

# 鍛鋼・鋳鋼バルブ

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

## T8シリーズ 本体材料：SFVC2A

圧力単位：MPa

品 種	ゲートバルブ		ストップバルブ		リフトチェック
ク ラ ス	20K		20K		20K
外 観 形 状					
管 接 続	ねじ込み	フランジ	ねじ込み	フランジ	ねじ込み
製品記号	T8SG/T8WG	T8G	T8SS/T8WS	T8S	T8SLC/T8WLC
呼 び 径					
3/8 <sup>B</sup> 10 <sup>A</sup>	18,500	48,400	18,200	47,800	15,700
1/2 15	21,300	55,700	21,100	55,000	18,100
3/4 20	23,400	63,000	24,700	62,500	18,600
1 25	31,400	77,700	33,800	78,000	24,600
1 1/4 32	51,600	112,000	63,800	121,000	43,900
1 1/2 40	51,600	112,000	63,800	121,000	43,900
2 50	69,700	157,000	78,500	163,000	53,600
最高許容圧力					
備 考	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 要部材料：SUS410</li> <li>• 圧力・温度基準・検査圧力は、下表のとおり。</li> <li>• T8WG・T8WS・T8WLCはソケットウェルド。</li> <li>• 納期問い合わせ</li> </ul>				

## T8シリーズ

品 種	リフトチェック	
ク ラ ス	20K	
外 観 形 状		
管 接 続	フランジ	
製品記号	T8LC	
呼 び 径		
3/8 <sup>B</sup> 10 <sup>A</sup>	49,700	
1/2 15	57,100	
3/4 20	61,600	
1 25	82,500	
1 1/4 32	119,000	
1 1/2 40	119,000	
2 50	156,000	
最高許容圧力		
備 考	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 圧力・温度基準・検査圧力は、右表のとおり。</li> <li>• 納期問い合わせ</li> </ul>	

## 鍛鋼バルブ (T8シリーズ) の圧力 - 温度基準

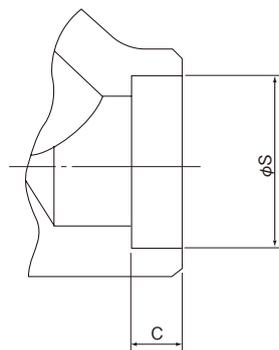
呼び 圧力	流体の状態			
	静流水・脈動水・蒸気・油		蒸気・油	
	220℃以下	300℃	400℃	425℃
20K	3.1	2.9	2.3	2.0

## 鍛鋼バルブ (T8シリーズ) の検査圧力

ボディ (水圧)	5.4
シート (水圧)	3.96

## ソケットウェルド形バルブの接合部寸法 (JIS B 2316 抜粋)

単位 mm



呼び径		φ S		C (最小)
A	B	(最大)	(最小)	
10	3/8	18.1	17.8	9.6
15	1/2	22.5	22.2	9.6
20	3/4	28.0	27.7	12.7
25	1	34.8	34.5	12.7
32	1 1/4	43.5	43.2	12.7
40	1 1/2	49.4	49.1	12.7
50	2	61.4	61.1	15.9

# 鋳鋼バルブ

※モデルチェンジのため、写真と寸法が変わります。

単位：円

圧力単位：MPa

品 種	ゲートバルブ		ストップバルブ	
	10K	20K	10K	20K
ク ラ ス				
外 観 形 状				
管 接 続	フランジ			
製品記号	C10GOH	C20GOH	C10SOH	C20SOH
呼び径				
2 <sup>B</sup> 50 <sup>A</sup>	143,000	196,000	180,000	220,000
2½ 65	181,000	270,000	214,000	300,000
3 80	191,000	283,000	233,000	321,000
4 100	257,000	367,000	327,000	439,000
5 125	393,000	622,000	563,000	899,000
6 150	393,000	622,000	623,000	1,100,000
8 200	590,000	962,000	960,000	
10 250	939,000	1,530,000		
12 300	1,290,000	2,050,000		
14 350	1,920,000	3,370,000		
16 400	2,570,000	4,770,000		
最高許容圧力	120℃以下の静流水 1.4 220℃以下の蒸気・油・脈動水 1.2 300℃以下の蒸気・油・脈動水 1.0	120℃以下の静流水 3.4 220℃以下の蒸気・油・脈動水 3.1 300℃以下の蒸気・油・脈動水 2.9 350℃以下の蒸気・油・脈動水 2.6 400℃以下の蒸気・油 2.3	120℃以下の静流水 1.4 220℃以下の蒸気・油・脈動水 1.2 300℃以下の蒸気・油・脈動水 1.0	120℃以下の静流水 3.4 220℃以下の蒸気・油・脈動水 3.1 300℃以下の蒸気・油・脈動水 2.9 350℃以下の蒸気・油・脈動水 2.6 400℃以下の蒸気・油 2.3
備考	・本体材料：SCPH2 ・要部材料：SUS403 ・納期間い合わせ			

圧力単位：MPa

品 種	スイングチェッキ	
	10K	20K
ク ラ ス		
外 観 形 状		
管 接 続	フランジ	
製品記号	C10COH	C20COH
呼び径		
2 <sup>B</sup> 50 <sup>A</sup>	131,000	181,000
2½ 65	176,000	246,000
3 80	185,000	263,000
4 100	274,000	347,000
5 125	416,000	578,000
6 150	416,000	578,000
8 200	638,000	939,000
10 250	977,000	1,480,000
12 300	1,430,000	1,970,000
最高許容圧力	120℃以下の静流水 1.4 220℃以下の蒸気・油・脈動水 1.2 300℃以下の蒸気・油・脈動水 1.0	120℃以下の静流水 3.4 220℃以下の蒸気・油・脈動水 3.1 300℃以下の蒸気・油・脈動水 2.9 350℃以下の蒸気・油・脈動水 2.6 400℃以下の蒸気・油 2.3
備考	・本体材料：SCPH2 ・要部材料：SUS403 ・納期間い合わせ	

品 種	Y形ストレーナ	
	10K	20K
ク ラ ス		
外 観 形 状		
管 接 続	フランジ	
製品記号	C10Y	C20Y
呼び径		
½ <sup>B</sup> 15 <sup>A</sup>	99,500	101,000
¾ 20	99,500	101,000
1 25	134,000	134,000
1¼ 32	170,000	171,000
1½ 40	187,000	187,000
2 50	217,000	217,000
2½ 65	307,000	307,000
3 80	351,000	351,000
4 100	483,000	483,000
5 125	797,000	803,000
6 150	992,000	992,000
8 200	1,680,000	1,680,000
10 250	2,310,000	2,300,000
12 300	3,140,000	3,140,000
最高許容圧力	200℃以下の水・蒸気・油 1.0	200℃以下の水・蒸気・油 2.0
備考	・本体材料：SCPH2 ・標準品のスクリーンは、40メッシュです。 ・スクリーン材料：SUS304 ・納期間い合わせ	

■都合によりモデルチェンジまたは製造中止となる場合がございますので、都度お問合せ下さい。

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