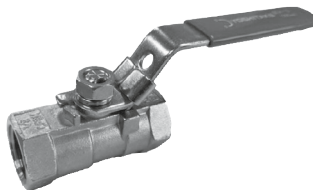
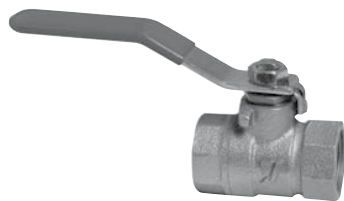


2

手動バルブ

Manual Valve



2

手動バルブ

		BLV-1	BLV-1S	BLV-2SF
特 徴		CAC 製	SCS 製	SCS 製・10K
形 式		ボールバルブ	ボールバルブ	ボールバルブ
仕 様	適 用 流 体	蒸気・空気・冷温水・油・その他非危険流体	蒸気・空気・冷温水・油・その他非危険流体	蒸気・空気・冷温水・油・その他非危険流体
	最 高 圧 力	飽和蒸気 :1.0MPa	飽和蒸気 :0.9MPa	飽和蒸気 :0.6MPa
	最 高 温 度	常温 (40℃以下) の水・油・空気 その他非危険流体 :4.12MPa	水・油・空気・その他非危険流体 :6.89MPa※	水・油・空気・その他非危険流体 :1.4MPa※
	接 続 方 式	JIS Rc	JIS Rc	JIS 10KRF フランジ相当
材 質	弁 箱	CAC	SCS	ステンレス鋳鋼
	要 部	ボール：黄銅+Crメッキ又はステンレス鋼	SCS+PTFE(ふっ素樹脂)	ボール：ステンレス鋳鋼
		標準品	標準品	標準品
呼 び 径		価 格 (円)	価 格 (円)	価 格 (円)
		L×Hmm 質量kg	L×Hmm 質量kg	L×Hmm 質量kg
8A(1/4)		3,000	4,100	
10A(3/8)		3,200	4,300	
15A(1/2)		3,500	5,200	30,000
20A(3/4)		4,300	6,100	34,400
25A(1)		6,100	7,500	48,100
32A(1 1/4)		9,300	13,100	61,000
40A(1 1/2)		11,000	17,200	65,300
50A(2)		16,400	23,600	83,000
65A(2 1/2)				123,000
80A(3)				146,000
100A(4)				216,000
摘 要			※温度-圧力レーティングによります。 圧力 (MPa) 温度 (°C) 使用可能範囲 圧力-温度レーティング	※圧力-温度レーティングによります。 圧力 (MPa) 温度 (°C) 使用可能範囲 圧力-温度レーティング
寸 法 図		●出荷時は、バルブ開状態です。 L H	L H	L H

※カスタマイズオーダー製品は巻頭の「カスタマイズオーダー製品のご依頼について」をご参照ください。

2

手動バルブ

2

手動バルブ

Manual Valve

GLV-1



GLV-10



GLV-16



特 徴

CAC 製

FCD 製・10K

FCD 製・16K

形 式

グローブバルブ

グローブバルブ

グローブバルブ

仕
様

適 用 流 体

蒸気・空気・冷温水・油・その他非危険流体

最 高 圧 力

1.0MPa

1.4MPa※1

2.2MPa※1

最 高 温 度

185℃

220℃※1

220℃※1

接 続 方 式

JIS Rc

JIS Rc

JIS Rc

材
質

弁 箱

CAC

FCD450

FCD450

要 部

弁体：黄銅又は青銅

弁体：SUS

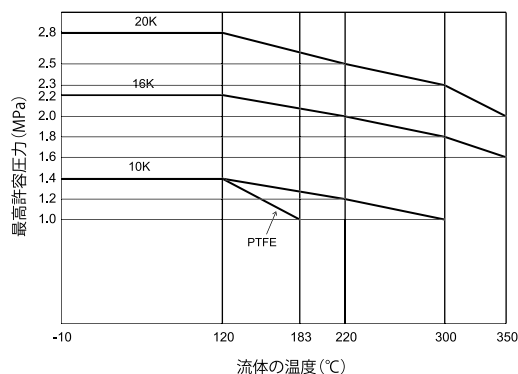
弁体：SUS

標準品

呼 び 径	価 格 (円)	L×Hmm 質量 kg	価 格 (円)	L×Hmm 質量 kg	価 格 (円)	L×Hmm 質量 kg
8A(1/4)			5,100	65×100 0.5		
10A(3/8)			5,100	65×100 0.5		
15A(1/2)	3,800	50×76 0.3	5,200	65×100 0.5	14,500	75×126 0.9
20A(3/4)	5,400	57×86 0.4	6,300	80×110 0.7	16,300	90×135 1.1
25A(1)	8,100	65×100 0.6	7,700	90×126 1.0	21,700	105×150 1.7
32A(1 1/4)	12,800	75×123 0.9	13,900	105×148 1.7	33,500	120×162 2.7
40A(1 1/2)	16,500	85×135 1.1	17,500	120×160 2.3	37,900	135×183 3.8
50A(2)	28,100	100×159 9.4	26,200	140×192 3.6	50,000	160×186 5.6

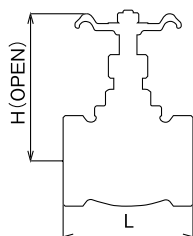
摘 要

※1 使用圧力と使用温度との関係は、圧力 - 温度基準によります。

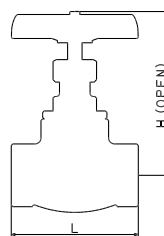


寸 法 図

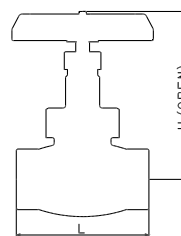
●出荷時は、バルブ閉状態です。



●出荷時は、バルブ閉状態です。



●出荷時は、バルブ閉状態です。



2

手動バルブ

Manual Valve

2

手動バルブ



		GLV-10F	GLV-20F
特 徴		FCD 製・10K	FCD 製・20K
形 式		グローブバルブ	グローブバルブ
仕 様	適 用 流 体	蒸気・空気・冷温水・油・その他非危険流体	蒸気・空気・冷温水・油・その他非危険流体
	最 高 圧 力	1.4MPa※1	2.8MPa※1
	最 高 温 度	300℃※1	350℃※1
	接 続 方 式	JIS 10KFF フランジ	JIS 20KRF フランジ
材 質	弁 箱	FCD450	FCD450
	要 部	弁体：SUS	弁体：SUS+ ステライト盛り
		標準品	標準品
呼 び 径		価 格 (円)	価 格 (円)
		L×Hmm 質量 kg	L×Hmm 質量 kg
15A(1/2)		17,400	22,800
		108×126 2.1	110×126 2.2
20A(3/4)		20,800	28,800
		117×135 2.6	120×135 2.8
25A(1)		24,200	37,700
		127×150 4.1	130×150 4.2
32A(1 1/4)		35,800	45,500
		140×162 5.6	160×162 5.8
40A(1 1/2)		40,200	56,000
		165×183 6.8	180×183 6.9
50A(2)		52,300	74,300
		203×186 9.1	230×186 9.8
摘 要		※1 使用圧力と使用温度との関係は、P41 の圧力 - 温度基準によります。	
寸 法 図		●出荷時は、バルブ閉状態です。	●出荷時は、バルブ閉状態です。

※カスタマイズオーダー製品は巻頭の「カスタマイズオーダー製品のご依頼について」をご参照ください。

2

手動バルブ

2

手動バルブ

Manual Valve

BSV-10F

BSV-20F

BSV-10S

BSV-10ST



特 徴

FCD 製・10K

FCD 製・20K

接液 SUS316 製

接液 SUS316 製、ソフトシート形

形 式

ベロースバルブ

仕

適用流体

蒸気・空気・冷温水・油・その他非危険流体

蒸気・空気・冷温水・油・その他非危険流体

様

最高圧力

1.4MPa※1

2.8MPa(125A・150A:2.0MPa)※1

1.4MPa※1

材

最高温度

300℃※1

350℃※1

300℃※1

183℃※1

質

接続方式

JIS 10KFF フランジ

JIS 20KRF フランジ

JIS 10KRF フランジ

弁 箱

FCD450

FCD450

CF8M(SCS14A 相当)

弁 体

SUS

SUS

SUS316相当

SUS316相当+PTFE

標準品

呼 び 径	価 格 (円)	L×Hmm 質量 kg	価 格 (円)	L×Hmm 質量 kg	価 格 (円)	L×Hmm 質量 kg	価 格 (円)	L×Hmm 質量 kg
15A(1/2)	29,400	108×184 3.5	35,900	110×184 3.3	127,000	108×189 3.5	137,000	108×189 3.5
20A(3/4)	33,000	117×184 4.0	44,300	120×184 3.8	135,000	117×189.5 4.0	148,000	117×189.5 4.0
25A(1)	38,100	127×188.5 5.5	58,200	130×188.5 5.2	175,000	127×193 5.5	190,000	127×193 5.5
32A(1 1/4)	56,400	140×193 6.5	72,900	160×193 6.2	207,000	140×198.5 6.5	223,000	140×198.5 6.5
40A(1 1/2)	64,700	165×235.5 9.5	88,200	180×235.5 8.0	238,000	165×239 9.5	256,000	165×239 9.5
50A(2)	86,100	203×235.5 11.5	117,000	230×235.5 10.2	317,000	203×240 11.5	340,000	203×240 11.5
65A(2 1/2)	165,000	216×252.5 15.0	225,000	292×252.5 15.0	664,000	216×256 15.5	696,000	216×256 15.5
80A(3)	193,000	241×272.5 18.5	248,000	318×272.5 21.0	807,000	241×274.5 19.0	846,000	241×274.5 19.0
100A(4)	262,000	292×348 30.0	339,000	356×348 35.0	1,140,000	292×355 30.0	1,190,000	292×355 30.0
125A(5)	447,000	356×358.5 48.0	610,000	400×380 51.0				
150A(6)	471,000	406×440.5 67.0	769,000	444×427 68.0				
200A(8)	817,000	495×570.5 115.0						
250A(10)	1,380,000	622×645.5 180						

●水素ガスでご使用の場合はお問い合わせください。

摘 要

※1. 使用圧力と使用温度との関係は、
P41 の圧力 - 温度基準によります。

寸 法 図

