

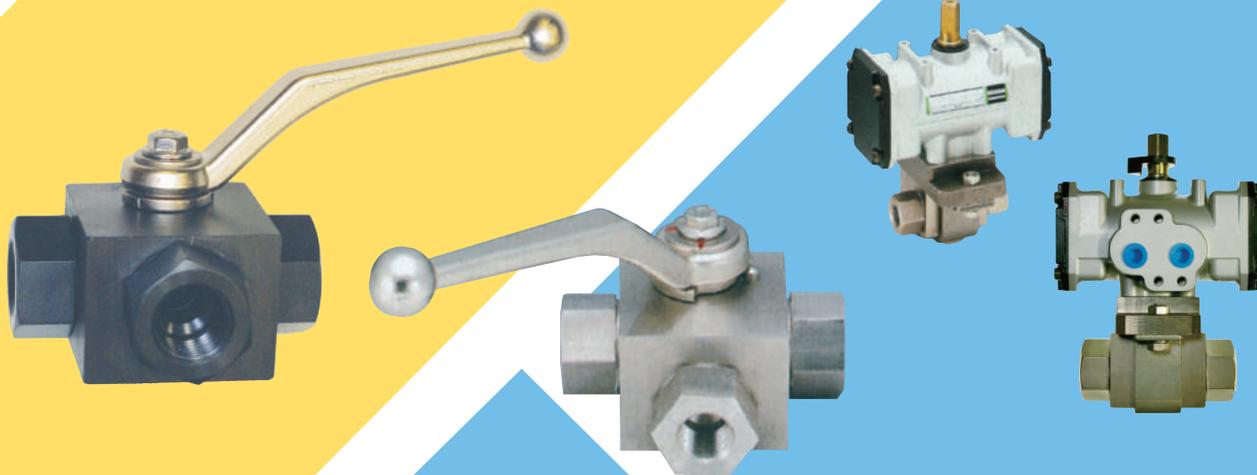
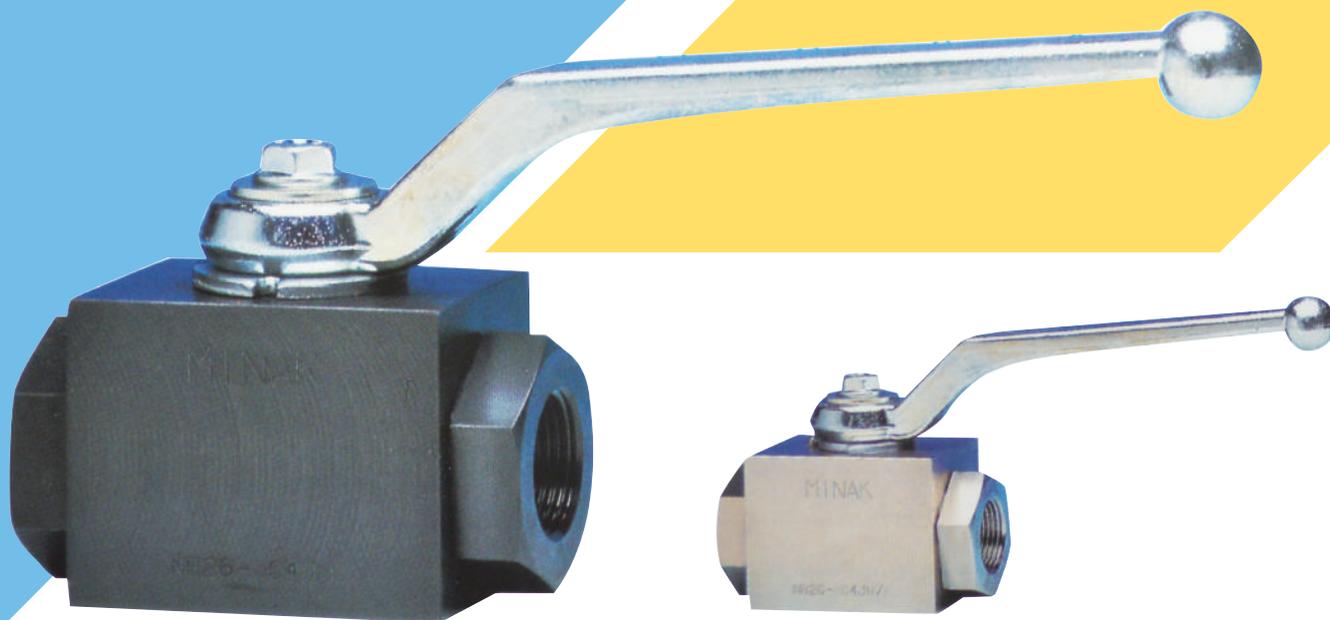
フジトク®

炭素鋼製・ステンレス鋼製

多目的 高圧ボールバルブ

二方・三方(NB型)

油圧・グリス・水 (ステンレスメッキ)



FUJI SPECIAL INCORPORATED



炭素鋼製・ステンレス鋼製

多目的 高圧ボールバルブ NBシリーズ

このボールバルブは独自のクッションリングを入れることにより軽いレバーハンドル操作で流路の開閉が可能になりアクチュエータ仕様もおこなっております。

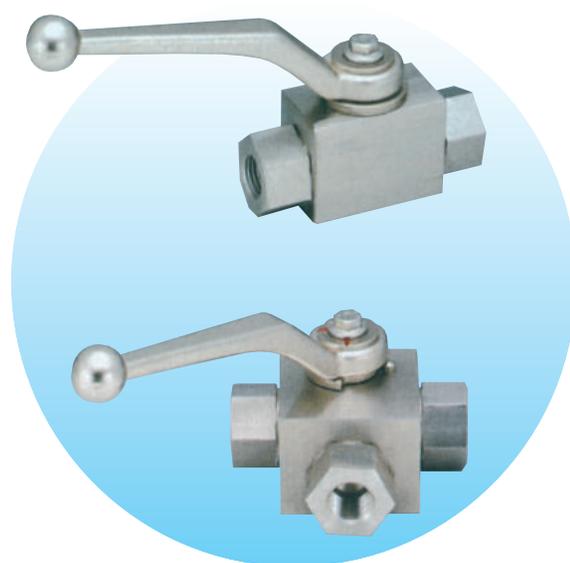
レバーハンドルのために開閉確認が容易で、フルボア構造により圧力損失が大巾に少なく、優れたシール性により流体の漏れをなくし高圧力まで使用することのできるコンパクトタイプのボールバルブです。

またステンレスメッキにより防錆効果が上がリ、水にも使用することもでき広い分野でご利用いただいております。

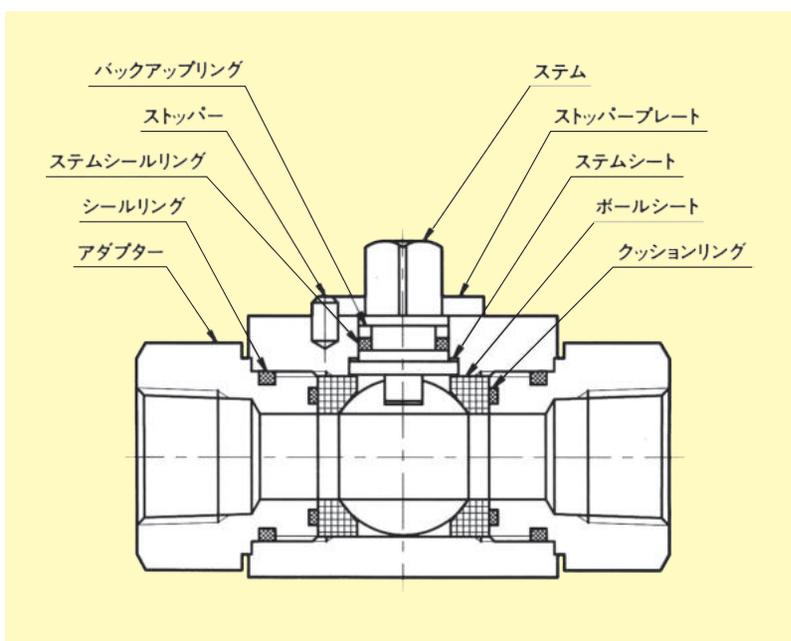
炭素鋼製 高圧ボールバルブ



ステンレス鋼製 高圧ボールバルブ



● 構造



● 材質

	標準仕様	SUS仕様	
ボディ	炭素鋼	SUS304	SUS316
ボール	SUS316	SUS316	SUS316
ボールシール	ジュラコン	ジュラコン・テフロン・PEEK	
Oリング	NBR	NBR・バイトン	
接続ネジ	PT	PT	PT
接続形	両端メス	両端メス	両端メス
表面処理	フェルマイト施工 ステンレスメッキ		

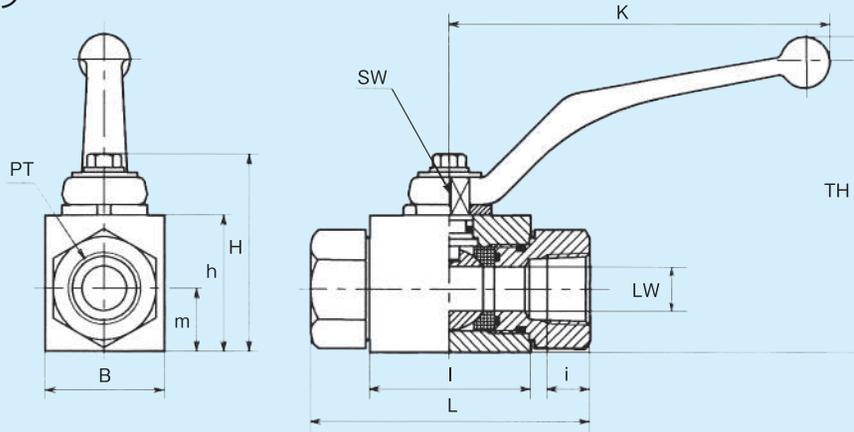
● 仕様

	標準仕様	SUS仕様
最高使用圧力 (常温表示)	50~15MPa	50~15MPa
最高使用温度	-15℃~80℃	-15℃~200℃(オプション)
接続方法	ネジ込み	ネジ込み
使用液体	油圧ライン用オイル 高粘度液体等	対腐食性等 要望に対処(オプション)

※仕様をこえる高温、材質を浸食する流体の場合にはご連絡ください。
仕様は予告なく変更することがありますのでご了承ください。

● 〈二方〉 高圧ボールバルブ

〈形状寸法〉 ネジタイプ

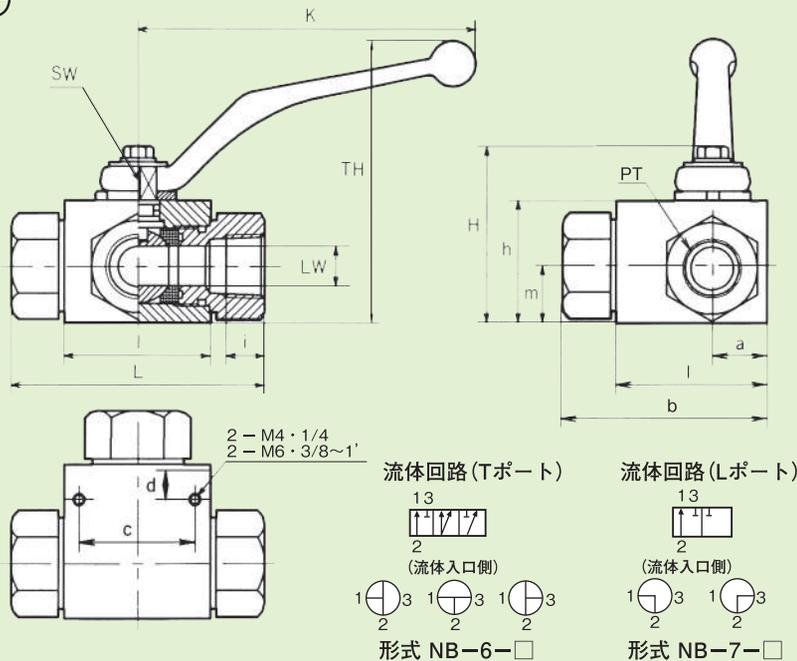


品番	PT	LW	L	l	B	H±1	h	m	SW	K	i	TH	最高使用圧力 Mpa
NB-2-1	1/8	6	69	41	25	49.5	32	13.3	7	100	9	76	50 (15)
NB-2-2	1/4	6	69	41	25	49.5	32	13.3	7	100	11	76	50 (15)
NB-2-3	3/8	9	72	47	30	52.5	35	15.6	9	112	11.4	89	35 (10)
NB-2-4	1/2	12	83	51	35	57.5	40	18.5	9	112	15	94	35 (10)
NB-2-6	3/4	19	95	69	50	81.7	55	24.5	14	178	16.3	110	21 (6.3)
NB-2-8	1"	24	113	77	60	91.0	65	29	14	178	19.1	120	21 (6.3)
NBR-2-10	1"1/4	24	121	77	60	91.0	65	29	14	178	20	120	20 (4.5)
NB-2-10	1"1/4	31	134	90	74	124.4	90	43.4	17	250	20	136	15 (4.5)
NB-2-12	1"1/2	37	130	100	100	134.4	100	47.9	17	250	21.4	146	15 (4.5)
NBR-2-16	2"	37	160	100	100	134.4	100	47.9	17	250	25.7	146	15 (4.5)

単位:mm()内はテフロンシート使用時

● 〈三方〉 高圧ボールバルブ

〈形状寸法〉 ネジタイプ

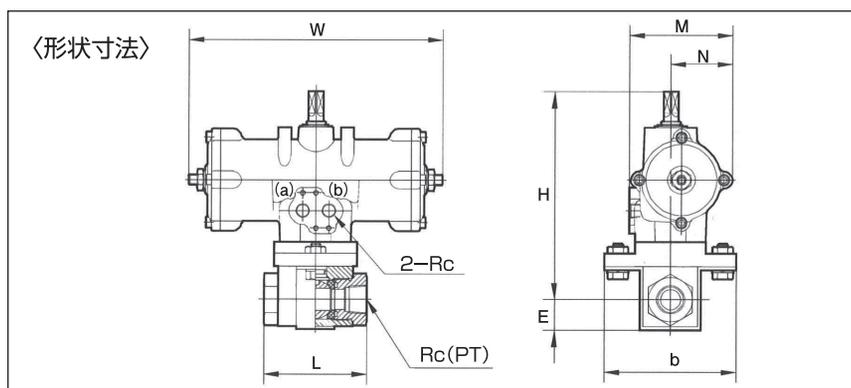


品番	PT	LW	L	l	a	b	H±1	c	d	h	m	SW	K	i	TH	最高使用圧力 Mpa
NB-□-1	1/8	6	69	40	12.5	54.5	49.5	28	12	32	13.3	7	100	9	76	50 (15)
NB-□-2	1/4	6	69	40	12.5	54.5	49.5	28	12	32	13.3	7	100	11	76	50 (15)
NB-□-3	3/8	9	72	47	15	59.5	52.5	35	13	35	15.6	9	112	11.4	89	35 (10)
NB-□-4	1/2	12	83	51	17.5	67	57.5	38	15	40	18.5	9	112	15	94	35 (10)
NB-□-6	3/4	19	95	69	25	82	81.7	52	19	55	24.5	14	178	16.3	110	21 (6.3)
NB-□-8	1"	24	113	77	30	95	90.7	60	17	65	29	14	178	19.1	120	21 (6.3)

単位:mm()内はテフロンシート採用時

● アクチュエータ付ボールバルブ

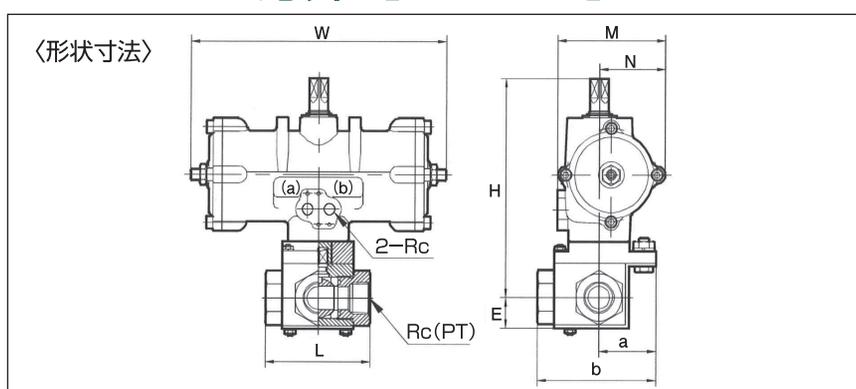
ARISAKA



品番	Rc (PT)	L	W	H	E	M	N	b	2-Rc
NB-2-1A	1/8	69	110	127.2	16.3	57	25	78	1/8
NB-2-2A	1/4	69	110	127.2	16.3	57	25	78	1/8
NB-2-3A	3/8	72	110	127.9	18.6	57	25	78	1/8
NB-2-4A	1/2	83	110	129.95	21.55	57	25	78	1/8
NB-2-6A	3/4	95	236	190.5	27.5	95	57	122	1/4
NB-2-8A	1"	113	276	229	32	116	71	122	1/4
NB-2-10A	1" 1/4	134	276	242.6	46.4	116	71	158	1/4
NB-2-12A	1" 1/2	130	342	279.1	50.9	142.5	85.5	198	1/4
NBR-2-16A	2"	160	342	279.1	50.9	142.5	85.5	198	1/4

(単位 : mm)

● アクチュエータ付ボールバルブ三方弁 [Lポート]



品番	Rc (PT)	L	W	H	E	M	N	a	b	2-Rc
NB-7-1A	1/8	69	110	127.2	16.3	57	25	39	80.5	1/8
NB-7-2A	1/4	69	110	127.2	16.3	57	25	39	80.5	1/8
NB-7-3A	3/8	72	110	127.9	19.6	57	25	39	83.5	1/8
NB-7-4A	1/2	83	110	129.95	22.5	57	25	39	88.5	1/8
NB-7-6A	3/4	95	236	193.5	28.5	95	57	61	118	1/4
NB-7-8A	1"	113	276	229	33	116	78	61	126	1/4
NB-7-10A	1" 1/4	134	342	293.6	47.4	142.5	85.5	60.5	140.5	1/4
NB-7-12A	1" 1/2	130	420	304.1	51.9	150	90	100	182	1/4
NBR-7-16A	2"	160	420	304.1	51.9	150	90	100	197	1/4

(単位 : mm)

特長

- 空気圧作動である。
- 軽量・コンパクトである。
- アクチュエータは無給油でよい。
- 開閉表示で、手動切替もできる。

仕様

アクチュエータ部

- 駆動源 圧縮空気 0.3~0.7MPa
- ボディ材質 ADC12
- 使用温度 -5℃~+60℃

※0℃以下の場合には圧縮空気中の水分が氷結しないようにしてください。
仕様は予告なく変更することがありますのでご了承ください。

高圧管継手

計装・装置継手

ゼットセンター



検索は **ツギテネット**

- 本社営業部 / 〒541-0057 大阪市中央区北久宝寺町4丁目1番3号 TEL(06)6245-2251(代) FAX(06)6244-0224
- 東京営業部 / 〒111-0055 東京都台東区三筋2丁目12番7号 TEL(03)5687-2219(代) FAX(03)5687-2271
- 名古屋営業部 / 〒465-0025 名古屋市名東区上社3丁目2006番 TEL(052)704-2219(代) FAX(052)704-2239
- 関東営業所 / 〒341-0044 埼玉県三郷市戸ヶ崎2丁目812番 TEL(048)948-2219(代) FAX(048)948-2236
- 福岡営業所 / 〒830-0023 福岡県久留米市中央町22-11 TEL(0942)36-2219(代) FAX(0942)36-2220
- 仙台営業所 / 〒981-0911 宮城県仙台市青葉区台原4丁目10番33号 TEL(022)725-2419(代) FAX(022)725-2490
- 札幌営業所 / 〒004-0051 北海道札幌市厚別区厚別中央一条6丁目2-15 TEL(011)375-0695(代) FAX(011)375-0699
- 堺工場 □ 関東物流センター