

青銅・黄銅

鑄鉄

バタフライ

ダクタイル鑄鉄

ステンレス

鍛鋼・鑄鋼

自動弁シリーズ

消防認定品

# ステンレスバルブ

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	弁棒非上昇式			
	JV8-1	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 <sup>B</sup>	15 <sup>A</sup>	13,000	34,300		
3/4	20	15,800	38,000		
1	25	19,100	49,900		
1 1/4	32	25,800	59,200		
1 1/2	40	38,000	73,500		
2	50	45,500	93,500		
2 1/2	65			174,000	174,000
3	80			219,000	219,000
4	100			276,000	276,000
5	125			425,000	425,000
6	150			536,000	536,000
8	200			952,000	
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 <sup>B</sup>	15 <sup>A</sup>	11,900	31,900	
3/4	20	14,600	36,900	
1	25	20,300	54,200	
1 1/4	32	26,300	66,900	
1 1/2	40	38,300	75,400	
2	50	55,300	97,700	
2 1/2	65			170,000
3	80			205,000
4	100			268,000
5	125			426,000
6	150			618,000
8	200			1,190,000
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			
管 接 続	ねじ込み	フランジ	
製品記号 呼び径	S10SC	S10CH	S10COH
1/2 <sup>B</sup> 15 <sup>A</sup>	12,700	42,200	
3/4 20	14,200	46,800	
1 25	18,200	60,200	
1 1/4 32	23,400	78,500	
1 1/2 40	34,100	91,600	
2 50	54,300	105,000	
2 1/2 65			187,000
3 80			216,000
4 100			288,000
5 125			417,000
6 150			534,000
8 200			939,000
10 250			1,550,000
12 300			2,320,000
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			
管 接 続	ねじ込み	フランジ	
製品記号 呼び径	S10SY	S10YB	S10YA
1/2 <sup>B</sup> 15 <sup>A</sup>	13,800	34,700	
3/4 20	17,000	42,600	
1 25	22,800	62,700	
1 1/4 32	25,800	74,800	
1 1/2 40	40,600	77,800	
2 50	56,600	105,000	
2 1/2 65			198,000
3 80			232,000
4 100			336,000
5 125			500,000
6 150			663,000
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

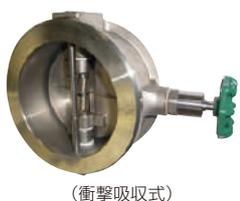
鍛鋼・鋳鋼

自動弁シリーズ

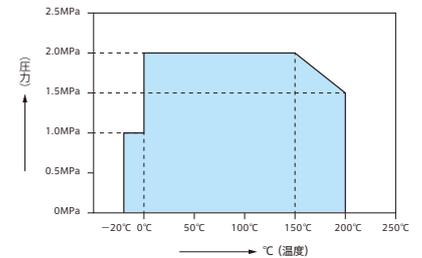
消防認定品

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 JV8-1  スタンダードボア	レバーハンドル JV8-1  フルボア	レバーハンドルが付きます JV8-1  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 <sup>B</sup> 8 <sup>A</sup>					
	3/8 10 <sup>A</sup>					
	1/2 15		11,200	14,100	28,800	
	3/4 20		12,700	16,400	32,800	
	1 25		17,600	23,300	46,500	
	1 1/4 32		24,500	34,400	58,700	
	1 1/2 40		31,000	44,700	62,700	
	2 50		42,400	61,600	79,000	
	2 1/2 65				115,000	
	3 80				139,000	
	4 100				203,000	
	5 125				469,000	
	6 150				592,000	
	8 200				957,000	
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 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	

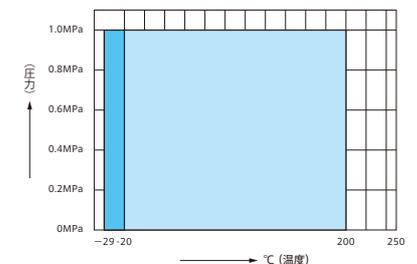
品 種	バタフライバルブギア式		ウェハーチェック
ク ラ ス	20K	10K	10K
外 観 形 状			 ★ JV8-1 (衝撃吸収式)
管 接 続	ウェハー		10K ウェハー
製品記号	SYR-SP	SYRA-SP	S10WC
呼び径	2 <sup>B</sup> 50 <sup>A</sup>		
	2 1/2 65		
	3 80		
	4 100		
	5 125		
	6 150		
	8 200		
	10 250	◎	
	12 300	◎	
最高許容圧力	右図参照	右図参照	100℃以下の静流水 1.4 100℃以下の脈動水 1.0 空気 1.0
備考	<ul style="list-style-type: none"> <li>・本体材料：SCS13A</li> <li>・シート材料：RPTFE</li> <li>・納期問い合わせ</li> <li>・配管用ボルトナットは P30 をご参照ください</li> <li>・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</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・本体材料：SCS13A</li> <li>・シート材料：RPTFE</li> <li>・納期問い合わせ</li> <li>・配管用ボルトナットは P30 をご参照ください</li> <li>・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</li> <li>※参照</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・本体材料：SCS13A</li> <li>・シート材料：EPDM</li> <li>・給湯ラインには S10WC-B (シート材料：FKM) をおすすめします。</li> <li>・スプリング仕様 (P21)</li> <li>・配管用ボルトナットは P30 をご参照ください</li> <li>・40℃を超える塩素を含む水でご使用の場合は、給湯用をおすすめします。</li> <li>・油を含む流体では、EPDM シートはご使用できません。</li> </ul>

## 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