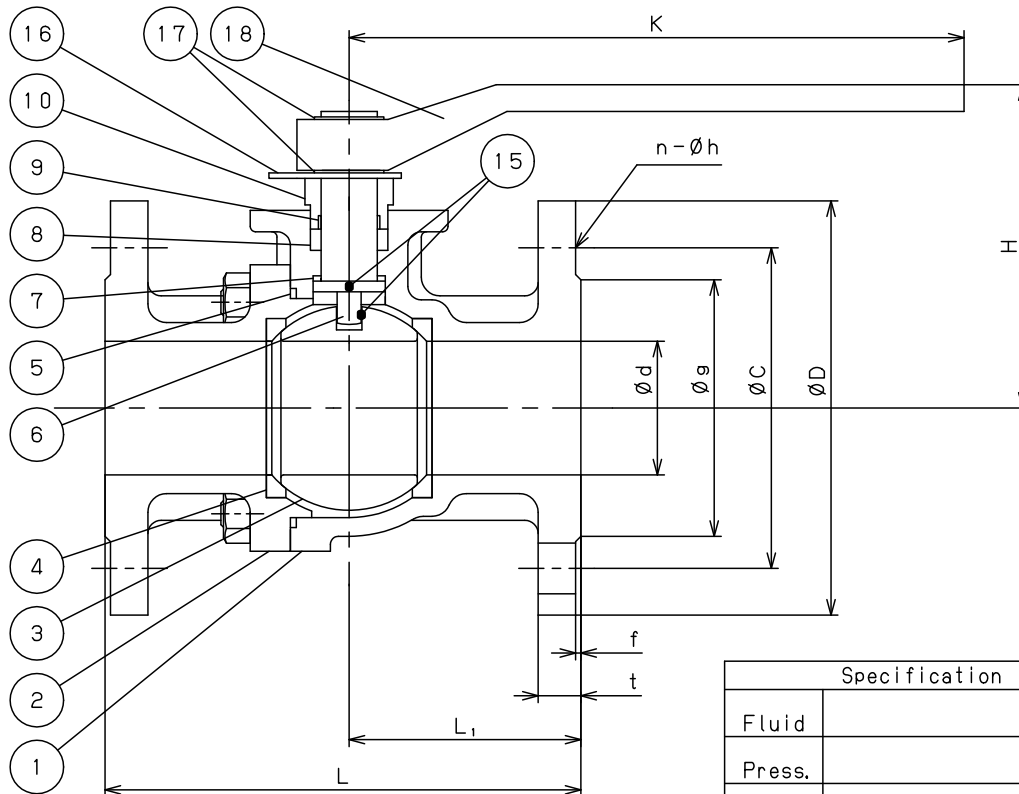


Size	L	L ₁	H	K	M	P	S	G	d	Flange JIS 10K RF equivalent (相当)						Weight (kg)
										D	C	g	f	t	n-h	
15A	108	51.7	73	145	M5	42	8	12	15	95	70	51	1	12	4-15	1.9
20A	117	58.5	79	145	M5	42	8	12	20	100	75	56	1	14	4-15	2.3
25A	127	54.7	91	165	M6	50	10	14	25	125	90	67	1	14	4-19	3.8
32A	140	63	94	165	M6	50	10	14	32	135	100	76	2	16	4-19	4.8
40A	165	73.8	113	230	M8	70	14	21	38	140	105	81	2	16	4-19	6.5
50A	178	86.7	122	230	M8	70	14	21	50	155	120	96	2	16	4-19	8.6
65A	190	95	144	230	M8	70	14	21	65	175	140	116	2	18	4-19	12.7
80A	203	101	151	320	M10	102	18	28	80	185	150	126	2	18	8-19	17.8
100A	229	118.6	165	320	M10	102	18	28	100	210	175	151	2	18	8-19	24



18	Handle	Cast Stainless Steel	ハンドル	ステンレス鋳鋼	1
17	Snap Ring	Stainless Steel	スナップリング	ステンレス鋼	2
16	Stopper	Stainless Steel	ストッパー	ステンレス鋼	1
15	Anti Static Device	Stainless Steel	帯電防止装置	ステンレス鋼	2
14	Spring Washer	Stainless Steel	ばね座金	ステンレス鋼	2
13	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	ステンレス鋼	2
12	Stud Bolt	Stainless Steel	スタッドボルト	ステンレス鋼	1set
11	Nut	Stainless Steel	ナット	ステンレス鋼	1set
10	Gland	Cast Stainless Steel	グランド	ステンレス鋳鋼	1
9	Stem Packing	PTFE	ステムパッキン	PTFE	1
8	Gland Packing	PTFE	グランドパッキン	PTFE	3
7	Thrust Washer	PTFE	スラストワッシャー	PTFE	1
6	Stem	Stainless Steel	ステム	ステンレス鋼	1
5	Gasket	PTFE	ガスケット	PTFE	1
4	Seat	PTFE	シート	PTFE	2
3	Ball	Cast Stainless Steel	ボール	ステンレス鋳鋼	1
2	Cap	Cast Stainless Steel	ふた	ステンレス鋳鋼	1
1	Body	Cast Stainless Steel	本体	ステンレス鋳鋼	1
No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q. TY

注意

当図面には、秘密情報など法的に守られた情報を含んでいる場合があります。当図面を用いての試作・量産品の製作、並びに第三者への内容・情報の開示等を禁止します。
株式会社 ヨシタケ

Caution

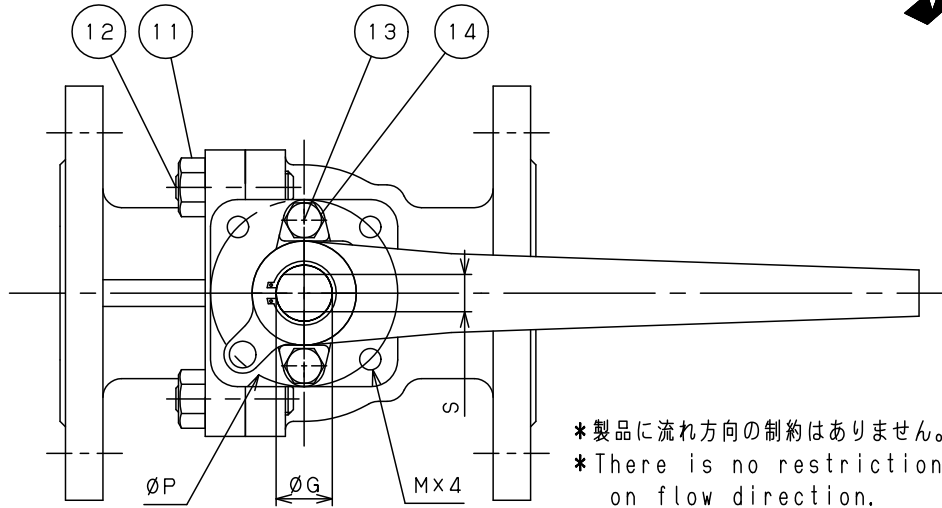
This drawing may contain information like the covert intelligence etc. legally defended. Disclosing the content of this drawing and information etc. for the production of trial product and mass-produced goods or to the third party are prohibited. Yoshitake, Inc

Specification	
Fluid	
Press.	MPa
Temp.	℃

BLV-2SF
ボールバルブ BALL VALVE

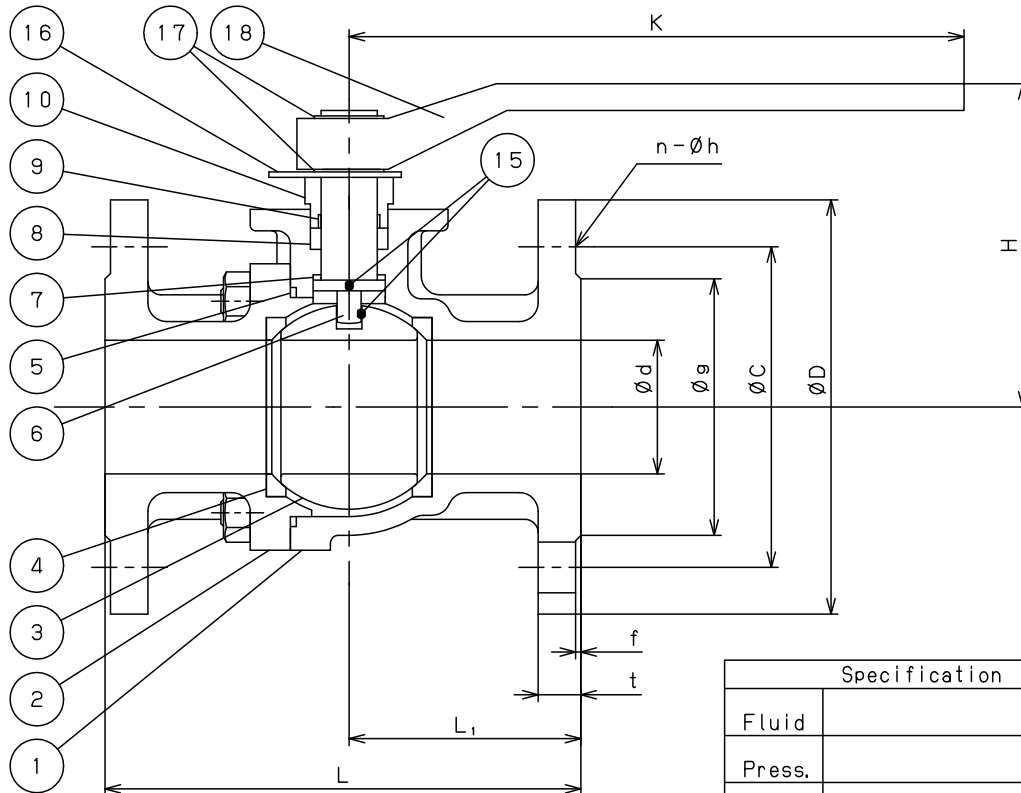
Approval	T. Shinjo
Check	S. Kato
Drawing	D. Shibata
Drawing No.	Y-1346-3406-1A
Date	23 JUN.2021





* 製品に流れ方向の制約はありません。
 * There is no restriction on flow direction.

Size	L	L ₁	H	K	M	P	S	G	d	Flange ANSI 150lb RF equivalent (相当)					Weight (kg)	
										D	C	g	f	t		n-h
15A	108	51.7	73	145	M5	42	8	12	15	88.9	60.5	35	1.6	11.2	4-15.9	1.6
20A	117	58.5	79	145	M5	42	8	12	20	98.6	69.9	43	1.6	11.2	4-15.9	1.9
25A	127	57.2	91	165	M6	50	10	14	25	108	79.2	51	1.6	11.2	4-15.9	2.8
32A	140	63	94	165	M6	50	10	14	32	117.3	88.9	63.5	1.6	12.7	4-15.9	3.7
40A	165	82.8	113	230	M8	70	14	21	38	127	98.6	73	1.6	14.3	4-15.9	5.9
50A	178	86.7	122	230	M8	70	14	21	50	152.4	120.7	92	1.6	16	4-19.1	8.5
65A	190	95	144	230	M8	70	14	21	65	177.8	139.7	105	1.6	17.6	4-19.1	12.6
80A	203	101	151	320	M10	102	18	28	80	190.5	152.4	127	1.6	19.1	4-19.1	18.1
100A	229	118.6	165	320	M10	102	18	28	100	228.6	190.5	157	1.6	23.9	8-19.1	28.2



18	Handle	Cast Stainless Steel	ハンドル	ステンレス鋳鋼	1
17	Snap Ring	Stainless Steel	スナップリング	ステンレス鋼	2
16	Stopper	Stainless Steel	ストッパー	ステンレス鋼	1
15	Anti Static Device	Stainless Steel	帯電防止装置	ステンレス鋼	2
14	Spring Washer	Stainless Steel	ばね座金	ステンレス鋼	2
13	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	ステンレス鋼	2
12	Stud Bolt	Stainless Steel	スタッドボルト	ステンレス鋼	1set
11	Nut	Stainless Steel	ナット	ステンレス鋼	1set
10	Gland	Cast Stainless Steel	グランド	ステンレス鋳鋼	1
9	Stem Packing	PTFE	ステムパッキン	PTFE	1
8	Gland Packing	PTFE	グランドパッキン	PTFE	3
7	Thrust Washer	PTFE	スラストワッシャー	PTFE	1
6	Stem	Stainless Steel	ステム	ステンレス鋼	1
5	Gasket	PTFE	ガスケット	PTFE	1
4	Seat	PTFE	シート	PTFE	2
3	Ball	Cast Stainless Steel	ボール	ステンレス鋳鋼	1
2	Cap	Cast Stainless Steel	ふた	ステンレス鋳鋼	1
1	Body	Cast Stainless Steel	本体	ステンレス鋳鋼	1
No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q. TY

注意

当図面には、秘密情報など法的に守られた情報を含んでいる場合があります。当図面を用いての試作・量産品の製作、並びに第三者への内容・情報の開示等を禁止します。
 株式会社 ヨシタケ

Caution

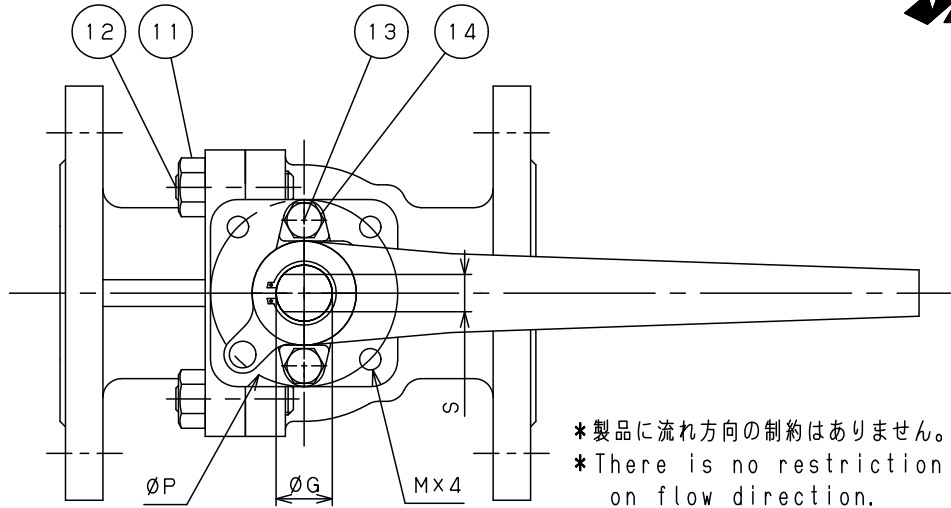
This drawing may contain information like the covert intelligence etc. legally defended. Disclosing the content of this drawing and information etc. for the production of trial product and mass-produced goods or to the third party are prohibited. Yoshitake, Inc

Specification	
Fluid	
Press.	MPa
Temp.	℃

BLV-2SF
 ボールバルブ BALL VALVE

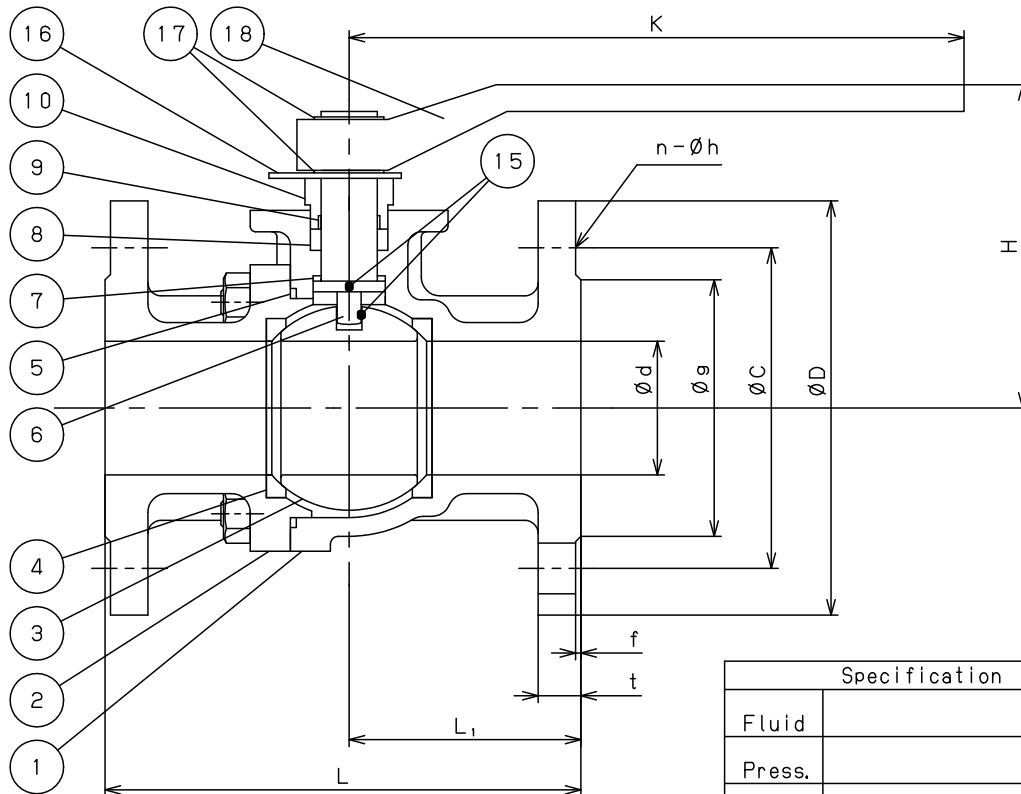
Approval	T. Shinjo
Check	S. Kato
Drawing	D. Shibata
Drawing No.	Y-1347-3426-1A
Date	23 JUN.2021





* 製品に流れ方向の制約はありません。
* There is no restriction on flow direction.

Size	L	L ₁	H	K	M	P	S	G	d	Flange EN PN16 equivalent (相当)					Weight (kg)	
										D	C	g	f	t		n-h
15A	130	61.7	73	145	M5	42	8	12	15	95	65	45	2	16	4-14	2.1
20A	150	73.5	79	145	M5	42	8	12	20	105	75	58	2	18	4-14	2.8
25A	160	72.1	91	165	M6	50	10	14	25	115	85	68	2	18	4-14	4.3
32A	180.3	83	94	165	M6	50	10	14	32	140	100	78	2	18	4-18	5.8
40A	200	97.8	113	230	M8	70	14	21	38	150	110	88	3	18	4-18	7.5
50A	230	111.7	122	230	M8	70	14	21	50	165	125	102	3	18	4-18	10.2
65A	290	144.8	144	230	M8	70	14	21	65	185	145	122	3	18	4-18	15
80A	310	154.5	151	320	M10	102	18	28	80	200	160	138	3	20	8-18	20.7
100A	350	179.3	165	320	M10	102	18	28	100	220	180	158	3	20	8-18	28.5



18	Handle	Cast Stainless Steel	ハンドル	ステンレス鋳鋼	1
17	Snap Ring	Stainless Steel	スナップリング	ステンレス鋼	2
16	Stopper	Stainless Steel	ストッパー	ステンレス鋼	1
15	Anti Static Device	Stainless Steel	帯電防止装置	ステンレス鋼	2
14	Spring Washer	Stainless Steel	ばね座金	ステンレス鋼	2
13	Bolt	Stainless Steel	六角ボルト	ステンレス鋼	2
12	Stud Bolt	Stainless Steel	スタッドボルト	ステンレス鋼	1set
11	Nut	Stainless Steel	ナット	ステンレス鋼	1set
10	Gland	Cast Stainless Steel	グランド	ステンレス鋳鋼	1
9	Stem Packing	PTFE	ステムパッキン	PTFE	1
8	Gland Packing	PTFE	グランドパッキン	PTFE	3
7	Thrust Washer	PTFE	スラストワッシャー	PTFE	1
6	Stem	Stainless Steel	ステム	ステンレス鋼	1
5	Gasket	PTFE	ガスケット	PTFE	1
4	Seat	PTFE	シート	PTFE	2
3	Ball	Cast Stainless Steel	ボール	ステンレス鋳鋼	1
2	Cap	Cast Stainless Steel	ふた	ステンレス鋳鋼	1
1	Body	Cast Stainless Steel	本体	ステンレス鋳鋼	1
No.	Name of Parts	Material	部品名	材質	Q. TY

注意

当図面には、秘密情報など法的に守られた情報を含んでいる場合があります。当図面を用いての試作・量産品の製作、並びに第三者への内容・情報の開示等を禁止します。
株式会社 ヨシタケ

Caution

This drawing may contain information like the covert intelligence etc. legally defended. Disclosing the content of this drawing and information etc. for the production of trial product and mass-produced goods or to the third party are prohibited. Yoshitake, Inc

Specification	
Fluid	
Press.	MPa
Temp.	℃

BLV-2SF
ボールバルブ BALL VALVE

Approval	T. Shinjo
Check	S. Kato
Drawing	D. Shibata
Drawing No.	Y-1348-3446-1A
Date	23 JUN.2021

