

バルブ用保温カバーの販売開始について

拝啓 貴社ますますご盛栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のお引き立てを賜り厚く御礼 申し上げます。

さて、この度弊社ではバルブ用保温カバーを販売開始することになりました。近年の様々な環境問題により CO2 削減や電力消費削減などに取り組む事が各企業に求められています。弊社のバルブ用保温カバーは蒸気配管におけるバルブからの放熱を防ぎ、燃料コストや CO2 削減に貢献することができます。また、高熱を発するバルブによる火傷の防止や、衝突防止にも役立ち、防音効果もあるため騒音対策や、放散する熱量を下げる事により、周囲温度を低下させ快適な労働環境を作ることが可能になります。

弊社の各種バルブと併せ、新規ラインナップとしてバルブ用保温カバーの採用を賜りたく、宜しくお願い申し上げます。

敬具

記

【対象製品】

バルブ用保温カバー

【販売開始時期】

2021年11月1日 販売開始

【その他】

ご不明点につきましては弊社営業担当までお問い合わせ下さい。

以上



環境の時代に適応し、 省エネ効果、作業環境の向上を実現します。

近年、様々な環境問題により、CO2削減や電力消費削減などに取り組む事が各企業に求められています。 東洋バルヴの「バルブ用保温カバー」は蒸気配管におけるバルブからの放熱を防ぎ、燃料コストやCO2削減に 貢献する事ができます。また、高熱を発するバルブによる火傷の防止や、衝突防止にも役立ち、 防音効果もあるため騒音対策や、放散する熱量を下げる事により、周囲温度を低下させ快適な労働環境を作ります。

特長

1 着脱可能

現場でのバルブへの取付、取り外しが、 マジックファスナーで容易に行えます。

2 各種バルブに適合

各種バルブにフィットするように設計されています。 ※適合表参照

3 省エネ効果

熱エネルギーの放散を防ぎ、燃料費の削減や、 空調設備などの電気代を節約できます。

4 作業環境改善

高熱となったバルブによる火傷防止、 また柔らかい素材のため衝突防止などの役割を果たします。

仕様・特長

使用温	度範囲	蒸気100~200℃							
適合ノ	ў п. →	各種バルブ 15~2004							
旭口/	()0)	※詳細は製品適合表参照							
材質	表面	ガラスシリコンクロス							
171 貝	断熱材	ホワイトグラスウール							

●ガラスシリコンクロス

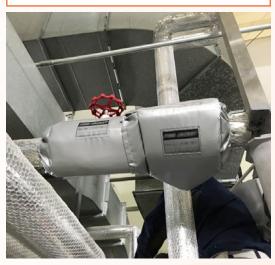
ガラスクロスの両面にシリコン系樹脂をコーティングしています。 耐水性・耐油性に優れています。

●ホワイトグラスウール

不燃・高密度の素材。劣化や綿崩れがほとんどありません。

施工事例

ゲートバルブ用 + Y形ストレーナー用



チャッキバルブ用・グローブバルブ用



製品ラインアップ



ゲートバルブ用



Y形ストレーナー用



ボールバルブ用



グローブバルブ用



チャッキバルブ用

製品記号構成

TVC 01-15

- 1) TOYO VALVE COVER
- ② 分類コード
- ③ 呼び径

※選定表でサイズ欄にアルファベットが記載されて いる場合は特殊サイズになります。③の欄は呼び径 ではなく、記載アルファベットとなります。

特殊サイズ例

TVC 10-F 該当製品:16-DGF-N50

配 管	弁 種	コード				
	グローブバルブ	01				
	ゲートバルブ	02				
10Kフランジ	ボールバルブ	03				
	チャッキバルブ	04				
	Y形ストレーナー	05				
	グローブバルブ	06				
101/25/72	ゲートバルブ	07				
10Kネジコミ	チャッキバルブ	08				
	Y形ストレーナー	09				
	グローブバルブ	10				
16Kフランジ	ゲートバルブ	11				
	チャッキバルブ	12				
	グローブバルブ	13				
16Kネジコミ	ゲートバルブ	14				
10ハイノコミ	チャッキバルブ	15				
	Y形ストレーナー	16				

◆10K製品(5K、100型、125型、150型含む)

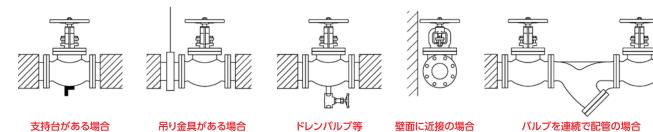
分類	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
刀铁	グローブバルブ	ゲートバルブ	ボールバルブ	チャッキバルブ	Y形ストレーナー	グローブ(ネジ)	ゲート(ネジ)	チャッキ(ネジ)	Y形ストレーナー(ネジ)	
15 ^A	8,700	8,700	10,000	10,000	10,200	4,800	4,800	6,100	8,300	
20 ^A	9,800	9,800	11,100	11,100	11,500	5,200	5,200	6,500	9,100	
25 ^A	10,400	10,400	11,700	11,700	12,600	5,500	5,500	6,800	9,600	
32 ^A	11,500	11,500	12,800	12,800	13,900	5,700	5,700	7,000	10,700	
40 ^A	12,200	12,200	13,500	13,500	15,200	5,900	5,900	7,200	11,500	
50 ^A	13,300	13,300	14,800	14,800	18,700	6,300	6,300	7,600	12,200	
65 ^A	15,900	15,900	17,400	17,400	21,300					
80 ^A	18,700	18,700	20,000	20,000	23,900					
100 ^A	21,300	21,300	22,600	22,600	28,000					
125 ^A	25,000	25,000	26,300	26,300	34,700					
150 ^A	27,800	27,800	29,100	29,100	41,400					
200 ^A		41,400		42,900	52,500					

◆16K製品(Y形ストレーナー(ネジ)は16K及び20K)

分類	10	11	12	13	14	15	16
万块	グローブバルブ	ゲートバルブ	チャッキバルブ	グローブ(ネジ)	ゲート(ネジ)	チャッキ(ネジ)	Y形ストレーナー(ネジ)
15 ^A	10,400	10,400		5,900	5,900	7,400	10,000
20 ^A	11,700	11,700		6,300	6,300	7,800	11,100
25 ^A	12,600	12,600		6,500	6,500	8,300	11,500
32 ^A	13,900	13,900			7,000	8,500	12,800
40 ^A	14,800	14,800			7,200	8,700	13,900
50 ^A	16,100	16,100	17,800		7,600	9,100	14,800
65 ^A	19,100	19,100	20,800				
80 ^A	22,600	22,600	24,100	_			
100 ^A	25,600	25,600	27,100				
125 ^A	29,900						

! 注意事例

下記のような配管の場合、保温ジャケットの装着ができません。※現場採寸の上、特注対応は可能です。



付属品がある場合



ドバルヴ 株式会社

T103-0027

東京都中央区日本橋3-10-5 オンワードパークビル TEL.(03)6262-1652 FAX.(03)6262-1690 URL:https://www.toyovalve.co.jp

東京第二営業所 ☎(03) 6262-1675 北海道営業所 ☎(011)790-8241

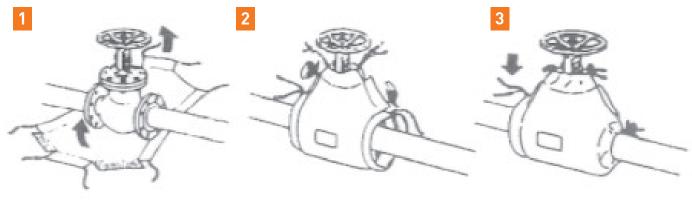
東北営業所 ☎(022)227-2041 関越営業所☎(048)780-2061 甲信営業所 ☎(0266)82-4133 静岡営業所 ☎(054)271-3600 名古屋営業所 ☎(052)582-5111 北陸営業所 ☎(076)493-6087 大阪営業所☎(06)6532-0512 中国営業所 ☎(082)249-3253 九州営業所 ☎(092)292-7959

バルブ用保温カバー・東洋バルヴ製品適合表

/D T74-	43 Mer																
代表配管クラス	分類コード	保温カバー品名	弁 種	材 質	製品記号	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
C			グローブ	ダクタイル	10-DGF-N	0	0	0	0	0	0						
			グローブ	ダクタイル	10DGF-N(BB)						×	0	0	0	0	0	×
	01	ガロ ブバリブ フニンぶ	グローブ	ステンレス	UGF-N	0	0	0	0	0	Α						
	01	グローブバルブ フランジ 	グローブ	鋳鉄	J10-FGF					×	0	0	0	0	0	×	×
			グローブ	青銅	150E-BGF-N	0	0	0	0	0	×	×	×	×			
			グローブ	青銅	150-BDF-N	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
			ゲート	ダクタイル	10-DSRF-N	0	0	0	В	С	0						
			ゲート	ダクタイル	10-DSRF-N(BB)						0	0	0	0	0	0	×
			ゲート	ステンレス	USF-N	0	0	0	0	0	0						
			ゲート	ステンレス	10-USRF-VK							0	0	0	×	×	×
	02	ゲートバルブ フランジ 	ゲート	ステンレス	10-USRF-VA	×	×	×	×	×	0	0	0	0	0	0	×
			ゲート	鋳鉄	J10-FSRF					×	0	0	0	0	0	0	0
			ゲート	鋳鉄	J5-FSRF						0	0	0	0	×	×	×
			ゲート	青銅	150-BSF-N	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
			ボール	ダクタイル	10-DBF-N-L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	×	×	×
	03	ボールバルブ フランジ	ボール	鋳鉄	10-FBF-N-L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	×
			ボール	ステンレス	A10-UBF-L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	×
			スイング	ダクタイル	10-DNSF-N						0	0	0	0	×	×	×
			スイング	ステンレス	UNSF-N	0	0	0	0	0	D						
	04	チャッキバルブ フランジ	スイング	ステンレス	10-UNSF-VA						×	0	0	0	×	×	×
			スイング	鋳鉄	J10-FNSF					×	0	0	0	0	0	0	0
10K*			YZh	ダクタイル	10-DTF-N						0	0	0	0	0	0	×
1010			YZh	ステンレス	UTF-N	0		0	0	0	0						
	05	Y形ストレーナー フランジ	YZh	ステンレス	10-UTF-VA								0	0	0	0	
			YZh	鋳鉄	10-611-VA						0	0	0	0		0	0
			グローブ	ダクタイル	10-DG-N	0	0	0	0	0							
			グローブ			0	0	0	0	0	0						
			グローブ	ステンレス	UG-N、UD-N			0		0							
				青銅	J10-BG J5-BG	0	0	_	0	_	0	×	×				
	06	グローブバルブ ネジコミ	グローブ	青銅	30 - 0.	0	0	0	_	0	-	×	×				
			グローブ	青銅	100N-BG-N	0	0	_	0	_	0	×	×				
			グローブ	青銅	125C-BG-N	0	0	0	0	0	0	×	×				
			グローブ	青銅	150E-BG-N	0	0	0	0	0	0	×	×				
			グローブ	青銅	125C-BD-N	0	0	0	0	0	0	×	×				
			ゲート	ダクタイル	10-DSR-N	0	0	0	0	0	E						
			ゲート	ステンレス	US-N	0	0	0	0	0	0						
			ゲート	青銅	J10-BSR	0	0	0	0	0	0	×	×				
	07	ゲートバルブ ネジコミ	ゲート	青銅	J5-BSR	0	0	0	0	0	0	×	×	.,			
			ゲート	青銅	125E-BS-N	×	0	0	0	0	0	×	×	×			
			ゲート	青銅	125S-BS-N	×	0	0	0	0	0	.,	.,				
			ゲート	黄銅	RH-N	0	0	0	0	0	0	×	×				
			ゲート	青銅	150-BS-N	×	0	0	0	0	0	×	×				
	08	チャッキバルブ ネジコミ	リフト	ダクタイル	10-DN-N	0	0	0	0	0	0						
			スイング	ステンレス	UNS-N	0	0	0	×	0	0						
	09	Y形ストレーナー ネジコミ	Yスト	青銅	150-BT-N	0	0	0	0	0	0	×	×				
	10	グローブバルブ フランジ	グローブ	ダクタイル	16-DGF-N	0	0	0	0	0	F						
			グローブ	ダクタイル	16-DGF-N (BB)						0	0	0	0	0	×	×
	11	ゲートバルブ フランジ	ゲート	ダクタイル	16-DSRF-N	0	0	0	0	0	G						
		, 1	ゲート	ダクタイル	16-DSRF-N(BB)						0	0	0	0	×	×	×
16K	12	チャッキバルブ フランジ	スイング	ダクタイル	16-DNSF-N						0	0	0	0	×	×	×
(UT-Nは	13	グローブバルブ ネジコミ	グローブ	ダクタイル	16-DG-N	0	0	0	×	×	×						
20K)	14	ゲートバルブ ネジコミ	ゲート	ダクタイル	16-DSR-N	0	0	0	Н	-1	J						
15	15	チャッキバルブ ネジコミ	リフト	ダクタイル	16-DN-N	0	0	0	K	0	L						
	16	16 Y形ストレーナー ネジコミ		ダクタイル	16-DT-N	0	0	0	М	0	0						
	10	・///・・ / ホノーベ	Yスト	ステンレス	UT-N	0	0	0	М	0	0						

バルブ用保温カバーの取付方法

フラット(平)型タイプ

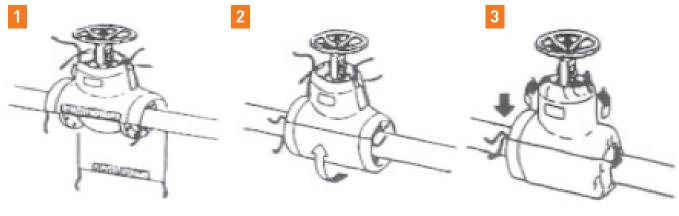


バルブの下からバランスよく 合わせます。

両肩をマジックテープで 固定します。

袖部のヒモを絞り、 しっかりと結びます。

立体型タイプ

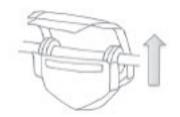


ハンドル下部にカバーを図のようにかぶせます。

カバー胴部をマジックテープで固定します。

両肩をマジックテープで留め、袖部をヒモでしっかりと結びます。

Y形ストレーナー



下から差し込むようにかぶせます。 マジックテープで固定します。

🚹 注意事項

- 取付前に、バルブからの蒸気漏れの有無をご確認下さい。 万一、蒸気漏れがある場合は処置後に取付して下さい。
- 防水構造ではありません。保温カバーを水に浸ける事や、水をかける事は避けて下さい。 また、油分を吸うと発火するおそれがあります。
- 縫製品ですので、縫い目を無理に引っ張ると損傷するため避けて下さい。 また、先の尖った物で引っ掛けたり、硬い物で強く擦ることは損傷の原因となります。
- ▼ジックテープ、ラベル部は可燃物です。高温にさらされると硬化・軟化の症状が見られます。 引火点340℃(参考データ)