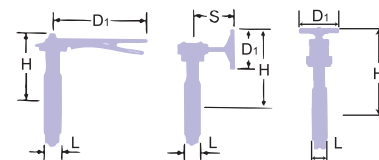


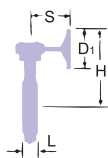
バタフライバルブ *L-ONGバタ* — 球状黒鉛鑄鉄 —



分 類	一体形 ロングネック(保温・保冷用)				センターハンドル													
ク ラ ス	10 K																	
形 状	 JIS適合 納入図 CAD		 JIS適合 国土 納入図 CAD (50~300^A)		 JIS適合 CAD (200^A)													
製品コード	02T4E79		02T4E80		02T4E83		02T4E84		02T4EA5		02T4EA6							
操作方式	レバー式				ギヤ式													
本体材料	球状黒鉛鑄鉄 FCD 450-10																	
弁体材料	ステンレス SCS 13A																	
シート材料	NBR			EPDM		NBR			EPDM		NBR			EPDM				
製品記号	10L1-N-U				10L1-N-UE		10L2-N-U				10L2-N-UE		10L3-N-U				10L3-N-UE	
呼 び 径	L	H	D ₁	¥	¥	L	H	D ₁	S	¥	¥	L	H	D ₁	¥	¥		
50 ^A (2 B)	43	191	180	27,000	29,200	43	206	80	122	46,500	48,900	43	271	110	55,300	57,700		
65(2 1/2)	46	199	180	28,900	31,900	46	214	80	122	48,600	51,300	46	279	110	57,300	60,100		
80(3)	46	217	180	33,500	36,400	46	252	110	135	53,500	56,500	46	297	110	61,900	65,100		
100(4)	52	227	180	43,100	47,000	52	262	110	135	60,600	64,400	52	307	110	68,600	72,500		
125(5)	56	265	230	57,000	62,700	56	290	110	150	75,800	81,200	56	341	170	87,100	92,800		
150(6)	56	277	230	65,800	72,300	56	302	110	150	84,800	91,200	56	353	170	95,400	103,000		
200(8)						60	365	170	180	124,000	135,000	60	397	200	149,000	160,000		
250(10)						68	461	250	250	187,000	204,000	68	453	310	206,000	224,000		
300(12)						78	486	250	250	237,000	261,000	78	497	310	248,000	272,000		
最 高 許 容 圧 力	ゴムシート=NBR:70℃以下の ゴムシート=EPDM:100℃以下の											ゴムシート=NBR:70℃以下の ゴムシート=EPDM:100℃以下の						
●備考	〈注〉最高許容圧力は62頁の圧力・温度基準をご覧ください。 〈注〉62頁「バタフライ弁ゴムシートご使用上の注意」をご参照ください。 〈注〉給湯及び高濃度の塩素水は、ご使用できません。EPDMシートは、油にはご使用できません。 〈注〉給水ラインにご使用の際は、弊社営業にご相談ください。 ●JIS 5K/10Kフランジ共用型です。☆2007.3月より設計変更、レバー式呼び径200^A中止																	

〈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)〉

分類	一体形 ロングネック(保温・保冷用) — ナイロンライニング —				一体形ロングネック(保温・保冷用)						
クラス	10 K										
形状	 JIS適合 納入図 CAD (50~200^A)		 JIS適合 国土 納入図 CAD (50~200^A)								
製品コード	02T8E25		02T8E23		02T4E93						
操作方式	ギヤ式										
本体材料	球状黒鉛鑄鉄 FCD 450-10+ナイロンライニング				球状黒鉛鑄鉄 FCD 450-10						
弁体材料	球状黒鉛鑄鉄 FCD 450+ナイロンライニング				ステンレス SCS 13A						
シート材料	NBR				NBR		EPDM				
製品記号	10L2-N-CN				10L2-N-U-CN		10L2-N-UEL				
呼び径	L	H	D ₁	S	¥	L	H	D ₁	S	¥	
50 ^A (2 ^B)	43	205	100	131	57,600	55,300	43	236	110	135	63,400
65(2 ¹ / ₂)	46	213	100	131	61,100	58,300	46	244	110	135	66,700
80(3)	46	224	100	131	70,500	67,400	46	264	110	135	73,400
100(4)	52	234	100	131	87,100	82,900	52	274	110	135	83,600
125(5)	56	269	100	132	122,000	116,000	56	302	110	150	105,000
150(6)	56	281	100	132	146,000	137,000	56	314	110	150	120,000
200(8)	60	351	170	180	183,000	172,000	60	449	170	180	176,000
250(10)	68	461	250	250	273,000	255,000	68	557	250	250	265,000
300(12)	78	486	250	250	329,000	306,000	78	582	250	250	338,000
最高許容圧力	ナイロンライニングは60℃以下の   〈注〉最高許容圧力は62頁の圧力-温度基準をご覧ください。 〈注〉62頁「バタフライ弁ゴムシートご使用上の注意」をご参照ください。 〈注〉給湯及び高濃度の塩素水は、ご使用できません。EPDMシートは、油にはご使用できません。 〈注〉給水ラインにご使用の際は、弊社営業にご相談ください。 ●JIS 5K/10Kフランジ共用型です。										
備考	●結露防止対策品です。 〈注〉雰囲気条件によっては結露することがあります。 詳細はカタログをご参照ください。										
	☆2007.3月より設計変更(呼び径50~200 ^A) ☆2017.1月より設計変更										



— 鋳鉄/球状黒鉛鋳鉄 —

L-ロングバタフライバルブ

分 類		一体形ロングネック（保温・保冷用）													
ク ラ ス		10 K													
形 状						JIS適合 国産 納入図 CAD									
	JIS B 2032 適合品														
製品コード	03T5E24					03T5E25					03T5E26				
操作方式	ギヤ式														
本体材料	ねずみ鋳鉄 FC 200														
弁体材料	ステンレス SCS 13A														
シート材料	NBR					EPDM					EPDM				
製品記号	10L2-N-U					10L2-N-UE					10L2-N-UEL				
呼び径	L	H	D ₁	S	¥	¥		L	H	D ₁	S	¥			
350A(14B)	78	562	310	220	471,000	502,000		78	571	310	220	662,000			
400(16)	102	617	310	220	577,000	611,000		102	626	310	220	807,000			
450(18)	114	641	310	220	723,000	767,000		114	650	310	220	965,000			
500(20)	127	728	360	250	864,000	915,000		127	745	360	350	1,126,000			
550(22)															
600(24)	154	776	360	250	1,368,000	1,449,000		154	793	360	350	1,787,000			
最高 許容圧力	ゴムシート＝N B R: 70℃以下の  														
	ゴムシート＝EPDM: 100℃以下の  														
備考	〈注〉 最高許容圧力は62頁の圧力・温度基準をご覧ください。														
	● JIS 5K/10Kフランジ共用型です。〈呼び径:350、400A〉														
備考	JIS 10Kフランジ専用。〈呼び径:450～600A〉 ☆2007.10月より設計変更														
	● 結露防止対策品です。														
備考	〈注〉 露点気象条件によっては結露することがあります。														
	詳細はカタログをご参照ください。														

〈本体防錆塗装付 ポリウレタン樹脂塗装(ライトブルー色)〉 ☆2007.10月より 10LN-G 中止

分 類	球状黒鉛鋳鉄大口径弁							
ク ラ ス	10 K							
形 状	 TOYO							
製品コード	02T4EB6		02T4EA4					
操作方式	ギヤ式							
本体材料	球状黒鉛鋳鉄 FCD 450							
弁体材料	ステンレス SCS 13		球状黒鉛鋳鉄 FCD 450 (クロムめっき)					
シート材料	NBR		EPDM	NBR	EPDM			
製品記号	10LD-GU		10LD-GUE	10LD-G	10LD-GE			
呼 び 径	L	H	D ₁	S	¥	¥	¥	¥
550 ^A (22 ^B)	154	830	460	338	○	○	○	○
600 (24)	154	850	460	393	○	○	○	○
650 (26)	175	950	460	426	○	○	○	○
700 (28)	200	1000	460	426	○	○	○	○
750 (30)	240	1059	460	426	○	○	○	○
800 (32)	240	1084	460	426	○	○	○	○
900 (36)	240	1213	635	738	○	○	○	○
1000 (40)	304	1298	635	738	○	○	○	○
1100 (44)	330	1238	635	738	○	○	○	○
1200 (48)	356	1488	635	795	○	○	○	○
最 高 許 容 圧 力	ゴムシート＝ NBR 70℃以下の   ゴムシート＝EPDM 100℃以下の  							
●備考	〈注〉最高許容圧力は62頁の圧力-温度基準をご覧ください。 〈注〉62頁「バタフライ弁ゴムシートご使用上の注意」をご参照ください。 〈注〉給湯及び高濃度の塩素水は、ご使用できません。EPDMシートは、油にはご使用できません。 〈注〉給水ラインにご使用の際は、弊社営業にご相談ください。 ●受注生産品です。 ☆2006.9月より設計変更(本体材料、寸法変更) ☆2007.9月より呼び径550、600^A追加							

〈本体防錆塗装付フタル酸樹脂系塗装(シルバー色)〉

レビューサキ

無鉛くん

青・黄銅

鋳鉄

タクトイル

バタフライ

ウイング

Fボール

ステンレス

鋳・鍛鋼

電動

空気圧自動

消防設備

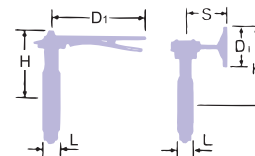
雨水制御

資料

ご注意

継手

バタフライバルブ L-ロングバタ — 鋳鉄/球状黒鉛鋳鉄 —



分 類		一体形 ロングネック(保温・保冷用)											
ク ラ ス		16 K											
形 状		 JIS適合 納入図 CAD					 JIS適合 国土 納入図 CAD (50~200A)						
		JIS B 2032 適合品											
製品コード		02T4FM2		02T4FM3		02T4FM4			02T4FM5				
操 作 方 式		レバー式					ギヤ式						
本 体 材 料		球状黒鉛鋳鉄 FCD 450-10											
弁 体 材 料		ステンレス SCS 13A											
シート材料		NBR		EPDM		NBR			EPDM				
製 品 記 号		16L1-N-U		16L1-N-UE		16L2-N-U			16L2-N-UE				
呼 び 径		L	H	D ₁	¥		¥	L	H	D ₁	S	¥	¥
50A (2 B)		43	191	180	64,700		67,800	43	206	80	122	85,000	87,300
65 (2 1/2)		46	199	180	69,100		72,300	46	214	80	122	88,600	91,600
80 (3)		46	217	180	74,200		74,600	46	252	110	135	93,100	95,700
100 (4)		52	227	180	77,300		85,000	52	262	110	135	96,200	104,000
125 (5)		56	265	230	93,300		99,400	56	290	110	150	114,000	120,000
150 (6)		56	277	230	111,000		118,000	56	302	110	150	128,000	135,000
200 (8)								60	365	170	180	222,000	229,000
250 (10)								68	461	250	250	278,000	299,000
300 (12)								78	486	250	250	390,000	413,000
最 高 許 容 圧 力		ゴムシート=NBR:70℃以下の   ゴムシート=EPDM:100℃以下の  											
●備考		〈注〉最高許容圧力は62頁の圧力・温度基準をご覧ください。											
		〈注〉62頁「バタフライ弁ゴムシートご使用上の注意」をご参照ください。											
●備考		〈注〉給湯及び高濃度の塩素水は、ご使用できません。EPDMシートは、油にはご使用できません。											
		〈注〉給水ラインにご使用の際は、弊社営業にご相談ください。											
●備考		●JIS 10K/16Kフランジ共用型です。☆2008.2月より製品追加											

(本体防錆塗装付 ポリウレタン樹脂系塗装(ライトブルー/シルバー色))

分 類	球状黒鉛鋳鉄弁 スーパータイト ロングネック			
ク ラ ス	20 K			
形 状	 TOYO 国土 納入図			
製品コード	02T4G13			
操作方式	ギヤ式			
本体材料	球状黒鉛鋳鉄 FCD 450-10			
弁体材料	ステンレス SCS 13A			
シート材料	EPDM			
製品記号	20L2-N-UE			
呼び径	L	H	D ₁	¥
50A (2 B)	43	206	80	120,000
65 (2 1/2)	46	214	80	126,000
80 (3)	46	252	110	135,000
100 (4)	52	262	110	136,000
125 (5)	56	290	110	161,000
150 (6)	56	302	110	182,000
200 (8)	60	365	170	301,000
250 (10)	68	461	250	375,000
300 (12)	78	486	250	524,000
350 (14)				
最高許容圧力	ゴムシート=EPDM: 100℃以下の  			
備考	●ロングネック結露防止対策品は、お問い合わせください。 (注)最高許容圧力は62頁の圧力-温度基準をご覧ください。 (注)62頁「バタフライ弁ゴムシートご使用上の注意」をご参照ください。 (注)給湯及び高濃度の塩素水は、ご使用できません。EPDMシートは、油にはご使用できません。 (注)給水ラインにご使用の際は、弊社営業にご相談ください。 ☆2006.8月より呼び径250 ^A 、300 ^A 記載追加			

(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))

☆2006.1月より10 ALT-L 中止 ☆2006.1月より10/16/150 LDTR、10/20/150 LUHR/LDHR 中止
 ☆2006.6月より10ALT-G 中止 ☆2006.6月より10/20/150 LUTR 中止 ☆2006.1月より 20 LNR-LU 中止
 ☆2010.7月より 20 LNR-GU 中止