



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 プ			スイングチェッキ								
ク ラ ス		5 K						10 K											
形 状		 JIS B2031				JIS 日本協 国土 納入図		 JIS B2031				JIS 日本協 国土 納入図 CAD (65~300A)		 JIS B2031				JIS 日本協 国土 納入図 CAD	
		(日本協認証マーク付)				(日本協認証マーク付)		(日本協認証マーク付)				(日本協認証マーク付)							
本体材料		ねずみ鋳鉄 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				J10-FNSF-CN					
呼 び 径		L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥	L	H	¥			
50A (2 ^B)						180	343	180	118,000					220	307	180	132,000		
65 (21/2)		170	382	180	115,000	190	389	180	121,000	220	307	180	132,000	220	121	108,000			
80 (3)		180	436	180	131,000	200	462	200	138,000	240	353	230	162,000	240	145	121,000			
100 (4)		200	532	230	190,000	230	547	250	214,000	290	404	280	225,000	290	165	174,000			
125 (5)		220	627	230	266,000	250	648	280	300,000	360	454	300	346,000	360	207	277,000			
150 (6)		240	726	250	337,000	270	759	300	355,000	410	533	360	437,000	410	225	377,000			
200 (8)		260	919	280	501,000	290	956	360	538,000	500	642	450	697,000	500	268	572,000			
250 (10)		300	1134	360	836,000	330	1168	400	907,000										
300 (12)						350	1363	450	1,279,000										
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													
		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。													
●備考		●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									
本体材料		ねずみ鋳鉄 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 (2 ^B)					230	138	○				
65 (2 1/2)		173	161	182,000	305	208	97,700	○			
80 (3)		193	188	225,000	360	237	114,000	○			
100 (4)		236	229	350,000	415	280	150,000	○			
125 (5)		271	289	475,000	465	325	225,000	○			
150 (6)		305	335	635,000	515	370	273,000	○			
200 (8)		388	449	1,788,000	580	457	404,000	○			
250 (10)					680	536	747,000	○			
300 (12)					800	625	※1,047,000	○			
最 高 許 容 圧 力		60℃以下の  0.20MPa 40 ^A 、50 ^A ご用命の場合は10 BO (青銅製)をご使用下さい。				60℃以下の  200 ^A 以下:1.2MPa、250 ^A 以上:1.0MPa 60℃以下の   200 ^A 以下:1.0MPa、250 ^A 以上:0.8MPa					
● 備 考		●※300 ^A 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。 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地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、スイングチェッキバルブは、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、スイングチェッキ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。