

ステンレスバルブ

青銅・黄銅

鋳鉄

バタフライ

ダクタイル鋳鉄

ステンレス




鍛鋼・鋳鋼

自動弁シリーズ

消防認定品

圧力単位：MPa

品 種	内ねじ仕切弁		外ねじ仕切弁		
ク ラ ス	10K		10K		
外 観 形 状	弁棒非上昇式 JV8-1	弁棒非上昇式 JV8-1			
					
管 接 続	ねじ込み		フランジ		
呼 び 径	製品記号	S10SG	S10GB	S10GOH	S10GA
1/2 ^B	15 ^A	14,300	37,800		
3/4	20	17,400	41,800		
1	25	21,100	54,900		
1 1/4	32	28,400	65,200		
1 1/2	40	41,800	80,900		
2	50	50,100	103,000		
2 1/2	65			192,000	192,000
3	80			241,000	241,000
4	100			304,000	304,000
5	125			468,000	468,000
6	150			590,000	590,000
8	200			1,050,000	
最高許容圧力	120℃以下 1.4 150℃以下の蒸気 0.4		180℃以下 1.28 120℃以下 1.4		180℃以下 1.0
備考	・本体材料：SCS13A				

品 種	内ねじ玉形弁		外ねじ玉形弁	
ク ラ ス	10K		10K	
外 観 形 状		JV8-1 		
管 接 続	ねじ込み		フランジ	
呼 び 径	製品記号	S10SS	S10SH	S10SOH
1/2 ^B	15 ^A	13,100	35,100	
3/4	20	16,100	40,600	
1	25	22,400	59,700	
1 1/4	32	29,000	73,600	
1 1/2	40	42,200	83,000	
2	50	60,900	108,000	
2 1/2	65			187,000
3	80			226,000
4	100			295,000
5	125			469,000
6	150			680,000
8	200			1,310,000
最高許容圧力	120℃以下 1.4 150℃以下の蒸気 0.4		180℃以下 1.0 120℃以下 1.4	180℃以下 1.28 120℃以下 1.4
備考	・本体材料：SCS13A			

圧力単位：MPa

品 種		スイングチェック			
ク ラ ス		10K			
外 観 形 状		JV8-1			
	管 接 続	ねじ込み	フランジ		
呼 び 径	製品記号	S10SC	S10CH	S10COH	
1/2 ^B	15 ^A	14,000	46,500		
3/4	20	15,700	51,500		
1	25	20,100	66,300		
1 1/4	32	25,800	86,400		
1 1/2	40	37,600	101,000		
2	50	59,800	116,000		
2 1/2	65			206,000	
3	80			238,000	
4	100			317,000	
5	125			459,000	
6	150			588,000	
8	200			1,040,000	
10	250			1,710,000	
12	300			2,560,000	
最高許容圧力	120℃以下 1.4 150℃以下の蒸気 0.4	180℃以下 1.0 120℃以下 1.4	180℃以下 1.28 120℃以下 1.4		
備考	・本体材料：SCS13A				

品 種		Y形ストレーナ		
ク ラ ス		10K		
外 観 形 状		JV8-2	JV8-2	JV8-2
	管 接 続	ねじ込み	フランジ	
呼 び 径	製品記号	S10SY	S10YB	S10YA
1/2 ^B	15 ^A	15,200	38,200	
3/4	20	18,700	46,900	
1	25	25,100	69,000	
1 1/4	32	28,400	82,300	
1 1/2	40	44,700	85,600	
2	50	62,300	116,000	
2 1/2	65			218,000
3	80			256,000
4	100			370,000
5	125			550,000
6	150			730,000
最高許容圧力	120℃以下 1.4 ※蒸気仕様はお問い合わせください。	120℃以下 1.4 ※蒸気仕様はお問い合わせください。	180℃以下 1.2 120℃以下 1.4	
備考	・本体材料：SCS13A ・標準品のスクリーンは40メッシュです。 ・本体材料：SCS13A ・標準品のスクリーンは40メッシュです。			

青銅・黄銅

鋳鉄

バタフライ

ダクタイル鋳鉄






ステンレス



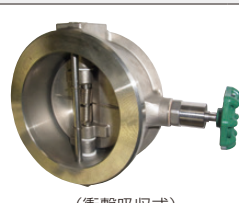
鍛鋼・鋳鋼

自動弁シリーズ

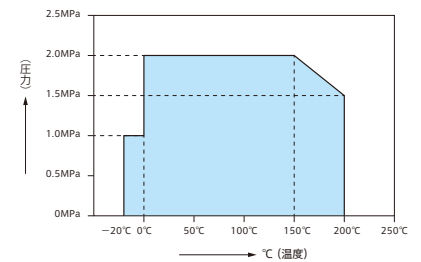
消防認定品

圧力単位：MPa

品 種	ボールバルブ				
ク ラ ス	600 型		1000 型	10K	
外 観 形 状	レバーハンドル  レデュースボア	レバーハンドル  レデュースボア	レバーハンドル  標準ボア	レバーハンドル  フルボア	レバーハンドル  フルボア
管 接 続	ねじ込み				フランジ
製品記号	VU3	VU	VUY	SVHB	S10V
呼 び 径	1/4 ^B 8 ^A				
	3/8 10 ^A				
	1/2 15		12,400	15,600	31,700
	3/4 20	7,840	14,000	18,100	36,100
	1 25	9,890	19,400	25,700	51,200
	1 1/4 32	13,700	27,000	37,900	64,600
	1 1/2 40	17,900	34,100	49,200	69,000
	2 50	24,500	46,700	67,800	86,900
	2 1/2 65				127,000
	3 80				153,000
	4 100				224,000
	5 125				516,000
	6 150				652,000
	8 200				1,060,000
最高許容圧力	常温の水・油 4.2 常温の空気 1.0 180℃以下の水・油 1.0		常温の水・油 7.0 160℃以下の水・油 1.0	100℃以下の脈動水 1.0 100℃以下の静流水 1.0	120℃以下の静流水 1.4 120℃以下の脈動水 1.0
備考	・本体材料：SCS13A 8～25A まで T 型ハンドルも販売しています。		・本体材料：SCS14A	・本体材料：SCS13A	・本体材料：SCS14A ・125A 以上はパイプハンドルになります

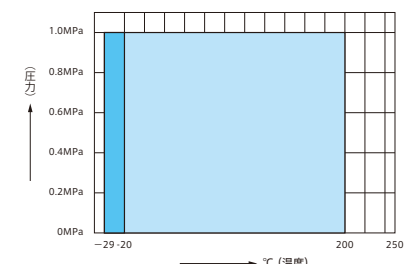
品 種	バタフライバルブギア式		ウェハーチェック
ク ラ ス	20K	10K	10K
外 観 形 状			 ★ JVB-1
管 接 続	ウェハー		10K ウェハー
製品記号	SYR-SP	SYRA-SP	S10WC
呼 び 径	1 1/2 ^B 40 ^A		
	2 50		128,000 ★
	2 1/2 65		164,000 ★
	3 80		182,000 ★
	4 100		230,000 ★
	5 125		341,000 ★
	6 150		436,000 ★
	8 200		602,000 ★
	10 250	◎	
	12 300	◎	
最高許容圧力	右図参照	右図参照	100℃以下の静流水 1.4 100℃以下の脈動水 1.0 空気 1.0
備考	・本体材料：SCS13A ・シート材料：RPTFE ・納期問い合わせ ・配管用ボルトナットは P30 をご参照ください ・配管用ガスケットが必要ですが、ゴムガスケットは使用しないでください	・本体材料：SCS13A ・シート材料：RPTFE ・納期問い合わせ ・配管用ボルトナットは P30 をご参照ください ・配管用ガスケットが必要ですが、ゴムガスケットは使用しないでください ※参照	・本体材料：SCS13A ・シート材料：EPDM ・給湯ラインには S10WC-B (シート材料：FKM) をおすすめします。 ・スプリング仕様 (P21) ・配管用ボルトナットは P30 をご参照ください ・40℃を超える塩素を含む水でご利用の場合は、給湯用をおすすめします。 ・油を含む流体では、EPDM シートはご利用できません。

SYR-SP 圧力-温度レーティング



※上記使用範囲内(青色部)では、一部を除き流体の種類に関わりなくご使用できます(腐食性流体や可燃性流体、毒物を除く)。

SYRA-SP 圧力-温度レーティング



※上記使用範囲内(青色部)では、一部を除き流体の種類に関わりなくご使用できます(腐食性流体や可燃性流体、毒物を除く)。

※ 65mm のみ、シートガスケットは旧 JIS B2404-1999 の寸法品をご使用ください。(内径 77mm) ◎受注生産
※ 40A は受注生産品になります。