

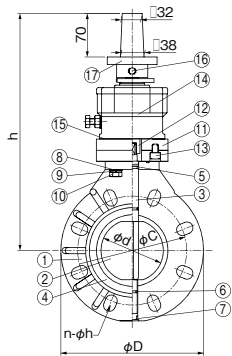
エスロン®

埋設用バタフライバルブ

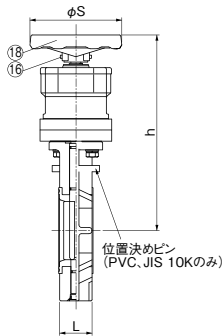


- 球面弁体とフランジの過締め防止構造により、安定した止水性能を発揮します。
- 配管直上から操作できる減速機により、低トルクで開閉操作と幅広い開度範囲での流量調整が可能です。
- 鋳鉄製バタフライバルブに比べ1/10～1/15程度と軽量で、取扱い・配管性に優れています。
- ロングスピンドルタイプも製作可能です。

●キャップ式



●ハンドル式



■部品表

部品番号	部品名称	個数	材質
①	弁箱	1	PVC
②	弁体	1	PP
③	弁棒	1	SUS420J2またはSUS316
④	シートリング	1	EPDMまたはFKM
⑤	Oリング	2	EPDMまたはFKM
⑥	Oリング	1	EPDMまたはFKM
⑦	キャップ	1	PP
⑧	ワッシャ	4	SUS304
⑨	スプリングワッシャ	4	SUS304
⑩	六角ボルト	4	SUS304
⑪	ヨーク	注1	PVC
⑫	コネクタ	1	SUS303
⑬	六角穴付ボルト	注2	SUS304
⑭	減速機	1	FCD450
⑮	パッキン	1	NBR
⑯	ピン	1	SUS304
⑰	キャップ	1	FC200
⑱	ハンドル	1	ABS

注1:⑪の個数は40～80Aは1、100～300Aは2です
 注2:⑬の個数は40～80Aは4、100～300Aは8です

■寸法表

呼び径		d 口径	L	h1 (参考)		D	フランジ部				S	参考重量kg/台		入数
A	B			ハンドル式	キャップ式		上水用		JIS 10K			ハンドル式	キャップ式	
40	1 1/2	45	33	257	318	140	—	—	105	4-19	148	6.1	6.5	1
50	2	57	43	265	326	155	120	4-19	120	4-19	148	6.3	6.7	1
65	2 1/2	71	46	275	336	178	—	—	140	4-19	148	6.5	6.9	1
80	3	80	46	282	343	196	168	4-19	150	8-19	148	6.7	7.1	1
100	4	100	52	320	381	229	195	4-19	175	8-19	148	7.7	8.1	1
125	5	125	56	360	404	254	220	6-19	210	8-23	210	9.7	9.9	1
150	6	150	60	369	413	286	247	6-19	240	8-23	210	10.7	10.9	1
200	8	198	71	421	465	343	299	8-19	290	12-23	210	14.0	14.2	1
250	10	246	73	510	523	410	360	8-23	355	12-25	350	24.8	25.0	1
300	12	299	114	540	553	485	—	—	400	16-25	350	32.5	32.7	1

■使用温度・常温の最高許容圧力

材質	使用温度(℃)	最高許容圧力(MPa)
PVC	0～50	1.0