



鑄鉄ナイロンライニングバルブ

分類	ナイロンライニングバルブ																		
	ゲート		グローブ	スイングチェック															
クラス	5 K		10 K																
形状	 JIS B2031 <small>(日水協認証マーク付)</small>		 JIS B2031 <small>(日水協認証マーク付)</small>	 JIS B2031 <small>(日水協認証マーク付)</small>															
製品コード	03A1C05		03A1E19	03A2E10															
本体材料	ねずみ鑄鉄 FC200+ナイロンライニング																		
要部材料	BRZ (青銅)																		
製品記号	J5-FSRF-CN		J10-FSRF-CN	J10-FGF-CN															
呼び径	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥	L	H	¥				
50A (2B)					180	343	180	91,700					220	307	180	103,000	220	121	84,600
65 (21/2)	170	382	180	89,100	190	389	180	94,100	240	353	230	127,000	240	145		94,000			
80 (3)	180	436	180	102,000	200	462	200	108,000	290	404	280	176,000	290	165		136,000			
100 (4)	200	532	230	148,000	230	547	250	167,000	360	454	300	271,000	360	207		217,000			
125 (5)	220	627	230	208,000	250	648	280	235,000	410	533	360	343,000	410	225		295,000			
150 (6)	240	726	250	264,000	270	759	300	278,000	500	642	450	547,000	500	268		450,000			
200 (8)	260	919	280	393,000	290	956	360	422,000											
250 (10)	300	1134	360	657,000	330	1168	400	712,000											
300 (12)					350	1363	450	1,005,000											
最高許容圧力	60℃以下のH 0.7 MPa 60℃以下のP 0.5 MPa				60℃以下のH 1.4 MPa 60℃以下のP 1.0 MPa														
備考	60℃以下のガス0.20MPa ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスを除く。																		
	●ナイロン11でライニング、「赤水」対策に最適。																		

分類	ナイロンライニングバルブ							
	ボールフット		Y形ストレーナ					
クラス	10 K							
形状	 TOYO 納入図		 TOYO 日水協 納入図 CAD	 TOYO 日水協 国土 納入図 CAD 40メッシュ				
製品コード	03B4E02		03A6E22	03A6E22				
本体材料	ねずみ鑄鉄 FC200+ナイロンライニング							
要部材料	SUS 304							
製品記号	10-FOF-CN		10-FTF-N-CN	(40M)10-FTF-N-CN				
呼び径	L	H	¥	L	H	¥	¥	
50A (2B)				230	127	○		
65 (21/2)	173	161	142,000	305	208	76,800	○	
80 (3)	193	188	176,000	360	237	89,000	○	
100 (4)	236	229	274,000	415	280	117,000	○	
125 (5)	271	289	372,000	465	325	176,000	※	
150 (6)	305	335	499,000	515	370	214,000	○	
200 (8)	388	449	1,406,000	580	457	317,000	○	
250 (10)				680	536	587,000	○	
300 (12)				800	625	※ 822,000	○	
最高許容圧力	60℃以下のH 0.20 MPa 40A、50Aご用命の場合は10 BO (青銅製)をご使用下さい。				60℃以下のH 200A以下:1.2 MPa、250A以上:1.0 MPa 60℃以下のP 200A以下:1.0 MPa、250A以上:0.8 MPa			
備考					●※300Aは日水協認証登録品ではありません。			
					●標準スクリーン(SUS 304)40メッシュメッシュ変更の場合には、メッシュをご指定ください。(国土交通省仕様:149頁参照)40メッシュ以外は、オプション(問合せ)です。☆2007.3月より記載追加			
					☆2013.11月より設計変更			

東洋ナイロンライニングバルブについて

鑄鉄バルブからの赤水やさびの発生を防止した給用水「赤水対策バルブ」です。

■特長

- 流体に接液する鑄鉄素面にナイロン樹脂の高級グレード「ナイロン11」を「流動浸漬製法」でライニング加工し、赤水やさびの発生を防止。
- 実用性に優れた「鑄鉄バルブ」を安価に耐食性アップ。
- ナイロン11は、厚生労働省告示第20号の規格試験に適合しているので、食品・飲料用途に使用できます。

■仕様

- ライニング材料:ナイロン11 (耐熱スペシャルグレード)
- ライニング膜厚:300μm以上 ●色:白

■規格への適合

- JIS (日本工業規格)
ゲート、グローブ、スイングチェックバルブは、JIS B2031「ねずみ鑄鉄弁」規格品です。バタフライバルブは、JIS B2032「ウェハー形ゴムシートバタフライ弁」適合品です。(56頁をご覧ください) JIS鑄鉄バルブと面間寸法など互換性がありますので、リニューアルに最適です。
- 日本水道協会規格
ゲート、グローブ、スイングチェックバルブ及びストレーナは、日本水道協会「給水器具認証登録商品」です。
- 国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」
国土交通省はじめ郵政事業、文部科学、厚生労働、防衛など諸官庁及びこれに準じた建築設備仕様書では、「接液部が鑄鉄製の弁は、ライニング弁とする」と規定されています。東洋ライニングバルブは、この規定に適用します。(146~149頁をご覧ください)

無鉛くん
青・黄銅
鑄鉄
ダクタイル
バタフライ
ウイング
Fボール
ステンレス
鑄・鍛鋼
電動
空気圧自動
消防設備
雨水制御
資料
ご注意
継手