



L-ONGITA —ALM®— バタフライバルブ

分 類		アルミニウム合金 結露防止対策品				アルミニウム合金 =給水用=																										
ク ラ ス		10 K																														
形 状		JIS適合 納入図 CAD					JIS適合 (50~300A) 国土 納入図 CAD					JIS適合 納入図 CAD					JIS適合 (50~200A) 国土 納入図 CAD															
	JIS B 2032 適合品																															
操 作 方 式	レバー式				ギヤ式				レバー式				ギヤ式																			
本 体 材 料	アルミニウム合金 ADC 12																															
弁 体 材 料	ステンレス SCS 13A																															
シ ー ト 材 料	EPDM								耐塩素EPDM																							
製 品 記 号	10ALM-N-LUE				10ALM-N-GUE				10ALM-N-LUCE				10ALM-N-GUCE																			
呼 び 径	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	S	¥	L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	S	¥														
40A (1 1/2 B)	33	163	188	22,200	33	201	100	131	27,700	33	163	188	25,500	33	201	100	131	31,800														
50 (2)	43	167	188	22,200	43	205	100	131	27,700	43	167	188	25,500	43	205	100	131	31,800														
65 (2 1/2)	46	175	188	24,200	46	213	100	131	28,900	46	175	188	27,800	46	213	100	131	33,200														
80 (3)	46	185	188	27,400	46	223	100	131	34,000	46	185	188	31,500	46	223	100	131	39,000														
100 (4)	52	195	188	34,300	52	233	100	131	43,800	52	195	188	39,500	52	233	100	131	50,300														
125 (5)	56	239	260	48,300	56	269	100	132	62,300	56	239	260	55,700	56	269	100	132	71,900														
150 (6)	56	251	260	59,100	56	281	100	132	67,500	56	251	260	67,900	56	281	100	132	77,500														
200 (8)					60	335	140	149	114,000					60	335	140	149	131,000														
250 (10)					68	445	170	180	223,000																							
300 (12)					78	470	170	180	286,000																							
最 高 許 容 圧 力 ● 備 考	ゴムシート=EPDM: 100℃以下の  																ゴムシート=35℃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)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)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)給湯用、高濃度塩素水及び油には、使用できません。																(注)給湯用、高濃度塩素水及び油には、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。																(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。															
(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。																●JIS 5K/10Kフランジ共用型です。																
●JIS 5K/10Kフランジ共用型です。 ☆2006.3月より設計変更 ☆2017.1月より設計変更																●日本協認定番号:E-391 特注 ☆2020.1月より追加																

分 類		アルミニウム合金				＝給湯用＝				
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				
		JIS B 2032 適合品								
操作方式		レバー式				ギヤ式				
本体材料		アルミニウム合金 ADC 12								
弁体材料		ステンレス SCS 13A								
シート材料		FKM								
製品記号		10ALM-N-LUF				10ALM-N-GUF				
呼 び 径		L	H	D ₁	¥	L	H	D ₁	S	¥
40 ^A (11/2 ^B)		33	163	188	58,000	33	201	100	131	61,300
50(2)		43	167	188	58,000	43	205	100	131	61,300
65(2 1/2)		46	175	188	61,300	46	213	100	131	67,300
80(3)		46	185	188	71,900	46	223	100	131	77,800
100(4)		52	195	188	89,900	52	233	100	131	97,900
125(5)		56	239	260	149,000	56	269	100	132	162,000
150(6)		56	251	260	164,000	56	281	100	132	187,000
200(8)						60	335	140	149	255,000
250(10)										
300(12)										
最 高 許 容 圧 力		ゴムシート＝100℃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。								
●備考		●JIS 5K/10Kフランジ共用型です。 ●給水用・給湯用に適しています。 ☆2006.3月より呼び径40 ^A 追加 ☆2006.3月より呼び径40 ^A ・200 ^A 追加 ●日本協認定番号:E-391 特注 ●日本協認定番号:E-391 特注								
		☆2017.1月より設計変更								

■使用範囲の目安(給水用バタフライ弁)

連続使用温度範囲及び遊離残留塩素濃度範囲 (目安)

●耐塩素性が求められている場合

温度範囲(℃)		ゴムシート材料		主用途
以上	以下	遊離残留塩素濃度 1mg/L(ppm)以下	遊離残留塩素濃度 1mg/L(ppm)以上	
0	35	耐塩素EPDM	FKM	給水用
35	90	FKM	FKM	給湯用

●耐塩素性が求められていない場合

温度範囲(℃)		ゴムシート材料	主用途
以上	以下		
0	100	EPDM	冷温水

レビュー

無鉛くん

青・黄銅

鉄

タクトイル

バタフライ

ウイング

Fボール

ステンレス

鋳鍛銅

電動

空気圧自動

消防設備

雨水制御

資料

ご注意

継手

55