

アジャストバタ (水道用バタフライ弁 更新形)

特 長

- 水道面間での伸縮機能をもっていますので、コンパクトな弁室設計が可能です。
- 伸縮管の面間寸法を考慮する必要がありませんので、取り付け・取り外しの作業時間が大幅に短縮でき、配管材料費の低減によるコスト縮減に効果を発揮します。
- バルブ機能は、従来のバタフライ弁と同じです。

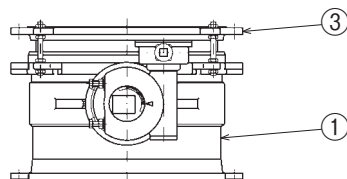


標準仕様

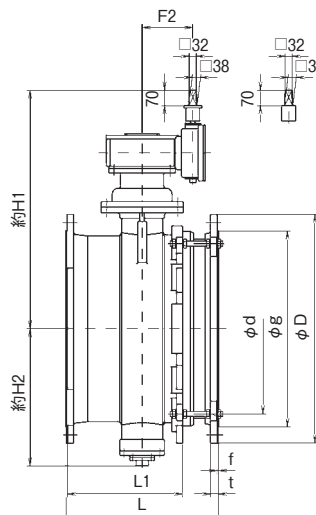
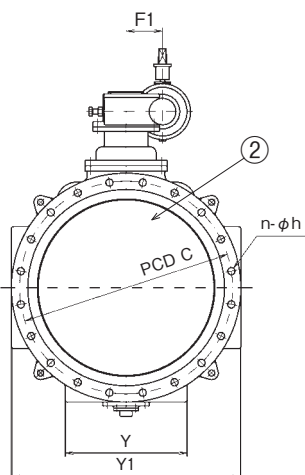
呼び 径	150, 450, 600 ~ 1200	開閉操作	手動 (キャップ式・ハンドル式) ・電動
形 式	立形・横形	塗 装	内外面エポキシ樹脂粉体塗装 手動/電動操作機外面はエポキシ樹脂塗装
流 体 の 種 類	上水、工水、農水		
接 合 形 式	フランジ RF形		
種類 (呼び圧力)	2種 (7.5K)		3種 (10K)
使 用 圧 力	0.75MPa		1.0MPa
試験 弁箱耐圧	呼び径350以下1.75MPa 呼び径400以上1.4MPa		呼び径350以下2.3MPa 呼び径400以上2.1MPa
弁座漏れ	0.75MPa		1.0MPa

外形・寸法

手動式



右回り開きの
場合のキャップ



部品名称

1	弁箱	FCD450-10
2	弁体	FCD450-10
3	フランジ短管	FCD450-10
	弁棒	SUS403
	シールゴムリング	合成ゴム
	短管固定 ボルト・ナット	SUS304 (ナットSUS403)
	伸縮ボルト・ナット	SUS304 (ナットSUS403)

本図は2種 (7.5K) 代表例です。

単位: mm

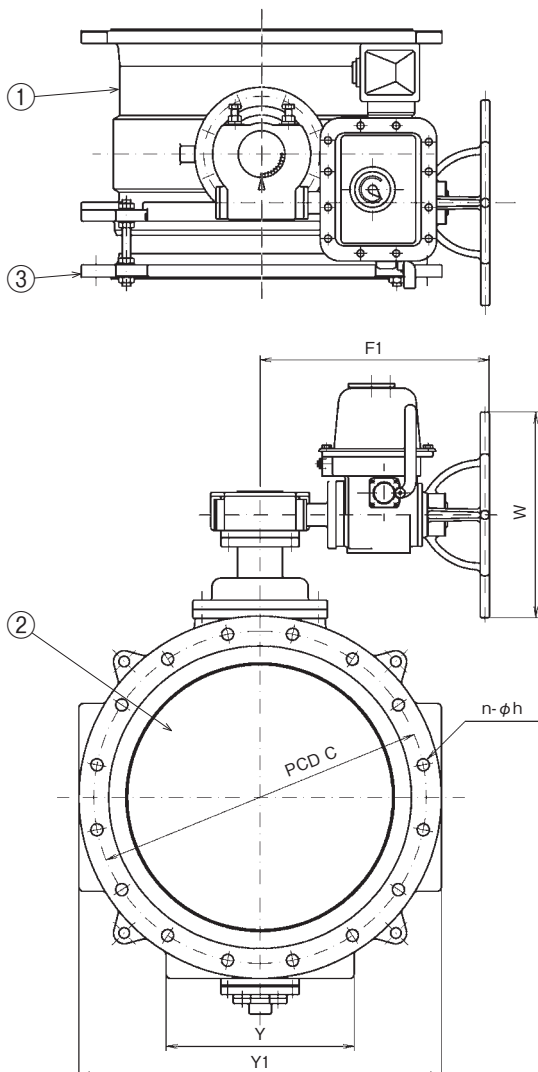
呼び径	面間寸法			L1	フ ラ ン ジ 寸 法								高さ		脚寸法		手動操作機	
	基本寸法	伸縮量			D	g	ボルト穴			ボルト の呼び	厚さ		H1	H2	Y	Y1	F1	F2
		+	－				C	n	h		t	f						
d	L	+	－															
150	280	5	16	196	290	204	247	6	19	M16	24	3	555	177	120	290	62	120
450	500	8	30	380	652	518	585	12	27	M24	30	4	741	394	330	652	109	164
600	560	8	40	423	810	676	743	16	27	M24	32	4	851	484	420	810	109	164
700	610	9	40	454	928	780	854	16	33	M30	33	4	963	555	480	928	128	194
800	690	9	50	520	1034	886	960	20	33	M30	36	5	1079	620	550	1034	164	229
900	740	9	50	568	1156	990	1073	20	33	M30	38	5	1169	685	600	1156	164	229
1000	770	9	50	597	1262	1096	1179	24	33	M30	39	5	1027	750	640	1262	276	239
1100	800	9	50	625	1366	1200	1283	24	33	M30	41	5	1292	810	680	1366	276	239
1200	820	9	50	643	1470	1304	1387	28	33	M30	43	5	1357	875	720	1470	276	239

呼び径 150, 450 までの据付脚はオプションです。呼び径により形状が一部異なります。
3 種 (10K) につきましてはお問い合わせください。

アジャストバタ

■外形・寸法

電動式



■部品名称

1	弁箱	FCD450-10
2	弁体	FCD450-10
3	フランジ短管	FCD450-10
	弁棒	SUS403
	シールゴムリング	合成ゴム
	短管固定 ボルト・ナット	SUS304 (ナットSUS403)
	伸縮ボルト・ナット	SUS304 (ナットSUS403)

バタフライ弁

本図は2種（7.5K）代表例です。

単位：mm

呼び径 d	面間寸法			L1	フ ラ ン ジ 寸 法								高さ		脚寸法		電動操作機		
	基本寸法		伸縮量		D	g	ボルト穴			ボルト の呼び	厚さ		H1	H2	Y	Y1	F1	F2	W
	L	+					ー	C	n		h	t							
150	280	5	16	196	290	204	247	6	19	M16	24	3	619	177	120	290	396	62	220
450	500	8	30	380	652	518	585	12	27	M24	30	4	805	394	330	652	430	109	220
600	560	8	40	423	810	676	743	16	27	M24	32	4	924	484	420	810	512	109	460
700	610	9	40	454	928	780	854	16	33	M30	33	4	1051	555	480	928	588	128	460
800	690	9	50	520	1034	886	960	20	33	M30	36	5	1154	620	550	1034	524	395	320
900	740	9	50	568	1156	990	1073	20	33	M30	38	5	1284	685	600	1156	574	430	320
1000	770	9	50	597	1262	1096	1179	24	33	M30	39	5	1366	750	640	1262	611	485	320
1100	800	9	50	625	1366	1200	1283	24	33	M30	41	5	1451	810	680	1366	611	485	320
1200	820	9	50	643	1470	1304	1387	28	33	M30	43	5	1516	875	720	1470	611	485	320

呼び径 150, 450 までの据付脚はオプションです。呼び径により形状が一部異なります。
3 種 (10K) につきましてはお問い合わせください。