






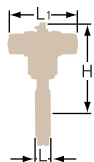





空気圧自動バタフライバルブ

分類	横型複作動形アクチュエータ付 —FDシリーズ—				標準 アクチュエータ 型番	
型式	ウェハー形・ゴムシート ALM [®]					
クラス	10 K					
形状	 JIS適合		単作動形(スプリングリターン)付は、 10L4-N-FSUEをご利用ください。			
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					
製品記号	10ALM-N-FDUE					
呼び径	L	H	L1	¥		FD
40A (11/2 ^B)	33	251	174	68,800		TFA-1
50 (2)	43	255	174	68,800		
65 (2 1/2)	46	286	214	79,300		
80 (3)	46	296	214	80,700	TFA-2	
100 (4)	52	306	214	93,700		
125 (5)	56	357	256	111,000	TFA-3A	
150 (6)	56	369	256	158,000		
200 (8)	60	435	320	254,000		
250 (10)	68	573	416	365,000	TFA-4	
300 (12)	78	627	536	518,000	TFA-5	
最高許容圧力	ゴムシート= EPDM:90℃以下の  潤滑性(1000cp以下)を有する流体……… 1.0 MPa (連続使用流体温度範囲:0~60℃) <注> 連続使用温度範囲とは、1時間を越えて連続で使用する場合。 標準アクチュエータ選定は、上記使用条件および流速2m/秒以下で行っています。流体の条件(粘度等)により、アクチュエータ選定を変更する場合があります。					
備考	(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。 ●空気圧アクチュエータは、アルミ合金製です。 ●空気圧アクチュエータは、付属機器を含んでおりません。 ●5K/10Kフランジ共用型です。 ☆2006.3月より本体設計変更 ☆2008.8月より 10ALM-N-FSE 製造中止 ☆2010.8月より設計変更。					

分類	横型複作動形アクチュエータ付 —FDシリーズ—		横型単作動形アクチュエータ付(スプリングリターン) —FSシリーズ—		標準 アクチュエータ 型番	
型式	ウェハー形・ゴムシート 一体形ロングネック					
クラス	10 K					
形状	 JIS適合		 JIS適合			
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			
製品記号	10L4-N-FDU		10L4-N-FDUE			
呼び径	L	H	L1	¥		FD
50A (2 ^B)	43	269	174	○		TFA-1
65 (2 1/2)	46	301	214	○	TFA-2	
80 (3)	46	319	214	○		
100 (4)	52	329	214	○		
125 (5)	56	373	256	○	TFA-3	
150 (6)	56	424	320	○		
200 (8)	60	493	416	○	TFA-4	
250 (10)	68	578	536	○	TFA-5	
300 (12)	78	603	536	○		
最高許容圧力	ゴムシート= NBR:70℃以下の   潤滑性(1000cp以下)を有する流体……… 1.0 MPa (連続使用流体温度範囲:0~60℃) ゴムシート=EPDM:90℃以下の  潤滑性(1000cp以下)を有する流体……… 1.0 MPa (連続使用流体温度範囲:0~60℃) <注> 連続使用温度範囲とは、1時間を越えて連続で使用する場合。					
備考	(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。 ●空気圧アクチュエータは、アルミ合金製です。 ●流体の条件(粘度等)により、アクチュエータ選定を変更する場合があります。 ●空気圧アクチュエータは、付属機器を含んでおりません。 ●5K/10Kフランジ共用型です。 ●16Kタイプも製作いたします。					



空気圧自動バタフライバルブ

分類	横型複作動形アクチュエータ付 — FDシリーズ —		横型単作動形アクチュエータ付(スプリングリターン) — FSシリーズ —		標準 アクチュエータ 型番						
型式	ハイパフォーマンス 高性能二重偏心形 ハイフロー®T(PTFEシート) ウェハー形										
クラス	20 K										
形状											
本体材料	ステンレス SCS 13A										
弁体材料	ステンレス SCS 13A										
シート材料	PTFE/R-PTFE										
製品記号	20LURT-FD		20LURT-FS								
呼び径	L	H	L ₁	¥		L	H	L ₁	¥	FD	FS
50A(2 ^B)	43	376	214	○		43	372	273	○	TFA-2	TFAS-2
65(2 ^{1/2})	46	394	214	○	46	410	331	○	TFAS-3		
80(3)	46	401	214	○	46	417	331	○			
100(4)	52	429	256	○	52	478	450	○	TFA-3	TFAS-4	
125(5)	56	477	256	○	56	511	450	○	TFA-4	TFAS-5	
150(6)	56	533	320	○	56	597	571	○	TFA-5	TFAS-6	
200(8)	60	620	416	○	60	649	751	○	TFA-6		
250(10)	68	699	536	○							
300(12)	78	725	536	○							
最高許容圧力	使用温度及び最高許容圧力はカタログNO.700 空気圧自動バルブをご参照ください。(目安:120℃以下の  1.0MPa)										
備考	<ul style="list-style-type: none"> ●空気圧アクチュエータは、アルミ合金製です。 ●流体の条件(粘度等)により、アクチュエータ選定を変更する場合があります。 ●空気圧アクチュエータは、付属機器を含んでおりません。 ●配管用ガスケットは、別途ご用意ください。PTFE包みガスケットをご使用にはなれません。 										

- レギュレーター
- 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
- 鋳鍛銅
- 電動
- 空気圧自動
- 消防設備
- 雨水制御
- 資料
- ご注意
- 継手