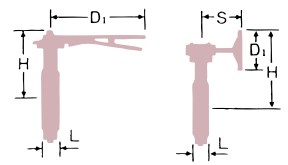


消防認定品

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-008号	VA-030号	VA-015号/-124号(32~80 ^A)	VA-016号
呼び圧力	16 K		600	
形状	JV 4-2 適合品 認定品 CAD	JV 4-2 適合品 認定品 CAD	フルボア 認定品 CAD 納入図	フルボア 認定品 CAD 納入図
最高使用圧力	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 ¥	L H D ₁ ¥	L H D ₁ ¥
15 ^A (1/2 ^B)	65 163 70 23,300	70 50 13,200	65 40 80 5,750	65 43 65 ○
20 (3/4)	75 182 80 27,000	85 53 15,700	68 44 80 6,600	68 47 65 ○
25 (1)	80 212 90 31,000	95 61 19,500	79 50 110 8,360	79 57 100 ○
32 (1 1/4)	90 245 100 39,000	110 69 24,500	86 55 110 12,200	
40 (1 1/2)	100 285 115 47,600	125 75 32,700	96 65 150 15,800	
50 (2)	110 330 135 61,400	145 87 42,600	109 72 150 20,600	
65 (2 1/2)			138 100 200 64,700	
80 (3)			167 113 300 111,000	
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-008号	VA-030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 認定品 納入図	JV 4-5 適合品 認定品 納入図	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 / ダクタイル鋳鉄FCD-S+NBR
弁体材料	ステンレス SUS 403 / 鋼(13 Cr盛金)	ステンレスSUS 403 / 鋼(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)	178 352 200 111,000	203 120 141,000	56 143 70 48,400	56 137 55 61,600
65 (2 1/2)	190 410 200 134,000	216 135 162,000	56 150 70 53,100	60 154 70 65,300
80 (3)	203 479 250 175,000	241 145 205,000	59 156 70 61,200	67 160 70 81,200
100 (4)	229 566 250 214,000	292 165 228,000	66 169 70 77,600	68 173 70 98,100
125 (5)	254 667 300 339,000	330 200 305,000	72 183 70 101,000	83 187 70 149,000
150 (6)	267 779 300 416,000	356 220 366,000	78 216 80 136,000	95 216 80 195,000
200 (8)	292 993 350 620,000		96 243 80 201,000	127 243 80 288,000
250 (10)				
300 (12)				
備考	●弁体材料 SUS 403は200 ^A 以下 ☆2006.6月より設計変更 ☆2010.5月より設計変更		●弁体材料 SUS 403は150 ^A 以下 ☆2023.2月より200 ^A 製造中止	●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)



消防認定品

分類	バタフライ弁 (ALM®)				バタフライ弁 (L-ONQVIA)											
	アルミニウム合金				球状黒鉛鋳鉄											
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	ロングネック		ロングネック		ロングネック		ロングネック									
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				球状黒鉛鋳鉄 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	S	L	H	D ₁	S	
50A (2 ^B)	43	167	188	43	181	100	131	43	190	180		43	206	80	122	
65 (2½)	46	175	188	46	189	100	131	46	199	180		46	214	80	122	
80 (3)	46	185	188	46	199	100	131	46	217	180		46	252	110	135	
100 (4)	52	195	188	52	209	100	131	52	227	180		52	262	110	135	
125 (5)	56	239	260	56	255	100	132	56	265	230		56	290	110	150	
150 (6)	56	251	260	56	267	100	132	56	277	230		56	302	110	150	
200 (8)				60	303	140	149					60	365	170	180	
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。(本体防錆塗装付 ポリウレタン樹脂系塗装(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。 ☆2007.9月より 10LN-LUE(ショウボウ)、10LN-GUE(ショウボウ)、10LN-CUE(ショウボウ)、10L3-UE(ショウボウ) 製造中止。							

分類	バタフライ弁 (L-ONQVIA)		バタフライ弁 (L-ONQVIA)		バタフライ弁 (L-ONQVIA)	
	球状黒鉛鋳鉄		スーパータイト®		球状黒鉛鋳鉄	
認定番号	VA-017号/VA-028号(250、300A)		VA-106号		VA-128号	
呼び圧力	16 K(1.6MPa)		20 K		20 K	
形状	ロングネック		ロングネック		ロングネック	
操作方式	レバー式		ギヤ式		ギヤ式	
最高使用圧力	常温 1.6MPa		常温 2.0MPa		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	球状黒鉛鋳鉄 FCD450-10		球状黒鉛鋳鉄 FCD450-10		ダクタイル鋳鉄+ナイロン被膜	
弁体材料	ステンレス SCS 13A		ステンレス SCS 13A		ダクタイル鋳鉄 FCD450+耐塩素EPDM	
シート材料	EPDM					
製品記号	(F)16L1-N-UE		(F)16L2-N-UE		(F)20L2-N-UE	
呼び径	L	H	D ₁	L	H	D ₁
50A (2 ^B)	43	190	180	43	206	80
65 (2½)	46	199	180	46	214	80
80 (3)	46	217	180	46	252	110
100 (4)	52	227	180	52	262	110
125 (5)	56	265	230	56	290	110
150 (6)	56	277	230	56	302	110
200 (8)				60	365	170
250 (10)				68	461	250
300 (12)				78	486	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。	
	(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))					
	●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					