

# 消防認定品

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

VHBシリーズ (フルボア)

圧力単位：MPa

品 種	ボールバルブ	
ク ラ ス	600型	
外 観 形 状	レバーハンドル	蝶ハンドル
		
管 接 続	ねじ込み	
製品記号	VHB3F	VHB3WF
呼び径		
1/4 <sup>B</sup>	8 <sup>A</sup>	
3/8	10	
1/2	15	7,530
3/4	20	8,220
1	25	9,810
1 1/4	32	13,500
1 1/2	40	16,700
2	50	22,100
2 1/2	65	
3	80	
最高許容圧力	2.0	
備考	・蒸気には使用できません。	

※給水・給湯ラインに使用される場合は、ロングネックボールバルブ (VLYSN、VLCSN、VLHSN、VLPTSN) をご採用ください。

圧力単位：MPa

品 種	ウェハーチェック	
ク ラ ス	10K	
外 観 形 状		
管 接 続	10K ウェハー	
製品記号	F10WCF	
呼び径		
1/2 <sup>B</sup>	40 <sup>A</sup>	
2	50	71,500
2 1/2	65	78,100
3	80	90,200
4	100	109,000
5	125	176,000
6	150	184,000
8	200	302,000
10	250	
12	300	
14	350	
最高許容圧力	1.4	
備考	・シート材料：EPDM	

青銅 10K タイプ (P29) もあります。

品 種	ウェハーチェック	
ク ラ ス	20K	
外 観 形 状		
管 接 続	20K ウェハー	
製品記号	D20WCF	
呼び径		
1/2 <sup>B</sup>	15 <sup>A</sup>	
3/4	20	
1	25	
1 1/4	32	
1 1/2	40	
2	50	92,400
2 1/2	65	99,000
3	80	119,000
4	100	142,000
5	125	191,000
6	150	260,000
8	200	
10	250	
12	300	
最高許容圧力	2.8	
備考	・本体材料：FCD-S ・シート材料：EPDM ・消防認定品は 50A～150A	

YZシリーズ（結露対策品）

圧力単位：MPa

品 種	レバー式	ギア式
型 式	5K・10K	
外 観 形 状	 JIS B 2032 適合品	 JIS B 2032 適合品
本 体	ADC12	ADC12
弁 体	SCS14	SCS13
シ ー ト	EPDM	EPDM
製品記号	YZ-TF	YZ-RF
呼び径		
2 <sup>B</sup> 50 <sup>A</sup>	21,300	28,100
2½ 65	23,000	29,400
3 80	26,700	34,300
4 100	33,200	44,400
5 125	47,200	63,200
6 150	58,700	69,300
8 200		115,000
10 250		
12 300		
最高許容圧力	1.0	
使用温度範囲	-20℃～120℃	
連続使用温度範囲	-10℃～70℃	
備考	リミット SW 付き製作可	

Pシリーズ

品 種	ギア式
ク ラ ス	16K / 20K
外 観 形 状	 JIS B 2032 適合品
本 体	FCD450-10
弁 体	SCS14
シ ー ト	NBR
製品記号	P-RF/2P-RF
呼び径	
2 <sup>B</sup> 50 <sup>A</sup>	86,400 / 106,000
2½ 65	91,000 / 111,000
3 80	93,100 / 118,000
4 100	98,300 / 121,000
5 125	113,000 / 139,000
6 150	131,000 / 161,000
8 200	225,000 / 275,000
10 250	278,000 / 349,000
12 300	386,000 / 488,000
最高許容圧力	1.75 / 2.0
使用温度範囲	-10℃～80℃
連続使用温度範囲	0℃～60℃
備考	リミット SW 付き製作可

日本消防設備安全センター評定品

品 種	レバー式	ギア式	センターハンドル式
型 式	10K		
外 観 形 状	 JIS B 2032 適合品	 JIS B 2032 適合品	 JIS B 2032 適合品
本 体	FCD450-10	FCD450-10	FCD450-10
弁 体	SCS14	SCS14	SCS14
シ ー ト	NBR	NBR	NBR
製品記号	G-TF	G-RF	G-SF
呼び径			
2 <sup>B</sup> 50 <sup>A</sup>	29,400	51,400	60,500
2½ 65	31,700	52,800	60,500
3 80	35,900	57,400	64,000
4 100	44,800	64,600	69,700
5 125	60,900	81,900	93,900
6 150	70,400	91,000	103,000
8 200	134,000	137,000	158,000
10 250			
12 300			
最高許容圧力	1.4		
使用温度範囲	-10℃～80℃		
連続使用温度範囲	0℃～60℃		
備考	受注生産品	リミット SW 付き製作可	受注生産品

性能認定の表示の様式



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

品 種	内ねじ仕切弁		外ねじ仕切弁	
ク ラ ス	16K			
外 観 形 状				
管 接 続	ねじ込み		フランジ	
製品記号	D16SGF		D16GF	
呼び径				
1/2 <sup>B</sup>	15 <sup>A</sup>	23,000		
3/4	20	25,800		
1	25	29,500		
1 1/4	32	38,000		
1 1/2	40	46,500		
2	50	59,300	105,000	
2 1/2	65		127,000	
3	80		168,000	
4	100		204,000	
5	125		325,000	
6	150		398,000	
8	200			
10	250			
12	300			
最高許容圧力	220℃以下の油・蒸気・脈動水 2.0 120℃以下の静流水 2.2			
備 考	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 本体材料：FCD450-10</li> <li>• 要部材料：SUS403</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 本体材料：FCD-S</li> <li>• 要部材料：SUS403</li> </ul>	

品 種	スイングチェック		
ク ラ ス	16K		
外 観 形 状	★JV4-3 		
管 接 続	フランジ		
製品記号	D16CF		
呼び径			
1/2 <sup>B</sup>	15 <sup>A</sup>		
3/4	20		
1	25		
1 1/4	32		
1 1/2	40		
2	50	137,000	
2 1/2	65	153,000	★
3	80	196,000	★
4	100	218,000	★
5	125	291,000	★
6	150	351,000	★
8	200		
10	250		
12	300		
最高許容圧力	220℃以下の油・蒸気・脈動水 2.0 120℃以下の静流水 2.2		
備 考	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 本体材料：FCD450-10</li> <li>• 要部材料：SUS403</li> <li>• 消防認定品は 50A～150A</li> </ul>		

圧力単位：MPa

品 種	リフトチェック	
ク ラ ス	16K	
外 観 形 状		
管 接 続	ねじ込み	
製品記号	D16SLCF	
呼び径		
1/2 <sup>B</sup>	15 <sup>A</sup>	13,400
3/4	20	16,100
1	25	19,300
1 1/4	32	24,000
1 1/2	40	32,100
2	50	41,600
2 1/2	65	
3	80	
4	100	
5	125	
6	150	
8	200	
最高許容圧力	2.0	
備 考	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 本体材料：FCD-S</li> <li>• 要部材料：SUS403</li> </ul>	