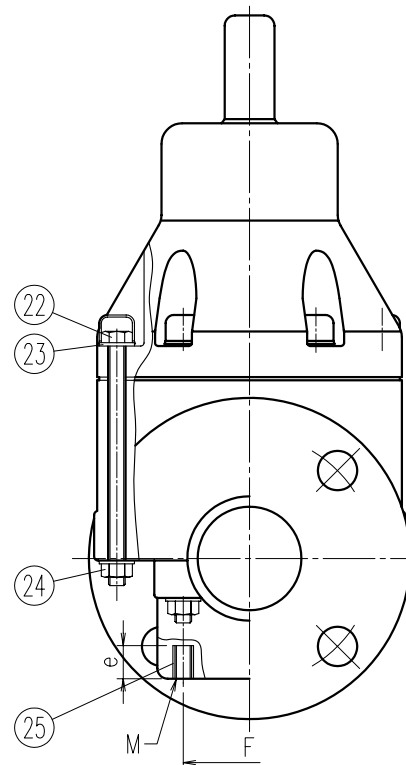
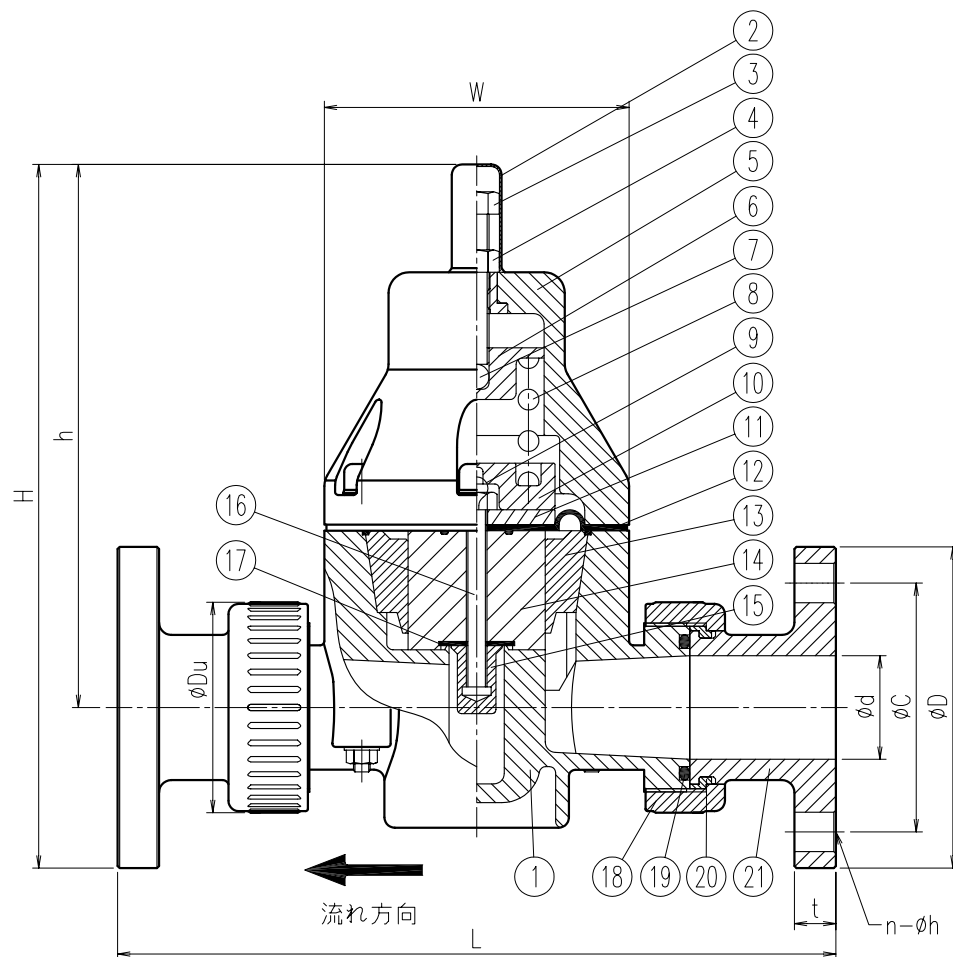




部品番号	部品名称	個数	材質、型式
1	本体	1	PVC
2	圧力調整ボルトキャップ	1	PE
3	圧力調整ボルト	1	SUS304
4	ロックナット	1	SUS304
5	ボンネット	1	GF-PP
6	スプリングプレート	1	SS400+Niメッキ
7	スラスト受け	1	SS400+Niメッキ
8	アジャストスプリング	1	バネ鋼
9	スラスト受け	1	SS400+Niメッキ
10	スプリングプレート	1	SS400+Niメッキ
11	スラストプレート	1	SUS304
12	ダイヤフラム	1	PTFE被覆EPDM
13	セパレートディスク	1	PVC
14	ピストン	1	PVC
15	ピストンヘッド	1	PVDF
16	六角ボルト	1	SUS304
17	パッキン	1	お客様指定欄参照
18	ユニオンナット	2	PVC
19	Oリング	2	お客様指定欄参照
20	セツリング	2	PVDF
21	フランジ受口	2	PVC
22	六角ボルト	—	SUS304 注)
23	ワッシャー	—	SUS304 注)
24	六角ナット	—	SUS304 注)
25	固定用インサートナット	2	SUS304

注) 部品番号22,23,24の個数は呼び径によって異なります。
(15A ... 4, 20A~50A ... 6)

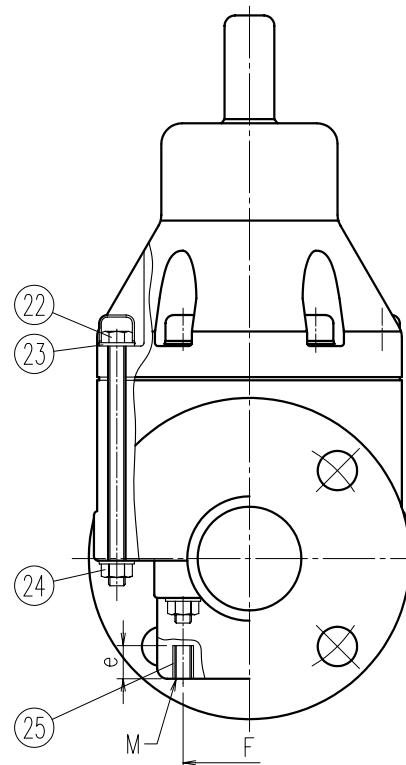
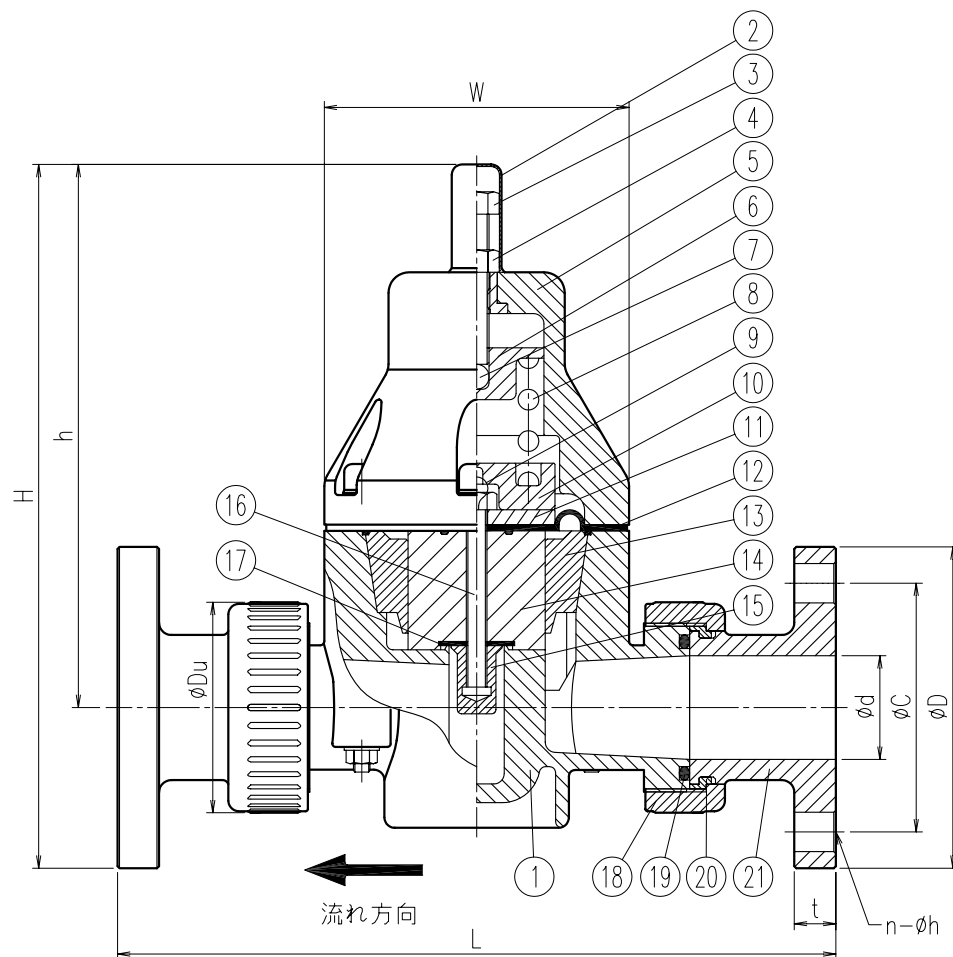
寸法表

指定 サイズ	呼び径 A(B)	内径 φd	面間寸法 L	フランジ受口部				ナット径 φDu	高さ (参考)		幅 (参考)		固定用ねじ		重量 (参考) kg/台	使用圧力範囲 MPa (at20℃)	
				外径 φD	中心円 φC	ボルト穴 n-φh	厚さ t		H	h	W	幅					
												F	Mxe	Type15		Type16	
□	15(1/2)	15	224±1.5	95	70	4-15	14	42	220	172	81	41	M6x16	1.1	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	20(3/4)	20	255±1.5	100	75	4-15	14	53	252	202	107	47	M6x16	1.2	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	25(1)	26	269±1.5	125	90	4-19	14	59	265	202	107	47	M6x16	2.4	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	32(1・1/4)	32	323±1.5	135	100	4-19	16	72	330	262	147	66	M8x16	5.7	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	40(1・1/2)	40	338±1.5	140	105	4-19	16	81	332	262	147	66	M8x16	5.9	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	50(2)	50	346±1.5	155	120	4-19	20	102	340	262	147	66	M8x16	6.3	0.02~0.4	0.05~1.0	

備考) 1. フランジ寸法は、JIS B 2220:2004 (鋼製 管フランジ) に準拠しています。
2. 固定用インサートナットを用いる場合は、e寸法以上ねじ込まないで下さい。

指定欄の口印により指定事項をご記入願います。

お客様名		記入日	
		年 月 日	
お客様指定欄	シール材質	☐ EPDM ☐ FPM	受取印
	型式	☐ Type715 ☐ Type716	
	洗浄処理	☐ 要	
		特記事項	
品名	エスロン 硬質塩化ビニル製リリーフバルブ Type715、716 フランジ式 15~50A		図番 PR50FFV
積水化学工業株式会社			



部品 番号	部品名称	個 数	材質、型式
1	本体	1	お客様指定欄参照
2	圧力調整ボルトキャップ	1	PE
3	圧力調整ボルト	1	SUS304
4	ロックナット	1	SUS304
5	ボンネット	1	GF-PP
6	スプリングプレート	1	SS400+Niメッキ
7	スラスト受け	1	SS400+Niメッキ
8	アジャストスプリング	1	バネ鋼
9	スラスト受け	1	SS400+Niメッキ
10	スプリングプレート	1	SS400+Niメッキ
11	スラストプレート	1	SUS304
12	ダイヤフラム	1	PTFE被覆EPDM
13	セパレートディスク	1	お客様指定欄参照
14	ピストン	1	お客様指定欄参照
15	ピストンヘッド	1	PVDF
16	六角ボルト	1	SUS304
17	パッキン	1	お客様指定欄参照
18	ユニオンナット	2	お客様指定欄参照
19	Oリング	2	お客様指定欄参照
20	セツリング	2	PVDF
21	フランジ受口	2	お客様指定欄参照
22	六角ボルト	注)	SUS304
23	ワッシャー	注)	SUS304
24	六角ナット	注)	SUS304
25	固定用インサートナット	2	SUS304

注) 部品番号22,23,24の個数は呼び径によって異なります。
(15A ... 4, 20A~50A ... 6)

寸法表

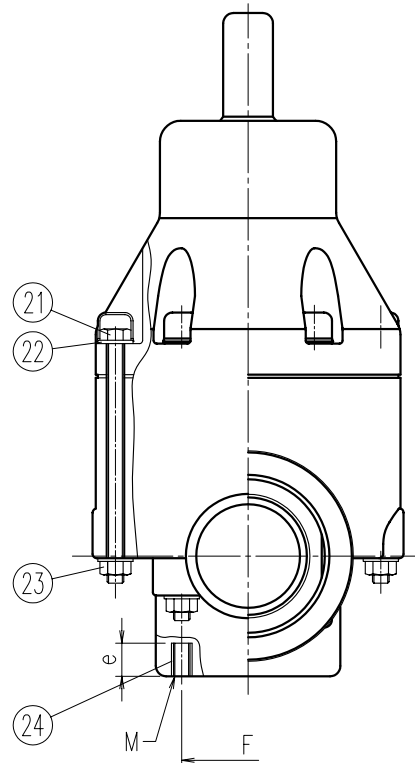
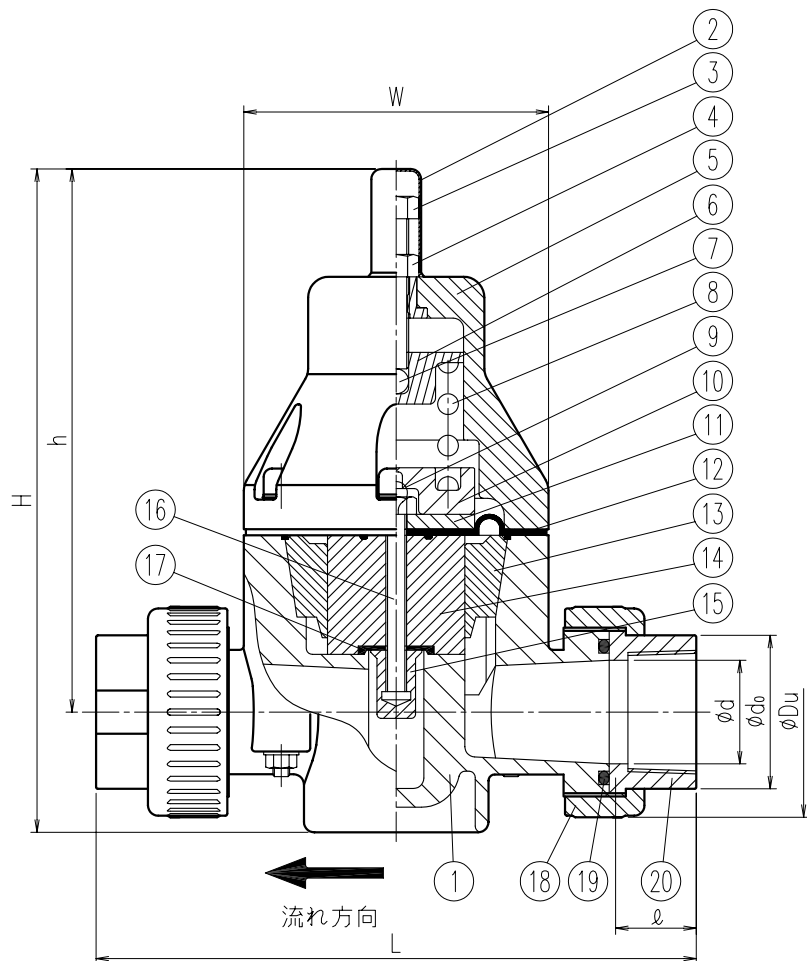
単位:mm

指定 サイズ	呼び径 A(B)	内径 φd	面間寸法 L	フランジ受口部				ナット径 φDu	高さ (参考)		幅 (参考)		固定用ねじ		重量 (参考) kg/台	使用圧力範囲 MPa (at20℃)	
				外径 φD	中心円 φC	ボルト穴 n-φh	厚さ t		H	h	W	幅					
												F	Mxe	Type715		Type716	
□	15(1/2)	16	223±1.5	92	70	4-15	14	42	218	172	81	41	M6x16	1.3	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	20(3/4)	20	254±1.5	97	75	4-15	14	53	250	202	107	47	M6x16	1.4	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	25(1)	25	268±1.5	122	90	4-19	14	59	263	202	107	47	M6x16	2.8	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	32(1・1/4)	32	321±1.5	132	100	4-19	16	72	328	262	147	66	M8x16	6.6	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	40(1・1/2)	41	335±1.5	137	105	4-19	16	81	330	262	147	66	M8x16	6.8	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	50(2)	52	342±1.5	152	120	4-19	20	102	338	262	147	66	M8x16	7.2	0.02~0.4	0.05~1.0	

備考) 1. フランジ寸法は、JIS B 2220:2004 (銅製 管フランジ) に準拠しています。
2. 固定用インサートナットを用いる場合は、e寸法以上ねじ込まないで下さい。

指定欄の口印により指定事項をご記入願います。

お客様名			記入日	
			年 月 日	
お客様指定欄	材質	本体材質 / シール材質 ☐ PP / EPDM ☐ PP / FPM ☐ PVDF / FPM	受取印	
	型式	☐ Type715 ☐ Type716		
	洗浄処理	☐ 要		
品名	エスロン リリーフバルブ Type715、716 フランジ式 15~50A		図番	PR50FFF
 積水化学工業株式会社				



部品 番号	部品名称	個 数	材質、型式
1	本体	1	PVC
2	圧力調整ボルトキャップ	1	PE
3	圧力調整ボルト	1	SUS304
4	ロックナット	1	SUS304
5	ボンネット	1	GF-PP
6	スプリングプレート	1	SS400+Niメッキ
7	スラスト受け	1	SS400+Niメッキ
8	アジャストスプリング	1	バネ鋼
9	スラスト受け	1	SS400+Niメッキ
10	スプリングプレート	1	SS400+Niメッキ
11	スラストプレート	1	SUS304
12	ダイヤフラム	1	PTFE被覆EPDM
13	セパレートディスク	1	PVC
14	ピストン	1	PVC
15	ピストンヘッド	1	PVDF
16	六角ボルト	1	SUS304
17	パッキン	1	お客様指定欄参照
18	ユニオンナット	2	PVC
19	Oリング	2	お客様指定欄参照
20	ねじ受口	2	PVC
21	六角ボルト	—	SUS304 注)
22	ワッシャー	—	SUS304 注)
23	六角ナット	—	SUS304 注)
24	固定用インサートナット	2	SUS304

注) 部品番号21,22,23の個数は呼び径によって異なります。
(15A ... 4, 20A~50A ... 6)

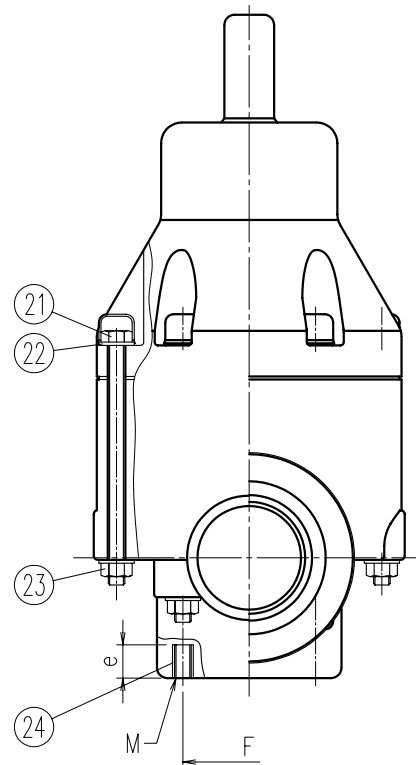
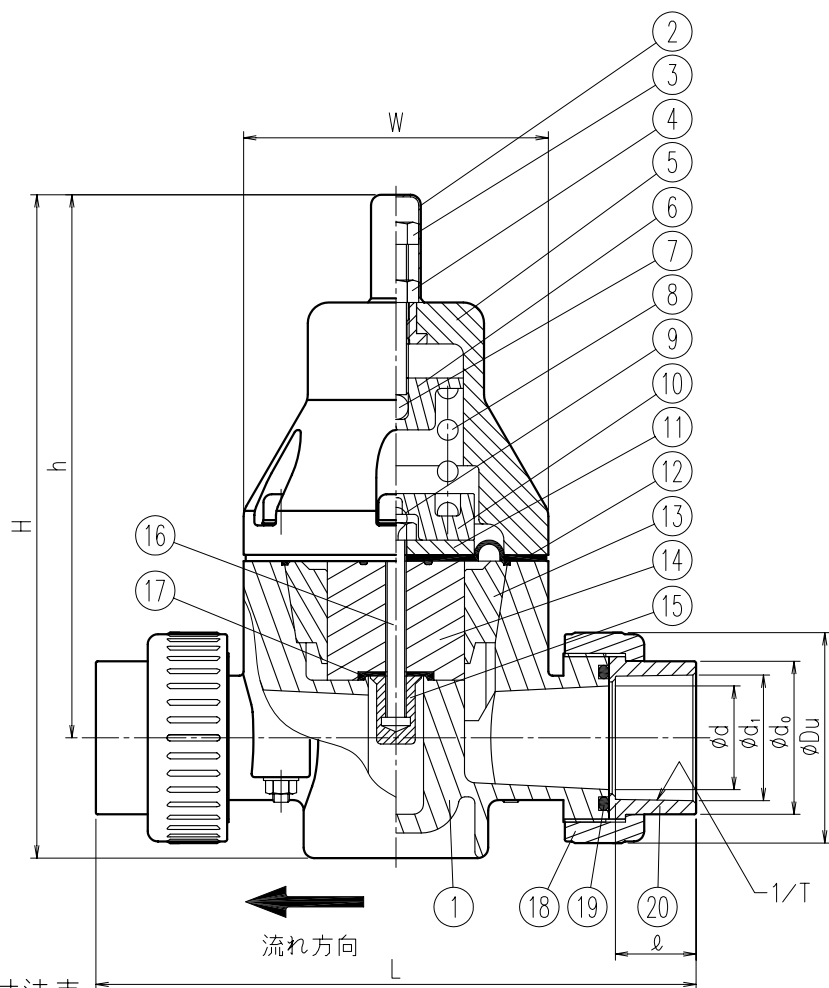
寸法表

指定 サイズ	呼び径 A(B)	内径 φd	面間寸法	ねじ受口部			ナット径 φDu	高さ (参考)		幅 (参考)	固定用ねじ		重量 (参考) kg/台	使用圧力範囲 MPa (at20℃)		
				めねじ 呼び	受口長 ℓ	外径 φdo		H	h		W	幅		Type715	Type716	
												F				Mxe
□	13(3/8)	10	164±3.0	Rc3/8	14	22	34	197	172	81	41	M6x16	0.8	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	15(1/2)	15	172±3.0	Rc1/2	16	28	42	197	172	81	41	M6x16	0.9	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	20(3/4)	21	209±3.0	Rc3/4	20	36	53	240	202	107	47	M6x16	1.9	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	25(1)	26	218±3.0	Rc1	24	42	59	240	202	107	47	M6x16	1.9	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	32(1・1/4)	33	276±3.0	RC1・1/4	28	53	72	320	262	147	66	M8x16	5.0	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	40(1・1/2)	40	281±3.0	RC1・1/2	30	59	81	320	262	147	66	M8x16	5.1	0.02~0.4	0.05~1.0	
□	50(2)	50	290±3.0	Rc2	33	74	102	320	262	147	66	M8x16	5.2	0.02~0.4	0.05~1.0	

備考) 固定用インサートナットを用いる場合は、e寸法以上ねじ込まないで下さい。

指定欄の口印により指定事項をご記入願います。

お客様名			記入日	
			年 月 日	
お客様 指定欄	材質	☐ PVC / ☐ EPDM ☐ PVC / ☐ FPM ☐ PVDF / ☐ FPM	受取 印	
	型式	☐ Type715 ☐ Type716		
品 名	エスロン リリーフバルブ Type715、716 ねじ式 13~50A			図 番 PR50NNV
	積水化学工業株式会社			



寸法表

指定 サイズ	呼び径 A(B)	内径 φd	面間寸法 L	TS受口部				ナット径 φDu	高さ (参考)		幅 (参考) W	固定用ねじ		重量 (参考) kg/台	使用圧力範囲 MPa (at20℃)	
				入口径 φdi	テーパ 1/T	受口長 ℓ	外径 φdo		H	h		幅 F	Mxe		Type715	Type716
□	13(3/8)	10	164±3.0	18.3	1/31	19	22	34	197	172	81	41	M6x16	0.8	0.02~0.4	0.05~1.0
□	15(1/2)	15	177±3.0	22.3	1/37	22	28	42	197	172	81	41	M6x16	0.9	0.02~0.4	0.05~1.0
□	20(3/4)	21	211±3.0	26.3	1/42	25	36	53	240	202	107	47	M6x16	1.9	0.02~0.4	0.05~1.0
□	25(1)	26	220±3.0	32.3	1/43	29	42	59	240	202	107	47	M6x16	1.9	0.02~0.4	0.05~1.0
□	32(1・1/4)	33	276±3.0	38.4	1/37	32	53	72	320	262	147	66	M8x16	5.0	0.02~0.4	0.05~1.0
□	40(1・1/2)	40	281±3.0	48.5	1/38	35	59	81	320	262	147	66	M8x16	5.1	0.02~0.4	0.05~1.0
□	50(2)	54	290±3.0	60.6	1/34	38	74	102	320	262	147	66	M8x16	5.2	0.02~0.4	0.05~1.0

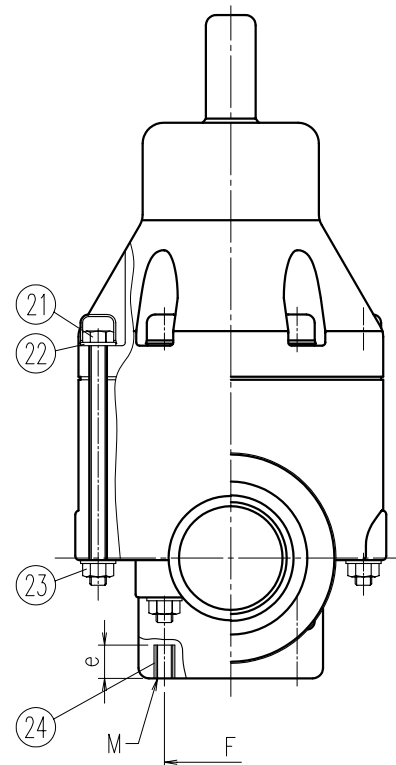
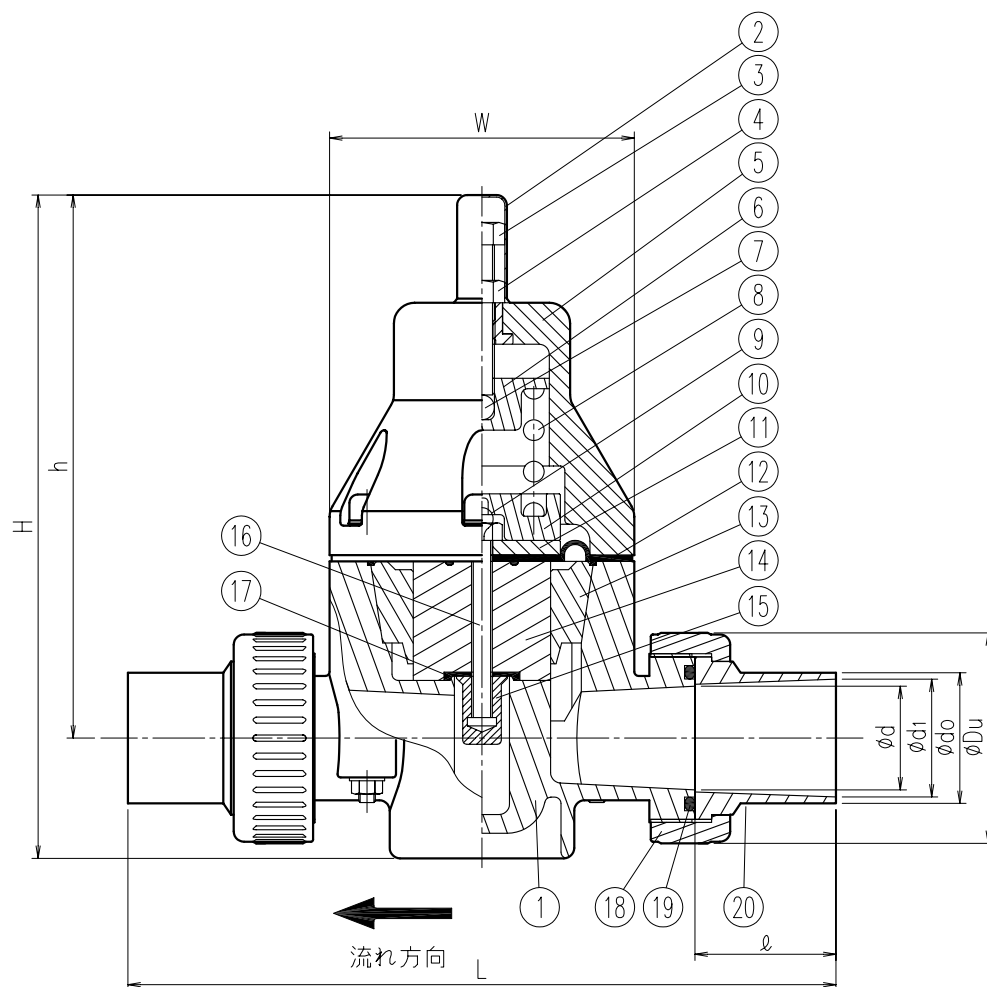
備考) 固定用インサートナットを用いる場合は、e寸法以上ねじ込まないで下さい。

部品 番号	部品名称	個 数	材質、型式
1	本体	1	PVC
2	圧力調整ボルトキャップ	1	PE
3	圧力調整ボルト	1	SUS304
4	ロックナット	1	SUS304
5	ボンネット	1	GF-PP
6	スプリングプレート	1	SS400+ Niメッキ
7	スラスト受け	1	SS400+ Niメッキ
8	アジャストスプリング	1	バネ鋼
9	スラスト受け	1	SS400+ Niメッキ
10	スプリングプレート	1	SS400+ Niメッキ
11	スラストプレート	1	SUS304
12	ダイヤフラム	1	PTFE被覆EPDM
13	セパレートディスク	1	PVC
14	ピストン	1	PVC
15	ピストンヘッド	1	PVDF
16	六角ボルト	1	SUS304
17	パッキン	1	お客様指定欄参照
18	ユニオンナット	2	PVC
19	Oリング	2	お客様指定欄参照
20	TS受口	2	PVC
21	六角ボルト	—	SUS304 注)
22	ワッシャー	—	SUS304 注)
23	六角ナット	—	SUS304 注)
24	固定用インサートナット	2	SUS304

注) 部品番号21,22,23の個数は呼び径によって異なります。
(15A … 4, 20A~50A … 6)

指定欄の口印により指定事項をご記入願います。

お客様名		記入日		年	月	日
お客様指定欄	シール材質	☐ EPDM	☐ FPM	受	取	印
	型式	☐ Type715	☐ Type716			
	洗浄処理	☐ 要				
品名	エスロン 硬質塩化ビニル製 リリーフバルブ Type715、716 TS式 13~50A					図番
PR50TTV						
積水化学工業株式会社						



部品 番号	部品名称	個 数	材質、型式
1	本体	1	PVDF
2	圧力調整ボルトキャップ	1	PE
3	圧力調整ボルト	1	SUS304
4	ロックナット	1	SUS304
5	ボンネット	1	GF-PP
6	スプリングプレート	1	SS400+ Niメッキ
7	スラスト受け	1	SS400+ Niメッキ
8	アジャストスプリング	1	バネ鋼
9	スラスト受け	1	SS400+ Niメッキ
10	スプリングプレート	1	SS400+ Niメッキ
11	スラストプレート	1	SUS304
12	ダイヤフラム	1	PTFE被覆EPDM
13	セパレートディスク	1	PVDF
14	ピストン	1	PVDF
15	ピストンヘッド	1	PVDF
16	六角ボルト	1	SUS304
17	パッキン	1	FPM
18	ユニオンナット	2	PVDF
19	Oリング	2	FPM
20	TS受口	2	PVDF
21	六角ボルト	—	SUS304 注)
22	ワッシャー	—	SUS304 注)
23	六角ナット	—	SUS304 注)
24	固定用インサートナット	2	SUS304

注) 部品番号21,22,23の個数は呼び径によって異なります。
(15A … 4, 20A~50A … 6)

寸法表

指定 サイズ	呼び径 A(B)	内径 ød	面間寸法 L	融着受口部			ナット径 øDu	高さ (参考)		幅 (参考)	固定用ねじ 幅		重量 (参考) kg/台	使用圧力範囲 MPa (at20℃)	
				入口径 ød1	受口長 ℓ	外径 ød2		H	h		F	Mxe		Type715	Type716
				入口径 ød1	受口長 ℓ	外径 ød2		H	h		F	Mxe		Type715	Type716
□	15(1/2)	16	227	15.8	38.7	20.3	42	197	172	81	41	M6x16	0.9	0.02~0.4	0.05~1.0
□	20(3/4)	20	263	20.8	39.4	25.3	53	240	202	107	47	M6x16	1.9	0.02~0.4	0.05~1.0
□	25(1)	25	269	26.9	41.5	32.0	59	240	202	107	47	M6x16	1.9	0.02~0.4	0.05~1.0
□	32(1・1/4)	32	330	34.6	42.0	40.0	72	320	262	147	66	M8x16	5.0	0.02~0.4	0.05~1.0
□	40(1・1/2)	41	336	43.5	44.4	50.0	81	320	262	147	66	M8x16	5.1	0.02~0.4	0.05~1.0
□	50(2)	52	342	56.8	46.0	63.0	102	320	262	147	66	M8x16	5.2	0.02~0.4	0.05~1.0

備考) 固定用インサートナットを用いる場合は、e寸法以上ねじ込まないで下さい。

指定欄の口印により指定事項をご記入願います。

お客様名		記入日	
		年 月 日	
お客様 指定欄	型式 特記事項	☐ Type715 ☐ Type716	受 取 印
品 名	エスロン ポリ弗化ビニリデン製 リリーフバルブ Type715、716 バット融着式 15~50A		図 番 PR50GGV
積水化学工業株式会社			