

番号	名称	材質
1	弁箱	SCS13
2	弁体	TP340
3	シートパッキン	EPDM
5	ゴムシート押え	TP340
6	サークリップ	SUS304
7	スプリング押え	SCS13
8	スプリング	SUS304
10	パイパス弁体弁座	PTFE
11	Oリング	NBR
12	パイパス弁	SUS304
13	Oリング	NBR
14	弁棒	TB340
15	ナット	TB340
16	Oリング	NBR

※番号には共通化の為に番号があります。

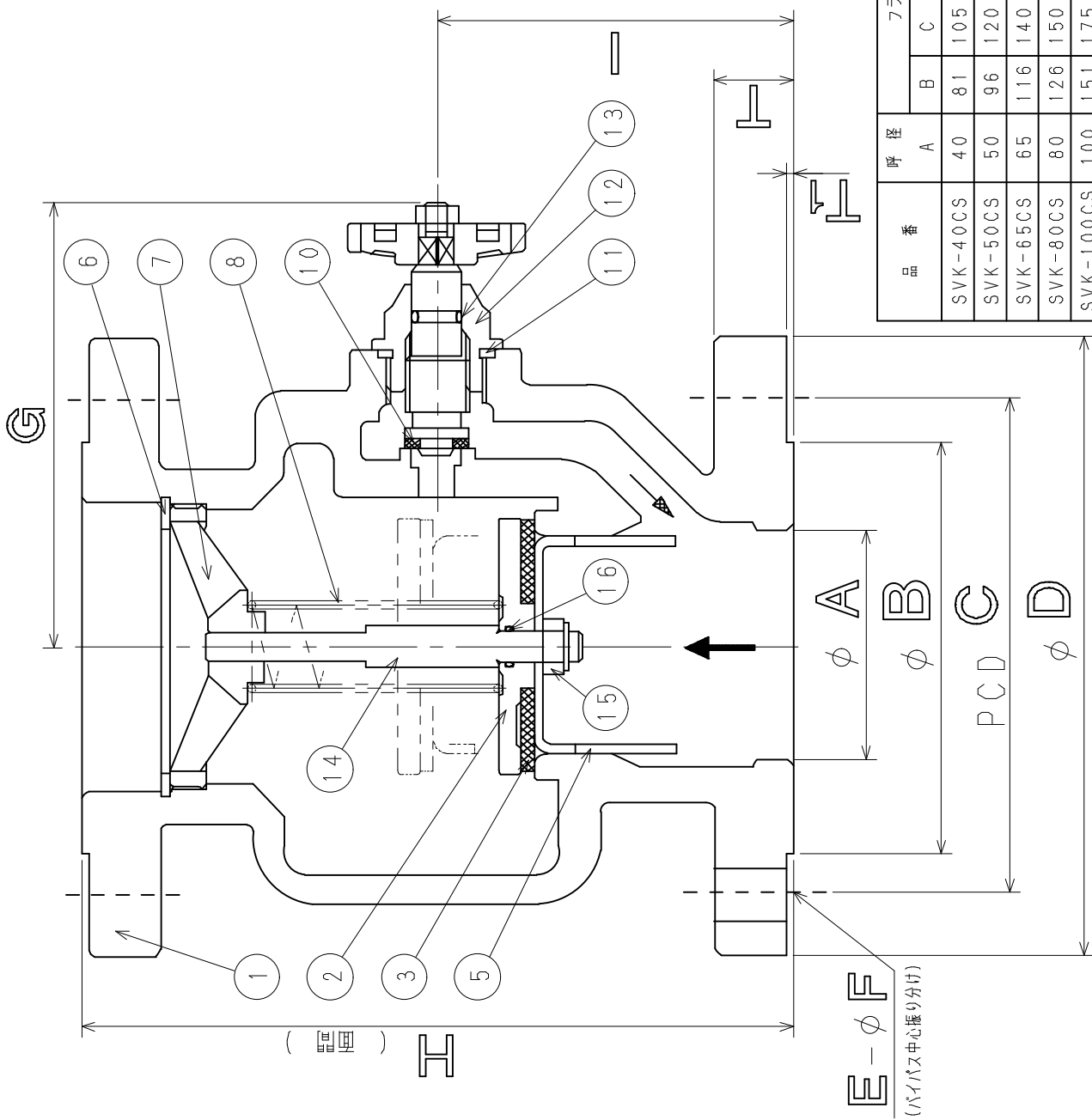
項目	仕様
使用流体	清水
流体温度	0℃ ~ 60℃ (連続使用流体温度範囲)
使用圧力	0.98 MPa (10 kgf/cm ²) 以下
最高許容圧力	1.37 MPa (14 kgf/cm ²)
水 圧 試 験	
弁箱耐圧	2 MPa (21 kgf/cm ²)
弁座漏れ	1.5 MPa (15.4 kgf/cm ²)

特記： 常温80℃以上は、EPDM等の耐熱品を推奨

チャッキバルブ記号 — 口径 — ステンレス (要部チタン)
SVK — 40 — CST

単位：mm

品 番	呼 径				フランジ規格 (J I S 1 0 K)				参 考		重 量 kg	セ ット 数	
	A	B	C	D	E	F	T	T1	H	G			I
SVK-40CS	40	81	105	140	4	19	18	2	162	110	81	7.5	2
SVK-50CS	50	96	120	155	4	19	18	2	183	122	91	9.2	2
SVK-65CS	65	116	140	175	4	19	20	2	200	125	100	13.1	2
SVK-80CS	80	126	150	185	8	19	20	2	210	134	105	15.1	1
SVK-100CS	100	151	175	210	8	19	22	2	217	146	108	19.4	1



技術資料 (全口径共通要綱)

1. 耐圧設定値 : 0.98MPa (10kgf/cm²)
2. 全数検査要綱 : 弁箱は、水圧2MPa (21kgf/cm²)にて5分保持し漏れ異常なき事 (弁体は1.5MPa)
3. 全数検査要綱 : 清水にて、漏れ異常なき事
4. 関連規格要綱 : バルブの検査通則 (JISB2003-1987)

品 番	PART NO.	品 名	PART NAME	注	尺 寸	規 格	材 質	材 質	数 量
SVK-40CS		ステンレス製アブソーバ-チャッキバルブ		(要部チタン)	口径	A3	表面処理	SCS13	1
SVK-40CS		SVK-40CS		SVK-40CS	DATE	20121019	表面処理	SUS304	1
SVK-40CS		SVK-40CS		SVK-40CS	図番	SVK40CST	表面処理	NBR	1
SVK-40CS		SVK-40CS		SVK-40CS	図番	SVK40CST	表面処理	PTFE	1
SVK-40CS		SVK-40CS		SVK-40CS	図番	SVK40CST	表面処理	NBR	1
SVK-40CS		SVK-40CS		SVK-40CS	図番	SVK40CST	表面処理	SUS304	1
SVK-40CS		SVK-40CS		SVK-40CS	図番	SVK40CST	表面処理	TB340	1
SVK-40CS		SVK-40CS		SVK-40CS	図番	SVK40CST	表面処理	TB340	1
SVK-40CS		SVK-40CS		SVK-40CS	図番	SVK40CST	表面処理	NBR	1