

消防認定品

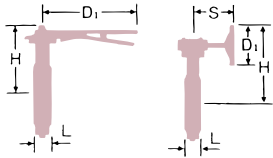
分類	ゲート弁	チェック弁	ボール弁												
	ダクタイル鋳鉄		黄銅												
認定番号	VA-131号	VA-132号	VA-015号/-124号(32~80 ^A)	VA-016号											
呼び圧力	16 K		600												
形状	 JV 認定品 CAD	 JV 認定品	 TOYO 認定品 納入図 CAD	 TOYO 認定品 納入図 CAD											
	JV 4-2 適合品	JV 4-2 適合品	フルボア	フルボア											
最高使用圧力	常温 2.2MPa	常温 2.2MPa	常温 1.0MPa	常温 2.0MPa											
使用条件	流体:常温の消防用水・検定消火薬剤														
本体材料	ダクタイル FCD-S		黄銅 C3771 BE												
弁体材料	SCS 1	SCS1／SUS 403	15～25 ^A ・黄銅 C3771 BE(クロムめっき)／32～80 ^A ・SCS13A												
シート材料	SUS 403		PTFE												
製品記号	(F)16-DSR-N		(F)16-DN-N	(F)RC-N	(F)RC-N-T										
呼び径	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	¥			
15 ^A (1/2 ^B)	65	163	70	25,700	70	50	14,600	65	40	80	6,770	65	43	65	○
20 (3/4)	75	182	80	29,800	85	53	17,300	68	44	80	7,810	68	47	65	○
25 (1)	80	212	90	34,200	95	61	21,500	79	50	110	9,930	79	57	100	○
32 (1 1/4)	90	245	100	43,000	110	69	27,000	86	55	110	14,500				
40 (1 1/2)	100	285	115	52,400	125	75	36,000	96	65	150	18,800				
50 (2)	110	330	135	67,600	145	87	46,900	109	72	150	24,800				
65 (2 1/2)								138	100	200	78,100				
80 (3)								167	113	300	134,000				
100 (4)															
備考			●水平配管・正立のみ使用可。												
☆2009.6月より設計変更 ☆2010.5月より設計変更															

分類	ゲート弁	スイングチェック弁	ウイングチェックバルブ®	ウイングチェックバルブ®
	ダクタイル鋳鉄		鋳鉄	ダクタイル鋳鉄
認定番号	VA-131号	VA-132号	VA-012-2号	VA-013-3号 VA-013-2号
呼び圧力	16 K		10 K	20 K
形状	 JV 4-5 適合品	 JV 4-5 適合品	 TOYO 認定品 納入図 CAD	 TOYO 認定品 納入図 CAD
最高使用圧力	常温 2.2MPa		常温 1.4MPa	常温 2.0MPa
使用条件	流体:常温の消防用水・検定消火薬剤			
本体材料	ダクタイル FCD-S		ねずみ鋳鉄 FC 250	ダクタイル FCD-S
弁体材料	ステンレス SUS 403/銅(13 Cr盛金)	ステンレス SUS 403/銅(13 Cr盛金)	青銅 CAC406	
シート材料	SUS 403		NBR	
製品記号	(F)16-DSRF-N	(F)16-DNSF-N	(F)10-FNW	(F)20-DNW (F)20-DNWGE
呼び径	L H D ₁ ￥	L H ￥	L H D ₁ ￥	L H D ₁ ￥
50 ^A (2 ^B)	178 352 200 122,000	203 120 155,000	56 143 70 53,600	56 133 55 68,100
65 (2 1/2)	190 410 200 148,000	216 135 178,000	56 150 70 58,800	60 150 70 72,200
80 (3)	203 479 250 193,000	241 145 226,000	59 156 70 67,700	67 156 70 89,700
100 (4)	229 566 250 235,000	292 165 251,000	66 169 70 86,400	68 169 70 110,000
125 (5)	254 667 300 373,000	330 200 336,000	72 183 70 113,000	83 183 70 165,000
150 (6)	267 779 300 458,000	356 220 403,000	78 216 80 151,000	95 216 80 216,000
200 (8)	292 993 350 682,000		96 243 80 222,000	127 243 80 318,000
250 (10)				
300 (12)				
備考	●弁体材料 SUS 403は200 ^A 以下 ●弁体材料 SUS 403は150 ^A 以下 ☆2006.6月より設計変更 ☆2010.5月より設計変更 ☆2023.2月より200 ^A 製造中止 ●配管用ボルト・ナット付 ☆2023.7月生産分より認定番号変更 ☆2011.1月より 10-FNW、20-DNW 250、300 ^A 製造中止 ☆2011.5月よりH寸法変更(10-FNW、20-DNW 50~125 ^A) ●ハウジング接続型 ☆2021.5月より販売開始			

(本体防錆塗装付 アクリル変性アルキド樹脂塗装(シルバー色)・・・ダクタイル製、変性アルキド樹脂塗装(メタリックブルー色)・・・鋳鉄製)

レビュー
無鉛くん
青黄銅
鋼鉄
ダクタイル
バタフライ
ウイング
Fボール
ステンレス
鋼鍛鋼
電動
空気圧自動
消防設備
雨水制御
資料
ご注意
継手

消防認定品



分 類	バタフライ弁 (ALM®)							バタフライ弁 (L-ONGVAL)										
	アルミニウム合金							球 状 黒 鉛 鑄 鉄										
認定番号	VA-026-1号							VA-029号/VA-027号(250、300A)										
呼び圧力	10 K(1.0MPa)							10 K(1.4MPa)										
形 状																		
	JIS適合 認定品 納入図 CAD			JIS適合 認定品 納入図 CAD				JIS適合 認定品 納入図 CAD			JIS適合 認定品 納入図 CAD							
操作方式	レバー式			ギヤ式				レバー式			ギヤ式							
最高使用圧力	常温 1.0MPa							常温 1.4MPa										
使用条件	流体:常温の消防用水・検定消火薬剤																	
本体材料	アルミニウム合金 ADC12							球状黒鉛鑄鉄 FCD450-10										
弁体材料	ステンレス SCS 13A							ステンレス SCS 13A										
シート材料	EPDM																	
製品記号	(F)10ALM-N-LUE			(F)10ALM-N-GUE				(F)10L1-N-UE			(F)10L2-N-UE							
呼 び 径	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	S	¥	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	S	¥
50A (2 ^B)	43	167	188	24,200	43	181	100	131	29,700	43	190	180	34,200	43	206	80	122	55,800
65 (2½)	46	175	188	26,200	46	189	100	131	30,900	46	199	180	37,100	46	214	80	122	58,500
80 (3)	46	185	188	29,400	46	199	100	131	36,000	46	217	180	42,100	46	252	110	135	64,200
100 (4)	52	195	188	36,800	52	209	100	131	46,300	52	227	180	54,200	52	262	110	135	73,400
125 (5)	56	239	260	50,800	56	255	100	132	64,800	56	265	230	71,500	56	290	110	150	91,900
150 (6)	56	251	260	61,600	56	267	100	132	70,000	56	277	230	82,100	56	302	110	150	104,000
200 (8)					60	303	140	149	118,000					60	365	170	180	153,000
250 (10)														68	461	250	250	229,000
300 (12)														78	486	250	250	292,000
●備考	●EPDMシートは油には使用出来ません。 〈本体防錆塗装付 二液性ポリウレタン樹脂塗装(赤色)〉 ☆2006.6月より設計変更。 ☆2010.5月より設計変更。 ☆2017.1月より設計変更。								●EPDMシートは油には使用出来ません。〈本体防錆塗装付 ポリウレタン樹脂系塗装(赤色)〉 ●呼び径:250、300Aは標準色になります。(赤色にはなりませんのでご注意ください。) ☆2007.9月より設計変更、価格記載。 ☆2010.5月より設計変更。									

分類		バタフライ弁 (L-ONGVAL)							バタフライ弁 (L-ONGVAL)							バタフライ弁 (L-ONGVAL)																											
認定番号		球 状 黒 鉛 鑄 鉄														ス ー パ ー タ イ ト ®							球 状 黒 鉛 鑄 鉄																				
呼び圧力		VA-017号 / VA-028号 (250, 300A)														VA-106号							VA-128号																				
形状		16 K (1.6MPa)														20 K																											
形 状		 JIS適合 認定品 納入図 CAD							 JIS適合 認定品 納入図 CAD							 TOYO 認定品 納入図 CAD							 TOYO 認定品																				
		JIS B 2032適合品																																									
		レバー式							ギヤ式							ギヤ式																											
		常温 1.6MPa														常温 2.0MPa																											
操作方式																																											
最高使用圧力		常温 1.6MPa														常温 2.0MPa																											
使用条件		流体: 常温の消防用水・検定消火薬剤																																									
本体材料		球状黒鉛鑄鉄 FCD450-10														球状黒鉛鑄鉄 FCD450-10							ダクタイル鑄鉄+ナイロン被膜																				
弁体材料		ステンレス SCS 13A														ステンレス SCS 13A							ダクタイル鑄鉄 FCD450+耐塩素EPDM																				
シート材料		EPDM														EPDM							耐塩素EPDM																				
製品記号		(F)16L1-N-UE							(F)16L2-N-UE							(F)20L2-N-UE							(F)20L2-CE-GE																				
呼び径		L	H	D ₁	¥			L	H	D ₁	S	¥			L	H	D ₁	S	¥			L	H	D ₁	¥																		
50A (2 ^B)		43	190	180	76,600			43	206	80	122	98,100			43	206	80	122	134,000																								
65 (2½)		46	199	180	81,600			46	214	80	122	103,000			46	214	80	122	141,000																								
80 (3)		46	217	180	84,100			46	252	110	135	108,000			46	252	110	135	151,000																								
100 (4)		52	227	180	96,000			52	262	110	135	118,000			52	262	110	135	153,000			115.8	260	110	○																		
125 (5)		56	265	230	113,000			56	290	110	150	135,000			56	290	110	150	181,000																								
150 (6)		56	277	230	133,000			56	302	110	150	152,000			56	302	110	150	204,000																								
200 (8)								60	365	170	180	256,000			60	365	170	180	336,000																								
250 (10)								68	461	250	250	○																															
300 (12)								78	486	250	250	○																															
備考		●EPDMシートは油には使用出来ません。 ☆2008.3月より製品追加。 ☆2010.5月より設計変更。														●EPDMシートは油には使用出来ません。 ☆2010.5月より設計変更。														●EPDMシートは油には使用出来ません。 ●ハウジング接続型 ☆2021.5月より販売開始													
		(本体防錆塗装付 ポリウレタン樹脂系塗装(ライトブルー色))																																									