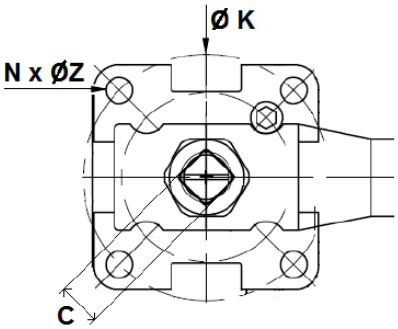
DN65-100

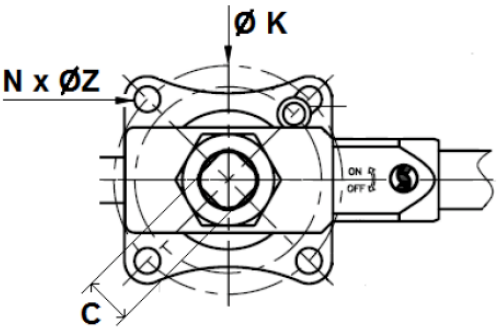


DN125-150









	PN16/40							PN16/40 & ANSI150				ANSI150						
DN	ØP	L	E	H	H1	PN	kg	C	ØK	ISO	N x ØZ	ØP	L	E	H	H1	PN	kg
15	15	115	161.2	82.7	11	40	2.2	9	42	F04	4x 6	15	108	111.5	75	11	20	1.58
20	20	120	161.2	83.2	10	40	3.02	9	42	F04	4x 6	20	117	137.5	82.5	9	20	1.84
25	25	125	161.2	88.2	11	40	3.79	11	50	F05	4x 7	25	127	137.5	87.5	10.5	20	2.85
32	32	130	204.5	111	16.5	40	5.74	14	50	F05	4x 7	32	140	160	107.5	14.5	20	3.65
40	40	140	204.5	112	16.5	40	6.79	14	70	F07	4x 9	40	165	205	108.5	14.5	20	6.30
50	50	150	204.5	120	16.5	40	9.33	14	70	F07	4x 9	50	178	205	166.5	14.5	20	8.15
65	65	170	325	170	21	16	15.2	17	102	F10	4x 11	65	190	323	160	21	20	12.8
80	80	180	325	180	21	16	19.6	17	102	F10	4x 11	80	203	323	170	21	20	17.0
100	100	190	325	190	21	16	27.4	17	102	F10	4x 11	100	229	323	186	21	20	29.0
125	125	325	520	211	34	16	38.9	27	125	F12	4x 14	--	--	--	--	--	--	--
150	200	350	620	228	34	16	50.8	27	125	F12	4x 14	150	394	620	228	34	20	55.8

Structure du numéro d'article:

Modèle	Bride	Joint	Diamètre nominal
FK06	00 – PN16/40 **01** – ANSI150	**00** - PTFE	03 – DN15 04 – DN20 05 – DN25 **06** – DN32 07 – DN40 08 – DN50 09 – DN65 10 – DN80 11 – DN100 12 – DN125* 13 – DN150

***Possible uniquement pour PN16/40**

Exemple n° FK06010006:

FK06	**01**	**00**	**06**

Robinet à boisseau sphérique en acier inoxydable - Modèle FK06
Bride: ASME B16.5 ANSI 150 R.F.
Joint: PTFE
Diamètre nominal: DN32

Illustrations similaires, sous réserve de modifications techniques.