

ASAHI ™ 配管材料

製品価格表

手動弁・自動弁・関連製品

Table of content

手動弁	自動弁 (エア式)
<ダイヤフラムバルブ> 1 ダイヤフラムバルブ14型・15型・72型 1P 2 自在ダイヤフラムバルブ14型 1P <ボールバルブ> 3 ボールバルブ21α型・21型 2P 4 三方ボールバルブ23型 3P 5 三方ボールバルブ23H型 4P 6 ラブコック 5P 7 コンパクトボールバルブ27型 5P <バタフライバルブ> 8 バタフライバルブ57型・56型・75型 6P 9 バタフライバルブ56D型・75D型 7P 10 バタフライバルブ58型 7P 11 バタフライバルブ55型 8P 12 バタフライバルブ55IS型 8P 13 ラグバタフライバルブ57L型 9P 14 ラグバタフライバルブ57TL型 9P 15 PDCPD製大口径バタフライバルブ 10P 16 ロータリーダンパー57型・56型・75型 11P <チェックバルブ> 17 スイングチェックバルブ 12P 18 ウエハーチェックバルブ 12P 19 ボールチェックバルブ 13P 20 自在型ボールチェックバルブ 13P 21 ボールフートバルブ 14P <その他バルブ> 22 ゲートバルブ<標準型(Pタイプ)> 内ねじ 15P 23 ゲートバルブ<ソフトシールタイプ> 内ねじ 15P 24 ゲートバルブ<ソフトシールタイプ> 外ねじ 16P 25 ストップバルブ 17P 26 定流量弁 18P 27 ニードルバルブ 18P 28 ピンチバルブ01型 18P 29 自在型ストレーナー(Y形) 19P 30 自力式弁 減圧タイプ 20P 31 自力式弁 リリーフタイプ 20P 32 自力式弁 背圧タイプ 21P 33 ゲージバルブ 21P <混合器> 34 ミキサ 22P 35 エジェクタ 22P	<ダイヤフラムバルブ> 36 ダイヤフラムバルブ14型 エア式 AN型 (復動・逆作動・正作動) 23P 37 自在ダイヤフラムバルブ14型 エア式 AN型 (復動・逆作動・正作動) 24P 38 ダイヤフラムバルブ14型 エア式 AP型 (復動・逆作動・正作動) 25P 39 ダイヤフラムバルブ14型・15型・72型 エア式 AV型 (復動・逆作動・正作動) 26P 40 ダイヤフラムバルブ エア式 AI型 (復動・逆作動・正作動) 27P 41 自在ダイヤフラムバルブ エア式 AI型 (復動・逆作動・正作動) 28P 42 ダイヤフラムバルブ16型 エア式 AD型 (復動・逆作動) 29P <ボールバルブ> 43 ボールバルブ21α型・21型 エア式 AR型 (復動) 30P 44 ボールバルブ21α型・21型 エア式 AR型 (逆作動・正作動) 31P 45 ボールバルブ21α型・21型 エア式 TA型 (復動) 32P 46 ボールバルブ21α型・21型 エア式 TA型 (逆作動・正作動) 33P 47 三方ボールバルブ23型 エア式 AR型 (復動) 34P 48 三方ボールバルブ23型 エア式 AR型 (逆作動・正作動) 35P 49 三方ボールバルブ23型 エア式 TA型 (復動) 36P 50 三方ボールバルブ23型 エア式 TA型 (逆作動・正作動) 37P 51 コンパクトボールバルブ27型 エア式 AR型 (復動・逆作動・正作動) 38P <バタフライバルブ> 52 バタフライバルブ57型 エア式 AR型 (復動) 39P 53 バタフライバルブ57型 エア式 AR型 (逆作動・正作動) 39P 54 バタフライバルブ57型・56型・75型 エア式 TA型・TW型 (復動) 40P 55 バタフライバルブ57型・56型 エア式 TA型 (逆作動・正作動) 40P 56 バタフライバルブ56D型・75D型 エア式 TW型 (復動) 41P 57 バタフライバルブ58型 エア式 FL型 (復動) 41P 58 バタフライバルブ55型・55IS型 エア式 TA型 (復動・逆作動・正作動) 41P 59 ロータリーダンパー57型・56型 エア式 AR型 (復動・逆作動・正作動) 42P 60 ロータリーダンパー57型・56型・75型 エア式 TA型 (復動・逆作動・正作動) 43P <その他バルブ> 61 ピンチバルブ01型 エア式 AX型 (復動・逆作動・正作動) 44P <調節弁> 62 調節弁 エア式 AV型 (復動・逆作動) 44P

Table of content

自動弁 (電動式)

<ダイヤフラムバルブ>

NEW	63	ダイヤフラムバルブ14型 電動式 J型	45P
NEW	64	自在ダイヤフラムバルブ14型 電動式 J型	45P
	65	ダイヤフラムバルブ15型・72型 電動式 S型	46P

<ボールバルブ>

66	ボールバルブ21α型・21型 電動式 Z型	47P
67	ボールバルブ21α型・21型 電動式 T型	48P
68	緊急遮断弁(開放弁) ボールバルブ21α型・21型 電動式 E型 2線式	49P
69	緊急遮断弁(開放弁) ボールバルブ21α型・21型 電動式 E型 4線式	50P
70	三方ボールバルブ23型 電動式 Z型	51P
71	三方ボールバルブ23型 電動式 T型	52P
72	Picoball™ ボールバルブ 電動式 V型	53P

<バタフライバルブ>

73	バタフライバルブ57型 電動式 T型	54P
74	バタフライバルブ57型・56型・75型 電動式 S型	54P
75	緊急遮断弁(開放弁) バタフライバルブ 57型 電動式 E型 2線式	55P
76	緊急遮断弁(開放弁) バタフライバルブ 57型 電動式 E型 4線式	55P
77	バタフライバルブ56D型・75D型 電動式 S型	56P
78	バタフライバルブ58型 電動式 S型	56P
79	PDCPD製大口徑バタフライバルブ 電動式 S型	56P
80	バタフライバルブ55型・55IS型 電動式 T型	57P
81	バタフライバルブ55型・55IS型 電動式 S型	57P
82	ロータリーダンパー57型・56型電動式 T型	58P

<調節弁>

83	調節弁 電動式 M型	58P
----	------------	-----

パイプ・継手・関連製品

<ケミカルパイプ>

93	ケミカルパイプ	65P
----	---------	-----

<スーパーパイプ・継手> (C-PVC・HT-PVC)

94	耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管及び継手(スーパーパイプ及び継手)	66P
95	耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管用金属入継手(スーパーパイプ用継手)	67P
96	TSフランジ・板フランジ(C-PVC製)	67P
97	伸縮継手(C-PVC製)	68P
98	プレハブジョイント(C-PVC製)	68P
99	スーパー溶接棒(C-PVC製)	68P

<PPパイプ・継手>

100	AV PPパイプ・継手(ソケットタイプ)	69P
101	プレハブジョイント(PP製)	69P
102	AV PPパイプ用各種フランジ	70P
103	溶接棒(PP製)	70P

<関連製品>

104	ゲージフランジ	71P
105	AV隔膜式圧力計	71P
106	ボルト・ナット・ワッシャー	72P
107	サドル(U-PVC製)	73P
108	接着剤	73P

パイプ・継手・関連製品

<フランジ・ガスケット>

84	溶接フランジ・板フランジ	59P
85	TSフランジ	60P
86	AVパッキン(ガスケット)	61P

<継手>

87	AV90°バンド・AV45°バンド	62P
88	大口徑継手	62P
89	フランジ付短管・フランジ付バンド	63P
90	伸縮継手	63P
91	プレハブジョイント	63P
92	マルチジョイント	64P

オプション付手動弁

●手動弁のオプション品のラインナップは74Pをご参照願います。

付録 (セット部品)

●セット部品は76Pをご参照願います。

キャンセル・仕様変更時の諸経費

改訂履歴

- この価格には消費税は含まれていません。別途消費税を申し受けます。
- バルブに関してはタグ付対応可能です。
- 掲載されていない材質の組み合わせ等は製造が可能か別途お問い合わせください。
- この製品価格表に掲載した価格は、参考価格です。ご購入価格につきましては、販売店へお問い合わせください。
- 超純製品の価格は、別冊「ASAHIAV™超純価格表」をご参照ください。
- パイプ・TS継手・HI継手等は、別冊「水道・農水・関連製品(パイプ/継手/バルブ)設計積算価格表」をご参照ください。

☆弊社製品を輸出されるお客様へ

- ①リスト規制品は、経済産業大臣の許可が必要です。
 - ②キャッチオール規制品(弊社全製品)は、自主的な審査及び判断が義務付けられており、需要者や用途によっては経済産業大臣の許可が必要です。
- 詳しくは、弊社ホームページの「輸出貿易管理・該非判定書類自動発行サービス」をご覧ください。

ASAHI AV™製品の材質表示の概略説明

弊社では、製品の材質表示を行う場合、記号を使用しています。
その記号の意味については下記のとおりです。

記 号	概 略
U-PVC	PVCは、硬質ポリ塩化ビニル(Polyvinyl Chloride)の略号です。 "U"は、無可塑(Unplasticized)の略号です。 従って、無可塑硬質ポリ塩化ビニル(Unplasticized Polyvinyl Chloride)の意味です。
C-PVC (HT-PVC)	"C"は、塩素化(Chlorinated)の略号です。"HT"は、耐熱(High Temperature)の略号です。 従って、塩素化硬質ポリ塩化ビニル(Chlorinated Polyvinyl Chloride) 耐熱性硬質ポリ塩化ビニル(High Temperature Polyvinyl Chloride)の意味です。
HI-PVC	"HI"は、耐衝撃(High Impact)の略号です。 従って、耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル(High Impact Resistance Unplasticized Polyvinyl Chloride)の意味です。
HP-PVC (超純PVC)	"HP"は、高純度(High Purity)の略号です。 従って、超純用硬質ポリ塩化ビニル(High Purity Unplasticized Polyvinyl Chloride)の意味です。
PP	ポリプロピレン(Polypropylene)の略号です。
PPG	ガラス繊維強化ポリプロピレンの略号です。
PVDF	ポリフッ化ビニリデン(Polyvinylidene Fluoride)の略号です。
PDCPD	ポリジシクロペンタジエン(Polydicyclo Pentadien)の略号です。
PTFE	ポリテトラフルオロエチレン(Poly Tetra Fluoro Ethylene)の略号です。
EPDM	エチレンプロピレンゴム(Ethylene Propylene Diene Rubber)の略号です。
SBR	スチレンブタジエンゴム(Styrene Butadiene Rubber)の略号です。
FKM	フッ素ゴム(Fluorocarbon Rubber)の略号です。
NBR	ニトリルゴム(Acylnitorile Butadiene Rubber)の略号です。
バイフロン™F (FKM-F)	三元系フッ素ゴム (Fluorocarbon Rubber of Terpolymer)の略号です。 バイフロン™は旭有機材(株)の登録商標で、バイフロン™F又はFKM-F と表示されます。
ジアブロック™ (IIR-C)	次亜塩素酸ソーダライン用AVパッキンのブチルゴム(Isobutene-Isoprene Rubber)の略号です。

「手動弁」

1 ダイヤフラムバルブ14型・15型・72型

型番	V	**	MH	*	*	F	*	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	ダイヤフラム材質	接続	規格	呼び径
V	手動弁	14 14型 15 15型 72 72型	MH 丸ハンドル	U U-PVC C C-PVC P PP G PVDF+PPG	E EPDM T PTFE	F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	015 15mm 250 250mm



型 式		ダイヤフラムバルブ14型						
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF
ボンネット		U-PVC		PP		PP		PPG
ダイヤフラム		EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	PTFE
接 続		フランジ形						
呼び径(mm)	型番	V14MHUEF1***	V14MHUTF1***	V14MHCEF1***	V14MHCTF1***	V14MHPEF1***	V14MHPTF1***	V14MHGTF1***
15	015	13,710	24,780	18,930	30,790	18,000	30,550	37,300
20	020	14,880	26,330	20,500	32,780	19,500	32,460	41,250
25	025	18,990	35,110	26,200	43,390	24,920	43,140	50,980
32	032	20,710	39,080	30,120	49,910	26,640	47,290	71,600
40	040	29,000	51,940	40,030	64,620	38,050	64,030	76,100
50	050	34,430	63,780	47,510	78,830	45,140	78,310	93,770
65	065	48,580	88,750	67,070	110,010	63,730	109,170	129,100
80	080	55,990	110,550	77,280	135,030	73,460	134,840	166,530
100	100	81,760	155,710	112,890	191,530	107,270	190,650	236,450
型 式		ダイヤフラムバルブ15型						
呼び径(mm)	型番	V15MHUEF***	V15MHUTF***	—	—	V15MHPEF****	V15MHPTF****	V15MHGTF****
125	125	118,920	268,220	-	-	156,060	322,870	415,680
150	150	161,610	344,460	-	-	212,060	416,900	581,450
型 式		ダイヤフラムバルブ72型						
呼び径(mm)	型番	V72MHUEF****	V72MHUTF****	—	—	V72MHPEF****	V72MHPTF****	V72MHGTF****
200	200	312,720	442,720	-	-	410,300	562,490	1,063,490
250	250	531,430	848,080	-	-	697,280	1,060,350	1,501,250

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② ダイヤフラムバルブ14型のJIS5K規格は製造しておりません。
 ③ ALL PVDF製(ボディ:PVDF /ボンネット:PVDF)は、別途お問い合わせください。

2 自在ダイヤフラムバルブ14型

型番	V	T1	MH	*	*	*	*	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
V	手動弁	T1 自在14型	MH 丸ハンドル	U U-PVC C C-PVC P PP G PVDF+PPG	E EPDM 1 PTFE+EPDM 2 PTFE+FKM	S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS D DIN	015 15mm 050 50mm



型 式	自在ダイヤフラムバルブ14型											
ボディ	U-PVC		C-PVC		PP		PVDF					
ボンネット	U-PVC		PP		PP		PPG					
ダイヤフラム	EPDM		PTFE		EPDM		PTFE					
Oリング	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	FKM
接 続	ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形											
呼び径(mm)	型番	VT1MHUE****	VT1MHU1****	VT1MHU2****	VT1MHCEJ****	VT1MHC1J****	VT1MHC2J****	VT1MHPE****	VT1MHP1****	VT1MHP2****	VT1MHG1****	VT1MHG2****
15	015	13,090	24,070	24,550	18,020	29,760	30,230	17,120	29,550	30,040	37,110	37,640
20	020	14,200	25,530	26,260	19,560	31,700	32,410	18,580	31,400	32,180	39,260	40,080
25	025	18,140	34,130	35,030	25,050	42,070	42,980	23,780	41,810	42,800	52,590	53,640
32	032	20,470	36,780	37,750	32,780	50,940	51,900	29,720	48,630	49,680	71,420	72,520
40	040	27,680	50,430	51,630	38,240	62,580	63,780	36,340	62,060	63,390	78,140	79,500
50	050	32,870	62,000	64,890	45,350	76,360	79,240	43,120	75,990	79,140	95,750	99,030

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ③ ALL PVDF製(ボディ:PVDF /ボンネット:PVDF)は、別途お問い合わせください。
 ④ PVDF製ソケット形にJIS規格はありません。
 ⑤ JIS規格PP製32mmソケット形は製造しておりません。
 ⑥ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。

3 ボールバルブ21α型・21型

型番	V	**	LV	*	*	*	*	***
駆動	V 手動弁	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		2A 21α型	LV レバー式	U U-PVC	E EPDM	S ソケット形	J JIS	013 13mm
		21 21型		C C-PVC	V FKM	N ねじ込み形	D DIN	100 100mm
				P PP		P スピゴット形		
				F PVDF				
					F フランジ形		1 JIS 10K 5 JIS 5K	



型 式		ボールバルブ21α型・21型							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径(mm)	型番	V2ALVUE*J***	V2ALVUV*J***	V2ALVCE*J***	V2ALVCV*J***	V21LVPE*****	V21LVPV*****	V21LVFE*****	V21LVFV*****
13	013	3,960	5,790	4,930	6,750	-	-	-	-
15	015	3,960	5,790	4,930	6,750	4,940	6,940	11,860	14,250
20	020	4,530	6,920	5,640	8,030	5,660	8,270	16,480	19,600
25	025	5,520	9,240	6,880	10,590	6,900	10,940	23,270	28,140
32	032	7,130	11,580	8,880	13,330	8,900	13,760	27,300	33,140
40	040	10,760	16,740	13,390	19,360	13,450	19,980	39,720	47,550
50	050	14,030	20,540	17,420	23,940	17,520	24,620	56,040	64,580
呼び径(mm)	型番	V21LVUE*J***	V21LVUV*J***	V21LVCE*J***	V21LVCV*J***	V21LVPE*****	V21LVPV*****	V21LVFE*****	V21LVFV*****
65	065	18,850	27,070	23,470	31,690	23,570	32,530	105,170	115,920
80	080	33,790	43,220	42,030	51,460	42,220	52,500	142,340	154,670
100	100	49,210	58,750	61,260	70,790	61,510	71,920	322,290	334,780

- (注) ① JIS以外の接続規格（ANSI・DIN）も供給可能です。
- ② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
- ③ PP製ソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。
- ④ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。
- ⑤ 13mmは15mmのボディを使用しています。（PP製、PVDF製の13mm、C-PVC製の13mmねじ込み形は製造しておりません。）

型式区分について

型式は呼び径と材質により以下の表のとおりに区分されます。

呼び径	ボディ材質	U-PVC	PP
		C-PVC	PVDF
13～ 50mm		21α型	
65～100mm			21型



型 式		ボールバルブ21α型・21型							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		フランジ形							
呼び径(mm)	型番	V2ALVUE****	V2ALVUV****	V2ALVCE****	V2ALVCV****	V21LVPE****	V21LVPV****	V21LVFE****	V21LVVF****
15	015	5,260	7,080	6,510	8,340	6,560	8,560	26,420	28,800
20	020	6,260	8,650	8,020	10,400	8,040	10,640	31,110	34,220
25	025	8,500	12,210	10,870	14,590	10,920	14,980	44,080	48,940
32	032	13,770	18,230	17,130	21,580	17,210	22,070	49,130	54,950
40	040	14,760	20,750	18,410	24,390	18,440	24,970	73,010	80,850
50	050	21,800	28,300	27,130	33,630	27,250	34,360	93,660	102,170
呼び径(mm)	型番	V21LVUE****	V21LVUV****	V21LVCE****	V21LVCV****	V21LVPE****	V21LVPV****	V21LVFE****	V21LVVF****
65	065	26,950	35,170	34,460	42,680	34,630	43,600	161,810	172,580
80	080	42,250	51,670	54,040	63,470	54,290	64,570	224,490	236,810
100	100	59,870	69,410	74,510	84,050	74,830	85,240	398,460	410,960

(注) JIS以外の接続規格（ANSI・DIN）も供給可能です。

4 三方ボールバルブ23型

型番	V	23	LV	*	*	*	*	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
V	手動弁	23 23型	LV レバー式	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS D DIN	015 15mm 100 100mm
						F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	



型 式		三方ボールバルブ23型							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径(mm)	型番	V23LVUE*J***	V23LVUV*J***	V23LVCE*J***	V23LVCV*J***	V23LVPE*****	V23LVPV*****	V23LVFE*****	V23LVFV*****
15	015	7,280	9,500	8,790	11,010	9,110	11,540	24,110	27,020
20	020	8,430	11,220	11,520	14,310	10,550	13,600	31,190	34,850
25	025	10,220	14,690	13,130	17,600	12,740	17,620	41,420	47,260
32	032	18,880	25,770	22,630	29,520	23,630	31,150	64,790	73,820
40	040	19,820	27,080	23,750	31,010	24,780	32,700	68,140	77,640
50	050	25,880	33,620	32,470	40,210	32,340	40,780	95,700	105,820
65	065	60,020	71,270	79,380	90,510	75,110	87,250	270,230	284,970
80	080	63,150	74,900	83,490	95,250	78,940	91,760	284,430	299,810
100	100	124,930	136,870	182,280	194,230	156,100	169,130	690,750	706,380

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品の標準仕様はLポートです。
 ③ PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ④ PP製ソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。
 ⑤ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。
 ⑥ 32mm、65mmのスピゴット形は製造しておりません。



型 式		三方ボールバルブ23型							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接続		フランジ形							
呼び径(mm)	型番	V23LVUEF***	V23LVUVF***	V23LVCEF***	V23LVCVF***	V23LVPEF***	V23LVPVF***	V23LVFEF***	V23LVFVF***
15	015	9,670	11,900	12,300	14,520	12,100	14,520	55,220	58,120
20	020	12,100	14,910	15,270	18,060	15,100	18,140	70,120	73,780
25	025	16,320	20,790	20,610	25,080	20,420	25,300	88,650	94,490
32	032	26,380	33,280	33,280	40,170	32,870	40,390	122,280	131,320
40	040	27,650	34,910	34,960	42,220	34,540	42,460	128,580	138,090
50	050	40,820	48,550	51,610	59,350	51,010	59,450	167,840	177,960
65	065	76,350	87,480	96,440	107,690	95,440	107,580	384,280	398,860
80	080	80,330	92,080	101,500	113,250	100,390	113,210	404,450	419,840
100	100	158,770	170,710	237,390	249,340	198,370	211,400	822,530	838,170

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品の標準仕様はLポートです。

5 三方ボールバルブ23H型

型番	V	3H	LV	P	*	*	*	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	V 手動弁	3H 23H型	LV レバー式	P PP	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS D DIN	025 25mm 032 32mm 040 40mm
						F フランジ形	1 JIS 10K	



型 式		三方ボールバルブ23H型	
ボディ		PP	
シール材質		EPDM	FKM
接続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形	
呼び径(mm)	型番	V3HLVPE****	V3HLVPV****
25	025	17,950	22,820
32	032	23,630	31,150
40	040	24 780	32 700

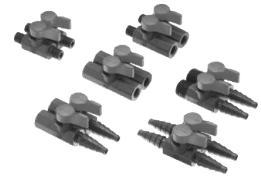
- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品はTポートです。
 ③ ソケット形・スピゴット形は溶着タイプです。
 ④ 32mmのスピゴット形及びJIS規格ソケット形は製造しておりません。
 ⑤ キャップナットの材質はPPG製です。

型 式		三方ボールバルブ23H型	
ボディ		PP	
シール材質		EPDM	FKM
接続		フランジ形	
呼び径(mm)	型番	V3HLVPEF1***	V3HLVPVF1***
25	025	20,420	25,300
32	032	32,870	40,390
40	040	34,540	42,460

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品はTポートです。
 ③ キャップナットの材質はPPG製です。

6 ラブコック

型番	V	LC	LV	U	*	J	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	規格	接続
	V 手動弁	LC ラブコック	LV レバー式	U U-PVC	E EPDM V FKM 1 PTFE/EPDM 2 PTFE/FKM	J JIS	価格欄の型番をご参照ください。



型 式			ラブコック		
ボディ			U-PVC		
シール材質	シート		EPDM	FKM	PTFE
	Oリング		EPDM	FKM	EPDM
接続	呼び径	型番	VLCLVUEJ****	VLCLVUVJ****	VLCLVU1J****
1.めねじ×めねじ	1/4めねじ×1/4めねじ	N4N4	2,020	2,730	2,540
	3/8めねじ×1/4めねじ	N8N4	2,320	3,030	2,900
	3/8めねじ×3/8めねじ	N8N8	2,320	3,030	2,900
2.ホース×ホース	ホース×ホース	H0H0	2,020	2,730	2,540
3.めねじ×ホース	1/4めねじ×ホース	N4H0	2,020	2,730	2,540
	3/8めねじ×ホース	N8H0	2,320	3,030	2,900
4.おねじ×ホース	1/4おねじ×ホース	O4H0	2,020	2,730	2,540
	1/2おねじ×ホース	O2H0	2,320	3,030	2,900
5.おねじ×おねじ	1/4おねじ×1/4おねじ	O4O4	2,020	2,730	2,540
	1/2おねじ×1/4おねじ	O2O4	2,320	3,030	2,900
	1/2おねじ×1/2おねじ	O2O2	2,320	3,030	2,900
6.おねじ×めねじ	1/4おねじ×1/4めねじ	O4N4	2,020	2,730	2,540
	1/4おねじ×3/8めねじ	O4N8	2,320	3,030	2,900
	1/2おねじ×1/4めねじ	O2N4	2,320	3,030	2,900
	1/2おねじ×3/8めねじ	O2N8	2,320	3,030	2,900
7.おねじ×エルボ	1/2おねじ×エルボ16mm (禁油品)	O2L01	-	-	3,920

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② シール材質 シート:PTFE/Oリング:FKM仕様も供給可能です。別途お問い合わせください。

7 コンパクトボールバルブ27型

型番	V	7B	LV	*	*	*	J	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	V 手動弁	7B 27型	LV レバー式	U U-PVC C C-PVC	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形	J JIS	013 13mm 050 50mm



型 式		コンパクトボールバルブ27型							
ボディ		U-PVC				C-PVC			
シール材質		EPDM		FKM		EPDM		FKM	
接続		ソケット形	ねじ込み形	ソケット形	ねじ込み形	ソケット形	ねじ込み形	ソケット形	ねじ込み形
呼び径(mm)	型番	V7BLVUESJ***	V7BLVUENJ***	V7BLVUVSJ***	V7BLVUVNJ***	V7BLVCESJ***	V7BLVCENJ***	V7BLVCVSJ***	V7BLVCVNJ***
13	013	2,290	-	2,510	-	2,840	-	3,060	-
15	015	2,640	2,640	2,860	2,860	3,270	3,270	3,490	3,490
20	020	3,180	3,180	3,490	3,490	3,950	3,950	4,270	4,270
25	025	3,670	3,670	4,110	4,110	4,570	4,570	5,020	5,020
32	032	5,370	5,370	6,310	6,310	6,640	6,640	7,590	7,590
40	040	7,940	7,940	9,040	9,040	9,880	9,880	10,980	10,980
50	050	10,120	10,120	11,560	11,560	12,620	12,620	14,060	14,060

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

8 バタフライバルブ57型・56型・75型

型番	V	**	**	*	*	W	*	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
V	手動弁	57 57型	LV レバー式	U U-PVC	E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K	040 40mm
		56 56型	SG サイドギヤ式	P PP	V FKM		5 JIS 5K	600 600mm
		75 75型		F PVDF			W 上水	



型 式	バタフライバルブ57型					
操作方式	レバー式					
ボディ	U-PVC		PP		PVDF	
ディスク	PP		PP		PVDF	
シート	EPDM		FKM		EPDM	
呼び径(mm)	型番	V57LVUEW****	V57LVUVW****	V57LVPEW****	V57LVVW****	V57LVFEW****
40	040	40,020	75,490	54,550	93,250	82,920
50	050	40,780	80,310	55,610	98,720	87,060
65	065	41,830	92,160	57,010	111,910	98,800
80(75)	080	46,790	105,840	63,840	128,260	110,340
100	100	50,670	130,140	69,120	155,820	139,640
125	125	72,050	187,300	98,240	223,970	195,410
150	150	81,000	215,040	110,450	256,670	251,630
200	200	116,120	354,010	158,350	417,880	509,900

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 接続規格 上水規格(W)の呼び径(75)の型番は「075」になります。
 ③ ステム材質の標準品はSUS403です。
 ④ 北海道農水向け製品については、別途お問い合わせください。



型 式	バタフライバルブ57型					
操作方式	サイドギヤ式					
ボディ	U-PVC		PP		PVDF	
ディスク	PP		PP		PVDF	
シート	EPDM		FKM		EPDM	
呼び径(mm)	型番	V57SGUEW****	V57SGUVW****	V57SGPEW****	V57SGPVW****	V57SGFEW****
40	040	77,860	110,100	101,590	136,780	128,880
50	050	78,640	114,580	102,670	141,880	133,130
65	065	79,710	125,460	104,230	154,140	142,990
80(75)	080	88,920	142,600	116,260	174,820	160,540
100	100	96,340	168,590	125,890	204,710	192,180
125	125	124,380	229,150	181,550	295,850	256,760
150	150	141,150	263,000	185,110	318,040	316,780
200	200	215,340	431,610	263,710	499,660	628,480
250	250	294,500	591,430	359,160	683,080	918,250
300	300	344,910	772,100	418,560	884,600	1,184,400
350	350	463,720	1,026,170	574,120	1,187,700	1,341,190

型 式	バタフライバルブ56型					
呼び径(mm)	型番	—	—	V56SGPEW*400	V56SGPVW*400	V56SGFEW*400
400	400	-	-	783,770	1,674,410	2,350,420

型 式	バタフライバルブ75型					
呼び径(mm)	型番	—	—	V75SGPEW****	V75SGPVW****	V75SGFEW****
450	450	-	-	1,054,070	2,013,230	3,108,380
500	500	-	-	1,237,150	2,579,940	3,971,410
600	600	-	-	1,682,720	3,449,770	4,955,570

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 接続規格 上水規格(W)の呼び径(75)の型番は「075」になります。
 ③ ステム材質の標準品はSUS403です。
 ④ 北海道農水向け製品については、別途お問い合わせください。

9 バタフライバルブ56D型・75D型

型番	V	**	SG	D	*	W	*	***	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径	ディスク
V	手動弁	56 56D型 75 75D型	SG サイドギヤ式	D PDCPD	E EPDM V FKM	W ウエハ形	1 JIS 10K W 上水	400 400mm 600 600mm	— PP 00Q PVDF

型 式	バタフライバルブ56D型			
操作方式	サイドギヤ式			
ボディ	PDCPD			
ディスク	PP		PVDF	
シート	EPDM		FKM	
呼び径(mm)	型番	V56SGDEW*400	V56SGDVW*400	V56SGDEW*40000Q
400	400	783,770	1,674,410	2,350,420
				3,241,060
型 式	バタフライバルブ75D型			
呼び径(mm)	型番	V75SGDEW****	V75SGDVW****	V75SGDEW****00Q
450	450	1,054,070	2,013,230	3,108,380
500	500	1,237,150	2,579,940	3,971,410
600	600	1,682,720	3,449,770	4,955,570
				6,722,600



- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② ステム材質の標準品はSUS403です。
 ③ 北海道農水向け製品については、別途お問い合わせください。

10 バタフライバルブ58型

型番	V	58	SG	D	E	W	1	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
V	手動弁	58 58型	SG サイドギヤ式	D PDCPD	E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K	700 700mm 900 900mm

型 式	バタフライバルブ58型	
操作方式	サイドギヤ式	
ボディ	PDCPD	
ディスク	PP	
シート	EPDM	
呼び径(mm)	型番	V58SGDEW1***
700	700	3,535,140
800	800	5,086,040
900	900	6,121,220



- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② ステム材質の標準品はSUS316です。

11 バタフライバルブ55型

型番	V	55	**	S	T	W	*	***
駆動	V 手動弁	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		55 55型	LV レバー式 SG サイドギヤ式	S FCD-S	T PTFE	W ウエハ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	050 50mm 250 250mm



型 式		バタフライバルブ55型	
操作方式		レバー式	サイドギヤ式
ボディ		FCD-S	
ディスク		PTFE	
シート		PTFE	
呼び径(mm)	型番	V55LVSTW****	V55SGSTW****
50	050	187,480	277,130
65	065	-	-
80	080	216,280	303,710
100	100	288,350	321,540
125	125	332,630	375,990
150	150	-	399,170
200	200	-	609,840
250	250	-	859,250

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

12 バタフライバルブ55IS型

型番	V	5S	**	S	T	W	*	***
駆動	V 手動弁	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		5S 55IS型	LV レバー式 SG サイドギヤ式	S FCD-S	T PTFE	W ウエハ形	1 JIS 10K	050 50mm 400 400mm



型 式		バタフライバルブ55IS型 (ISOショート面間)	
操作方式		レバー式	サイドギヤ式
ボディ		FCD-S	
ディスク		PTFE	
シート		PTFE	
呼び径(mm)	型番	V5SLVSTW1***	V5SSGSTW1***
50	050	187,480	277,130
65	065	205,920	293,040
80	080	216,280	303,710
100	100	288,350	321,540
125	125	332,630	375,990
150	150	-	399,170
200	200	-	609,840
250	250	-	859,250
300	300	-	1,208,600
350	350	-	1,788,340
400	400	-	2,534,400

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

13 ラグバタフライバルブ57L型

型番	V	LG	**	D	*	W	*	***	***		
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径		ディスク	
	V 手動弁	LG 57L型	LV レバー式 SG サイドギヤ式	D PDCPD	E EPDM V FKM	W ウエハ形	1 JIS 10K	080 250	80mm 250mm	— 00Q	PP PVDF



型 式		ラグバタフライバルブ57L型							
操作方式		レバー式		サイドギヤ式		レバー式		サイドギヤ式	
ボディ		PDCPD							
ディスク		PP				PVDF			
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
呼び径(mm)	型番	VLGLVDEW1***	VLGLVDVW1***	VLGSGDEW1***	VLGSGDVW1***	VLGLVDEW1***00Q	VLGLVDVW1***00Q	VLGSGDEW1***00Q	VLGSGDVW1***00Q
80	080	70,220	141,070	140,680	211,520	121,380	192,230	194,240	265,090
100	100	76,030	171,410	152,350	247,720	153,610	248,990	232,550	327,920
125	125	108,070	246,370	219,670	357,970	214,960	353,260	310,680	448,990
150	150	121,500	282,340	223,980	384,830	276,790	437,640	383,300	544,150
200	200	174,190	459,670	319,100	604,580	560,900	846,370	760,450	1,045,940
250	250	-	-	395,080	751,380	-	-	1,010,090	1,366,390

(注) JIS以外の接続規格 (DIN) も供給可能です。

14 ラグバタフライバルブ57TL型

型番	V		LT		**		U		*		W		A		***	
	駆動		型式		操作方式		ボディ材質		シール材質		接続		規格		呼び径	
	V	手動弁	LT	57TL型	LV	レバー式	U	U-PVC	E	EPDM	W	ウエハ形	A	ANSI	080	80mm
					SG	サイドギヤ式			V	FKM					300	300mm



型 式		ラグバタフライバルブ57TL型			
操作方式		レバー式		サイドギヤ式	
ボディ		U-PVC			
ディスク		PP			
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM
呼び径(mm)	型番	VLTLVUEWA***	VLTLVUVWA***	VLTSGUEWA***	VLTSGUVWA***
80	080	53,240	118,180	119,530	184,470
100	100	59,370	146,800	137,090	224,520
125	125	-	-	-	-
150	150	101,160	248,600	194,870	342,300
200	200	136,430	398,120	263,540	525,230
250	250	-	-	356,710	683,320
300	300	-	-	531,070	822,560

15 PDCPD大口徑バタフライバルブ

型番	V	PD	SG	D	E	W	*	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
V	手動弁	PD 大口徑バタフライバルブ	SG サイドギヤ式	D PDCPD	E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K W 上水	700 700mm A20 1200mm

型 式	大口徑バタフライバルブ	
操作方式	サイドギヤ式	
ボディ	PDCPD	
ディスク	PDCPD	
シート	EPDM	
呼び径(mm)	型番	VPDSGDEW***
700	700	3,535,140
800	800	4,209,950
900	900	5,787,190
1000	A00	6,600,430
1100	A10	8,252,200
1200	A20	9,317,000



(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② ステム材質の標準品はSUS403です。

③ 本製品は、弊社営業との仕様、機能、保証等の内容に対し、合意後のみの販売となります。最寄りの営業所へお問い合わせください。

④ 北海道農水向け製品については、別途お問い合わせください。

16 ロータリーダンパー57型・56型・75型 【※風量調整用バルブ：完全密閉できません。】

型番	V	**	**	*	*	W	*	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	V 手動弁	D7 57型	LV レバー式	U U-PVC	E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K	040 40mm
		D6 56型	SG サイドギヤ式	P PP	V FKM		5 JIS 5K	600 600mm
		DP 75型		F PVDF	T PTFE			



* ボディ材質PVDFの場合シール材質PTFEとなります。

型 式		ロータリーダンパー57型・56型・75型					
操作方式		レバー式					サイドギヤ式
ボディ		U-PVC		PP		PVDF	
ディスク		PP		PP		PVDF	
Oリング材質		EPDM		FKM		PTFE(Vパッキン)	
呼び径(mm)	型番	VD7LVUEW****	VD7LVUVW****	VD7LVPEW****	VD7LVPVW****	VD7LVFTW****	VD7SGFTW****
40	040	28,510	28,920	35,770	36,210	67,630	140,530
50	050	28,830	29,220	36,160	36,580	71,250	147,430
65	065	31,570	31,970	39,640	40,070	78,160	152,720
80	080	34,120	34,510	42,720	43,150	87,120	164,450
100	100	38,070	38,460	47,730	48,160	124,620	202,410
125	125	50,420	50,950	63,150	63,730	173,400	269,200
150	150	53,550	54,090	67,130	67,730	226,050	331,690
200	200	102,960	103,660	129,340	130,100	432,970	570,980
250	250	183,870	184,710	230,580	231,520	614,970	752,930
300	300	220,340	221,420	276,410	277,590	804,140	976,650
350	350	250,950	252,030	314,910	316,090	888,170	1,060,680
呼び径(mm)	型番	—	—	VD6LVPEW*400	VD6LVPVW*400	VD6LVFTW*400	VD6SGFTW*400
400	400	-	-	410,220	411,350	1,597,240	1,754,060
呼び径(mm)	型番	—	—	VDPLVPEW****	VDPLVPVW****	VDPLVFTW****	VDPSGFTW****
450	450	-	-	730,610	731,880	2,132,520	2,320,680
500	500	-	-	868,100	870,010	2,823,950	3,012,130
600	600	-	-	1,036,570	1,039,760	3,517,080	3,705,260

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

17 スイングチェックバルブ

型番	V	SC	OR	*	*	F	*	***
駆動	V 手動弁	型式	ボンネットシール部	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		SC スイングチェック	OR Oリング	I HI-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM P PTFE/PFA	F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	015 15mm 200 200mm



型 式	スイングチェックバルブ						
ボディ	HI-PVC			PP			
シート	EPDM	FKM	PTFE/PFA	EPDM	FKM	PTFE/PFA	
呼び径(mm)	型番	VSCORIEF****	VSCORIVF****	VSCORIPF****	VSCORPEF****	VSCORPVF****	VSCORPPF****
15	015	41,120	49,600	47,290	51,380	60,640	58,120
20	020	41,120	49,600	47,290	51,380	60,640	58,120
25	025	46,430	58,780	52,980	58,030	71,510	75,260
32	032	51,720	65,570	58,560	64,620	79,730	84,340
40	040	51,720	65,570	58,560	64,620	79,730	84,340
50	050	66,480	81,540	73,680	83,090	99,520	109,190
65	065	92,490	108,930	100,310	115,570	133,510	147,160
80	080	109,910	128,380	118,420	137,340	157,500	170,380
100	100	156,420	186,770	165,310	195,470	228,580	236,120
125	125	218,580	255,660	228,600	273,100	313,560	328,670
150	150	296,360	343,790	311,390	370,340	422,090	441,230
200	200	573,340	644,410	592,540	716,460	794,000	787,740
ボディ	PVDF						
シート	EPDM	FKM	PTFE/PFA				
呼び径(mm)	型番	VSCORFEF****	VSCORFVF****	VSCORFPE****			
15	015	69,640	80,740	77,720			
20	020	69,640	80,740	77,720			
25	025	113,680	129,840	122,250			
32	032	142,980	161,130	151,950			
40	040	142,980	161,130	151,950			
50	050	194,860	214,580	204,280			
65	065	259,410	280,940	269,660			
80	080	297,210	321,390	308,330			
100	100	463,640	503,370	475,280			
125	125	697,440	746,000	710,560			
150	150	934,430	996,530	954,100			
200	200	1,646,010	1,739,040	1,671,150			

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 15mmは20mmからの、32mmは40mmからの加工になります。
 ③ シート材質がEPDM及びFKMの場合、Oリング等はシート材質と同じです。
 ④ シート材質がPTFEの場合、Oリング(B)はPFA被覆が標準仕様です。

18 ウエハーチェックバルブ

型番	V	WC	ZZ	U	*	W	1	***	***
駆動	V 手動弁	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径	オプション
		WC ウエハーチェック	ZZ なし	U U-PVC	E EPDM V FKM	W ウエハ形	1 JIS 10K	080 80mm 300 300mm	- 標準品 067 スプリング付

型 式	ウエハーチェックバルブ			
ボディ	U-PVC			
シート	EPDM	FKM	EPDM	FKM
スプリング	標準品		スプリング付	
呼び径(mm)	型番	VWCZZUEW1***	VWCZZUVW1***	VWCZZUEW1***067
80	080	170,510	176,000	224,400
100	100	189,850	215,860	246,260
125	125	278,690	286,000	328,640
150	150	302,500	350,900	350,420
200	200	406,560	428,970	446,490
250	250	548,890	577,780	664,590
300	300	674,960	718,640	817,660

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。



19 ボールチェックバルブ

型番	V		BC		ZZ		*		*		*		*		***	
	駆動		型式		操作方式		ボディ材質		シール材質		接続		規格		呼び径	
	V	手動弁	BC	ボールチェック	ZZ	なし	U	U-PVC	E	EPDM	S	ソケット形	J	JIS	015	15mm
							C	C-PVC	V	FKM	N	ねじ込み形	D	DIN		
							P	PP							100	100mm
							F	PVDF								



型 式		ボールチェックバルブ							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形						ねじ込み形	
呼び径(mm)	型番	VBCZZUE*J***	VBCZZUV*J***	VBCZZCE*J***	VBCZZCV*J***	VBCZZPE*****	VBCZZPV*****	VBCZZFEN****	VBCZZFVN*****
15	015	5,600	7,810	7,280	9,490	7,000	9,420	14,960	17,380
20	020	6,070	8,910	7,900	10,740	7,600	10,690	19,090	22,200
25	025	7,240	10,370	9,380	12,520	9,000	12,410	26,840	30,260
40	040	13,260	21,090	17,250	25,080	16,600	25,140	43,900	52,440
50	050	16,510	25,270	21,510	30,270	20,710	30,280	57,650	67,210
80	080	38,780	55,530	50,310	67,080	48,400	66,680	130,420	148,700
100	100	64,920	107,900	93,760	136,750	81,100	127,980	296,180	343,070

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。

③ PP製及びPVDF製ソケット形は溶着タイプです。

型番	V	**	ZZ	*	*	F	*	***		
	駆動	型式		操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径	
	V 手動弁	BC	ボールチェック	ZZ なし	U U-PVC C C-PVC	E EPDM V FKM	F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	015 15mm 100 100mm	



型 式		ボールチェックバルブ			
ボディ		U-PVC		C-PVC	
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		フランジ形			
呼び径(mm)	型番	VBCZZUEF****	VBCZZUVF****	VBCZZCEF****	VBCZZCVF****
15	015	7,440	9,650	11,080	13,290
20	020	8,750	11,580	13,120	15,960
25	025	11,550	14,690	16,620	19,760
40	040	18,980	26,810	27,790	35,620
50	050	26,970	35,740	38,280	47,040
80	080	47,150	63,910	69,120	85,880
100	100	75,990	118,980	114,320	157,300

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI) も供給可能です。

② 32mm、65mmの10Kフランジ形も供給可能です。別途お問い合わせください。

20 自在型ボールチェックバルブ

型番	V	TC	ZZ	F	*	F	1	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	V 手動弁	TC 自在型ボールチェック	ZZ なし	F PVDF	E EPDM V FKM	F フランジ形	1 JIS 10K	015 15mm 050 50mm



型 式		自在型ボールチェックバルブ	
ボディ		PVDF	
シート		EPDM	FKM
接 続		フランジ形	
呼び径(mm)	型番	VTCZZFEF1***	VTCZZFVF1***
15	015	32,920	35,330
20	020	38,510	41,620
25	025	54,740	58,160
40	040	84,300	92,840
50	050	110,330	119,890

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② U-PVC、C-PVC、PP製は別途お問い合わせください。

21 ボールフートバルブ

型番	V	FT	ZZ	*	*	*	*	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	V 手動弁	FT ボールフート	ZZ なし	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形	J JIS D DIN	015 15mm 100 100mm



型 式		ボールフートバルブ					
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP	
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形					
呼び径(mm)	型番	VFTZZUE*J***	VFTZZUV*J***	VFTZZCE*J***	VFTZZCV*J***	VFTZZPE*****	VFTZZPV*****
15	015	8,160	10,270	16,460	18,580	23,030	25,330
20	020	9,650	12,440	18,240	21,030	24,350	27,400
25	025	12,160	15,200	21,540	24,600	27,520	30,840
40	040	23,410	31,050	34,410	42,050	39,380	47,720
50	050	27,310	35,780	39,200	47,670	44,200	53,440
80	080	59,410	74,050	74,290	89,060	73,920	90,020
100	100	70,420	108,050	136,250	173,880	111,280	152,200
ボディ		PVDF					
シート		EPDM	FKM				
接 続		ソケット形・ねじ込み形					
呼び径(mm)	型番	VFTZZFE*****	VFTZZFV*****				
15	015	29,100	31,400				
20	020	35,990	39,040				
25	025	49,030	52,360				
40	040	81,220	89,560				
50	050	93,980	103,220				
80	080	195,490	211,600				
100	100	390,190	431,240				

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ③ PP製及びPVDF製ソケット形は溶着タイプです。

型番	V	FT	ZZ	*	*	F	*	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	V 手動弁	FT ボールフート	ZZ なし	U U-PVC C C-PVC	E EPDM V FKM	F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	015 15mm 100 100mm



型 式	ボールフートバルブ			
ボディ	U-PVC		C-PVC	
シート	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続	フランジ形			
呼び径(mm)	型番	VFTZZUE****	VFTZZUV****	VFTZZCE****
15	015	9,790	11,910	18,730
20	020	11,360	14,160	20,900
25	025	14,250	17,290	25,250
40	040	26,170	33,810	39,730
50	050	31,170	39,640	46,040
80	080	64,130	78,770	85,790
100	100	79,010	116,640	152,460

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI) も供給可能です。
 ② PP製及びPVDF製フランジ形は製造しておりません。
 ③ 32mm、65mmの10Kフランジ形も供給可能です。別途お問い合わせください。

22 ゲートバルブ <標準型(Pタイプ)> 内ねじ

型番	V	CG	*	*	I	E	**	***
	駆動	型式	操作方式	ステム材質,開方向	ボディ材質	シール材質	接続,規格	呼び径
V	手動弁	CG ゲート	M 丸ハンドル C トップキャップ	J 樹脂、左 R SUS、右 L SUS、左	I HI-PVC	E EPDM	F1 フランジ形10K FW フランジ形上水 NJ ねじ込み形	032 32mm 350 350mm



型 式	ゲートバルブ 標準型(Pタイプ)								
操作方式	丸ハンドル					トップキャップ			
ステム材質	樹脂製					SUS製			
接続	フランジ形			ねじ込み形	フランジ形			ねじ込み形	
規格	JIS10K 規格	上水規格	Rc	JIS10K 規格	上水規格	JIS10K 規格	上水規格	Rc	
呼び径(mm)	型番	VCGMJIEF1***	VCGMJIEFW***	VCGMJIEJ***	VCGMRIEF1***	VCGMRIEFW***	VCGC*IEF1***	VCGC*IEFW***	VCGC*IEJ***
32	032	31,980	-	27,650	31,980	-	32,150	-	27,650
40	040	31,980	35,340	27,650	31,980	35,340	32,150	35,530	27,650
50	050	32,590	36,070	31,260	32,590	36,070	32,740	36,270	31,260
65	065	42,460	-	-	42,460	-	42,670	-	-
75(80)	075(080)	48,950	54,220	-	48,950	54,220	49,290	54,350	-
100	100	73,820	81,550	-	73,820	81,550	74,120	81,630	-
125	125	103,020	113,700	-	103,020	113,700	103,880	113,830	-
150	150	134,430	148,210	-	134,430	148,210	135,190	148,260	-
200	200	188,680	206,830	-	188,680	206,830	188,680	209,530	-
250	250	281,370	309,220	-	281,370	309,220	281,370	309,220	-
300	300	371,580	408,010	-	371,580	408,010	371,580	408,010	-
350	350	542,700	597,530	-	542,700	597,530	542,670	597,490	-

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② (75)は上水規格の呼び径で型番は「075」になります。
 ③ 上記フランジ形価格はバルブ、全面パッキン (2枚)、SUS平ワッシャーのセット価格です。
 ④ 丸ハンドル付の場合、SUS製ステム品は右開のみ、また樹脂製ステム品は左開のみ供給可能です。
 ⑤ 丸ハンドル付、樹脂製ステム品はJIS 5Kも供給可能です。(40mm~150mmまで)
 ⑥ キャップ付製品につきましては不断水型を標準としています。(150mmまで)

23 ゲートバルブ <ソフトシールタイプ(Sタイプ)> 内ねじ

型番	V	**	*	*	I	S	**	***
	駆動	型式	操作方式	ステム材質,開方向	ボディ材質	シール材質	接続,規格	呼び径
V	手動弁	TG T字型ラバー SG 従来型 S6 66型	M 丸ハンドル C トップキャップ	J 樹脂、左 R SUS、右 L SUS、左	I HI-PVC	S SBR	F1 フランジ形10K FW フランジ形上水 NJ ねじ込み形	032 32mm 200 200mm



型 式		ゲートバルブ ソフトシールタイプ(Sタイプ)				ゲートバルブ ソフトシールタイプ(Sタイプ) 66型		
操作方式		丸ハンドル				トップキャップ		
ステム材質		樹脂製		SUS製		SUS製		
接 続		フランジ形					ねじ込み形	
規 格		JIS 10K規格	上水規格	JIS 10K規格	上水規格	JIS 10K規格	上水規格	R c
型式		T字型ラバー				T字型ラバー(66型)		
呼び径(mm)	型番	VTGMJISF1***	VTGMJISFW***	VTGMRISF1***	VTGMRISFW***	VS6C*ISF1***	VS6C*ISFW***	VS6C*ISNJ***
32	032	-	-	-	-	40,540	-	39,140
40	040	-	-	○	44,620	40,540	44,860	39,140
50	050	41,120	54,590	○	45,500	41,260	※ 45,680	40,550
75(80)	075(080)	57,320	76,150	○	63,470	57,680	※ 63,610	-
100	100	76,380	101,260	○	84,370	76,690	※ 84,470	-
150	150	137,830	182,330	○	151,940	138,580	※ 152,000	-
型式		ゲートバルブ ソフトシールタイプ(Sタイプ) 従来型						
呼び径(mm)	型番	VSGMJISF1***	VSGMJISFW***	VSGMRI*F1***	VSGMRISFW***	VSGC*ISF1***	VSGC*ISFW***	
65	065	47,410	-	○	-	47,590	-	
125	125	104,050	146,410	○	122,010	104,930	※ 122,180	
200	200	197,780	271,800	○	226,500	198,940	226,610	

- (注) ① ※印はJWWA B-125規格品です。
 ② JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ③ (75)は上水規格の呼び径で型番は「075」になります。
 ④ 上記フランジ形価格はバルブ、全面パッキン (2枚)、SUS平ワッシャーのセット価格です。
 ⑤ ○印 丸ハンドル JIS10K、SUS製ステム品 右開も供給可能です。価格は別途お問い合わせください。
 ⑥ キャップ付製品につきましては不断水型を標準としています。(150mmまで)

《手動弁》

24 ゲートバルブ <ソフトシールタイプ> 外ねじ

型番	V	**	*	*	I	N	**	***
	駆動	型式	操作方式	ステム材質,開方向	ボディ材質	シール材質	接続,規格	呼び径
V 手動弁	TR	T字型ラバー	M 丸ハンドル	L SUS、左	I HI-PVC	N NBR	F1 フランジ形10K	032 32mm 250 250mm
	SR	従来型						



型 式		ゲートバルブ ソフトシールタイプ(Sタイプ)	
操作方式		丸ハンドル	
シール材質		NBR	
ステム材質		SUS製	
接 続		フランジ形	
規 格		JIS 10K規格	
型式		T字型ラバー	
呼び径(mm)	型番	VTRMLINF1***	
32	032	48,480	
40	040	48,480	
50	050	49,340	
80	080	68,770	
100	100	91,660	
150	150	165,410	
型式		従来型	
呼び径(mm)	型番	VSRMLINF1***	
65	065	56,890	
125	125	124,880	
200	200	237,350	
250	250	923,320	

(注) ① 上記価格はバルブ、全面パッキン（2枚）、SUS平ワッシャーのセット価格です。

25 ストップバルブ

型番	V	ST	MH	U	*	S	J	***	
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径	
	V 手動弁	ST ストップ	MH 丸ハンドル	U U-PVC	E EPDM V FKM T PTFE	S ソケット形	J JIS	015 025	15mm 25mm



型 式	ストップバルブ			
操作方式	丸ハンドル			
ボディ	U-PVC			
シート	EPDM	FKM	PTFE	
接 続	ソケット形			
呼び径(mm)	型番	VSTMHUESJ***	VSTMHUVSJ***	VSTMHUTSJ***
15	015	3,230	7,030	10,660
20	020	3,430	7,510	11,390
25	025	6,050	10,940	16,400

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

型番	V		ST		MH		*		*		N		J		***	
	駆動		型式		操作方式		ボディ材質		シール材質		接続		規格		呼び径	
	V 手動弁		ST ストップ		MH 丸ハンドル		U U-PVC P PP		E EPDM V FKM T PTFE		N ねじ込み形		J JIS		015 15mm 050 50mm	



型 式	ストップバルブ						
操作方式	丸ハンドル						
ボディ	U-PVC				PP		
シート	EPDM	FKM	PTFE		EPDM	FKM	PTFE
接 続	ねじ込み形						
呼び径(mm)	型番	VSTMHUEJ***	VSTMHUVJ***	VSTMHUTJ***	VSTMHPENJ***	VSTMHPVJ***	VSTMHPTJ***
15	015	3,230	7,030	10,660	4,810	8,980	12,940
20	020	3,430	7,510	11,390	5,000	9,460	13,690
25	025	6,050	10,940	16,400	8,820	14,200	20,140
32	032	8,020	14,180	19,080	-	-	-
40	040	13,780	21,670	24,670	-	-	-
50	050	20,450	29,570	32,950	-	-	-

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

型番	V		ST		MH		*		*		F		*		***	
	駆動		型式		操作方式		ボディ材質		シール材質		接続		規格		呼び径	
	V 手動弁		ST	ストップ	MH	丸ハンドル	U U-PVC	E EPDM			F フランジ形	1 JIS 10K		015	15mm	
							P PP	V FKM				5 JIS 5K		100	100mm	
								T PTFE								



型 式	ストップバルブ						
操作方式	丸ハンドル						
ボディ	U-PVC				PP		
シート	EPDM	FKM	PTFE		EPDM	FKM	PTFE
接 続	フランジ形						
呼び径(mm)	型番	VSTMHUEF****	VSTMHUVF****	VSTMHUTF****	VSTMHPEF****	VSTMHPVF****	VSTMHPTF****
15	015	4,870	8,690	12,340	7,120	11,280	15,240
20	020	5,480	9,560	13,420	7,920	12,370	16,610
25	025	8,400	13,310	18,740	12,350	17,690	23,630
32	032	11,560	17,710	22,620	22,900	28,510	32,950
40	040	16,370	24,290	27,250	26,910	35,520	38,770
50	050	23,340	32,440	35,830	35,660	45,600	49,300
65	065	36,930	58,850	71,340	54,050	77,950	91,570
80	080	42,940	67,150	77,770	67,320	93,740	105,340
100	100	55,660	85,550	102,720	86,510	119,120	137,870

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

26 定流量弁

型番	V	CF	*T	U	*	F	*	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	V 手動弁	CF 定流量弁	AT Aタイプ BT Bタイプ CT Cタイプ DT Dタイプ	U U-PVC	E EPDM V FKM	F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	015 15mm 100 100mm



型 式	定流量弁
操作方式	丸ハンドル
ボディ	U-PVC
シート	EPDM FKM
接 続	フランジ形
呼び径(mm)	型番 VCF*TUEF**** VCF*TUVF****
15	015 131,350 137,630
20	020 145,880 152,190
25	025 171,260 190,070
50	050 317,210 342,290
80	080 519,130 549,980
100	100 823,830 891,610

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② FKM25mm以上は完全シールできません。
 ③ 使用可否については定流量弁仕様書にご使用条件を記入の上、お問い合わせください。

27 ニードルバルブ

型番	V	ND	MH	U	*	F	*	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	V 手動弁	ND ニードル	MH 丸ハンドル	U U-PVC	E EPDM V FKM	F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	015 15mm 025 25mm



型 式	ニードルバルブ
操作方式	丸ハンドル
ボディ	U-PVC
シート	EPDM FKM
接 続	フランジ形
呼び径(mm)	型番 VNDMHUEF**** VNDMHUVF****
15	015 60,410 66,690
20	020 68,950 75,250
25	025 80,650 99,480

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② FKM25mmは完全シールできません。
 ③ 手配時にはポートサイズ 6 mmか15mmを指示願います。

28 ピンチバルブ01型

型番	V	01	HL	U	E	**	025
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続,規格	呼び径
	V 手動弁	01 ピンチバルブ01型	HL ハンドルロック付 (標準)	U U-PVC	E EPDM	SJ ソケット形JIS NJ ねじ込み形JIS F1 フランジ形10K	025 25mm



型 式	ピンチバルブ01型
操作方式	丸ハンドル(ハンドルロック付)
ボディ	U-PVC
シート	EPDM
接 続	ソケット形・ねじ込み形 フランジ形
呼び径(mm)	型番 V01HLUE**025 V01HLUEF1025
25	025 31,900 33,550

- (注) ① ハンドルロック付が標準仕様です。
 ② JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ③ DIN規格のみボディ(U-PVC製)/ボディキャップ(PP製)も供給可能です。
 ④ チューブはボディとセットで消耗品として別にお求め頂けます。

29 自在型ストレーナー (Y形)

型番	V	YS	**		U	*	**		***				
	駆動	型式	タイプ		ボディ材質	シール材質		接続,規格		呼び径			
V	手動弁	YS	自在型ストレーナー	4U	40メッシュ	U	U-PVC	E	EPDM	SJ	ソケット形JIS	015	15mm
				2U	20メッシュ			V	FKM	NJ	ねじ込み形JIS		
				3U	30メッシュ					F1	フランジ形10K	100	100mm



型 式	自在型ストレーナー(Y形)				
ボディ	U-PVC				
Oリング	EPDM		FKM		FKM
接 続	ソケット形・ねじ込み形		フランジ形		
呼び径(mm)	型番	VYS**UE**J***	VYS**UV**J***	VYS**UEF****	VYS**UVF****
15	015	14,100	14,820	15,540	16,260
20	020	16,020	16,720	17,820	18,510
25	025	18,340	19,240	20,430	21,340
32	032	24,920	26,480	27,670	29,230
40	040	27,680	29,240	30,730	32,300
50	050	37,980	40,590	41,160	43,760
65	065	45,420	49,590	61,680	65,860
80	080	50,450	54,630	68,530	72,700
100	100	104,380	109,540	126,980	132,130

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 樹脂製スクリーンは40メッシュが標準です。他に、20、30、50、60メッシュが供給可能です。

③ メッシュ(網目)の大きさは、20(粗い)→30→40→50→60(細かい)の順になります。

④ 樹脂製スクリーン50、60メッシュの場合PVC(20メッシュ)+PVDC(50、60メッシュ)の組み合わせとなります。

⑤ 樹脂製スクリーン 20~50メッシュは白色、60メッシュは黒色です。

⑥ SUS304/SUS316製スクリーンは10、20、30、60、80、100メッシュが供給可能です。

⑦ フランジ形は短面間仕様(自在型ではありません)も供給可能です。

30 自力式弁 減圧タイプ

型番	V	PR	2T	U	*	**	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続,規格	呼び径
V	手動弁	PR 自力式弁	2T 減圧タイプ	U U-PVC	E EPDM V FKM Z FKM(PTFE被覆)	SJ ソケット形JIS NJ ねじ込み形Rc F1 フランジ形10K	015 15mm 050 50mm

型 式	自力式弁 減圧タイプ				
ボディ	U-PVC				
シート	EPDM	15~40mm:FKM 50mm:FKM(PTFE被覆)	EPDM	15~40mm:FKM 50mm:FKM(PTFE被覆)	
接 続	ソケット形・ねじ込み形		フランジ形		
呼び径(mm)	型番	VPR2TUE**J***	VPR2TU**J***	VPR2TUEF1***	VPR2TU*F1***
15	015	135,260	154,360	137,420	156,500
20	020	170,500	191,880	173,440	194,880
25	025	170,500	191,880	173,440	194,880
32	032	210,540	231,920	214,580	235,400
40	040	210,540	231,920	214,580	235,400
50	050	-	315,880	-	322,080

(注) 15~40mm (ピストン式) と50mm (ダイヤフラム式) は内部構造が異なるため、シール材質の型番選定にご注意ください。



31 自力式弁 リリーフタイプ

型番	V	PR	5T	U	*	**	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続,規格	呼び径
V	手動弁	PR 自力式弁	5T リリーフタイプ	U U-PVC	E EPDM Z FKM(PTFE被覆)	SJ ソケット形JIS NJ ねじ込み形Rc F1 フランジ形10K	015 15mm 050 50mm

型 式	自力式弁 リリーフタイプ				
ボディ	U-PVC				
ダイヤフラム	EPDM	FKM(PTFE被覆)	EPDM	FKM(PTFE被覆)	
Oリング	EPDM	FKM	EPDM	FKM	
接 続	ソケット形・ねじ込み形		フランジ形		
呼び径(mm)	型番	VPR5TUE**J***	VPR5TUZ**J***	VPR5TUEF1***	VPR5TUZF1***
15	015	92,120	101,360	96,080	105,560
20	020	113,220	125,680	118,060	130,860
25	025	113,700	131,480	120,020	138,340
32	032	156,380	175,020	166,700	187,300
40	040	177,500	196,020	184,140	204,380
50	050	214,780	242,300	223,860	252,480

(注) ご注文の際には設定圧をご指示ください。



32 自力式弁 背圧タイプ

型番	V	PR	6T	U	*	**	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続、規格	呼び径
V	手動弁	PR 自力式弁	6T 背圧タイプ	U U-PVC	E EPDM Z FKM(PTFE被覆)	SJ ソケット形JIS NJ ねじ込み形Rc F1 フランジ形10K	015 15mm 050 50mm

型 式	自力式弁 背圧タイプ			
ボディ	U-PVC			
ダイヤフラム	EPDM	FKM(PTFE被覆)	EPDM	FKM(PTFE被覆)
Oリング	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続	ソケット形・ねじ込み形		フランジ形	
呼び径(mm)	型番	VPR6TUE*J***	VPR6TUZ*J***	VPR6TUEF1*** VPR6TUZF1***
15	015	73,380	82,700	76,180 85,620
20	020	91,480	103,740	94,540 106,900
25	025	92,580	108,180	96,380 112,280
32	032	139,500	157,140	149,320 168,240
40	040	150,920	168,140	155,840 174,620
50	050	203,520	228,700	210,400 235,620

(注) ご注文の際には設定圧をご指示ください。



33 ゲージバルブ

型番	V	GE	**	*	*	F	1	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
V	手動弁	GE ゲージ	ZZ フランジ付エルボ MH 丸ハンドル	U U-PVC P PP	E EPDM V FKM T PTFE	F フランジ形	1 JIS 10K	020 20mm 025 25mm

型 式	ゲージバルブ25mm用フランジ付エルボ					
ボディ	U-PVC			PP		
Oリング	EPDM	FKM	PTFE	EPDM	FKM	PTFE
接 続	フランジ形					
呼び径(mm)	型番	VGEZZUEF1025	VGEZZUVF1025	VGEZZUTF1025	VGEZZPEF1025	VGEZZPVF1025 VGEZZPTF1025
25	025	9,960	14,720	12,210	11,410	16,870 13,990

型 式	ゲージバルブ					
操作方式	丸ハンドル					
ボディ	U-PVC			PP		
ダイヤフラム	EPDM	FKM	PTFE	EPDM	FKM	PTFE
Oリング	EPDM	FKM	PTFE	EPDM	FKM	PTFE
接 続	フランジ形					
呼び径(mm)	型番	VGEMHUEF1***	VGEMHUVF1***	VGEMHUTF1***	VGEMHPEF1***	VGEMHPVF1*** VGEMHPTF1***
20	020	13,790	25,920	27,980	15,820	29,030 31,280
25	025	21,700	36,960	39,530	24,860	41,510 44,320



34 ミキサ

型番	***	*	*	**	***	**
	型式	ボディ材質	シール材質	接続,規格	呼び径	特殊
TDM	時間差式ミキサ	U U-PVC	E EPDM	F1 フランジ形10K	015 15mm	— 標準
STM	スリット式ミキサ	P PP	V FKM	SJ ソケット形JIS	150 150mm	TU 注入継手
		F PVDF	O 無し	NJ ねじ込み形Rc		

スリット式ミキサ(フランジ型)はシール材質Oを選択。

特殊仕様はフランジ型のみ。



AVTDM

型 式	時間差式ミキサ (AVTDM)	
ボディ	U-PVC	
Oリング	EPDM	FKM
接 続	自在型 (フランジ形・ソケット形・ねじ込み形)	
呼び径(mm)	型番	
15	015	TDMUE*****
20	020	TDMUE*****
25	025	TDMUE*****
40	040	TDMUE*****
50	050	TDMUE*****
65	065	TDMUE*****
80	080	TDMUE*****
100	100	TDMUE*****



AVSTM(フランジ型)

15mm~150mm



AVSTM(自在型)

15mm~100mm

型 式	スリット式ミキサ (AVSTM)							
ボディ	U-PVC				PP		PVDF	
Oリング	無し	EPDM	FKM		EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続	自在型 (フランジ形・ソケット形・ねじ込み形)							
呼び径(mm)	型番	STMUOF1*****	STMUE*****	STMUV*****	STMPE*****	STMPV*****	STMFE*****	STMFV*****
15	015	○	○	○	○	○	○	○
20	020	○	○	○	○	○	○	○
25	025	○	○	○	○	○	○	○
32	032	○	○	○	○	○	○	○
40	040	○	○	○	○	○	○	○
50	050	○	○	○	○	○	○	○
65	065	○	○	○	○	○	○	○
80	080	○	○	○	○	○	○	○
100	100	○	○	○	○	○	○	○
125	125	○	-	-	-	-	-	-
150	150	○	-	-	-	-	-	-

(注) ① 価格につきましては別途お問合せください。

② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。PVDF製のソケットにはJIS規格はありません。

③ PP製のソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。

④ フランジ型15mm~150mmは接続がフランジ形のみでシール材はありません。

⑤ フランジ型は注入継手と一体になった製品も供給可能です。

⑥ 使用可否に関しては仕様調査票にご使用条件等をご記入の上お問い合わせください。

35 エジェクタ

型番	***	U	*	**	***
	型式	ボディ材質	シール材質	接続,規格	呼び径
EJH	汎用型エジェクタ	U U-PVC	E EPDM	F1 フランジ形10K	015 15mm
EJT	旋回流型エジェクタ		V FKM	SJ ソケット形JIS	100 100mm
				NJ ねじ込み形Rc	



AVEJH

型 式	汎用型エジェクタ (AVEJH)	
ボディ	U-PVC	
Oリング	EPDM	FKM
接 続	自在型 (フランジ形・ソケット形・ねじ込み形)	
呼び径(mm)	型番	
15	015	EJHUE*****
20	020	EJHUE*****
25	025	EJHUE*****
32	032	EJHUE*****
40	040	EJHUE*****
50	050	EJHUE*****
65	065	EJHUE*****
80	080	EJHUE*****
100	100	EJHUE*****

型 式	旋回流型エジェクタ (AVEJT)	
ボディ	U-PVC	
Oリング	EPDM	FKM
接 続	自在型 (フランジ形・ソケット形・ねじ込み形)	
呼び径(mm)	型番	
15	015	EJTUE*****
20	020	EJTUE*****
25	025	EJTUE*****
40	040	EJTUE*****
50	050	EJTUE*****



AVEJT

(注) ① 価格につきましては別途お問合せください。

② 使用可否に関しては仕様調査票にご使用条件等をご記入の上お問い合わせください。

36 ダイアフラムバルブ14型 エア式 AN型 (復動・逆作動・正作動)

型番	A	14	N	*	*	*	F	1	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	ダイヤフラム材質	接続	規格	呼び径
A	自動弁	14 14型	N AN型	F 復動	U U-PVC	E EPDM	F フランジ形	1 JIS 10K	015 15mm
				G 逆作動	C C-PVC	T PTFE			
				S 正作動	P PP				050 50mm
					F PVDF				



駆動部型式/作動方式		ダイヤフラムバルブ14型 エア式AN型/復動						
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF
ダイヤフラム		EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	PTFE
接 続		フランジ形						
呼び径(mm)	型番	A14NFUEF1***	A14NFUTF1***	A14NFCEF1***	A14NFCTF1***	A14NFPEF1***	A14NFPTF1***	A14NFFT1***
15	015	50,810	54,630	52,510	56,330	51,570	55,390	67,360
20	020	53,120	56,940	55,170	58,980	54,030	57,850	70,380
25	025	57,430	63,040	59,800	65,410	58,440	64,050	79,600
32	032	65,950	71,030	68,610	73,690	66,330	71,410	93,700
40	040	76,020	83,830	79,570	87,380	77,650	85,460	107,830
50	050	83,660	93,820	88,010	98,180	85,590	95,760	122,290

駆動部型式/作動方式		ダイヤフラムバルブ14型 エア式AN型/逆作動・正作動						
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF
ダイヤフラム		EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	PTFE
接 続		フランジ形						
呼び径(mm)	型番	A14N*UEF1***	A14N*UTF1***	A14N*CEF1***	A14N*CTF1***	A14N*PEF1***	A14N*PTF1***	A14N*FTF1***
15	015	65,650	69,650	66,850	70,850	66,040	70,060	82,810
20	020	67,250	71,260	68,980	72,990	67,520	71,520	86,750
25	025	68,450	74,340	70,310	76,200	68,840	74,730	93,590
32	032	73,460	78,800	75,740	81,070	73,870	79,200	106,430
40	040	93,670	101,860	97,390	105,600	95,370	103,580	132,160
50	050	106,190	116,860	112,070	122,740	106,720	117,400	165,480

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② ダイアフラムバルブ14型のJIS5K規格は製造しておりません。

◀自動弁【エア式】▶

37 自在ダイヤフラムバルブ14型 エア式 AN型 (復動・逆作動・正作動)

型番	A	T1	N	*	*	*	*	*	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		T1 自在14型	N AN型	F 復動	U U-PVC	E EPDM	S ソケット形	J JIS	015 15mm
				G 逆作動	C C-PVC	1 PTFE+EPDM	N ねじ込み形	D DIN	050 50mm
				S 正作動	P PP	2 PTFE+FKM	P スピゴット形		
					F PVDF				



駆動部型式/作動方式		自在ダイヤフラムバルブ14型 エア式AN型/復動					
ボディ		U-PVC			C-PVC		
ダイヤフラム		EPDM	PTFE		EPDM	PTFE	
Oリング		EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形					
呼び径(mm)	型番	AT1NFUE*****	AT1NFU1*****	AT1NFU2*****	AT1NFCE*J***	AT1NFC1*J***	AT1NFC2*J***
15	015	50,260	54,080	54,420	51,700	55,520	55,860
20	020	52,510	56,320	56,870	54,310	58,110	58,660
25	025	56,680	62,290	62,990	58,740	64,350	65,040
32	032	65,730	70,810	71,540	71,040	76,120	76,860
40	040	74,840	82,670	83,580	77,940	85,760	86,670
50	050	82,290	92,460	94,620	86,050	96,220	98,380

駆動部型式/作動方式		自在ダイヤフラムバルブ14型 エア式AN型/復動				
ボディ		PP			PVDF	
ダイヤフラム		EPDM	PTFE		PTFE	
Oリング		EPDM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形				
呼び径(mm)	型番	AT1NFPE*****	AT1NFP1*****	AT1NFP2*****	AT1NFF1*****	AT1NFF2*****
15	015	50,860	54,680	55,020	67,210	67,580
20	020	53,280	57,090	57,640	69,040	69,640
25	025	57,520	63,130	63,820	80,700	81,460
32	032	68,820	73,900	74,640	93,580	94,380
40	040	76,250	84,070	84,990	109,220	110,220
50	050	83,940	94,110	96,270	123,610	125,980

駆動部型式/作動方式		自在ダイヤフラムバルブ14型 エア式AN型/逆作動・正作動					
ボディ		U-PVC			C-PVC		
ダイヤフラム		EPDM	PTFE		EPDM	PTFE	
Oリング		EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形					
呼び径(mm)	型番	AT1N*UE*****	AT1N*U1*****	AT1N*U2*****	AT1N*CE*J***	AT1N*C1*J***	AT1N*C2*J***
15	015	65,110	69,120	69,480	66,070	70,080	70,430
20	020	66,660	70,650	71,240	68,150	72,150	72,720
25	025	67,740	73,620	74,350	69,290	75,190	75,910
32	032	73,260	78,600	79,370	77,790	83,130	83,910
40	040	92,540	100,760	101,720	95,810	104,030	104,980
50	050	104,900	115,570	117,840	110,210	120,880	123,160

駆動部型式/作動方式		自在ダイヤフラムバルブ14型 エア式AN型/逆作動・正作動				
ボディ		PP			PVDF	
ダイヤフラム		EPDM	PTFE		PTFE	
Oリング		EPDM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形				
呼び径(mm)	型番	AT1N*PE*****	AT1N*P1*****	AT1N*P2*****	AT1N*F1*****	AT1N*F2*****
15	015	65,350	69,370	69,720	82,680	83,060
20	020	66,760	70,760	71,340	85,340	85,980
25	025	67,910	73,810	74,540	94,730	95,530
32	032	75,630	80,960	81,730	106,430	107,270
40	040	93,690	101,900	102,860	133,610	134,650
50	050	105,080	115,760	118,030	166,870	169,340

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ③ JIS規格PP製32mmソケット形は製造しておりません。
 ④ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ⑤ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。

38 ダイヤフラムバルブ14型 エア式 AP型 (復動・逆作動・正作動)

型番	A	14	P	*	*	*	F	1	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	ダイヤフラム材質	接続	規格	呼び径
A 自動弁	14 14型	P AP型	F 復動	U U-PVC	E EPDM	F フランジ形	1 JIS 10K	065 65mm	100 100mm
			G 逆作動(0.6MPa)	C C-PVC	T PTFE				
			H 逆作動(1.0MPa)	P PP					
			S 正作動	F PVDF					



駆動部型式/作動方式		ダイヤフラムバルブ14型 エア式AP型/復動						
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF
ダイヤフラム		EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	PTFE
接 続		フランジ形						
呼び径(mm)	型番	A14PFUEF1***	A14PFUTF1***	A14PFCEF1***	A14PFCTF1***	A14PFPEF1***	A14PFPTF1***	A14PFFTF1***
65	065	95,810	107,360	100,980	112,530	98,120	109,670	140,520
80	080	104,610	121,550	110,550	127,600	107,250	124,190	163,440
100	100	160,270	182,930	168,630	191,290	164,890	187,440	243,480

駆動部型式/作動方式		ダイヤフラムバルブ14型 エア式AP型/逆作動(0.6MPa仕様)						
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF
ダイヤフラム		EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	PTFE
接 続		フランジ形						
呼び径(mm)	型番	A14PGUEF1***	A14PGUTF1***	A14PGCEF1***	A14PGCTF1***	A14PGPEF1***	A14PGPTF1***	A14PGFTF1***
65	065	133,430	143,000	136,070	145,530	135,300	144,870	175,320
80	080	156,750	170,720	159,720	173,800	158,950	172,920	211,680
100	100	230,340	248,930	235,510	254,100	234,080	252,670	307,680

駆動部型式/作動方式		ダイヤフラムバルブ14型 エア式AP型/逆作動(1.0MPa仕様)・正作動						
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF
ダイヤフラム		EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	PTFE
接 続		フランジ形						
呼び径(mm)	型番	A14P*UEF1***	A14P*UTF1***	A14P*CEF1***	A14P*CTF1***	A14P*PEF1***	A14P*PTF1***	A14P*FTF1***
65	065	162,030	173,580	165,220	176,660	164,340	175,890	212,880
80	080	190,410	207,350	193,930	210,980	193,050	209,990	257,040
100	100	279,620	302,280	285,890	308,550	284,240	306,790	373,560

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② ダイヤフラムバルブ14型のJIS5K規格は製造しておりません。

「自動弁【エア式】」

39 ダイヤフラムバルブ14型・15型・72型 エア式 AV型 (復動・逆作動・正作動)

型番	A	**	V	*	*	*	F	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	ダイヤフラム材質	接続	規格	呼び径
A	自動弁	14 14型	V AV型	F 復動	U U-PVC	E EPDM	F フランジ形	1 JIS 10K	065 65mm
		15 15型		G 逆作動	C C-PVC	T PTFE		5 JIS 5K	250 250mm
		72 72型		S 正作動	P PP				
					F PVDF				



駆動部型式/作動方式		ダイヤフラムバルブ14型 エア式AV型/復動							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
ダイヤフラム		EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	PTFE	
接 続		フランジ形							
呼び径(mm)	型番	A14VFUEF1***	A14VFUTF1***	A14VFCEF1***	A14VFCTF1***	A14VFPEF1***	A14VFPTF1***	A14VFFTF1***	
65	065	141,950	159,040	149,690	166,790	145,330	162,410	208,180	
80	080	154,920	180,100	163,860	189,040	158,880	184,040	242,270	
100	100	237,560	271,070	249,960	283,450	244,360	277,860	360,800	
駆動部型式/作動方式		ダイヤフラムバルブ15型 エア式AV型/復動							
呼び径(mm)	型番	A15VFUEF***	A15VFUTF***	—	—	A15VFPEF***	A15VFPTF***	A15VFFTF***	
125	125	401,820	475,110	-	-	411,560	484,850	615,090	
150	150	588,810	676,710	-	-	602,440	690,340	906,290	
駆動部型式/作動方式		ダイヤフラムバルブ72型 エア式AV型/復動							
呼び径(mm)	型番	A72VFUEF***	A72VFUTF***	—	—	A72VFPEF***	A72VFPTF***	A72VFFTF***	
200	200	689,160	781,090	-	-	708,140	800,060	1,278,280	
250	250	1,129,400	1,233,360	-	-	1,160,870	1,264,840	1,755,830	

駆動部型式/作動方式		ダイヤフラムバルブ14型 エア式AV型/逆作動・正作動							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
ダイヤフラム		EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	PTFE	
接 続		フランジ形							
呼び径(mm)	型番	A14V*UEF1***	A14V*UTF1***	A14V*CEF1***	A14V*CTF1***	A14V*PEF1***	A14V*PTF1***	A14V*FTF1***	
65	065	240,130	257,220	244,800	261,880	243,520	260,600	315,520	
80	080	282,100	307,280	287,480	312,660	286,040	311,230	381,010	
100	100	414,480	448,000	423,730	457,250	421,210	454,730	553,750	
駆動部型式/作動方式		ダイヤフラムバルブ15型 エア式AV型/逆作動・正作動							
呼び径(mm)	型番	A15V*UEF***	A15V*UTF***	—	—	A15V*PEF***	A15V*PTF***	A15V*FTF***	
125	125	640,140	713,430	-	-	649,910	723,200	875,070	
150	150	980,940	1,068,840	-	-	994,600	1,082,510	1,334,090	

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② ダイヤフラムバルブ14型のJIS5K規格は製造しておりません。

40 ダイアフラムバルブ エア式 AI型 (復動・逆作動・正作動)

型番	A	DA	I	*	*	*	F	1	***
駆動	自動弁	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	ダイヤフラム材質	接続	規格	呼び径
A	DA	I	F	U	E	F	1	015	15mm
			G	C	T			050	50mm
			H	P					
			S	F					



駆動部型式/作動方式	ダイヤフラムバルブ エア式AI型/復動							
ボディ	U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
ダイヤフラム	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE
接続	フランジ形							
呼び径(mm)	型番	ADAIUEF1***	ADAIUTF1***	ADAICEF1***	ADAICTF1***	ADAIPEF1***	ADAIPTF1***	ADAIFTF1***
15	015	31,600	33,970	32,510	34,860	31,920	34,280	41,690
20	020	32,680	35,010	34,140	36,510	33,450	35,810	43,560
25	025	36,480	40,020	38,160	41,730	37,290	40,880	50,780
32	032	47,770	51,460	49,650	53,340	48,000	51,680	67,810
40	040	48,790	53,800	50,780	55,760	49,540	54,530	68,810
50	050	53,680	60,210	56,160	62,650	54,620	61,090	78,020

駆動部型式/作動方式	ダイヤフラムバルブ エア式AI型/逆作動(0.7MPa仕様)							
ボディ	U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
ダイヤフラム	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE
接続	フランジ形							
呼び径(mm)	型番	ADAIGUEF1***	ADAIGUTF1***	ADAIGCEF1***	ADAIGCTF1***	ADAIGPEF1***	ADAIGPTF1***	ADAIGFTF1***
15	015	35,720	37,920	36,170	38,320	35,730	37,880	44,810
20	020	37,360	39,590	38,380	40,590	37,550	39,790	48,250
25	025	40,570	44,060	41,790	45,300	40,920	44,420	55,620
32	032	51,110	54,840	52,510	56,210	51,220	54,910	73,790
40	040	54,310	59,060	56,410	61,150	55,230	59,970	76,520
50	050	79,150	87,110	83,680	91,650	79,700	87,660	123,560

駆動部型式/作動方式	ダイヤフラムバルブ エア式AI型/逆作動(1.0MPa仕様)・正作動							
ボディ	U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
ダイヤフラム	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE
接続	フランジ形							
呼び径(mm)	型番	ADAI*UEF1***	ADAI*UTF1***	ADAI*CEF1***	ADAI*CTF1***	ADAI*PEF1***	ADAI*PTF1***	ADAI*FTF1***
15	015	44,650	47,390	45,200	47,910	44,660	47,360	56,000
20	020	46,700	49,480	47,960	50,730	46,940	49,720	60,310
25	025	50,700	55,070	52,240	56,620	51,140	55,520	69,520
32	032	63,880	68,530	65,640	70,260	64,020	68,640	92,220
40	040	67,870	73,820	70,500	76,430	69,030	74,970	95,650
50	050	98,930	108,880	104,590	114,550	99,620	109,570	154,440

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② JIS5K規格は製造しておりません。

「自動弁【エア式】」

41 自在ダイヤフラムバルブ エア式 AI型 (復動・逆作動・正作動)

型番	A	TA	I	*	*	*	*	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	A 自動弁	TA 自在ダイヤ	I AI型	F 復動	U U-PVC	E EPDM	S ソケット形	J JIS	015 15mm
				G 逆作動(0.7MPa)	C C-PVC	1 PTFE+EPDM	N ねじ込み形	D DIN	050 50mm
				H 逆作動(1.0MPa)	P PP	2 PTFE+FKM	P スピゴット形		
				S 正作動	F PVDF				



駆動部型式/作動方式		自在ダイヤフラムバルブ エア式AI型/復動										
ボディ		U-PVC			C-PVC			PP			PVDF	
ダイヤフラム		EPDM		PTFE	EPDM		PTFE	EPDM		PTFE	PTFE	
Oリング		EPDM		EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形										
呼び径(mm)	型番	ATAIFUE****	ATAIFU1****	ATAIFU2****	ATAIFCE****	ATAIFC1****	ATAIFC2****	ATAIFPE****	ATAIFP1****	ATAIFP2****	ATAIFF1****	ATAIFF2****
15	015	31,250	33,530	33,860	32,000	34,360	34,570	31,480	33,840	34,060	41,600	41,840
20	020	32,290	34,450	34,970	33,620	35,970	36,310	32,980	35,340	35,680	42,730	43,100
25	025	35,980	39,340	40,000	37,480	41,060	41,500	36,710	40,280	40,720	51,490	51,970
32	032	47,630	51,140	51,840	48,710	52,200	52,700	47,190	50,680	51,180	67,730	68,300
40	040	48,040	52,770	53,640	49,720	54,710	55,300	48,650	53,640	54,220	69,700	70,320
50	050	52,800	58,670	60,740	54,910	61,390	62,780	53,560	60,040	61,420	78,880	80,390

駆動部型式/作動方式		自在ダイヤフラムバルブ エア式AI型/逆作動(0.7MPa仕様)										
ボディ		U-PVC			C-PVC			PP			PVDF	
ダイヤフラム		EPDM		PTFE	EPDM		PTFE	EPDM		PTFE	PTFE	
Oリング		EPDM		EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形										
呼び径(mm)	型番	ATAIGUE****	ATAIGU1****	ATAIGU2****	ATAIGCE****	ATAIGC1****	ATAIGC2****	ATAIGPE****	ATAIGP1****	ATAIGP2****	ATAIGF1****	ATAIGF2****
15	015	35,440	37,540	37,820	35,740	37,920	38,100	35,340	37,520	37,720	44,720	44,940
20	020	37,050	39,150	39,590	37,920	40,140	40,460	37,140	39,370	39,680	47,480	47,820
25	025	40,130	43,530	44,080	41,180	44,680	45,120	40,370	43,870	44,310	56,300	56,780
32	032	50,960	54,620	55,210	53,940	57,640	58,170	52,440	56,130	56,670	73,790	74,380
40	040	53,670	58,230	58,960	55,500	60,250	60,810	54,240	59,000	59,550	77,360	77,980
50	050	78,190	86,090	87,840	82,290	90,260	91,960	78,460	86,440	88,130	124,600	126,460

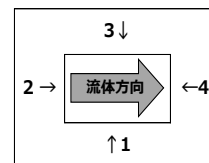
駆動部型式/作動方式		自在ダイヤフラムバルブ エア式AI型/逆作動(1.0MPa仕様)・正作動										
ボディ		U-PVC			C-PVC			PP			PVDF	
ダイヤフラム		EPDM		PTFE	EPDM		PTFE	EPDM		PTFE	PTFE	
Oリング		EPDM		EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形										
呼び径(mm)	型番	ATAI*UE****	ATAI*U1****	ATAI*U2****	ATAI*CE****	ATAI*C1****	ATAI*C2****	ATAI*PE****	ATAI*P1****	ATAI*P2****	ATAI*F1****	ATAI*F2****
15	015	44,300	46,930	47,270	44,670	47,390	47,630	44,190	46,890	47,150	55,900	56,160
20	020	46,300	48,930	49,480	47,390	50,170	50,560	46,410	49,190	49,590	59,340	59,770
25	025	50,160	54,400	55,090	51,470	55,850	56,400	50,460	54,840	55,370	70,380	70,970
32	032	63,700	68,270	69,000	67,420	72,040	72,710	65,540	70,160	70,830	92,220	92,950
40	040	67,080	72,790	73,690	69,360	75,300	75,990	67,800	73,760	74,450	96,700	97,460
50	050	97,740	107,600	109,780	102,850	112,820	114,940	98,080	108,030	110,150	155,740	158,060

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ③ JIS規格PP製32mmソケット形は製造しておりません。
 ④ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ⑤ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。

42 ダイアフラムバルブ16型 エア式 AD型 (復動・逆作動)

＜禁油処理＞

型番	A	16	D	*	U	*	**	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続規格	呼び径
A	自動弁	16 16型	D AD型	F 復動 G 逆作動	U U-PVC	E EPDM 1 PTFE/EPDM 2 PTFE/FKM	SJ ソケット形JIS NJ ねじ込み形JIS F1 フランジ形10K	015 15mm 050 50mm



操作ポート方向
(標準)
写真はポート1

1	* 注③	* 注③
超純シリーズ	操作ポート向き	オプション
1 禁油品	1	1 無し
	2	2 スピードコントローラ
	3	3 全開度調整
	4	4 全開度調整・スピードコントローラ
		5* 全開度調整・インジケータ
		6* 全開度調整・インジケータ・スピードコントローラ

*呼び径15～25mmのみ供給可能です。

駆動部型式/作動方式	ダイアフラムバルブ16型 エア式AD型/復動					
ボディ	U-PVC					
ダイアフラム	EPDM	PTFE		EPDM	PTFE	
Oリング	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM
接 続	ソケット形・ねじ込み形			フランジ形		
呼び径(mm)	型番	A16DFUE**1*1	A16DFU1**1*1	A16DFU2**1*1	A16DFUEF1**1*1	A16DFU2F1**1*1
15	015	22,860	31,630	32,240	24,230	32,730
20	020	23,180	32,050	32,990	25,200	33,670
25	025	25,440	35,230	36,380	28,830	37,940
40	040	-	46,740	48,320	-	50,090
50	050	-	62,870	66,830	-	69,410

駆動部型式/作動方式	ダイアフラムバルブ16型 エア式AD型/逆作動					
ボディ	U-PVC					
ダイアフラム	EPDM	PTFE		EPDM	PTFE	
Oリング	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM
接 続	ソケット形・ねじ込み形			フランジ形		
呼び径(mm)	型番	A16DGUE**1*1	A16DGU1**1*1	A16DGU2**1*1	A16DGUEF1**1*1	A16DGU2F1**1*1
15	015	32,570	41,320	41,930	33,920	42,670
20	020	34,110	43,000	43,930	36,110	44,990
25	025	37,410	47,190	48,330	40,800	50,580
40	040	-	64,080	65,660	-	68,300
50	050	-	90,890	94,850	-	99,080

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② JIS5K規格は製造しておりません。

③ 操作ポートの向き及びオプション類の詳細及び価格につきましては別途お問い合わせください。

43 ボールバルブ21α型・21型 エア式 AR型 (復動)

型番	A	**	L	F	*	*	*	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	A 自動弁	2A 21α型 21 21型	L AR型	F 復動	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS D DIN	015 15mm 100 100mm
							F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	



駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21α型・21型 エア式AR型 (復動)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径(mm)	型番	A2ALFUE*J***	A2ALFUV*J***	A2ALFCE*J***	A2ALFCV*J***	A21LFPE*****	A21LFPV*****	A21LFFE*****	A21LFFV*****
15	015	43,540	45,120	44,550	46,130	44,260	45,850	53,560	55,280
20	020	43,600	45,670	44,770	46,830	44,450	46,520	56,950	59,210
25	025	44,260	47,480	45,690	48,910	45,300	48,510	62,460	65,960
32	032	45,820	49,680	47,640	51,500	47,110	50,960	65,930	70,130
40	040	59,600	64,750	62,380	67,530	61,590	66,740	87,820	93,430
50	050	62,250	67,890	65,880	71,520	64,860	70,500	101,270	107,420
駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21型 エア式AR型 (復動)							
呼び径(mm)	型番	A21LFUE*J***	A21LFUV*J***	A21LFCE*J***	A21LFCV*J***	A21LFPE*****	A21LFPV*****	A21LFFE*****	A21LFFV*****
65	065	91,470	98,930	95,700	103,170	94,490	101,960	160,720	168,860
80	080	138,330	146,110	145,900	153,700	143,750	151,550	226,100	234,610
100	100	157,700	165,570	168,770	176,650	165,610	173,480	366,260	374,860

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ③ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ④ PP製ソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。
 ⑤ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。

型式区分について

型式は呼び径と材質により
 以下の表のとおりに区分されます。

呼び径	ボディ材質	U-PVC	PP
		C-PVC	PVDF
15~ 50mm		21α型	21型
65~100mm			

駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21α型・21型 エア式AR型 (復動)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		フランジ形							
呼び径 (mm)	型番	A2ALFUEF****	A2ALFUVF****	A2ALFCEF****	A2ALFCVF****	A21LFPEF****	A21LFPVF****	A21LFFE****	A21LFFVF****
15	015	45,230	46,820	46,550	48,140	46,180	47,750	66,410	68,140
20	020	46,070	48,140	47,740	49,810	47,280	49,340	70,130	72,380
25	025	47,290	50,500	49,520	52,730	48,880	52,100	80,110	83,620
32	032	48,940	52,800	52,500	56,350	51,460	55,320	81,120	85,330
40	040	63,420	68,560	67,240	72,400	66,120	71,270	116,120	121,740
50	050	68,170	73,810	73,800	79,440	72,200	77,850	131,720	137,880
駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21型 エア式AR型 (復動)							
呼び径 (mm)	型番	A21LFUEF****	A21LFUVF****	A21LFCEF****	A21LFCVF****	A21LFPEF****	A21LFPVF****	A21LFFE****	A21LFFVF****
65	065	99,670	107,140	105,880	113,340	104,100	111,560	203,600	211,750
80	080	147,070	154,860	156,840	164,630	154,070	161,850	287,710	296,210
100	100	167,370	175,240	180,820	188,690	176,990	184,870	423,580	432,170

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

◀自動弁【エア式】▶

44 ボールバルブ21α型・21型 エア式 AR型 (逆作動・正作動)

駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21a型・21型 エア式AR型 (逆作動・正作動)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径(mm)	型番	A2AL*UE*J***	A2AL*UV*J***	A2AL*CE*J***	A2AL*CV*J***	A21L*PE*****	A21L*PV*****	A21L*FE*****	A21L*FV*****
15	015	72,560	74,140	73,570	75,150	73,280	74,870	85,200	86,930
20	020	72,610	74,690	73,780	75,850	73,460	75,540	88,600	90,860
25	025	73,380	76,590	74,810	78,020	74,430	77,640	94,220	97,730
32	032	75,110	78,980	76,930	80,810	76,600	80,280	97,870	102,100
40	040	95,240	100,390	98,020	103,170	97,250	102,400	126,710	132,320
50	050	98,480	104,130	102,120	107,770	101,090	106,730	140,780	146,940
駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21型 エア式AR型 (逆作動・正作動)							
呼び径(mm)	型番	A21L*UE*J***	A21L*UV*J***	A21L*CE*J***	A21L*CV*J***	A21L*PE*****	A21L*PV*****	A21L*FE*****	A21L*FV*****
65	065	143,850	151,320	148,080	155,550	146,870	154,340	217,860	226,010
80	080	153,120	160,910	160,710	168,500	158,550	166,340	242,260	250,750
100	100	172,500	180,380	183,590	191,470	180,410	188,300	382,430	391,020

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ③ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ④ PP製ソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。
 ⑤ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。

型式区分について

型式は呼び径と材質により
以下の表のとおりに区分されます。

呼び径	ボディ材質	U-PVC C-PVC	PP PVDF
15~ 50mm		21α型	21型
65~100mm			

駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21α型・21型 エア式AR型 (逆作動・正作動)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		フランジ形							
呼び径(mm)	型番	A2AL*UEF****	A2AL*UVF****	A2AL*CEF****	A2AL*CVF****	A21L*PEF****	A21L*PVF****	A21L*FEF****	A21L*FVF****
15	015	74,460	76,040	75,780	77,350	75,390	76,980	98,280	100,010
20	020	75,370	77,440	77,040	79,110	76,570	78,650	102,110	104,380
25	025	76,750	79,960	78,990	82,200	78,340	81,550	112,250	115,750
32	032	78,630	82,500	82,200	86,080	81,180	85,050	113,520	117,740
40	040	99,880	105,040	103,720	108,870	102,610	107,760	155,920	161,530
50	050	105,720	111,360	111,340	116,990	109,750	115,390	172,670	178,820
駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21型 エア式AR型 (逆作動・正作動)							
呼び径(mm)	型番	A21L*UEF****	A21L*UVF****	A21L*CEF****	A21L*CVF****	A21L*PEF****	A21L*PVF****	A21L*FEF****	A21L*FVF****
65	065	152,050	159,520	158,260	165,730	156,490	163,940	260,750	268,880
80	080	161,870	169,660	171,630	179,420	168,860	176,650	303,850	312,360
100	100	182,170	190,050	195,620	203,500	191,810	199,680	439,740	448,330

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

45 ボールバルブ21α型・21型 エア式 TA型 (復動)

型番	A	**	K	F	*	*	*	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
A	自動弁	2A 21α型 21 21型	K TA型	F 復動	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS D DIN	015 15mm 100 100mm
							F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	



駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21α型・21型 エア式TA型 (復動)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径 (mm)	型番	A2AKFUE*J***	A2AKFUV*J***	A2AKFCE*J***	A2AKFCV*J***	A21KFPE*****	A21KFPV*****	A21KFFE*****	A21KFFV*****
15	015	49,790	51,290	50,700	52,220	50,170	51,690	60,080	61,730
20	020	50,020	52,000	51,180	53,170	50,290	52,270	66,900	69,070
25	025	51,540	54,620	53,500	56,570	51,840	54,910	71,620	74,960
32	032	52,660	56,340	55,450	59,140	52,830	56,530	77,700	81,730
40	040	58,400	63,340	62,320	67,250	58,520	63,460	86,710	92,100
50	050	61,630	67,020	68,870	74,260	61,830	67,230	111,910	117,800
駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21型 エア式TA型 (復動)							
呼び径 (mm)	型番	A21KFUE*J***	A21KFUV*J***	A21KFCE*J***	A21KFVC*J***	A21KFPE*****	A21KFPV*****	A21KFFE*****	A21KFFV*****
65	065	99,090	105,880	102,940	109,730	101,840	108,630	163,490	170,890
80	080	172,590	179,670	179,490	186,570	177,530	184,610	256,660	264,380
100	100	194,720	201,880	204,800	211,960	201,920	209,080	389,000	396,820

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ③ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ④ PP製ソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。
 ⑤ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。

型式区分について

型式は呼び径と材質により

以下の表のとおりに区分されます。

呼び径	ボディ材質	
	U-PVC	PP
15~ 50mm	C-PVC 21α型	PVDF 21型
65~100mm		

駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21α型・21型 エア式TA型 (復動)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		フランジ形							
呼び径 (mm)	型番	A2AKFUEF***	A2AKFUVF***	A2AKFCEF***	A2AKFCVF***	A21KFPEF***	A21KFPVF***	A21KFFEF***	A21KFFVF***
15	015	51,540	53,050	53,850	55,360	52,090	53,590	70,450	72,110
20	020	52,150	54,140	55,400	57,390	52,600	54,590	81,140	83,320
25	025	54,290	57,350	58,640	61,710	54,690	57,770	88,370	91,720
32	032	55,730	59,410	61,130	64,810	55,900	59,600	105,410	109,430
40	040	62,580	67,510	70,980	75,920	63,460	68,400	113,810	119,180
50	050	67,460	72,860	78,770	84,170	68,190	73,590	141,620	147,520
駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21型 エア式TA型 (復動)							
呼び径 (mm)	型番	A21KFUEF***	A21KFUVF***	A21KFCEF***	A21KFCVF***	A21KFPEF***	A21KFPVF***	A21KFFEF***	A21KFFVF***
65	065	106,550	113,330	112,190	118,980	110,570	117,360	202,480	209,880
80	080	180,540	187,630	189,420	196,500	186,900	193,990	312,660	320,390
100	100	203,510	210,670	215,740	222,900	212,270	219,430	441,110	448,920

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

「自動弁【エア式】」

46 ボールバルブ21α型・21型 エア式 TA型 (逆作動・正作動)

型番	A	**	K	*	*	*	*	*	***
駆動	自動弁	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
A	2A 21α型 21 21型	K	TA型	G 逆作動 S 正作動	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS D DIN	015 15mm 100 100mm
							F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	



駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21α型・21型 エア式TA型 (逆作動・正作動)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径 (mm)	型番	A2AK*UE*J***	A2AK*UV*J***	A2AK*CE*J***	A2AK*CV*J***	A21K*PE*****	A21K*PV*****	A21K*FE*****	A21K*FV*****
15	015	85,400	86,780	86,240	87,620	85,760	87,130	98,410	99,910
20	020	85,610	87,420	86,700	88,510	85,890	87,690	104,640	106,610
25	025	87,000	89,790	88,800	91,600	87,270	90,070	108,900	111,950
32	032	88,010	91,380	90,550	93,920	88,200	91,560	111,250	114,920
40	040	93,280	97,770	96,790	101,280	93,350	97,830	122,300	127,200
50	050	96,200	101,100	102,090	107,000	96,390	101,300	145,540	150,890
駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21型 エア式TA型 (逆作動・正作動)							
呼び径 (mm)	型番	A21K*UE*J***	A21K*UV*J***	A21K*CE*J***	A21K*CV*J***	A21K*PE*****	A21K*PV*****	A21K*FE*****	A21K*FV*****
65	065	173,470	180,260	177,330	184,120	176,220	183,010	244,630	252,040
80	080	242,630	249,710	249,520	256,610	247,570	254,650	333,050	340,780
100	100	319,690	326,850	329,780	336,940	326,900	334,060	525,340	533,150

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ③ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ④ PP製ソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。
 ⑤ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。

型式区分について

型式は呼び径と材質により
 以下の表のとおりに区分されます。

呼び径	ボディ材質		PP PVDF
	U-PVC	C-PVC	
15～ 50mm	21α型		21型
65～100mm			

駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21α型・21型 エア式TA型 (逆作動・正作動)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		フランジ形							
呼び径 (mm)	型番	A2AK*UEF***	A2AK*UVF***	A2AK*CEF***	A2AK*CVF***	A21K*PEF***	A21K*PVF***	A21K*FEF***	A21K*FVF***
15	015	87,020	88,400	89,130	90,510	87,490	88,870	107,860	109,360
20	020	87,580	89,390	90,510	92,310	88,000	89,800	117,590	119,560
25	025	89,530	92,320	93,460	96,250	89,900	92,700	124,140	127,190
32	032	90,820	94,180	95,740	99,110	92,290	95,660	139,610	143,280
40	040	97,020	101,510	104,680	109,160	98,430	102,920	147,250	152,150
50	050	101,490	106,390	111,780	116,690	102,140	107,040	172,570	177,920
駆動部型式/作動方式		ボールバルブ21型 エア式TA型 (逆作動・正作動)							
呼び径(mm)	型番	A21K*UEF***	A21K*UVF***	A21K*CEF***	A21K*CVF***	A21K*PEF***	A21K*PVF***	A21K*FEF***	A21K*FVF***
65	065	180,930	187,720	186,580	193,370	184,970	191,750	283,620	291,020
80	080	250,580	257,660	259,470	266,550	256,940	264,020	389,060	396,790
100	100	328,500	335,670	340,730	347,890	337,240	344,400	577,440	585,250

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

「自動弁【エア式】」

47 三方ボールバルブ23型 エア式 AR型 (復動)

型番	A	23	L	F	*	*	*	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	A 自動弁	23 23型	L AR型	F 復動	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS D DIN	015 15mm 100 100mm
							F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	



駆動部型式/作動方式		三方ボールバルブ23型 エア式AR型 (復動)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径(mm)	型番	A23LFUE*J***	A23LFUV*J***	A23LFCE*J***	A23LFCV*J***	A23LFPE*****	A23LFPV*****	A23LFFE*****	A23LFFV*****
15	015	57,200	59,220	58,580	60,600	58,180	60,200	73,440	75,650
20	020	58,300	60,840	61,110	63,650	59,430	61,970	78,880	81,650
25	025	60,500	64,560	63,150	67,110	61,830	65,890	87,240	91,670
32	032	63,800	70,070	67,210	73,480	66,330	72,600	99,960	106,800
40	040	66,000	72,600	69,560	76,160	68,630	75,230	103,960	111,160
50	050	71,500	78,530	77,480	84,510	74,920	81,950	124,820	132,490
65	065	186,050	194,580	210,500	219,030	198,290	206,820	493,760	503,080
80	080	206,710	215,250	233,880	242,420	220,320	228,840	548,620	557,930
100	100	240,610	248,120	250,070	312,630	272,880	280,360	757,730	765,910

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品の標準仕様はダブルレポートです。
 ③ PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ④ JIS規格PP製32mmソケット形は製造しておりません。
 ⑤ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ⑥ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。
 ⑦ 32mm、65mmのスピゴット形は製造しておりません。

駆動部型式/作動方式		三方ボールバルブ23型 エア式AR型 (復動)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		フランジ形							
呼び径(mm)	型番	A23LFUEF****	A23LFUVF****	A23LFCEF****	A23LFCVF****	A23LFPEF****	A23LFPVF****	A23LFFE****	A23LFFVF****
15	015	59,280	61,400	61,770	63,790	60,670	62,690	97,010	99,220
20	020	61,640	64,190	64,520	67,060	63,220	65,760	108,360	111,130
25	025	66,060	70,110	69,950	73,910	68,230	72,290	123,020	127,450
32	032	70,620	76,890	76,890	83,160	74,030	80,300	143,520	150,360
40	040	73,120	79,720	79,760	86,360	76,760	83,360	149,750	156,950
50	050	85,070	92,100	94,890	101,920	90,480	97,500	179,470	187,140
65	065	204,240	212,800	235,840	244,380	220,060	228,580	556,450	565,760
80	080	226,960	235,500	262,040	270,580	244,500	253,030	618,280	627,590
100	100	261,350	268,850	349,120	356,630	305,250	312,740	835,660	843,840

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品の標準仕様はダブルレポートです。

「自動弁【エア式】」

48 三方ボールバルブ23型 エア式 AR型 (逆作動・正作動)

型番	A	23	L	*	*	*	*	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	A 自動弁	23 23型	L AR型	G 逆作動 S 正作動	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形 F フランジ形	J JIS D DIN 1 JIS 10K 5 JIS 5K	015 15mm 100 100mm



駆動部型式/作動方式		三方ボールバルブ23型 エア式AR型（逆作動・正作動）							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径(mm)	型番	A23L*UE*J***	A23L*UV*J***	A23L*CE*J***	A23L*CV*J***	A23L*PE*****	A23L*PV*****	A23L*FE*****	A23L*FV*****
15	015	73,700	75,720	75,080	77,100	74,680	76,700	91,440	93,650
20	020	75,900	78,440	78,710	81,250	77,030	79,570	98,080	100,850
25	025	78,100	82,160	80,750	84,710	79,430	83,490	106,440	110,870
32	032	79,200	85,470	82,610	88,880	81,730	88,000	116,760	123,600
40	040	96,800	104,060	100,720	107,980	99,690	106,950	140,760	148,680
50	050	99,000	106,030	104,980	112,010	102,420	109,450	154,820	162,490
65	065	253,340	261,010	275,310	282,980	264,340	272,010	537,640	546,000
80	080	271,880	279,550	296,300	303,960	284,100	291,760	586,270	594,640
100	100	307,020	314,790	380,800	388,550	340,400	348,160	877,970	886,430

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品の標準仕様はダブルポートです。
 ③ PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ④ JIS規格PP製32mmソケット形は製造しておりません。
 ⑤ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ⑥ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。
 ⑦ 32mm、65mmのスピゴット形は製造しておりません。

駆動部型式/作動方式		三方ボールバルブ23型 エア式AR型（逆作動・正作動）							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		フランジ形							
呼び径(mm)	型番	A23L*UEF****	A23L*UVF****	A23L*CEF****	A23L*CVF****	A23L*PEF****	A23L*PVF****	A23L*FEF****	A23L*FVF****
15	015	75,780	77,900	78,270	80,290	77,170	79,190	115,010	117,220
20	020	79,240	81,790	82,120	84,660	80,820	83,360	127,560	130,330
25	025	83,660	87,710	87,550	91,510	85,830	89,890	142,220	146,650
32	032	86,020	92,290	92,290	98,560	89,430	95,700	160,320	167,160
40	040	104,630	111,890	111,940	119,200	108,640	115,900	191,130	199,050
50	050	112,570	119,600	122,390	129,420	117,980	125,000	209,470	217,140
65	065	269,710	277,380	298,080	305,750	283,890	291,560	593,960	602,330
80	080	290,090	297,770	321,600	329,260	305,870	313,530	649,120	657,480
100	100	328,460	336,220	422,190	431,060	373,870	381,630	958,560	961,850

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品の標準仕様はダブルポートです。

49 三方ボールバルブ23型 エア式 TA型 (復動)

型番	A	23	K	F	*	*	*	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	A 自動弁	23 23型	K TA型	F 復動	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS D DIN	015 15mm 100 100mm
							F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	



駆動部型式/作動方式		三方ボールバルブ23型 エア式TA型 (復動)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径(mm)	型番	A23KFUE*J***	A23KFUV*J***	A23KFCE*J***	A23KFVC*J***	A23KFPE*****	A23KFPV*****	A23KFFE*****	A23KFFV*****
15	015	94,810	96,530	96,660	98,370	96,100	97,810	152,620	154,490
20	020	96,760	98,860	99,150	101,260	98,450	100,550	163,130	165,420
25	025	98,570	101,890	101,330	104,650	100,510	103,830	180,590	184,210
32	032	100,060	105,440	107,070	112,450	104,270	109,650	198,890	204,760
40	040	111,170	116,550	118,970	124,340	115,850	121,230	220,980	226,850
50	050	120,620	126,480	131,820	137,690	127,340	133,200	250,550	256,940
65	065	192,800	201,640	218,130	226,970	205,480	214,320	511,670	521,320
80	080	214,210	223,060	242,360	251,210	228,310	237,150	568,510	578,160
100	100	287,130	296,090	364,110	373,070	325,620	334,580	904,210	913,980

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品の標準仕様はダブルポートです。
 ③ PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ④ JIS規格PP製32mmソケット形は製造しておりません。
 ⑤ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ⑥ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。
 ⑦ 32mm、65mmのスピゴット形は製造しておりません。

駆動部型式/作動方式		三方ボールバルブ23型 エア式TA型（復動）							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		フランジ形							
呼び径(mm)	型番	A23KFUEF****	A23KFUVF****	A23KFCEF****	A23KFCVF****	A23KFPEF****	A23KFPVF****	A23KFFEF****	A23KFFVF****
15	015	100,790	102,510	104,740	106,460	103,570	105,280	172,120	173,990
20	020	103,290	105,390	108,650	110,750	107,050	109,150	183,170	185,460
25	025	107,820	111,140	115,070	118,390	112,890	116,220	214,500	218,120
32	032	108,000	113,380	119,470	124,850	114,900	120,270	232,800	238,670
40	040	119,990	125,370	132,740	138,120	127,660	133,030	258,660	264,530
50	050	132,920	138,790	149,180	155,050	142,690	148,560	288,720	295,120
65	065	211,670	220,520	244,400	253,240	228,030	236,870	576,640	586,280
80	080	235,190	244,040	271,550	280,390	253,360	262,210	640,700	650,350
100	100	311,870	320,830	416,610	425,570	364,240	373,200	997,200	1,006,970

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品の標準仕様はダブルポートです。

「自動弁【エア式】」

50 三方ボールバルブ23型 エア式 TA型 (逆作動・正作動)

型番	A	23	K	*	*	*	*	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	A 自動弁	23 23型	K TA型	G 逆作動 S 正作動	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS D DIN	015 15mm 100 100mm
							F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	



駆動部型式/作動方式		三方ボールバルブ23型 エア式TA型 (逆作動・正作動)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径(mm)	型番	A23K*UE*J***	A23K*UV*J***	A23K*CE*J***	A23K*CV*J***	A23K*PE*****	A23K*PV*****	A23K*FE*****	A23K*FV*****
15	015	142,140	143,860	143,990	145,710	143,430	145,150	204,280	206,150
20	020	144,100	146,200	146,490	148,590	145,790	147,900	214,790	217,080
25	025	145,940	149,260	148,680	152,000	147,870	151,200	232,250	235,870
32	032	146,730	152,770	154,410	159,790	151,600	156,980	250,520	256,390
40	040	158,520	163,900	166,320	171,700	163,210	168,590	272,620	278,480
50	050	167,970	173,830	179,190	185,050	174,690	180,550	302,180	308,580
65	065	292,200	301,050	317,540	326,380	304,890	313,730	620,110	629,760
80	080	313,590	322,430	341,750	350,590	327,680	336,520	676,200	685,850
100	100	354,120	363,080	439,210	448,160	392,610	401,570	1,012,640	1,022,410

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品の標準仕様はダブルポートです。
 ③ PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ④ JIS規格PP製32mmソケット形は製造しておりません。
 ⑤ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ⑥ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。
 ⑦ 32mm、65mmのスピゴット形は製造しておりません。

駆動部型式/作動方式		三方ボールバルブ23型 エア式TA型 (逆作動・正作動)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		フランジ形							
呼び径(mm)	型番	A23K*UEF****	A23K*UVF****	A23K*CEF****	A23K*CVF****	A23K*PEF****	A23K*PVF****	A23K*FEF****	A23K*FVF****
15	015	148,150	149,860	152,100	153,810	150,920	152,640	223,800	225,670
20	020	150,630	152,740	156,000	158,100	154,400	156,500	234,820	237,110
25	025	155,170	158,490	162,390	165,720	160,240	163,560	266,110	269,740
32	032	155,330	160,710	166,800	172,180	162,230	167,610	284,440	290,300
40	040	167,320	172,700	180,100	185,480	174,990	180,370	310,320	316,190
50	050	180,260	186,120	196,540	202,400	190,030	195,890	340,360	346,750
65	065	311,080	319,920	343,810	352,650	327,440	336,280	685,080	694,730
80	080	334,600	343,440	370,930	379,780	352,780	361,630	748,690	758,340
100	100	378,840	387,790	488,220	497,180	431,220	440,180	1,105,610	1,115,380

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品の標準仕様はダブルポートです。

51 コンパクトボールバルブ27型 エア式 AR型 (復動・逆作動・正作動)

型番	A	7B	L	*	*	*	*	J	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
A	自動弁	7B 27型	L AR型	F 復動 G 逆作動 S 正作動	U U-PVC C C-PVC	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形	J JIS	013 13mm 050 50mm



駆動部型式/作動方式		コンパクトボールバルブ27型 エア式AR型 (復動)							
ボディ		U-PVC				C-PVC			
シール材質		EPDM		FKM		EPDM		FKM	
接 続		ソケット形	ねじ込み形	ソケット形	ねじ込み形	ソケット形	ねじ込み形	ソケット形	ねじ込み形
呼び径(mm)	型番	A7BLFUESJ***	A7BLFUENJ***	A7BLFUVSJ***	A7BLFUVNJ***	A7BLFCESJ***	A7BLFCENJ***	A7BLFCVSJ***	A7BLFCVNJ***
13	013	36,410	-	36,630	-	36,850	-	37,070	-
15	015	36,630	36,630	36,850	36,850	37,290	37,290	37,510	37,510
20	020	36,740	36,740	37,070	37,070	37,400	37,400	37,730	37,730
25	025	37,400	37,400	37,840	37,840	37,730	37,730	38,170	38,170
32	032	38,500	38,500	39,380	39,380	39,380	39,380	40,260	40,260
40	040	49,500	49,500	50,600	50,600	51,150	51,150	52,250	52,250
50	050	50,600	50,600	51,920	51,920	52,910	52,910	54,230	54,230

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

駆動部型式/作動方式		コンパクトボールバルブ27型 エア式AR型 (逆作動・正作動)							
ボディ		U-PVC				C-PVC			
シール材質		EPDM		FKM		EPDM		FKM	
接 続		ソケット形	ねじ込み形	ソケット形	ねじ込み形	ソケット形	ねじ込み形	ソケット形	ねじ込み形
呼び径(mm)	型番	A7BL*UESJ***	A7BL*UENJ***	A7BL*UVSJ***	A7BL*UVNJ***	A7BL*CESJ***	A7BL*CENJ***	A7BL*CVSJ***	A7BL*CVNJ***
13	013	61,600	-	61,820	-	62,150	-	62,370	-
15	015	61,930	61,930	62,150	62,150	62,480	62,480	62,700	62,700
20	020	62,040	62,040	62,260	62,260	62,700	62,700	63,030	63,030
25	025	62,150	62,150	62,590	62,590	63,250	63,250	63,690	63,690
32	032	63,800	63,800	64,680	64,680	64,900	64,900	66,000	66,000
40	040	80,300	80,300	81,400	81,400	82,500	82,500	83,600	83,600
50	050	82,500	82,500	83,820	83,820	84,700	84,700	86,020	86,020

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

52 バタフライバルブ57型 エア式 AR型 (復動)

型番	A	57	L	F	*	*	W	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
A	自動弁	57 57型	L AR型	F 復動	U U-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	W ウエハ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K W 上水	040 40mm 200 200mm



駆動部型式/作動方式		バタフライバルブ57型 エア式AR型 (復動)					
ボディ		U-PVC		PP		PVDF	
ディスク		PP		PP		PVDF	
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ウエハ形					
呼び径(mm)	型番	A57LFUEW****	A57LFUVW****	A57LFPEW****	A57LFPVW****	A57LFFEW****	A57LFFVW****
40	040	107,830	140,730	119,220	152,090	151,410	186,740
50	050	110,300	146,480	121,920	158,100	156,770	195,710
65	065	112,420	156,960	124,270	168,810	167,640	215,690
80(75)	080	142,920	195,660	157,920	210,660	206,180	263,030
100	100	162,970	232,410	180,180	249,620	248,480	323,460
125	125	192,380	290,810	211,660	310,090	307,670	414,120
150	150	200,210	313,400	221,270	334,470	353,920	476,450
200	200	279,030	475,780	308,400	505,150	663,470	876,770

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 接続規格 上水規格(W)の呼び径(75)の型番は「075」になります。

53 バタフライバルブ57型 エア式 AR型 (逆作動・正作動)

型番	A	57	L	*	*	*	W	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
A	自動弁	57 57型	L AR型	G 逆作動 S 正作動	U U-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	W ウエハ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K W 上水	040 40mm 200 200mm



駆動部型式/作動方式		バタフライバルブ57型 エア式AR型 (逆作動・正作動)					
ボディ		U-PVC		PP		PVDF	
ディスク		PP		PP		PVDF	
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ウエハ形					
呼び径(mm)	型番	A57L*UEW****	A57L*UVW****	A57L*PEW****	A57L*PVW****	A57L*FEW****	A57L*FVW****
40	040	151,090	186,230	162,440	197,580	198,760	236,380
50	050	153,510	191,950	165,160	203,600	204,100	245,300
65	065	155,630	202,440	167,490	214,300	214,990	265,310
80(75)	080	218,860	275,620	233,870	290,620	289,400	350,270
100	100	238,930	312,370	256,140	329,570	331,710	410,680
125	125	301,820	406,000	321,090	425,270	427,570	539,770
150	150	308,360	427,240	329,420	448,310	472,420	600,640
200	200	437,400	-	466,770	-	792,030	-

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 接続規格 上水規格(W)の呼び径(75)の型番は「075」になります。

54 バタフライバルブ57型・56型・75型 エア式 TA型・TW型（復動）

型番	A	**	K	F	*	*	W	*	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		57 57型	K TA型	F 復動	U U-PVC	E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K	040 40mm
		56 56型	TW型		P PP	V FKM		5 JIS 5K	1 40mm
		75 75型			F PVDF			W 上水	600 600mm



駆動部型式/作動方式		バタフライバルブ57型 エア式TA型（復動）					
ボディ		U-PVC		PP		PVDF	
ディスク		PP		PP		PVDF	
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ウエハ形					
呼び径(mm)	型番	A57KFUEW****	A57KFUVW****	A57KFPEW****	A57KFPVW****	A57KFFEW****	A57KFFVW****
40	040	113,540	140,730	124,890	152,090	157,080	186,740
50	050	116,110	146,480	127,730	158,100	162,580	195,710
65	065	118,340	156,960	130,190	168,810	173,560	215,690
80(75)	080	150,440	195,660	165,440	210,660	213,700	263,030
100	100	171,550	232,410	188,760	249,620	257,060	323,460
125	125	202,510	290,810	221,790	310,090	317,800	414,120
150	150	210,750	313,400	231,810	334,470	364,460	476,450
200	200	293,720	475,780	323,090	505,150	678,160	876,770
250	250	383,800	611,040	418,320	645,560	1,010,090	1,366,390
300	300	531,880	858,790	581,140	908,050	1,243,980	1,815,490
350	350	976,260	1,406,670	1,026,670	1,457,080	1,758,310	2,227,850
駆動部型式/作動方式		バタフライバルブ56型 エア式TA型（復動）					
呼び径(mm)	型番	—	—	A56KFPEW*400	A56KFPVW*400	A56KFFEW*400	A56KFFVW*400
400	400	-	-	1,240,360	1,865,080	2,641,860	3,323,380
駆動部型式/作動方式		バタフライバルブ75型 エア式TW型（復動）					
呼び径(mm)	型番	—	—	A75KFPEW****	A75KFPVW****	A75KFFEW****	A75KFFVW****
450	450	-	-	1,891,530	2,564,360	3,754,440	4,488,440
500	500	-	-	2,033,960	2,975,870	4,463,150	5,490,700
600	600	-	-	2,250,520	3,490,030	5,149,180	7,394,870

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 接続規格 上水規格(W)の呼び径(75)の型番は「075」になります。

55 バタフライバルブ57型・56型 エア式 TA型（逆作動・正作動）

型番	A	**	K	*	*	*	W	*	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		57 57型	K TA型	G 逆作動	U U-PVC	E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K	040 40mm
		56 56型		S 正作動	P PP	V FKM		5 JIS 5K	1 40mm
					F PVDF			W 上水	400 400mm



駆動部型式/作動方式		バタフライバルブ57型 エア式TA型（逆作動・正作動）					
ボディ		U-PVC		PP		PVDF	
ディスク		PP		PP		PVDF	
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ウエハ形					
呼び径(mm)	型番	A57K*UEW****	A57K*UVW****	A57K*PEW****	A57K*PVW****	A57K*FEW****	A57K*FVW****
40	040	159,040	186,230	170,390	197,580	206,710	236,380
50	050	161,590	191,950	173,240	203,600	212,180	245,300
65	065	163,820	202,440	175,680	214,300	223,180	265,310
80(75)	080	230,380	275,620	245,390	290,620	300,920	350,270
100	100	251,500	312,370	268,710	329,570	344,280	410,680
125	125	317,700	406,000	336,970	425,270	443,450	539,770
150	150	324,590	427,240	345,650	448,310	488,650	600,640
200	200	460,420	642,480	489,790	671,850	815,050	1,013,660
250	250	688,720	915,960	723,240	950,480	1,243,300	1,491,190
300	300	836,800	1,163,710	886,060	1,212,970	1,576,620	1,933,250
350	350	1,806,480	2,236,880	1,854,340	2,284,740	2,661,230	3,130,760
駆動部型式/作動方式		バタフライバルブ56型 エア式TA型（逆作動・正作動）					
呼び径(mm)	型番	—	—	A56K*PEW*400	A56K*PVW*400	A56K*FEW*400	A56K*FVW*400
400	400	-	-	2,071,220	2,695,950	3,548,270	4,229,780

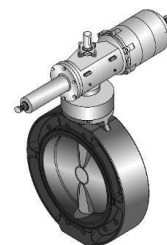
(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 接続規格 上水規格(W)の呼び径(75)の型番は「075」になります。

「自動弁【エア式】」

56 バタフライバルブ56D型・75D型 エア式 TW型 (復動)

型番	A	**	K	F	D	E	W	*	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		56 56D型 75 75D型	K TW型	F 復動	D PDCPD	E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K W 上水	400 400mm 600 600mm



駆動部型式/作動方式	バタフライバルブ56D型 エア式TW型 (復動)	
ボディ	PDCPD	
ディスク	PP	
シート	EPDM	
接 続	ウエハ形	
呼び径(mm)	型番	A56KFDEW*400
400	400	1,523,870
駆動部型式/作動方式	バタフライバルブ75D型 エア式TW型 (復動)	
呼び径(mm)	型番	A75KFDEW***
450	450	1,891,530
500	500	2,033,960
600	600	2,250,520

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

57 バタフライバルブ58型 エア式 FL型 (復動)

型番	A	58	F	F	D	E	W	*	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		58 58型	F FL型	F 復動	D PDCPD	E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K	700 700mm 900 900mm



駆動部型式/作動方式	バタフライバルブ58型 エア式FL型 (復動)	
ボディ	PDCPD	
ディスク	PP	
シート	EPDM	
接 続	ウエハ形	
呼び径(mm)	型番	A58FFDEW1***
700	700	4,322,060
800	800	5,924,550
900	900	6,663,930

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

58 バタフライバルブ55型・55IS型 エア式 TA型 (復動・逆作動・正作動)

型番	A	**	K	*	S	T	W	1	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		55 55型 55 55IS型	K TA型	F 復動 G 逆作動 S 正作動	S FCD-S	T PTFE	W ウエハ形	1 JIS 10K	050 50mm 400 400mm



駆動部型式	バタフライバルブ55型エア式TA型			バタフライバルブ55IS型 (ISOショート面間) エア式TA型	
作動方式	復動			逆作動・正作動	復動
ボディ	FCD-S				
ディスク	PTFE				
シート	PTFE				
接 続	ウエハ形				
呼び径(mm)	型番	A55KFSTW***	A55K*STW***	A55KFSTW1***	A55K*STW1***
50	050	267,400	314,000	267,400	314,000
65	065	-	-	296,530	350,270
80	080	325,640	386,520	325,640	386,520
100	100	383,930	482,390	383,930	482,390
125	125	501,410	596,610	501,410	596,610
150	150	589,770	715,500	589,770	715,500
200	200	836,920	1,033,030	836,920	1,033,030
250	250	1,039,500	1,377,340	1,039,500	1,377,340
300	300	-	-	1,343,100	2,095,720
350	350	-	-	2,026,750	2,783,000
400	400	-	-	3,079,450	3,708,650

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

59 ロータリーダンパー57型・56型 エア式 AR型 (復動・逆作動・正作動)

型番	A	**	L	*	*	*	W	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
A 自動弁	D7 57型	L AR型	F 復動	U U-PVC	E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K	040 40mm	
	D6 56型		G 逆作動	P PP	V FKM		5 JIS 5K		
			S 正作動	F PVDF	T PTFE			400 400mm	

*ボディ材質PVDFの場合シール材質PTFEとなります。



駆動部型式/作動方式		ロータリーダンパー57型 エア式 AR型 (復動)				
ボディ		U-PVC		PP		PVDF
ディスク		PP		PP		PVDF
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	PTFE(パッキン)
接 続		ウエハ形				
呼び径(mm)	型番	AD7LFUEW***	AD7LFUVW***	AD7LFPEW***	AD7LFPVW***	AD7LFFTW***
40	040	65,370	65,710	68,740	69,070	139,310
50	050	65,610	65,940	69,010	69,350	146,150
65	065	68,910	69,240	72,840	73,160	158,280
80	080	71,030	71,340	75,170	75,480	170,430
100	100	74,290	74,590	78,970	79,270	209,770
125	125	124,750	125,190	130,910	131,340	233,700
150	150	127,310	127,770	133,900	134,350	343,760
200	200	172,430	173,030	185,290	185,890	591,760
250	250	239,130	239,830	261,810	262,510	780,320
300	300	269,210	270,090	296,430	297,310	1,012,160
350	350	340,900	341,790	371,990	372,860	1,099,250
駆動部型式/作動方式		ロータリーダンパー56型 エア式 AR型 (復動)				
呼び径(mm)	型番	—	—	AD6LFPEW*400	AD6LFPVW*400	AD6LFFTW*400
400	400	-	-	584,060	584,950	1,713,550

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② スピードコントローラー付が標準となります。



駆動部型式/作動方式		ロータリーダンパー57型 エア式 AR型 (逆作動・正作動)				
ボディ		U-PVC		PP		PVDF
ディスク		PP		PP		PVDF
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	PTFE(パッキン)
接 続		ウエハ形				
呼び径(mm)	型番	AD7L*UEW***	AD7L*UVW***	AD7L*PEW***	AD7L*PVW***	AD7L*FTW***
40	040	112,900	113,220	116,280	116,590	174,780
50	050	113,150	113,460	116,540	116,850	178,030
65	065	116,440	116,760	120,380	120,700	187,530
80	080	118,560	118,860	122,710	123,010	196,040
100	100	121,810	122,130	126,490	126,800	231,580
125	125	210,880	211,320	217,460	217,910	368,240
150	150	251,610	252,190	264,480	265,050	538,840
200	200	359,500	360,210	382,180	382,880	733,780
250	250	389,570	390,450	416,810	417,690	889,760
300	300	414,820	415,700	445,920	446,800	1,102,890
350	350	659,540	660,430	690,630	691,500	1,226,010
駆動部型式/作動方式		ロータリーダンパー56型 エア式 AR型 (逆作動・正作動)				
呼び径(mm)	型番	—	—	AD6L*PEW*400	AD6L*PVW*400	AD6L*FTW*400
400	400	-	-	902,690	903,640	2,061,160

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② スピードコントローラー付が標準となります。

60 ロータリーダンパー57型・56型・75型 エア式 TA型 (復動・逆作動・正作動)

型番	A	**	K	*	*	*	W	*	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		D7 57型	K TA型	F 復動	U U-PVC	E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K	040 40mm
		D6 56型		G 逆作動	P PP	V FKM		5 JIS 5K	600 600mm
		DP 75型		S 正作動	F PVDF	T PTFE			

* ボディ材質PVDFの場合シール材質PTFEとなります。



駆動部型式/作動方式		ロータリーダンパー57型 エア式 TA型 (復動)				
ボディ		U-PVC		PP		PVDF
ディスク		PP		PP		PVDF
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	PTFE(パッキン)
接 続		ウエハ形				
呼び径(mm)	型番	AD7KFUEW****	AD7KFUVW****	AD7KFPEW****	AD7KFPVW****	AD7KFFTW****
40	040	82,570	82,990	86,820	87,240	175,970
50	050	82,870	83,290	87,170	87,600	184,610
65	065	87,040	87,460	92,000	92,410	199,930
80	080	89,710	90,110	94,940	95,340	215,280
100	100	93,830	94,210	99,740	100,130	264,970
125	125	131,310	131,770	137,790	138,250	245,990
150	150	134,010	134,490	140,940	141,420	361,850
200	200	181,500	182,130	195,040	195,670	622,900
250	250	251,710	252,450	275,580	276,320	821,380
300	300	283,370	284,300	312,030	312,950	1,065,430
350	350	358,840	359,770	391,560	392,480	1,157,100
駆動部型式/作動方式		ロータリーダンパー56型 エア式 TA型 (復動)				
呼び径(mm)	型番	—	—	AD6KFPEW*400	AD6KFPVW*400	AD6KFFTW*400
400	400	-	-	614,790	615,730	1,803,730
駆動部型式/作動方式		ロータリーダンパー75型 エア式 TA型 (復動)				
呼び径(mm)	型番	—	—	ADPKFPEW****	ADPKFPVW****	ADPKFFTW****
450	450	-	-	895,140	896,250	2,784,820
500	500	-	-	1,015,450	1,017,120	3,614,570
600	600	-	-	1,162,870	1,165,660	4,446,320

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② スピードコントローラー付が標準となります。

駆動部型式/作動方式		ロータリーダンパー57型 エア式 TA型 (逆作動・正作動)				
ボディ		U-PVC		PP		PVDF
ディスク		PP		PP		PVDF
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	PTFE(パッキン)
接 続		ウエハ形				
呼び径(mm)	型番	AD7K*UEW****	AD7K*UVW****	AD7K*PEW****	AD7K*PVW****	AD7K*FTW****
40	040	142,610	143,000	146,870	147,260	220,760
50	050	142,920	143,320	147,200	147,600	224,880
65	065	147,070	147,480	152,050	152,460	236,880
80	080	149,760	150,130	154,990	155,380	247,620
100	100	153,860	154,260	159,770	160,160	292,510
125	125	221,970	222,440	228,900	229,370	387,620
150	150	264,850	265,460	278,390	279,000	567,190
200	200	378,420	379,160	402,290	403,030	772,400
250	250	410,070	411,000	438,740	439,670	936,580
300	300	436,650	437,570	469,380	470,310	1,160,930
350	350	694,250	695,180	726,970	727,890	1,290,530
駆動部型式/作動方式		ロータリーダンパー56型 エア式 TA型 (逆作動・正作動)				
呼び径(mm)	型番	—	—	AD6K*PEW*400	AD6K*PVW*400	AD6K*FTW*400
400	400	-	-	950,200	951,200	2,169,640
駆動部型式/作動方式		ロータリーダンパー75型 エア式 TA型 (逆作動・正作動)				
呼び径(mm)	型番	—	—	ADPK*PEW****	ADPK*PVW****	ADPK*FTW****
450	450	-	-	1,230,550	1,231,660	3,082,700
500	500	-	-	1,350,870	1,352,530	3,841,700
600	600	-	-	1,498,280	1,501,070	4,602,550

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② スピードコントローラー付が標準となります。

「自動弁【エア式】」

61 ピンチバルブ01型 エア式 AX型 (復動・逆作動・正作動)

型番	A	01	X	*	U	E	*	*	025
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
A 自動弁	01	ピンチバルブ01型	X AX型	F 復動 G 逆作動 S 正作動	U U-PVC	E EPDM	S ソケット形 N ねじ込み形	J JIS D DIN	025 25mm
							F フランジ形	1 JIS 10K	



駆動部型式	ピンチバルブ01型 エア式 AX型				
作動方式	復動	逆作動・正作動	復動	逆作動・正作動	
ボディ	U-PVC				
シール	EPDM				
接 続	ソケット形・ねじ込み形			フランジ形	
呼び径(mm)	型番	A01XFUE**025	A01X*UE**025	A01XFUEF1025	A01X*UEF1025
25	025	49,500	55,000	51,150	57,200

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② DIN規格のみボディ (U-PVC製) ボディキャップ (PP製) も供給可能です。
 ③ チューブはボディとセットで消耗品として別にお求め頂けます。
 ④ ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形はワンタッチ継手付も供給可能です。別途お問い合わせください。

62 調節弁 エア式 AV型 (復動・逆作動)

型番	A	CV	V	*	*	*	F	1	***	0*
	駆動	型式	駆動部型式	作動方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径	ポジション
	A 自動弁	CV 調節弁	V AV型	F 復動 G 逆作動	U U-PVC F PVDF	E EPDM F バイフロン™F	F フランジ形	1 JIS 10K	015 15mm 100 100mm	01 電空ポジション 02 空空ポジション 03 電空FRセット 04 空空FRセット



駆動部型式	調節弁 エア式 AV型 【ポジション】									
作動方式	復動					逆作動				
ボディ	U-PVC		PVDF		U-PVC		PVDF			
シール	EPDM	バイフロン™F	EPDM	バイフロン™F	EPDM	バイフロン™F	EPDM	バイフロン™F	EPDM	バイフロン™F
接 続	フランジ形									
呼び径(mm)	型番	ACVVFUEF1***0*	ACVVFUFF1***0*	ACVVFEEF1***0*	ACVVFEEF1***0*	ACVVGUEF1***0*	ACVVGUFF1***0*	ACVVGFEF1***0*	ACVVGFF1***0*	ACVVGFF1***0*
15	015	433,040	443,840	694,010	703,880	439,700	450,510	700,100	709,980	
25	025	521,480	533,080	813,540	824,150	542,820	554,430	833,050	843,660	
50	050	593,120	604,730	-	-	619,810	631,410	-	-	
80	080	673,170	685,170	-	-	726,530	738,530	-	-	
100	100	779,890	792,690	-	-	886,610	899,420	-	-	

駆動部型式	調節弁 エア式 AV型 【ポジション/FRセット】									
作動方式	復動					逆作動				
ボディ	U-PVC		PVDF		U-PVC		PVDF			
シール	EPDM	バイフロン™F	EPDM	バイフロン™F	EPDM	バイフロン™F	EPDM	バイフロン™F	EPDM	バイフロン™F
接 続	フランジ形									
呼び径(mm)	型番	ACVVFUEF1***0*	ACVVFUFF1***0*	ACVVFEEF1***0*	ACVVFEEF1***0*	ACVVGUEF1***0*	ACVVGUFF1***0*	ACVVGFEF1***0*	ACVVGFF1***0*	ACVVGFF1***0*
15	015	449,040	459,840	708,650	718,520	459,450	470,250	718,400	728,280	
25	025	537,480	549,090	828,170	838,790	562,690	574,310	851,340	861,960	
50	050	611,800	623,400	-	-	637,410	649,010	-	-	
80	080	693,040	705,050	-	-	749,070	761,070	-	-	
100	100	800,700	813,490	-	-	909,950	922,750	-	-	

- (注) ① 本体U-PVC製は、JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 標準品は電空 (空空) ポジション付です。
 ③ FRセット品は、電空 (空空) ポジション及びフィルター付減圧弁 (FR) のセットとなります。
 ④ スマートポジション付につきましては別途お問い合わせください。

63 ダイアフラムバルブ14型 電動式 J型

NEW

型番	A	14	J	U	*	*	F	1	***
駆動	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径	
A 自動弁	14 14型	J J型	U 単相AC24~240V	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM T PTFE	F フランジ形	1 JIS 10K	015 15mm 100 100mm	



駆動部型式/電圧		ダイヤフラムバルブ14型 電動式 J型 (単相AC24V~AC240V)						
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF
ダイヤフラム		EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	PTFE
ボンネット		PPG						
接 続		フランジ形						
呼び径(mm)	型番	A14JUUEF1***	A14JUUTF1***	A14JUCEF1***	A14JUCTF1***	A14JUPEF1***	A14JUPTF1***	A14JUFTF1***
15	015	281,570	286,190	285,880	290,510	284,240	288,860	325,870
20	020	282,790	287,430	287,610	292,260	285,690	290,310	330,680
25	025	287,710	294,530	293,910	300,730	290,730	297,540	348,080
32	032	291,920	296,870	298,430	303,370	297,570	302,510	353,130
40	040	294,420	302,020	301,820	309,420	298,910	306,510	361,410
50	050	300,850	310,730	309,740	319,630	306,190	316,060	380,770
65	065	380,370	393,170	392,590	405,410	387,680	400,500	487,910
80	080	389,480	408,380	403,490	422,370	397,920	416,810	524,350
100	100	418,010	443,140	484,280	509,410	430,320	455,440	599,560

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
② ダイアフラムバルブ14型のJIS5K規格は製造しておりません。

64 自在ダイアフラムバルブ14型 電動式 J型

NEW

型番	A	T1	J	U	*	*	*	*	***
駆動	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径	
A 自動弁	T1 自在14型	J J型	U 単相AC24~240V	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM 1 PTFE+EPDM 2 PTFE+FKM	S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS D DIN	015 15mm 050 50mm	



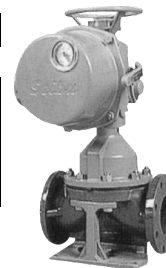
駆動部型式/電圧		自在ダイアフラムバルブ14型 電動式 J型 (単相AC24V~AC240V)					
ボディ		U-PVC			C-PVC		
ダイヤフラム		EPDM	PTFE		EPDM	PTFE	
ボンネット		PPG					
Oリング		EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形					
呼び径(mm)	型番	AT1JUUE****	AT1JU1****	AT1JU2****	AT1JUCE*J***	AT1JUC1*J***	AT1JUC2*J**
15	015	280,940	285,590	286,000	286,320	290,950	291,370
20	020	282,120	286,750	287,400	287,910	292,540	293,190
25	025	286,840	293,670	294,520	294,280	310,110	301,950
32	032	291,740	296,690	297,410	302,090	307,040	307,750
40	040	293,380	300,980	301,860	302,450	310,050	310,930
50	050	299,650	309,530	311,630	310,420	320,300	322,410

駆動部型式/電圧		自在ダイアフラムバルブ14型 電動式 J型 (単相AC24V~AC240V)				
ボディ		PP			PVDF	
ダイヤフラム		EPDM	PTFE		PTFE	
ボンネット		PPG				
Oリング		EPDM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形				
呼び径(mm)	型番	AT1JUPE****	AT1JUP1****	AT1JUP2****	AT1JUF1****	AT1JUF2****
15	015	284,270	288,920	289,330	324,490	324,940
20	020	285,690	290,300	290,950	326,300	327,020
25	025	291,460	298,290	299,120	342,320	343,220
32	032	298,030	302,980	303,680	350,370	351,140
40	040	298,990	306,590	307,490	354,400	355,370
50	050	306.320	316.190	318.300	372.310	374.610

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
③ JIS規格PP製32mmソケット形は製造しておりません。
④ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
⑤ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。

65 ダイアフラムバルブ15型・72型 電動式 S型

型番	A	**	S	*	*	*	F	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	ダイアフラム材質	接続	規格	呼び径
A	自動弁	15 15型 72 72型	S S型	3 三相200V 4 三相400V	U U-PVC P PP F PVDF	E EPDM T PTFE	F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	125 125mm 250 250mm



駆動部型式/電圧		ダイアフラムバルブ15型 電動式 S型 (三相AC200V/AC400V)				
ボディ		U-PVC		PP		PVDF
ダイアフラム		EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	PTFE
接 続		フランジ形				
呼び径(mm)	型番	A15S*UEF****	A15S*UTF****	A15S*PEF****	A15S*PTF****	A15S*FTF****
125	125	983,730	1,054,120	994,040	1,064,420	1,309,260
150	150	1,257,160	1,337,720	1,270,800	1,351,380	1,741,110
駆動部型式/電圧		ダイアフラムバルブ72型 電動式 S型 (三相AC200V/AC400V)				
呼び径(mm)	型番	A72S*UEF****	A72S*UTF****	A72S*PEF****	A72S*PTF****	A72S*FTF****
200	200	1,365,560	1,461,870	1,387,500	1,483,800	2,239,120
250	250	1,696,070	1,804,990	1,732,270	1,841,200	2,849,760

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

66 ボールバルブ21α型・21型 電動式 Z型

型番	A	**	Z	U	*	*	*	*	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		2A 21α型	Z Z型	U 単相AC95~240V	U U-PVC	E EPDM	S ソケット形	J JIS	015 15mm
		21 21型			C C-PVC	V FKM	N ねじ込み形	D DIN	050 50mm
					P PP		P スピゴット形		
					F PVDF				
							F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K	



駆動部型式/電圧			ボールバルブ21α型・21型 電動式 Z型 (単相AC95V~AC240V)							
ボディ			U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質			EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続			ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径(mm)	型番	仕様	A2AZUUE***	A2AZUUV***	A2AZUCE***	A2AZUCV***	A21ZUPE****	A21ZUPV****	A21ZUFE****	A21ZUFV****
15	015	標準品 (λ ^π -λ ^π -付)	104,120	105,850	105,050	106,790	104,650	106,400	118,880	120,780
20	020		104,320	106,590	105,370	107,650	104,950	107,230	122,180	124,670
25	025		105,880	109,430	107,170	110,720	106,650	110,190	128,270	132,130
32	032		106,810	111,070	108,470	112,730	107,790	112,050	130,800	135,460
40	040		108,210	113,920	110,700	116,420	109,700	115,410	138,430	144,660
50	050		111,430	117,650	114,690	120,900	113,380	119,590	151,540	158,320

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。

③ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。

④ PP製ソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。

⑤ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。

⑥ 微小負荷電流仕様 (リミットスイッチの接点容量が1mA-100mA、DC5-30V) につきましては別途お問い合わせください。

型式区分について

型式は呼び径と材質により

以下の表のとおり区分されます。

呼び径	ボディ材質	U-PVC	PP
	C-PVC	C-PVC	PVDF
15~ 50mm	21α型	21型	

駆動部型式/電圧			ボールバルブ21α型・21型 電動式 Z型 (単相AC95V~AC240V)							
ボディ			U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質			EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続			フランジ形							
呼び径(mm)	型番	仕様	A2AZUUE****	A2AZUUV****	A2AZUCE****	A2AZUCV****	A21ZUPE****	A21ZUPV****	A21ZUFE****	A21ZUFV****
15	015	標準品 (λ ^π -λ ^π -付)	105,880	107,620	108,200	109,930	106,430	108,160	129,720	131,630
20	020		106,470	108,750	109,730	112,000	106,930	109,210	140,410	142,900
25	025		108,610	112,160	112,970	116,510	109,010	112,560	147,640	151,500
32	032		109,890	114,150	115,280	119,540	110,080	114,330	164,500	169,140
40	040		112,380	118,090	120,790	126,500	113,260	118,980	168,130	174,360
50	050		117,250	123,460	128,570	134,770	117,980	124,190	195,950	202,720

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 微小負荷電流仕様 (リミットスイッチの接点容量が1mA-100mA、DC5-30V) につきましては別途お問い合わせください。

67 ボールバルブ21α型・21型 電動式 T型

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
③ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
④ PP製ソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。
⑤ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。
⑥ 65mm、80mm、100mmはスペースヒータ (結露防止用ヒータ) が標準装備されます。
⑦ 微小負荷電流仕様 (リミットスイッチの接点容量が1mA・100mA、DC5・30V) につきましては、別除お問い合わせください。

呼吸器	U-PVC
水引材料	C-PVC

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
② 65mm、80mm、100mmはスペースヒータ (結露防止用ヒータ) が標準装備されます。
③ 微小負荷電流仕様 (リミットスイッチの接点容量が1mA・100mA、DC5・30V) につきましては別途お問い合わせください。

68 緊急遮断弁(開放弁) ボールバルブ21α型・21型 電動式 E型 2線式



F	フランジ形	1	JIS 10K
		5	JIS 5K

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ③ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ④ PP製ソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

「自動弁【電動式】」

69 緊急遮断弁(開放弁) ボールバルブ21α型・21型 電動式 E型 4線式

型番	A	**	E*	*	*	*	*	***
駆動	型式	駆動部型式/電圧		ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
A 自動弁	2A 21α型	E2 E型 単相AC100V 4線式	E4 E型 単相AC200V 4線式	U U-PVC	E EPDM	S ソケット形	J JIS	015 15mm
	21 21型	E4 E型 単相AC200V 4線式		C C-PVC	V FKM	N ねじ込み形	D DIN	100 100mm
				P PP				
				F PVDF				
						F フランジ形	1 JIS 10K	
							5 JIS 5K	



駆動部型式/電圧		ボールバルブ21α型・21型 緊急遮断弁(開放弁) 電動式 E型 4線式 (単相AC100V/AC200V)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形・ねじ込み形							
呼び径(mm)	型番	A2AE*UE*J***	A2AE*UV*J***	A2AE*CE*J***	A2AE*CV*J***	A21E*PE*****	A21E*PV*****	A21E*FE*****	A21E*FV*****
15	015	390,500	392,700	391,600	393,800	391,600	393,800	432,000	433,200
20	020	394,900	397,100	396,000	398,200	394,900	397,100	439,200	441,600
25	025	404,800	408,100	405,900	409,200	405,900	409,200	453,600	457,200
32	032	412,500	416,900	413,600	418,000	413,600	418,000	464,400	469,200
40	040	416,900	422,400	419,100	424,600	418,000	423,500	474,000	480,000
50	050	478,500	484,000	480,700	486,200	479,600	485,100	550,800	556,800
呼び径(mm)	型番	A21E*UE*J***	A21E*UV*J***	A21E*CE*J***	A21E*CV*J***	A21E*PE*****	A21E*PV*****	A21E*FE*****	A21E*FV*****
65	065	596,200	603,900	600,600	607,200	598,400	606,100	711,600	720,000
80	080	622,600	630,300	629,200	638,000	627,000	634,700	753,600	763,200
100	100	981,200	988,900	991,100	999,900	987,800	995,500	1,264,800	1,274,400

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ③ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ④ PP製ソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。

型式区分について

型式は呼び径と材質により

以下の表のとおりに区分されます。

呼び径	ボディ材質	U-PVC	PP
		C-PVC	PVDF
15～ 50mm		21α型	
65～100mm			21型

駆動部型式/電圧		ボールバルブ21α型・21型 緊急遮断弁(開放弁) 電動式 E型 4線式 (単相AC100V/AC200V)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		フランジ形							
呼び径(mm)	型番	A2AE*UEF***	A2AE*UVF***	A2AE*CEF***	A2AE*CVF***	A21E*PEF***	A21E*PVF***	A21E*FEF***	A21E*FVF***
15	015	391,600	393,800	392,700	394,900	392,700	394,900	442,800	444,000
20	020	396,000	398,200	398,200	400,400	397,100	399,300	450,000	452,400
25	025	407,000	410,300	409,200	412,500	409,200	412,500	469,200	472,800
32	032	418,000	422,400	421,300	425,700	420,200	424,600	480,000	484,800
40	040	420,200	425,700	423,500	429,000	422,400	427,900	499,200	505,200
50	050	484,000	490,600	489,500	495,000	487,300	492,800	578,400	584,400
呼び径(mm)	型番	A21E*UEF***	A21E*UVF***	A21E*CEF***	A21E*CVF***	A21E*PEF***	A21E*PVF***	A21E*FEF***	A21E*FVF***
65	065	602,800	610,500	610,500	617,100	607,200	614,900	753,600	762,000
80	080	629,200	638,000	640,200	649,000	636,900	644,600	814,800	824,400
100	100	990,000	998,800	1,003,200	1,012,000	998,800	1,006,500	1,322,400	1,332,000

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

70 三方ボールバルブ23型 電動式 Z型

型番	A	23	Z	U	*	*	*	*	***
駆動	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径	
A 自動弁	23 23型	Z Z型	U 単相AC95~240V	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS D DIN	015 15mm 050 50mm	
F フランジ形							1 JIS 10K 5 JIS 5K		



駆動部型式/電圧			三方ボールバルブ23型 電動式 Z型 (単相AC95V~AC240V)							
ボディ			U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質			EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続			ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径(mm)	型番	仕様	A23ZUUE*J***	A23ZUUV*J***	A23ZUCE*J***	A23ZUCV*J***	A23ZUPE*J***	A23ZUPV*J***	A23ZUFE*J***	A23ZUFV*J***
15	015	標準品 (λ ¹ ~λ ⁴ 付)	137,450	139,170	139,290	141,020	138,740	140,470	199,140	201,020
20	020		137,730	139,830	140,130	142,230	139,410	141,520	207,840	210,130
25	025		144,470	147,790	147,220	150,540	146,400	149,710	230,660	234,280
32	032		147,390	152,770	154,410	159,790	151,600	156,980	250,520	256,390
40	040		158,520	163,900	166,320	171,700	163,210	168,590	272,620	278,480
50	050		167,970	173,830	179,170	185,030	174,690	180,550	302,180	308,580

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品の標準仕様はダブルポートです。
 ③ PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。
 ④ PP製ソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。
 ⑤ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
 ⑥ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。
 ⑦ 32mmのスピゴット形は製造しておりません。
 ⑧ 微小負荷電流仕様 (リミットスイッチの接点容量が1mA-100mA、DC5-30V) につきましては別途お問い合わせください。

駆動部型式/電圧			三方ボールバルブ23型 電動式 Z型 (単相AC95V~AC240V)							
ボディ			U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質			EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続			フランジ形							
呼び径(mm)	型番	仕様	A23ZUUEF****	A23ZUUVF****	A23ZUCEF****	A23ZUCVF****	A23ZUPEF****	A23ZUPVF****	A23ZUFEF****	A23ZUFVF****
15	015	標準品 (λ ¹ ~λ ⁴ 付)	143,320	145,050	147,270	149,000	146,090	147,820	218,530	220,420
20	020		144,180	146,280	149,560	151,660	147,940	150,040	227,760	230,050
25	025		153,690	156,990	160,930	164,240	158,760	162,070	261,730	265,340
32	032		155,330	160,710	166,800	172,180	162,230	167,610	284,440	290,300
40	040		167,320	172,700	179,710	185,480	174,990	180,370	310,320	316,190
50	050		180,260	186,120	196,540	202,400	190,030	195,890	340,360	346,750

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
 ② 上記製品の標準仕様はダブルポートです。
 ③ 微小負荷電流仕様 (リミットスイッチの接点容量が1mA-100mA、DC5-30V) につきましては別途お問い合わせください。

71 三方ボールバルブ23型 電動式 T型

型番	A	23	T	*	*	*	*	*	***	**
	駆動	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径	標準品
A	自動弁	23 23型	T T型	1 単相100V 2 単相200V	U U-PVC C C-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形 P スピゴット形	J JIS D DIN	015 15mm 100 100mm	OC スペースヒータ (15~50mm)
							F フランジ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K		



駆動部型式/電圧			三方ボールバルブ23型 電動式 T型 (単相AC100V/AC200V)							
ボディ			U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質			EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続			ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径(mm)	型番	仕様	A23T*UE*J***	A23T*UV*J***	A23T*CE*J***	A23T*CV*J***	A23T*PE*****	A23T*PV*****	A23T*FE*****	A23T*FV*****
15	015	標準品	150,960	152,690	152,810	154,540	152,260	153,990	212,200	214,080
20	020		151,250	153,350	153,650	155,750	152,930	155,030	220,900	223,190
25	025		157,990	161,300	160,740	164,050	159,920	163,230	243,720	247,330
32	032		160,910	166,290	167,930	173,300	165,120	170,500	263,580	269,450
40	040		172,040	177,420	179,840	185,220	176,730	182,100	285,670	291,540
50	050		181,490	187,350	192,690	198,550	188,210	194,070	315,240	321,640
呼び径(mm)	型番	仕様	A23T*UE*J***OC	A23T*UV*J***OC	A23T*CE*J***OC	A23T*CV*J***OC	A23T*PE*****OC	A23T*PV*****OC	A23T*FE*****OC	A23T*FV*****OC
15	015	λ ^π -ｽﾏｰﾀ付	157,210	158,930	159,050	160,780	158,500	160,230	218,900	220,780
20	020		157,490	159,590	159,890	161,990	159,170	161,280	227,600	229,890
25	025		164,230	167,550	166,980	170,300	166,160	169,470	250,420	254,040
32	032		167,150	172,530	174,170	179,550	171,360	176,740	270,280	276,150
40	040		178,280	183,660	186,080	191,460	182,970	188,350	292,380	298,240
50	050		187,730	193,590	198,930	204,790	194,450	200,310	321,940	328,340
呼び径(mm)	型番	仕様	A23T*UE*J***	A23T*UV*J***	A23T*CE*J***	A23T*CV*J***	A23T*PE*****	A23T*PV*****	A23T*FE*****	A23T*FV*****
65	065	標準品 (λ ^π -ｽﾏｰﾀ付)	278,530	287,370	303,860	312,700	291,210	300,050	602,480	612,130
80	080		299,940	308,790	350,820	359,660	325,390	334,230	683,390	693,040
100	100		361,990	370,940	457,210	466,150	409,600	418,540	1,029,550	1,039,310

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。② 上記製品の標準仕様はダブルポートです。
③ PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。④ PP製ソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。
⑤ PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
⑥ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。
⑦ 32mm、65mmのスピゴット形は製造しておりません。
⑧ 65mm、80mm、100mmはスペースヒータ (結露防止用ヒータ) が標準装備されます。
⑨ 微小負荷電流仕様 (リミットスイッチの接点容量が1mA-100mA、DC5-30V) につきましては別途お問い合わせください。

駆動部型式/電圧			三方ボールバルブ23型 電動式 T型 (単相AC100V/AC200V)							
ボディ			U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質			EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続			フランジ形							
呼び径(mm)	型番	仕様	A23T*UEF****	A23T*UVF****	A23T*CEF****	A23T*CVF****	A23T*PEF****	A23T*PVF****	A23T*FEF****	A23T*FVF****
15	015	標準品	156,840	158,560	160,790	162,510	159,610	161,340	231,590	233,470
20	020		157,700	159,800	163,070	165,180	161,460	163,560	240,820	243,110
25	025		167,210	170,520	174,450	177,760	172,280	175,590	274,790	278,400
32	032		168,850	174,230	180,320	185,700	175,750	181,130	297,490	303,360
40	040		180,840	186,220	193,620	199,000	188,510	193,890	323,380	329,240
50	050		193,780	199,640	210,060	215,920	203,540	209,410	353,410	359,810
呼び径(mm)	型番	仕様	A23T*UEF****OC	A23T*UVF****OC	A23T*CEF****OC	A23T*CVF****OC	A23T*PEF****OC	A23T*PVF****OC	A23T*FEF****OC	A23T*FVF****OC
15	015	λ ^π -ｽﾏｰﾀ付	163,080	164,810	167,030	168,760	165,850	167,580	238,290	240,180
20	020		163,940	166,040	169,320	171,420	167,700	169,800	247,520	249,810
25	025		173,450	176,760	180,690	184,000	178,520	181,830	281,490	285,100
32	032		175,090	180,470	186,560	191,940	181,990	187,370	304,200	310,060
40	040		187,080	192,460	199,860	205,240	194,750	200,130	330,080	335,950
50	050		200,020	205,880	216,300	222,160	209,790	215,650	360,120	366,510
呼び径(mm)	型番	仕様	A23T*UEF****	A23T*UVF****	A23T*CEF****	A23T*CVF****	A23T*PEF****	A23T*PVF****	A23T*FEF****	A23T*FVF****
65	065	標準品 (λ ^π -ｽﾏｰﾀ付)	311,070	319,920	343,800	352,640	327,430	336,280	682,370	692,020
80	080		334,590	343,440	379,990	388,830	357,290	366,130	755,890	765,540
100	100		386,710	395,650	506,210	515,160	446,460	455,410	1,122,520	1,132,270

- (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。
② 上記製品の標準仕様はダブルポートです。
③ 65mm、80mm、100mmはスペースヒータ (結露防止用ヒータ) が標準装備されます。
④ 微小負荷電流仕様 (リミットスイッチの接点容量が1mA-100mA、DC5-30V) につきましては別途お問い合わせください。

72 Picoball™ボールバルブ 電動式 V型

型番	A	PB	V	*	*	*	*	J	***
	駆動	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	A 自動弁	PB Picoball™	V V型	1 単相100V 2 単相200V	U U-PVC C C-PVC	E EPDM V FKM	S ソケット形 N ねじ込み形	J JIS	010 10mm 015 15mm



駆動部型式/電圧		Picoball™ボールバルブ 電動式 V型 (単相AC100V/AC200V)							
ボディ		U-PVC		C-PVC		U-PVC		C-PVC	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ソケット形				ねじ込み形			
呼び径(mm)	型番	APBV*UESJ***	APBV*UVSJ***	APBV*CESJ***	APBV*CVSJ***	APBV*UENJ***	APBV*UVNJ***	APBV*CENJ***	APBV*CVNJ***
10	010	-	-	-	-	36,300	38,700	36,300	38,700
13	013	36,300	36,630	36,300	36,630	-	-	-	-
15	015	42,080	42,410	42,080	42,410	42,080	42,410	42,080	42,410

*ねじ規格：10A (Rc3/8) 15A (Rc1/2)

型番	A	PB	V	*	U	*	J	****
	駆動	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	規格	呼び径・接続
	A 自動弁	PB Picoball™	V V型	1 単相100V 2 単相200V	U U-PVC	E EPDM V FKM	J JIS	価格欄の型番をご参照ください。



駆動部型式/電圧	Picoball™ボールバルブ 電動式 V型 (単相AC100V/AC200V)		
ボディ	U-PVC		
シール材質 シート/Oリング	EPDM/EPDM		FKM/FKM
呼び径・接続	型番	APBV*UEJ****	APBV*UVJ****
1/4めねじx1/4めねじ	N4N4	29,700	30,360
3/8めねじx1/4めねじ	N8N4	29,700	30,360
3/8めねじx3/8めねじ	N8N8	29,700	30,360
ホースxホース	H0H0	29,700	30,360
1/4めねじxホース	N4H0	29,700	30,360
3/8めねじxホース	N8H0	29,700	30,360
1/4おねじxホース	O4H0	29,700	30,360
1/2おねじxホース	O2H0	29,700	30,360
1/4おねじx1/4おねじ	O4O4	29,700	30,360
1/2おねじx1/4おねじ	O2O4	29,700	30,360
1/2おねじx1/2おねじ	O2O2	29,700	30,360
1/4おねじx1/4めねじ	O4N4	29,700	30,360
1/4おねじx3/8めねじ	O4N8	29,700	30,360
1/2おねじx1/4めねじ	O2N4	29,700	30,360
1/2おねじx3/8めねじ	O2N8	29,700	30,360

73 バタフライバルブ57型 電動式 T型

型番	A	57	T	*	*	*	W	*	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		57 57型	T T型	1 単相100V 2 単相200V	U U-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	W ウエハ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K W 上水	040 40mm 350 350mm



駆動部型式/電圧		バタフライバルブ57型 電動式 T型 (単相AC100V/AC200V)					
ボディ		U-PVC		PP		PVDF	
ディスク		PP		PP		PVDF	
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ウエハ形					
呼び径(mm)	型番	A57T*UEW***	A57T*UVW***	A57T*PEW***	A57T*PVW***	A57T*FEW***	A57T*FVW***
40	040	188,580	215,770	193,530	220,720	239,600	269,270
50	050	189,220	219,470	194,420	224,670	243,200	276,200
65	065	189,840	228,370	195,190	233,710	253,330	295,360
80(75)	080	192,380	237,620	198,360	243,590	261,780	311,120
100	100	197,470	258,300	203,960	264,790	289,640	356,000
125	125	273,620	361,830	282,780	370,980	400,420	496,650
150	150	329,740	432,300	339,900	442,470	500,870	612,760
200	200	362,990	545,050	389,290	571,350	732,550	1,120,770
250	250	706,660	933,900	719,370	946,600	1,249,550	1,638,240
300	300	738,430	1,065,340	763,840	1,090,750	1,568,920	2,128,180
350	350	831,050	1,187,680	860,780	1,454,110	1,757,080	2,493,380

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 接続規格 上水規格(W)の呼び径(75)の型番は「075」になります。

③ 微小負荷電流仕様 (リミットスイッチの接点容量が1mA-100mA、DC5-30V) につきましては別途お問い合わせください。

74 バタフライバルブ57型・56型・75型 電動式 S型

型番	A	**	S	*	*	*	W	*	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		57 57型 56 56型 75 75型	S S型	3 三相200V 4 三相400V	U U-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	W ウエハ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K W 上水	040 40mm 600 600mm



駆動部型式/電圧		バタフライバルブ57型 電動式 S型 (三相AC200V/AC400V)					
ボディ		U-PVC		PP		PVDF	
ディスク		PP		PP		PVDF	
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ウエハ形					
呼び径(mm)	型番	A57S*UEW***	A57S*UVW***	A57S*PEW***	A57S*PVW***	A57S*FEW***	A57S*FVW***
40	040	467,040	494,230	479,620	506,810	542,720	572,390
50	050	467,930	498,180	480,770	511,020	546,380	579,380
65	065	469,960	508,490	483,050	521,580	557,150	599,170
80(75)	080	475,430	520,650	492,070	537,300	568,240	617,570
100	100	479,880	540,690	498,930	559,750	593,400	659,750
125	125	522,310	610,510	543,650	631,850	666,660	762,880
150	150	530,440	633,010	553,820	656,380	713,220	825,110
200	200	741,600	923,650	774,130	956,180	1,121,800	1,320,400
250	250	763,830	991,070	801,940	1,029,180	1,325,240	1,573,140
300	300	1,228,450	1,555,370	1,282,950	1,609,870	2,003,870	2,360,510
350	350	1,292,100	1,648,740	1,361,600	1,718,230	2,100,100	2,489,150
駆動部型式/電圧		バタフライバルブ56型 電動式 S型 (三相AC200V/400V)					
呼び径(mm)	型番	-	-	A56S*PEW*400	A56S*PVW*400	A56S*FEW*400	A56S*FVW*400
400	400	-	-	1,494,880	2,119,600	2,919,520	3,601,030
駆動部型式/電圧		バタフライバルブ75型 電動式 S型 (三相AC200V/400V)					
呼び径(mm)	型番	-	-	A75S*PEW***	A75S*PVW***	A75S*FEW***	A75S*FVW***
450	450	-	-	1,599,060	2,271,890	3,435,380	4,169,380
500	500	-	-	1,706,930	2,648,830	4,106,390	6,377,060
600	600	-	-	1,873,100	3,794,760	5,946,680	8,067,130

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 駆動部型式 50~250mm:SRJ 300~600mm:LT * */BRM

③ 接続規格 上水規格(W)の呼び径(75)の型番は「075」になります。

④ 北海道農水向け製品については、別途お問い合わせください。

75 緊急遮断弁(開放弁) バタフライバルブ57型 電動式 E型 2線式

型番	A	57	E*	*	*	W	*	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式/電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		57 57型	E1 E型 単相AC100V 2線式 E3 E型 単相AC200V 2線式	U U-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	W ウエハ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K W 上水	040 40mm 250 250mm



※開閉頻度が多い場合は4線式を選定願います。

駆動部型式/電圧		バタフライバルブ 57型 緊急遮断弁(開放弁) 電動式 E型 2線式 (単相AC100V/AC200V)					
ボディ		U-PVC		PP		PVDF	
ディスク		PP		PP		PVDF	
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ウエハ形					
呼び径(mm)	型番	A57E*UEW****	A57E*UVW****	A57E*PEW****	A57E*PVW****	A57E*FEW****	A57E*FVW****
40	040	523,600	556,600	533,500	565,400	607,200	642,000
50	050	528,000	564,300	537,900	573,100	615,600	654,000
65	065	532,400	578,600	542,300	587,400	630,000	679,200
80(75)	080	539,000	592,900	550,000	603,900	642,000	700,800
100	100	675,400	748,000	687,500	760,100	813,600	892,800
125	125	959,200	1,064,800	975,700	1,080,200	1,153,200	1,267,200
150	150	976,800	1,098,900	995,500	1,117,600	1,214,400	1,347,600
200	200	1,232,000	1,448,700	1,258,400	1,475,100	1,693,200	1,928,400
250	250	2,640,000	2,899,600	2,671,900	2,941,400	3,423,600	3,717,600

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 接続規格 上水規格(W)の呼び径(75)の型番は「075」になります。

76 緊急遮断弁(開放弁) バタフライバルブ57型 電動式 E型 4線式

型番	A	57	E*	*	*	W	*	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式/電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		57 57型	E2 E型 単相AC100V 4線式 E4 E型 単相AC200V 4線式	U U-PVC P PP F PVDF	E EPDM V FKM	W ウエハ形	1 JIS 10K 5 JIS 5K W 上水	040 40mm 250 250mm



駆動部型式/電圧		バタフライバルブ 57型 緊急遮断弁(開放弁) 電動式 E型 4線式 (単相AC100V/AC200V)					
ボディ		U-PVC		PP		PVDF	
ディスク		PP		PP		PVDF	
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接 続		ウエハ形					
呼び径(mm)	型番	A57E*UEW****	A57E*UVW****	A57E*PEW****	A57E*PVW****	A57E*FEW****	A57E*FVW****
40	040	585,200	618,200	595,100	627,000	674,400	709,200
50	050	589,600	625,900	599,500	634,700	682,800	721,200
65	065	596,200	642,400	606,100	651,200	699,600	748,800
80(75)	080	600,600	654,500	611,600	665,500	709,200	768,000
100	100	719,400	792,000	731,500	804,100	861,600	940,800
125	125	1,084,600	1,190,200	1,101,100	1,205,600	1,290,000	1,404,000
150	150	1,106,600	1,228,700	1,125,300	1,247,400	1,356,000	1,489,200
200	200	1,320,000	1,536,700	1,346,400	1,563,100	1,789,200	2,024,400
250	250	3,080,000	3,339,600	3,111,900	3,381,400	3,903,600	4,197,600

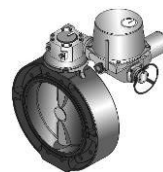
(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 接続規格 上水規格(W)の呼び径(75)の型番は「075」になります。

「自動弁【電動式】」

77 バタフライバルブ56D型・75D型 電動式 S型

型番	A	**	S	*	D	E	W	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
A 自動弁	56 56D型 75 75D型	S S型	3 三相200V 4 三相400V	D PDCPD E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K W 上水	400 400mm 600 600mm		



駆動部型式/電圧	バタフライバルブ56D型・75D型 電動式 S型 (三相AC200V/AC400V)	
ボディ	PDCPD	
ディスク	PP	
シート	EPDM	
接 続	ウエハ形	
駆動部型式/電圧	バタフライバルブ56D型 電動式 S型 (三相AC200V/AC400V)	
呼び径(mm)	型番	A56S*DEW*400
400	400	1,692,960
駆動部型式/電圧	バタフライバルブ75D型 電動式 S型 (三相AC200V/AC400V)	
呼び径(mm)	型番	A75S*DEW***
450	450	1,786,490
500	500	1,927,780
600	600	2,121,900

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 北海道農水向け製品については別途お問い合わせください。

78 バタフライバルブ58型 電動式 S型

型番	A	58	S	*	D	E	W	1	***	
	駆動	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径	
	A 自動弁	58 58型	S S型	3 三相200V 4 三相400V	D PDCPD	E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K	700 900	700mm 900mm

駆動部型式/電圧	バタフライバルブ 58型 電動式 S型 (三相AC200V/AC400V)	
ボディ	PDCPD	
ディスク	PP	
シート	EPDM	
接 続	ウエハ形	
呼び径(mm)	型番	A58S*DEW1***
700	700	4,054,010
800	800	5,849,390
900	900	6,531,830

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

79 PDCPD製大口径バタフライバルブ電動式 S型

型番	A	PD	S	*	D	E	W	*	***
	駆動	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	A 自動弁	PD 大口径バタフライバルブ	S S型	3 三相200V 4 三相400V	D PDCPD E EPDM	E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K W 上水	700 700mm A20 1200mm
駆動部型式/電圧		PDCPD大口径バタフライバルブ 電動式 S型 (三相AC200V/AC400V)							

駆動部型式/電圧	PDCPD大口径バタフライバルブ 電動式 S型 (三相AC200V/AC400V)	
ボディ	PDCPD	
ディスク	PDCPD	
シート	EPDM	
接 続	ウエハ形	
呼び径(mm)	型番	APDS*DEW***
700	700	4,699,700
800	800	5,620,230
900	900	7,152,920
1000	A00	8,090,780
1100	A10	9,240,000
1200	A20	9,869,480

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 本製品は、弊社営業との仕様、機能、保証等の内容に対し、合意後のみの販売となります。最寄りの営業所へお問い合わせください。

③ 北海道農水向け製品については別途お問い合わせください。



「自動弁【電動式】」

80 バタフライバルブ55型・55IS型 電動式 T型

型番	A	**	T	*	S	T	W	1	***
	駆動	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
A 自動弁	55 55型	T T型	1 単相100V	S FCD-S	T PTFE	W ウエハ形	1 JIS 10K	050 50mm	
	5S 55IS型		2 単相200V					350 350mm	



駆動部型式/電圧	バタフライバルブ55型 電動式 T型 (単相AC100V/AC200V)	バタフライバルブ55IS型 電動式 T型 (単相AC100V/AC200V)
ボディ	FCD-S	FCD-S
ディスク	PTFE	PTFE
シート	PTFE	PTFE
接 続	ウエハ形	ウエハ形
呼び径(mm) 型番	A55T*STW1***	A55T*STW1***
50 050	403,800	403,800
65 065	-	419,680
80 080	435,550	435,550
100 100	450,100	450,100
125 125	645,910	645,910
150 150	832,750	832,750
200 200	952,570	952,570
250 250	1,685,360	1,685,360
300 300	-	2,154,490
350 350	-	2,550,390

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

81 バタフライバルブ55型・55IS型 電動式 S型

型番	A	**	S	*	S	T	W	1	***
	駆動	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	A 自動弁	55 55型 5S 55IS型	S S型	3 三相200V 4 三相400V	S FCD-S	T PTFE	W ウエハ形	1 JIS 10K	050 50mm 400 400mm



駆動部型式/電圧	バタフライバルブ55型 電動式 S型 (三相AC200V/AC400V)	バタフライバルブ55IS型 電動式 S型 (三相AC200V/AC400V)
ボディ	FCD-S	FCD-S
ディスク	PTFE	PTFE
シート	PTFE	PTFE
接 続	ウエハ形	ウエハ形
呼び径(mm) 型番	A55S*STW1***	A55S*STW1***
50 050	577,230	577,230
65 065	-	598,680
80 080	620,130	620,130
100 100	661,060	661,060
125 125	789,150	789,150
150 150	849,420	849,420
200 200	1,138,740	1,138,740
250 250	1,282,790	1,282,790
300 300	-	2,320,440
350 350	-	2,637,060
400 400	-	3,030,380

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 駆動部型式 50～250mm:SRJ 300～400mm:LT * */BRM

82 ロータリーダンパー57型・56型 電動式 T型

型番	A	**	T	*	*	*	W	*	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		D7 57型	T T型	1 単相100V	U U-PVC	E EPDM	W ウエハ形	1 JIS 10K	040 40mm
		D6 56型		2 単相200V	P PP	V FKM		5 JIS 5K	400 400mm
					F PVDF	T PTFE			

* ボディ材質PVDFの場合シール材質PTFEとなります。



駆動部型式/電圧		ロータリーダンパー57型 電動式 T型 (単相AC100V/AC200V)				
ボディ		U-PVC		PP		PVDF
ディスク		PP		PP		PVDF
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	PTFE(パッキン)
接 続		ウエハ形				
呼び径(mm)	型番	AD7T*UEW****	AD7T*UVW****	AD7T*PEW****	AD7T*PVW****	AD7T*FTW****
40	040	175,500	175,910	179,750	180,160	224,590
50	050	175,800	176,210	180,110	180,520	228,190
65	065	179,980	180,380	184,940	185,350	238,600
80	080	182,630	183,040	187,870	188,280	247,940
100	100	186,760	187,140	192,660	193,060	286,990
125	125	199,610	200,170	207,380	207,950	337,810
150	150	202,860	203,400	211,180	211,750	392,620
200	200	304,090	304,640	312,410	312,970	○
250	250	355,550	356,290	371,800	372,550	○
300	300	439,790	440,680	468,430	469,330	○
350	350	477,790	478,880	512,180	513,290	○
駆動部型式/作動方式		ロータリーダンパー56型 電動式 T型 (単相AC100V/AC200V)				
呼び径(mm)	型番	—	—	AD6T*PEW*400	AD6T*PVW*400	AD6T*FTW*400
400	400	-	-	1,008,480	1,009,670	○

(注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② ○印のサイズや450mm以上のサイズ及び電動S型(三相電源)につきましては別途お問い合わせください。

83 調節弁 電動式 M型

型番	A	CV	M	*	*	*	F	1	***
駆動	A 自動弁	型式	駆動部型式	電圧	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
		CV 調節弁	M M型	1 単相100V	U U-PVC	E EPDM	F フランジ形	1 JIS 10K	015 15mm
				2 単相200V	F PVDF	F バイフロン™F			100 100mm



駆動部型式/電圧		調節弁 電動式 M型 (単相AC100V/AC200V)			
ボディ		U-PVC		PVDF	
シール		EPDM	バイフロン™F	EPDM	バイフロン™F
接 続		フランジ形			
呼び径(mm)	型番	ACVM*UEF1***	ACVM*UFF1***	ACVM*FEF1***	ACVM*FFF1***
15	015	506,410	517,210	837,940	847,810
25	025	606,460	618,070	983,060	993,680
50	050	939,970	951,580	-	-
80	080	966,650	978,650	-	-
100	100	1,020,010	1,032,820	-	-

(注) ① 本体U-PVC製は、JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

② 電動式標準品は電圧ポジショナ及びポテンショメータ内蔵です。

③ 供給電源DC24Vも供給可能です。別途お問い合わせください。

84 溶接フランジ・板フランジ

型番	F	N	*	U	*	***
	種類	分野	型式	材質	規格	呼び径
F	フランジ	N	J Jフランジ P Pフランジ	U U-PVC	1 JIS 10K 5 JIS 5K	013 13mm 300 300mm



Jフランジ



Pフランジ

型式		溶接フランジ(Jフランジ)		板フランジボルト孔無し(Pフランジ)	
材質		U-PVC			
規格		JIS 10K	JIS 5K	JIS 10K	JIS 5K
呼び径(mm)	型番	FNJU1***	FNJU5***	FNPU1***	FNPU5***
13	013	640	410	790	640
15	015	690	570	810	690
20	020	790	620	1,070	700
25	025	1,130	640	1,500	760
32	032	1,380	810	1,880	1,130
40	040	1,450	880	2,020	1,290
50	050	1,840	1,170	2,400	1,500
65	065	2,220	1,670	3,190	2,310
80	080	2,420	2,000	3,710	3,050
100	100	3,660	3,430	4,740	4,430
125	125	4,740	4,710	6,890	5,960
150	150	6,400	5,960	9,160	7,850
200	200	8,260	7,760	13,790	12,450
250	250	10,790	10,300	20,610	17,700
300	300	14,550	13,590	29,060	25,370

(注) ① Jフランジ：パイプ溶接用フランジ(パイプ孔あき・ボルト孔あき)

② Pフランジ：板フランジ(パイプ孔無し・ボルト孔無し)

型番	F		N		Q		*		*		***	
	種類		分野		型式		材質		規格		呼び径	
	F	フランジ	N	標準	Q	Qフランジ	U	U-PVC	1	JIS 10K	013	13mm
							I	HI-PVC	5	JIS 5K	300	300mm



Qフランジ

型式		板フランジボルト孔あき(Qフランジ)			
材質		U-PVC		HI-PVC	
規格		JIS 10K	JIS 5K	JIS 10K	JIS 5K
呼び径(mm)	型番	FNQU1***	FNQU5***	FNQI1***	—
13	013	1,090	950	1,280	-
15	015	1,170	970	1,540	-
20	020	1,350	1,010	1,820	-
25	025	1,840	1,070	2,260	-
32	032	2,220	1,500	2,880	-
40	040	2,390	1,610	3,640	-
50	050	2,780	1,880	3,750	-
65	065	3,660	2,630	4,420	-
80	080	4,100	3,360	5,340	-
100	100	5,160	4,820	6,920	-
125	125	7,300	6,400	10,600	-
150	150	9,830	8,260	15,150	-
200	200	14,100	12,850	16,670	-
250	250	21,300	18,480	25,970	-
300	300	30,250	26,520	35,450	-

(注) ① Qフランジ：板フランジ (パイプ孔無し・ボルト孔あき)

② C-PVC製フランジ類はP.67(96)をご参照ください。

③ PP製フランジ類はP.70(102)をご参照ください。

④ U-PVC製 QフランジJIS10K 13mm～150mmは成形品(管末端閉止専用)が標準となります。

JIS10K 15mm～150mmで両面加工品(両面フラット)が必要な場合は、両面加工品とご指定願います。

⑤ QフランジはAVパイプ継手シリーズ(U-PVC+FRP補強品)もあります。

85 TSフランジ

型番	F	N	T	*	*	***
	種類	分野	型式	材質	規格	呼び径
F	フランジ	N 標準	T TSフランジ	U U-PVC	1 JIS 10K	013 13mm
				I HI-PVC	5 JIS 5K	
				W 上水		350 350mm

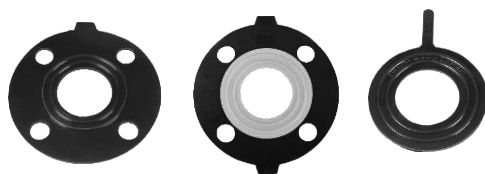


型式		TSフランジ					
材質		U-PVC			HI-PVC		
規格		JIS 10K	JIS 5K	上水	JIS 10K	JIS 5K	上水
呼び径(mm)	型番	FNTU1***	FNTU5***	FNTUW***	FNTI1***	FNTI5***	FNTIW***
13	013	640	630	-	950	880	-
15	015	690	680	-	970	920	-
20	020	790	740	-	1,130	1,080	-
25	025	1,170	970	-	1,670	1,430	-
32	032	1,500	1,170	-	2,090	1,710	-
40	040	1,560	1,430	-	2,170	2,010	-
50	050	2,020	1,840	2,630	2,870	2,570	-
65	065	2,570	2,310	-	3,660	3,270	-
80(75)	080	3,150	2,830	4,540	4,480	3,980	6,490
100	100	4,480	4,020	6,030	6,270	5,610	8,340
125	125	5,450	5,270	7,830	7,810	7,580	11,260
150	150	8,760	7,600	12,830	12,450	10,740	18,260
200	200	11,660	10,560	15,980	16,790	15,980	24,640
250	250	16,200	14,320	22,250	24,520	-	29,730
300	300	20,040	18,920	27,470	28,000	-	-
350	350	79,240	76,490	-	-	-	-

- (注) ① JIS以外の接続規格（ANSI）も供給可能です。
- ② C-PVC製フランジ類はP.67(96)をご参照ください。
- ③ PP製フランジ類はP.70(102)をご参照ください。
- ④ 接続規格 上水規格(W)の呼び径(75)の型番は「075」になります。
- ⑤ ボルト穴寸法はJIS 10K、JIS 5K、上水規格に準じています。
- ⑥ JIS5K 350mmのボルト穴寸法はJIS 5Kと異なりますので締結ボルトはM20をご使用ください。
- ⑦ AVパイプ・継手シリーズ（U-PVCによるFRP補強品）もあります。

86 AVパッキン(ガスケット)

型番	G	*	*	*	***
種類	型式				
G パッキン(ガスケット)	A 全面	ゴム材質			規格
	N 内面	E EPDM	1 JIS 10K	呼び径	
		G ジアブロック™ IIR-C	5 JIS 5K	013	13mm
		V FKM	W 上水	350	350mm
		1 バイフロン™F			
		T PTFE被覆			
		F PVDF被覆			
		S SBR			



型式		AVパッキン(ガスケット)							
		全面パッキン				全面パッキン (EPDM+被覆)		内面パッキン	
材質		EPDM		ジアブロック™ IIR-C	FKM	バイフロン™F	PTFE被覆	PVDF被覆	EPDM
規格		JIS 10K	JIS 5K	JIS 10K	JIS 10K	JIS 10K	JIS 10K	JIS 10K	JIS10K,JIS5K
呼び径(mm)	型番	GAE1***	GAE5***	GAG1***	GAV1***	GA11***	GAT1***	GAF1***	GNE****
13	013	280	210	460	-	-	-	-	-
15	015	290	220	470	4,930	5,830	1,860	2,900	130
20	020	320	250	550	5,860	6,920	2,070	3,240	140
25	025	390	290	690	6,770	8,010	2,370	3,710	140
32	032	420	360	720	7,730	9,120	2,720	4,250	150
40	040	480	390	810	8,460	10,000	3,020	4,720	210
50	050	540	420	940	9,990	11,820	3,620	5,660	220
65	065	690	590	1,250	14,280	16,870	4,580	7,170	360
80	080	840	720	1,560	22,710	26,840	5,850	9,150	470
100	100	1,050	870	1,870	29,400	34,750	6,930	10,840	580
125	125	1,270	1,250	2,340	35,790	42,310	8,120	12,710	860
150	150	1,580	1,450	2,960	44,330	52,400	10,120	15,840	950
200	200	1,960	1,860	○	55,290	65,200	12,980	20,310	1,130
250	250	2,640	2,470	○	79,090	80,820	16,240	25,420	1,580
300	300	3,110	3,030	○	100,370	103,010	18,610	29,130	1,970
350	350	5,060	4,900	○	○	○	-	-	-

(注) ① 全面パッキン(ガスケット)はJIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) が供給可能な材質と呼び径もあります。

② ジアブロック™(IIR-C)200mm以上及びFKM,バイフロン™F350mmは受注生産品です。

③ ○印(受注生産品)の価格は別途お問い合わせください。

型式		AVパッキン(ガスケット)	
		全面パッキン	内面パッキン
材質		SBR (水協検印付)	
規格		上水規格	
呼び径(mm)	型番	GASW***	GNSW***
40	040	630	270
50	050	740	280
65	065	-	-
75	075	1,110	590
100	100	1,310	740
125	125	1,540	1,040
150	150	1,940	1,160
200	200	2,360	1,350
250	250	3,300	2,000
300	300	3,900	2,500
350	350	6,360	3,200

87 AV90°ベンド・AV45°ベンド

型番	B	N	*	**	V	N	***
	種類	分野	材質	型式	規格	その他	呼び径
	B ベンド	N 標準	U U-PVC I HI-PVC	90 90°ベンド 45 45°ベンド	V AV	N 標準	040 40mm 300 300mm



型式		90°ベンド		45°ベンド	
略号		90B		45B	
材質		U-PVC	HI-PVC	U-PVC	HI-PVC
呼び径(mm)	型番	BNU90VN***	BNI90VN***	BNU45VN***	BNI45VN***
40	040	-	-	950	1,290
50	050	-	-	1,500	2,040
65	065	-	-	2,440	3,400
75	075	3,740	-	2,810	3,910
100	100	6,530	-	5,160	7,240
125	125	13,150	-	12,410	17,330
150	150	19,060	-	18,410	25,820
200	200	34,190	47,080	28,950	40,540
250	250	51,870	70,920	40,680	50,020
300	300	77,590	108,600	51,020	71,370

(注) AVパイプ・継手シリーズ(U-PVC+FRP補強品)もあります。

88 大口径継手

型番	T	N	*	**	V	N	*****				
	種類	分類	材質	型式	規格	その他	呼び径				
T	TS継手	N	標準	U	U-PVC	9L	ショートエルボ	規格	その他	呼び径	
			I	HI-PVC	SO	ソケット	TE	チーズ			



型式		ショートエルボ		ソケット		チーズ	
略号		9L		SO (RS)		TE	
材質		U-PVC	HI-PVC	U-PVC	HI-PVC	U-PVC	HI-PVC
呼び径(mm)	型番	TNU9LVN***	TNI9LVN***	TNUSOVN***	TNISOVN***	TNUTEVN***	TNITEVN***
200	200	26,700	37,310	17,930	25,060	41,510	58,100
250	250	40,800	56,020	26,760	36,750	59,850	86,870
300	300	76,090	106,510	35,790	50,060	86,240	121,350
200x 75	200075	-	-	-	-	28,500	48,800
200x100	200100	-	-	-	-	29,080	49,810
200x150	200150	-	-	17,530	24,540	33,790	50,140
250x 75	250075	-	-	-	-	34,600	53,240
250x100	250100	-	-	-	-	35,340	54,660
250x200	250200	-	-	26,200	37,530	56,430	76,820
300x 75	300075	-	-	-	-	68,850	116,150
300x250	300250	-	-	36,730	52,880	-	-

(注) AVパイプ・継手シリーズ(U-PVC+FRP補強品)もあります。

89 フランジ付短管・フランジ付バンド

型番	B	N	U	**	1	N	***
	型式	分野	材質	型式	規格	その他	呼び径
	B バンド	N 標準	U U-PVC	FT フランジ付短管 FB フランジ付バンド	1 JIS 10K	N 標準	075 75mm 200 200mm



型式		フランジ付短管	フランジ付バンド
略号		FT	FB
材質		U-PVC	U-PVC
呼び径(mm)	型番	BNUFT1N***	BNUFB1N***
75	075	14,080	-
100	100	16,180	17,790
150	150	31,010	34,120
200	200	-	53,580

90 伸縮継手

型番	JEP	*	*	T	J	***
	型式	材質	Oリング	接続	規格	呼び径
	JEP 伸縮継手	U U-PVC	E EPDM V FKM	T ソケット形	J JIS	020 20mm 100 100mm



型式		伸縮継手	
略号		JEP	
材質		U-PVC	
Oリング		EPDM	FKM
呼び径(mm)	型番	JEPUETJ***	JEPUVTJ***
20	020	7,710	10,140
25	025	9,260	12,290
30	030	11,390	15,110
40	040	12,310	17,060
50	050	15,380	21,900
65	065	33,840	44,420
75	075	46,120	59,740
100	100	67,650	86,030

(注) スーパー(C-PVC)製はP68(97)をご参照ください。

91 プレハブジョイント

型番	JPF	*	*	*	J	***
	型式	材質	Oリング	接続	規格	呼び径
	JPF プレハブジョイント	U U-PVC	E EPDM V FKM	T ソケット形 N ねじ込み形	J JIS	013 13mm 100 100mm



型式		プレハブジョイント			
略号		JPF			
材質		U-PVC			
Oリング		EPDM	FKM	EPDM	FKM
接続		ソケット形		ねじ込み形	
呼び径(mm)	型番	JPFUETJ***	JPFUVTJ***	JPFUENJ***	JPFUVNJ***
13	013	1,010	1,310	1,010	1,310
16	016	1,090	1,390	1,090	1,390
20	020	1,360	1,670	1,360	1,670
25	025	1,740	2,210	1,740	2,210
30	030	2,280	2,790	2,280	2,790
40	040	3,040	3,820	3,040	3,820
50	050	4,610	6,110	4,610	6,110
65	065	7,670	8,980	-	-
75	075	12,770	14,100	-	-
100	100	28,960	30,440	-	-

(注) ① スーパー(C-PVC)製はP68(98)をご参照ください。PP製はP69(101)をご参照ください。

② 呼び径50mmは、ボールバルブ21a型とは互換性はありません。自在ダイヤフラムバルブ14型と互換性があります。

92 マルチジョイント

型番	WM		U		*		*		*		*						***	
	種類・分野		材質		型式		型式		規格		特殊接続部のサイズ						呼び径	
	WM	マルチジョイント	U	U-PVC	N	成型品	L	L型	R	RCねじ	2	1/4	A	016	E	050	020	20mm
					2	接着品	T	T型	N	NPTねじ	3	3/8	B	020	F	065		
									T	TS式	4	1/2	C	025	G	075	200	200mm
											6	3/4	D	040	H	100		
															I	125		

型式		マルチジョイント	
		L型	T型
形状			
規格		ねじ式 (Rc,NPT)	
呼び径(mm)	型番 (特殊接続部のサイズ+呼び径)	WMU*L*****	WMU2T*****
20x1/4	2 020	7,880	7,880
20x3/8	3 020	7,880	7,880
25x1/4	2 025	8,290	8,290
25x3/8	3 025	8,290	8,290
30x1/4	2 030	8,480	8,480
30x3/8	3 030	8,480	8,480
40x1/4	2 040	※ 4,090	9,350
40x3/8	3 040	※ 4,090	9,350
40x1/2	4 040	※ 4,090	9,350
40x3/4	6 040	※ 4,090	9,350
50x1/4	2 050	※ 7,220	9,940
50x3/8	3 050	※ 7,220	9,940
50x1/2	4 050	※ 7,220	9,940
50x3/4	6 050	※ 7,220	9,940
65x1/4	2 065	※ 10,090	10,380
65x3/8	3 065	※ 10,090	10,380
65x1/2	4 065	※ 10,090	10,380
65x3/4	6 065	※ 10,090	10,380
75x1/4	2 075	※ 13,990	11,760
75x3/8	3 075	※ 13,990	11,760
75x1/2	4 075	※ 13,990	11,760
75x3/4	6 075	※ 13,990	11,760
100x1/4	2 100	※ 31,780	15,770
100x3/8	3 100	※ 31,780	15,770
100x1/2	4 100	※ 31,780	15,770
100x3/4	6 100	※ 31,780	15,770
125x1/4	2 125	※ 40,540	43,530
125x3/8	3 125	※ 40,540	43,530
125x1/2	4 125	※ 40,540	43,530
125x3/4	6 125	※ 40,540	43,530
150x1/4	2 150	※ 57,540	53,920
150x3/8	3 150	※ 57,540	53,920
150x1/2	4 150	※ 57,540	53,920
150x3/4	6 150	※ 57,540	53,920
200x1/4	2 200	240,630	110,550
200x3/8	3 200	240,630	110,550
200x1/2	4 200	240,630	110,550
200x3/4	6 200	240,630	110,550

型式		マルチジョイント	
		L型	T型
形状			
規格		TS式	
呼び径(mm)	型番 (特殊接続部のサイズ+呼び径)	WMU2LT****	WMU2TT****
40x 16	A 040	14,960	14,960
40x 20	B 040	14,960	○
40x 25	C 040	14,960	○
50x 16	A 050	14,960	○
50x 20	B 050	14,960	○
50x 25	C 050	14,960	○
65x 16	A 065	19,690	14,960
65x 20	B 065	19,690	14,960
65x 25	C 065	19,690	14,960
65x 40	D 065	19,690	○
75x 16	A 075	23,670	16,340
75x 20	B 075	23,670	16,340
75x 25	C 075	23,670	○
75x 40	D 075	23,670	○
75x 50	E 075	23,670	○
100x 16	A 100	34,020	20,780
100x 20	B 100	34,020	20,780
100x 25	C 100	34,020	20,780
100x 40	D 100	34,020	27,850
100x 50	E 100	34,020	○
100x 65	F 100	34,020	27,850
125x 16	A 125	45,740	35,570
125x 20	B 125	45,740	35,570
125x 25	C 125	45,740	35,570
125x 40	D 125	45,740	35,570
125x 50	E 125	45,740	35,570
125x 65	F 125	45,740	35,570
125x 75	G 125	45,740	○
150x 16	A 150	150,260	41,650
150x 20	B 150	150,260	41,650
150x 25	C 150	150,260	41,650
150x 40	D 150	150,260	41,650
150x 50	E 150	150,260	41,650
150x 65	F 150	150,260	42,010
150x 75	G 150	150,260	○
150x100	H 150	150,260	○
200x 16	A 200	318,190	128,450
200x 20	B 200	318,190	128,450
200x 25	C 200	318,190	128,450
200x 40	D 200	318,190	128,450
200x 50	E 200	318,190	128,450
200x 65	F 200	318,190	128,450
200x 75	G 200	318,190	○
200x100	H 200	318,190	○
200x125	I 200	318,190	318,190

(注) ① ○印はTS継手、大口継手（チーズ）として供給しております。

② ※は一体成型品です。

③ U-PVC（グレー）も供給可能です（接着加工品）。

④ FRP補強品も供給可能です。詳細は別途お問い合わせください。

93 ケミカルパイプ (硬質ポリ塩化ビニル管)

型番	P	N	K	PP	J	N	***	04
	種類	分野	材質	型式	規格	種類	呼び径	長さ
	P パイプ	N 標準	K ケミカル	PP 直管 VP	J JIS	N 標準	016 16mm 300 300mm	04 4m



型式	パイプ(4m)	
略号	VP	
材質	U-PVC	
規格	JIS K 6741	
呼び径(mm)	型番	PN K PPJN***04
16	016	1,290
20	020	1,530
25	025	2,210
30	030	2,700
40	040	3,920
50	050	5,560
65	065	7,170
75	075	9,670
100	100	16,320
125	125	21,410
150	150	31,070
200	200	46,540
250	250	71,740
300	300	101,790

(注) ケミカルパイプを接続する際にはTS継手・大口径継手・ベンド・TSフランジ(U-PVC)をご使用ください。

94 耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管及び継手 (JIS K6776/JIS K6777)(C-PVC・HT-PVC)

型番	*	N	S	**	*	N	***	04
	種類	分野	材質	型式	規格	種類	呼び径	長さ
	P パイプ	N 標準	S スーパー	PP 直管 VP	J JIS	N 標準	013 13mm	04 4m
	T TS継手			SO ソケット	V AV		200 200mm	パイプのみ
	B ベンド			9L エルボ				
				4L 45°エルボ				
				45 45°ベンド				
				TE チーズ				
				VS バルブソケット				
				CP キャップ				



型式		パイプ(4m)	ソケット	エルボ	45°エルボ	45°ベンド	チーズ	バルブソケット	キャップ
略号		VP	SO	9L	45L	45B	TE	VS	CP
規格		JIS K 6776	JIS K 6777	JIS K 6777	—	—	JIS K 6777	—	JIS K 6777
呼び径(mm)	型番	PNSPPJN***04	TNSSOJN***	TNS9LJN***	TNS4LJN***	BNS45VN***	TNSTEJN***	TNSVSJN***	TNSCPJN***
13	013	1,660	200	240	-	-	260	□ 730	-
16	016	2,430	220	330	-	-	360	□ 730	-
20	020	2,980	340	430	□ 430	-	570	□ 860	-
25	025	4,250	470	580	□ 580	-	830	□ 1,140	-
30	030	5,300	530	720	-	-	990	□ 1,560	-
40	040	7,690	830	1,160	-	□ 1,300	1,720	□ 2,180	-
50	050	11,700	1,310	1,890	-	□ 2,040	2,680	□ 3,340	-
65	065	□ 15,990	□ 1,970	□ 3,050	-	□ 4,390	□ 4,750	□ 4,750	□ 3,090
75	075	□ 22,610	□ 2,830	□ 4,580	-	□ 5,750	□ 6,630	□ 6,090	□ 5,820
100	100	□ 35,090	□ 6,370	□ 9,150	-	□ 10,040	□ 14,160	□ 11,790	□ 10,350
125	125	□ 46,920	□ 9,300	□ 18,830	-	□ 19,110	□ 24,290	-	-
150	150	□ 64,320	□ 13,630	□ 28,840	-	□ 34,050	□ 32,550	-	□ 24,870
呼び径(mm)	型番	PNSPPJN20004	TNSSOVN200	TNS9LVN200	—	—	—	—	—
200	200	□ ○	□ 61,490	□ 79,950	-	-	-	-	-

- (注) ① バルブソケット(金属無し)は、ねじれ・曲がり・振動がかかる場所や、度かさなる取外しを必要とする場合や、金属との接続には使用しないでください。 □ AV規格
- ② 200mmパイプ価格につきましては別途お問い合わせください。

型式		径違いソケット	径違いチーズ
略号		SO (RS)	TE
規格		JIS K 6777	JIS K 6777
呼び径(mm)	型番	TNSSOJN***	TNSTEJN***
16x 13	016013	200	330
20x 13	020013	250	430
20x 16	020016	250	430
25x 13	025013	400	590
25x 16	025016	400	590
25x 20	025020	400	590
30x 13	030013	500	1,000
30x 16	030016	-	1,000
30x 20	030020	500	1,000
30x 25	030025	500	1,000
40x 13	040013	-	1,710
40x 16	040016	-	1,710
40x 20	040020	770	1,710
40x 25	040025	770	1,710
40x 30	040030	770	1,710
50x 13	050013	-	2,660
50x 16	050016	-	2,660
50x 20	050020	-	2,660
50x 25	050025	1,200	2,660
50x 30	050030	1,200	2,660
50x 40	050040	1,200	2,660
65x 13	065013	-	□ * 4,790
65x 16	065016	-	□ * 4,790

型式		径違いソケット		径違いチーズ	
略号		SO (RS)		TE	
規格		JIS K 6777		JIS K 6777	
呼び径(mm)	型番	TNSOJN***		TNSTEJN***	
65x 20	065020	-		□ *	4,790
65x 25	065025	-		□ *	4,790
65x 30	065030	□ *	3,600	□ *	4,790
65x 40	065040	□ *	3,600	□	4,790
65x 50	065050	□	1,830	□	4,790
75x 20	075020	-		□ *	6,640
75x 25	075025	-		□	6,640
75x 30	075030	-		□ *	6,640
75x 40	075040	□ *	4,440	□	6,640
75x 50	075050	□	2,570	□	6,640
75x 65	075065	□	2,570	-	
100x 20	100020	-		□ *	14,160
100x 25	100025	-		□ *	14,160
100x 30	100030	-		□ *	14,160
100x 40	100040	□ *	7,820	□ *	14,160
100x 50	100050	□ *	7,820	□	14,160
100x 65	100065	□ *	7,820	-	
100x 75	100075	□	4,690	□	14,160
125x 75	125075	□ *	16,700	□	24,300
125x100	125100	□ *	17,280	□	24,300
150x 75	150075	□ *	23,620	□	32,650
150x100	150100	□ *	24,290	□	32,650
150x125	150125	□ *	25,030	□	32,650
		□ AV規格		* 組合付型	

□ AV規格 * 組合せ型

95 耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管用金属入継手 (JIS K6777)(C-PVC・HT-PVC)

型番	T	N	S	**		J	N	*****	
	種類	分野	材質	型式		規格	種類	呼び径	
T	TS継手	N 標準	S スーパー	KV	バルブソケット(金属入)	J JIS	N 標準	013	13mm
				KL	給水栓エルボ (金属入)			050	50mm
				KS	給水栓ソケット(金属入)			016013	16X13mm
								020013	20X13mm



型式		金属入バルブソケット	金属入給水栓エルボ	金属入給水栓ソケット
略号		KVS	KFL	KFS
規格		JIS K 6777	JIS K 6777	JIS K 6777
呼び径(mm)	型番	TNSKVJN***	TNSKLJN***	TNSKSJN***
13	013	1,540	960	730
16	016	1,770	-	-
20	020	2,630	1,440	1,310
25	025	3,410	2,220	2,050
30	030	5,480	-	-
40	040	6,330	-	-
50	050	12,330	-	-
16x 13	016013	-	1,230	970
20x 13	020013	-	☐ 1,440	☐ 1,310

☐ AV規格

96 TSフランジ・板フランジ(C-PVC・HT-PVC)

型番	F	N	*	C	*	***
	種類	分野	型式	材質	規格	呼び径
F	フランジ	N 標準	T TSフランジ	C C-PVC	1 JIS 10K	013 13mm
			Q Qフランジ		5 JIS 5K	200 200mm



型式		TSフランジ		Qフランジ
材質		C-PVC		
規格		JIS 10K	JIS 5K	JIS 10K
呼び径(mm)	型番	FNTC1***	FNTC5***	FNQC1***
13	013	1,420	1,360	-
15	015	1,580	1,430	1,670
20	020	1,900	1,820	2,260
25	025	2,750	2,390	2,860
32	032	3,710	2,900	3,830
40	040	3,940	3,500	4,240
50	050	5,050	4,610	4,820
65	065	6,840	6,410	6,280
80	080	9,310	-	7,120
100	100	12,630	-	9,110
125	125	16,090	-	-
150	150	24,060	-	-
200	200	31,990	-	-

(注) Qフランジ：板フランジ（パイプ孔無し・ボルト孔あり）

97 伸縮継手(C-PVC・HT-PVC)

型番	JEP	S	*	T	J	***
	型式	材質	Oリング	接続	規格	呼び径
JEP	伸縮継手	S スーパー	E EPDM V FKM	T ソケット形	J JIS	020 20mm 100 100mm



型式	伸縮継手	
略号	JEP	
材質	スーパー (C-PVC)	
Oリング	EPDM	FKM
呼び径(mm)	型番	
		JEPSETJ*** JEPSVTJ***
20	020	14,620 18,100
25	025	17,530 22,190
30	030	21,530 26,750
40	040	23,380 29,810
50	050	29,230 37,850
65	065	61,490 76,210
75	075	89,170 109,340
100	100	135,290 163,960

98 プレハブジョイント(C-PVC・HT-PVC)

型番	JPF	C	*	T	J	***
	型式	材質	Oリング	接続	規格	呼び径
JPF	プレハブジョイント	C C-PVC	E EPDM V FKM	T ソケット形	J JIS	013 13mm 100 100mm

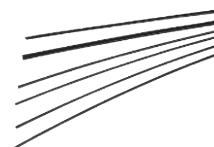


型式	プレハブジョイント	
略号	JPF	
材質	スーパー (C-PVC)	
Oリング	EPDM	FKM
接続	ソケット形	
呼び径(mm)	型番	
		JPFCETJ*** JPFCVTJ***
13	013	1,650 1,930
16	016	1,800 2,090
20	020	2,270 2,570
25	025	2,900 3,380
30	030	4,350 4,850
40	040	5,650 6,380
50	050	8,980 10,410
65	065	17,470 18,700
75	075	27,090 28,380
100	100	69,340 70,750

(注) スーパー(C-PVC)製プレハブジョイントのねじ込み形は製造しておりません。

99 スーパー溶接棒(C-PVC・HT-PVC)

型番	S	S	*	*	0
	種類	材質	呼び径	型式	長さ
S	溶接棒	S スーパー	2 2mm 3 3mm	1 シングル 2 ダブル	0 ステック1m



型式	スーパー溶接棒	
呼び径(mm)	型番	
2mmシングル	SS210	35,800
3mmシングル	SS310	35,800
3mmダブル	SS320	35,800

(注) 溶接棒は梱包単位での販売となります。
上記価格は1梱包あたりの価格です。

100 AV PPパイプ・継手

型番	*	N	P	**	I	*	***	***
	種類	分野	材質	型式	規格	種類・接続	呼び径	長さ
P	パイプ	N 標準	P PP	PP 直管 VP	I ISO	N 標準	015 15mm	04 4m PN10
T	TS継手			SO ソケット		T ソケット		04U 4m PN 4
				9L 90°エルボ		F スピゴット	200 200mm	パイプのみ
				4L 45°エルボ				
				TE チーズ				
				CP エンドキャップ				
				AO おねじアダプター				
				AM めねじアダプター				



下記のアダプター2種類はスピゴットタイプ
おねじアダプター
めねじアダプター

型式		パイプ (4 m)		ソケット	エルボ	45°エルボ	チーズ	エンドキャップ	おねじアダプター	めねじアダプター
略号		PN10(厚肉)	PN 4(薄肉)	SO	9L	45L	TE	CP	AO	AM
呼び径(mm)	型番	PNPPPIN***04	PNPPPIN***04U	TNPSOIT***	TNP9LIT***	TNP4LIT***	TNPTEIT***	TNPCPIT***	TNPAOIF***	TNPAMIF***
15 (d 20)	015	1,870	-	330	460	730	550	530	1,230	1,540
20 (d 25)	020	2,320	-	460	550	780	620	580	1,440	1,670
25 (d 32)	025	3,450	-	470	720	900	700	610	1,830	2,240
32 (d 40)	032	4,530	-	610	920	1,070	900	750	2,060	2,590
40 (d 50)	040	5,650	-	1,000	1,500	1,400	1,510	1,010	3,320	4,030
50 (d 63)	050	8,830	-	1,500	1,990	2,070	2,090	1,410	4,180	5,070
65 (d 75)	065	13,880	-	2,020	4,110	4,240	5,070	2,370	-	-
80 (d 90)	075	19,690	-	2,880	5,150	5,620	7,650	2,970	-	-
100 (d110)	100	32,000	-	4,480	7,830	8,910	9,760	3,960	-	-
125 (d140)	125	49,620	22,680	8,130	17,080	21,410	24,290	-	-	-
150 (d180)	150	86,280	39,550	15,520	35,180	45,030	49,910	-	-	-
200 (d225)	200	117,900	53,420	27,380	66,870	83,180	94,590	-	-	-

(注) ① 「EFソケット」につきましては別途お問い合わせください。
② おねじアダプター及びめねじアダプターをパイプと接続する際には、ソケット等の継手を用いるか、バット接続してください。

型式	レジャーサー(ブッシュタイプ)	型式	レジャーサー(ブッシュタイプ)
略号	SO (RS)	略号	SO (RS)
呼び径(mm)	型番	呼び径(mm)	型番
	TNPSOIT*****		TNPSOIT*****
20× 15 (d 25× d 20)	020015	50× 20 (d 63× d 25)	050020
25× 15 (d 32× d 20)	025015	50× 25 (d 63× d 32)	050025
25× 20 (d 32× d 25)	025020	50× 32 (d 63× d 40)	050032
32× 15 (d 40× d 20)	032015	50× 40 (d 63× d 50)	050040
32× 20 (d 40× d 25)	032020	65× 50 (d 75× d 63)	065050
32× 25 (d 40× d 32)	032025	80× 50 (d 90× d 63)	080050
40× 15 (d 50× d 20)	040015	80× 65 (d 90× d 75)	080065
40× 20 (d 50× d 25)	040020	100× 80 (d110× d 90)	100080
40× 25 (d 50× d 32)	040025	125×100 (d140× d110)	125100
40× 32 (d 50× d 40)	040032	150×125 (d180× d140)	150125
		200×150 (d225× d180)	200150
			28,000

(注) レジャーサーはブッシュタイプですので、パイプと接続するにはソケットが必要です。
ソケットタイプの継手にはそのまま挿入できます（おねじアダプター、めねじアダプターは除く）

101 プレハブジョイント(PP)

型番	JPF	*	*	T	*	***	*
	型式	本体材質	Oリング	接続	規格	呼び径	タイプ
JPF	プレハブジョイント	P PP	E EPDM	T ソケット形	D DIN	016 16mm	D ソケット形 (DIN)
		U U-PVC	V FKM		J JIS		E スピゴット形 (DIN)
		C C-PVC				050 50mm	



*変換タイプのボディキャップPPの規格

型式		プレハブジョイント					
略号		JPF					
材質		PP		U-PVC(変換)*PP		C-PVC(変換)*PP	
Oリング		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接続		ソケット形					
呼び径(mm)	型番	JFPETD***	JFPVTD***	JPFUETJ****	JPFUVTJ****	JPFCETJ****	JPFCVTJ****
16 (d 20)	016	2,160	2,830	1,360	1,690	2,000	2,320
20 (d 25)	020	2,440	3,170	1,800	2,160	2,550	2,880
25 (d 32)	025	2,900	3,770	2,450	3,040	3,690	4,210
32 (d 40)	030	4,090	5,590	2,990	3,740	5,300	5,980
40 (d 50)	040	5,560	7,660	3,950	4,990	6,680	7,550
50 (d 63)	050	7,660	10,220	5,790	7,740	10,640	12,250

(注) ① U-PVC(JIS規格)*PP(DIN規格)、C-PVC(JIS規格)*PP(DIN規格)の変換タイプです。
② 変換タイプはボディキャップがPP製となります。（本体側がU-PVC、C-PVC製）規格 J を選択願います。
③ ユニオン(スピゴットタイプ) DIN規格品（購入品）は別途お問い合わせください。

102 AV PPパイプ用各種フランジ

型番	T	N	P	AD	I	T	***	**
	種類	分野	材質	型式	規格	接続	呼び径	その他
T	TS継手	N 標準	P PP	AD フランジアダプター	I ISO	T ソケット	015 200	15mm 200mm
								BF 125(d140),200(d225) BF用

型番	F	N	*		P	1	***		**			
	種類	分野	型式			材質	規格	呼び径		その他		
F	フランジ	N 標準	B	バックリングフランジ	P	PP	1	JIS 10K	015 300	15mm 300mm	K	バックリングフランジ(ソケット用)
			T	ソケットフランジ							WG	ワームグレー(J,P,Q)
			J	Jフランジ								
			P	Pフランジ								
			Q	Qフランジ								



型式		継手		フランジ (JIS10K)			
		フランジアダプター	バックリングフランジ	ソケットフランジ	溶接フランジ・板フランジ		
					Jフランジ	Pフランジ	Qフランジ
呼び径(mm)	型番	TNPADIT*****	FNBP****K	FNTP1***	FNJP1***WG	FNPP1***WG	FNQP1***WG
15 (d 20)	015	370	2,390	1,560	920	1,390	1,690
20 (d 25)	020	400	2,990	1,720	1,050	1,560	1,860
25 (d 32)	025	420	3,590	1,960	1,390	1,770	2,270
32 (d 40)	030	470	4,310	2,450	1,730	2,380	2,760
40 (d 50)	040	580	5,210	2,750	1,770	2,510	2,900
50 (d 63)	050	750	6,490	2,960	2,380	2,720	3,150
65 (d 75)	065	1,600	7,500	3,980	3,040	4,250	4,680
80 (d 90)	075	2,500	9,240	4,630	3,090	4,420	4,910
100 (d110)	100	3,620	12,100	5,730	4,700	5,950	6,460
125 (d140)	125 ★	11,260	13,610	-	6,220	8,950	9,460
150 (d180)	150	17,630	* 15,640	-	8,260	12,950	13,570
200 (d225)	200 ★	24,670	24,480	-	11,290	17,310	17,970
250 (d250)	250	-	-	-	14,590	25,820	26,680
300 (d315)	300	-	-	-	18,540	34,180	35,290

- (注) ① フランジ規格はJIS10Kです。その他のフランジ規格につきましては別途お問い合わせください。
Jフランジ：パイプ溶接用（パイプ孔及びボルト孔明）
Pフランジ：パイプ孔及びボルト孔無板フランジ
Qフランジ：パイプ孔無、ボルト孔明板フランジ
② バックリングフランジはフランジアダプターと組み合わせて使用します。
③ ★バタフライバルブを配管する場合、フランジアダプター125(d140),200(d225) はバタフライバルブ用を使用願います。
④ *バックリングフランジ150(d180)のJIS10K規格は製造しておりませんのでDIN規格品【FNBPD150KB】を転用願います。

103 溶接棒(PP)

型番	S	P	*	*	*
	種類	材質	呼び径	型式	長さ
S	溶接棒	P	PP	1	0
			4	2	1
			5		



型式		PP溶接棒			
呼び径(mm)	型番	長尺巻物 (4Kg/1梱包)	型番	スタック1m (2Kg/1梱包)	
3mmシングル	SP310	21,300	SP311	10,660	
4mmシングル	SP410	21,300	SP411	10,660	
5mmシングル	SP510	21,300	SP511	10,660	
3mmダブル	—	-	SP321	10,660	

(注) 溶接棒は梱包単位での販売となります。
上記価格は1梱包あたりの価格です。

104 ゲージフランジ

型番	LG	*	**	1	*	***
	型式	材質	タイプ	規格	接続	呼び径
LG	ゲージフランジ	U U-PVC C C-PVC	G1 タイプⅠ G2 タイプⅡ	1 JIS 10K	A 15mm B 20mm C 25mm N ねじ込み形	020 20mm 300 300mm



タイプⅠ



タイプⅡ

* A,B,CはタイプⅠ型のみです。
ねじ込み形はタイプⅡ型のみです。

型式	ゲージフランジ			
タイプ	タイプⅠ		タイプⅡ	
略号	G1		G2	
材質	U-PVC C-PVC		U-PVC C-PVC	
呼び径(mm)	型番	LGUG11**** LGCG11****	LGUG21N*** LGCG21N***	
20	020	24,730	46,810	13,620 22,030
25	025	31,810	58,710	17,330 27,530
30	030	34,730	64,330	19,590 32,260
40	040	35,880	70,770	19,970 34,990
50	050	37,620	80,490	20,610 38,160
65	065	46,900	103,830	26,160 47,220
75	075	48,630	112,010	27,260 51,280
100	100	57,390	139,480	33,460 61,030
125	125	81,200	179,040	47,740 85,040
150	150	84,540	208,220	55,980 95,730
200	200	115,050	261,350	64,800 121,340
250	250	138,400	302,230	- -
300	300	168,220	365,730	- -

(注) ① プラグにはシールテープを巻いてご使用願います。
② タイプⅢ型（肉厚品）については別途お問い合わせください。

105 AV隔膜式圧力計

型番	LPG	U	*	*	**	***
	型式	材質	ケースサイズ	規格	接続	目盛
LPG	隔膜式圧力計	U U-PVC	A Ø 75 B Ø100	1 JIS 10K	15 15mm 20 20mm 25 25mm	010 0.1 MPa 016 0.16MPa 020 0.2 MPa 025 0.25MPa 030 0.3 MPa 040 0.4 MPa 050 0.5 MPa 060 0.6 MPa 070 0.7 MPa 100 1.0 MPa
			N ねじ込み形		G8 G3/8 R8 R3/8 G2 G1/2 R2 R1/2	



型式	AV隔膜式圧力計	
フランジ材質	U-PVC	
ダイヤフラム	PTFE	
規格	JIS 10K	
目盛	0.1～1.0MPa	
圧力計ケースサイズ	Ø 75	Ø100
呼び径(mm)	型番	
15	15	LPGUA***** 63,700 66,670
20	20	63,700 66,670
25	25	73,270 76,230

(注) ① 連成計も供給可能です。
② ねじ込み形も供給可能です。別途お問い合わせください。

106 ボルト・ナット・ワッシャー

型番	M	*	U	***	***	*
	種類	型式	材質	呼び径	長さ	規格
M	副資材	B ボルト	U U-PVC	008 M 8	014 14L	- 標準
		N ナット		010 M10		A 総ねじ(全ねじ)
		W ワッシャー		012 M12	095 95L	
				016 M16		
				020 M20		



型式		ボルト				
材質		U-PVC				
呼び径		M 8	M10	M12	M16	M20
首下寸法	型番	MBU008***	MBU010***	MBU012***	MBU016***	MBU020***
14L	014	-	● 66	-	-	-
20L	020	● 59	● 66	-	-	-
25L	025	● 66	● 66	● 95	-	-
28L	028	-	● 66	-	-	-
30L	030	-	● 66	● 95	-	-
32L	032	66	88	-	-	-
36L	036	-	88	● 95	-	-
38L	038	66	-	-	-	-
40L	040	-	88	● 95	● 132	-
45L	045	-	88	● 100	147	-
50L	050	66	88	100	147	-
55L	055	77	○ 88	-	○ 152	280
56L	056	-	-	○ 111	-	-
60L	060	-	○ 93	○ 111	○ 178	-
65L	065	-	○ 93	○ 111	○ 178	○ 280
70L	070	-	-	○ 111	○ 194	-
75L	075	-	-	-	○ 194	○ 280
80L	080	-	-	-	○ 194	○ 297
85L	085	-	-	-	○ 195	○ 297
90L	090	-	-	-	-	○ 297
95L	095	-	-	-	○ 202	-

型式	ナット	
材質	U-PVC	
呼び径	型番	MNU***
M 8	008	66
M10	010	66
M12	012	88
M16	016	93
M20	020	147

型式	ワッシャー	
材質	U-PVC	
呼び径	型番	MWU***
M 8	008	46
M10	010	46
M12	012	46
M16	016	46
M20	020	107

(注) ① ボルトは標準と総ねじがあります。価格は同じです。
 ② ●：総ねじのみ、○：標準のみ、無印：総ねじ、標準の両方があります。

107 サドル (U-PVC)

型番	M	S	U	***
	種類	型式	材質	呼び径
	M 副資材	S サドル	U U-PVC	016 16mm 200 200mm

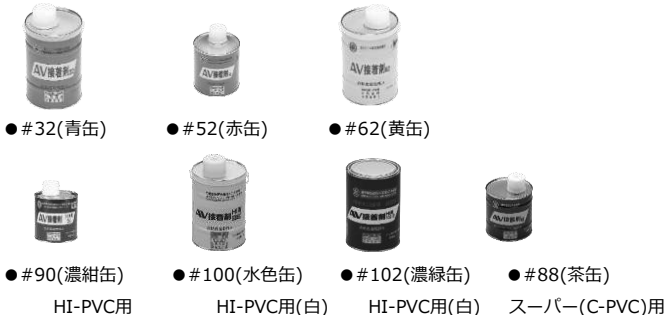


型式	サドル	
材質	U-PVC	
呼び径	型番	MSU***
16	016	350
20	020	360
25	025	390
30	030	520
40	040	740
50	050	800
65	065	880
75	075	1,100
100	100	1,240
125	125	2,060
150	150	2,750
200	200	4,070

(注) JIS規格の塩ビ管 (VP、VU) 用サドルです。

108 接着剤

型番	C	*	*	***
	種類	型式	筆	重量
	C AV接着剤	3 AV接着剤32 5 AV接着剤52 6 AV接着剤62 8 AV接着剤88 9 AV接着剤90 1 AV接着剤100 2 AV接着剤102	1 筆付き 0 筆なし	001 100g 003 250g 005 500g 010 1kg



適用管種	型番	種別	荷姿	価格
U-PVC用	C31001	AV接着剤 32 低粘度速乾性(青缶)	100g缶筆付	* 710
	C31005		500g缶筆付	* 1,570
	C31010		1kg缶筆付	* 2,970
	C51005	AV接着剤 52 高粘度速乾性(赤缶)	500g缶筆付	* 1,870
	C61010		1kg缶筆付	* 3,330
HI-PVC用	C91005	AV接着剤 90 低粘度速乾性(濃紺缶)	500g缶筆付	* 2,000
	C91010		1kg缶筆付	* 3,900
HI-PVC用 (色付)	C11010	AV接着剤100(白) 低粘度速乾性(水色缶)	1kg缶筆付	* 4,260
	C20010	AV接着剤102(白) 高粘度遅乾性(濃緑缶)	1kg缶筆なし	5,360
C-PVC用 (スーパーパイプ用)	C81003	AV接着剤 88 低粘度速乾性(茶缶)	250g缶筆付	1,750
	C81005		500g缶筆付	3,060

- (注) ①*印は「日本水道協会規格 JWWA S101 水道用硬質塩化ビニル管の接着剤」に規定された材料・製造方法・組成で、品質については弊社にて試験を行い、規格に適合することを確認したものです。
- ② 遅乾性の接着剤(No.62, No.102)を、水道用配管には使用しないでください。

	対応サイズ
1 ダイヤフラムバルブ14型・15型・72型	
① 特殊ゴム材質（カクマク:FKM/FKM-F仕様）	15 ~ 150A
② PVDFクッションカバー付	15 ~ 250A
③ ボンネット締結ボルト（B仕様）	15 ~ 250A
④ 電解仕様	15 ~ 250A
⑤ EL電解仕様	15 ~ 100A
⑥ ボンネット締結ボルト 耐食ボルト（Ti仕様）	15 ~ 100A
⑦ ボンネット締結ボルト 耐食ボルト（PFAコーティングボルト仕様）	15 ~ 100A
⑧ リミットスイッチ（開側、閉側、開閉2個）	15 ~ 100A
⑨ ハンドルロック付	15 ~ 50A
⑩ エンザート（SUS）	15 ~ 100A
⑪ 異種接続組合せ品（ソケット形Xねじ込み形）自在ダイヤフラムバルブのみ	15 ~ 50A
3 ボールバルブ21a型・21型	
① 特殊ゴム材質（Oリング：FKM-F）	15 ~ 100A
② フローコントロール（U-PVC/C-PVC）	15 ~ 50A
③ カラーハンドル（青、黄、白、緑）	13 ~ 100A
④ ロック付ハンドル	13 ~ 100A
⑤ 穴あきボール（3mm穴あき）	15 ~ 100A
⑥ オリフィスボール	15 ~ 100A
⑦ ワンタッチホース形ボディキャップ付	15 ~ 25A
⑧ 延長ステム（40mm延長）	15 ~ 50A
⑨ リミットスイッチ（開側、閉側、開閉2個）	13 ~ 100A
⑩ エンザート（SUS）	15 ~ 50A
⑪ 異種接続組合せ品（ソケット形Xねじ込み形他）	13 ~ 100A
4 三方ボールバルブ23型	
① 特殊ゴム材質（Oリング：FKM-F）	15 ~ 100A
② WLポート、クロスポート（50Aまで）	15 ~ 100A
③ カラーハンドル（青、黄、白）	15 ~ 100A
④ 延長ステム（40mm延長）	15 ~ 100A
⑤ リミットスイッチ（右開側、左開側、右開左開2個）	15 ~ 100A
⑥ 異種接続組合せ品（ソケット形Xねじ込み形他）	15 ~ 100A
6 ラブコック	
① 特殊ゴム材質（Oリング：FKM/FKM-F）	
② ハンドル逆向	
③ ワンタッチホース形ボディキャップ付	
7 コンパクトボールバルブ27型	
① 特殊ゴム材質（Oリング：FKM-F）	13 ~ 50A
② カラーハンドル（青、黄、白）	13 ~ 50A
8 バタフライバルブ57型・56型・75型	
① 特殊ゴム材質（シート/Oリング：FKM/FKM-F）	40 ~ 350A
② 特殊ゴム材質（シート/Oリング：NBR）	40 ~ 400A
③ カラーハンドル（青）	40 ~ 200A
④ ディスク材質（U-PVC）	40 ~ 350A
⑤ ステム材質（SUS316）	40 ~ 400A
⑥ ハンドルロック機構付（サイドギヤ式）	40 ~ 400A
⑦ チェーン式（サイドギヤ式）	40 ~ 600A
⑧ ロングステム式【保護管付】（サイドギヤ式/トップギヤ式）	40 ~ 600A
⑨ リミットスイッチ（開側、閉側、開閉2個）	40 ~ 400A
11,12 バタフライバルブ55型・55IS型	
① ハンドルロック機構付（サイドギヤ式）	50 ~ 250A
② リミットスイッチ（開側、閉側、開閉2個）	50 ~ 250A
15 PDCPD製大口径バタフライバルブ	
① ロングステム式【保護管付】（サイドギヤ式/トップギヤ式）	700 ~ 1200A

手動弁・プレハブジョイント用 オプション

※価格につきましては弊社販売店にお問い合わせください。

	対応サイズ
16 ロータリーダンパー57型・56型・75型	
① 特殊ゴム材質（シート/Oリング：FKM-F）	40 ~ 600A
② ディスク材質（U-PVC）	40 ~ 350A
③ 低リーク仕様（本体：PVDF）	40 ~ 250A
④ ハンドルロック機構付（サイドギヤ式）	40 ~ 400A
⑤ チェーン式（サイドギヤ式）	40 ~ 600A
⑥ リミットスイッチ（開側、閉側、開閉2個）	40 ~ 400A
17 スイングチェックバルブ	
① 特殊ゴム材質（Oリング：FKM-F）	15 ~ 200A
② ボンネット締結ボルト（皿バネワッシャー+上下ライナー付）	25 ~ 200A
③ EL電解仕様	25 ~ 100A
18 ウエハーチェックバルブ	
① ドレンプラグ付	80 ~ 300A
19,20 ボールチェックバルブ/自在型ボールチェックバルブ	
① 特殊ゴム材質（シート/Oリング：FKM-F）	15 ~ 100A
② 異種接続組合せ品（ソケット形Xねじ込み形他）	15 ~ 100A
③ 自在型ボールチェックバルブ	15 ~ 50A
21 ボールフットバルブ	
① 特殊ゴム材質（シート/Oリング：FKM-F）	15 ~ 100A
22,23 ゲートバルブ【標準型】/ゲートバルブ【ソフトシール】	
① ロングステム式【保護管付】標準型（トップキャップ式）	50 ~ 350A
② ロングステム式【保護管付】ソフトシールタイプ（トップキャップ式）	50 ~ 200A
24 ゲートバルブ【ソフトシールタイプ】外ネジ	
① 特殊ゴム材質（シート/Oリング：SBR）	32 ~ 250A
25 ストップバルブ	
① 特殊ゴム材質（シート：FKM-F）	15 ~ 50A
② ニードル仕様	15 ~ 100A
③ ニードル仕様（開度表示/ロックナット付）	15 ~ 50A
26 定流量弁	
① 特殊ゴム材質（シート/Oリング：FKM-F）	15 ~ 100A
27 ニードルバルブ	
① 特殊ゴム材質（シート/Oリング：FKM-F）	15 ~ 25A
28 ピンチバルブ01型	
① ベースプレート付	25A
② 異種接続組合せ品（ソケット形Xねじ込み形他）	25A
29 自在型ストレーナー(Y形)	
① 特殊ゴム材質（Oリング：FKM-F）	15 ~ 100A
② ドレン受け口仕様	15 ~ 50A
③ 短面間仕様（フランジ形）	15 ~ 50A
④ PVCスクリーン 20 30 50 60メッシュ	15 ~ 100A
⑤ SUSスクリーン 10 20 30 40 60 80 100メッシュ（SUS304/SUS316）	15 ~ 100A
⑥ 異種接続組合せ品（ソケット形Xねじ込み形他）	15 ~ 100A
33 ゲージバルブ	
① 特殊ゴム材質（シート/Oリング：FKM-F）	20 ~ 25A
91 プレハブジョイント	
① 特殊ゴム材質（Oリング：FKM-F）	13 ~ 100A
② ワンタッチホース形ボディキャップ付	16 ~ 25A
③ 異種接続組合せ品（ボディ側:ソケット・ボディキャップ側:ネジ/ボディキャップ側:ソケット・ボディ側:ネジ）	13 ~ 100A

付録：セット部品

※価格につきましては弊社販売店にお問い合わせください。

製品名	セット名	ボディ類材質	シール類材質	備考
自在型用	自在型用ボディキャップ	U-PVC・C-PVC	-	
ボールバルブ21型・21α型,三方ボールバルブ23型	自在型用ボディキャップ/ナットセット	U-PVC・C-PVC	-	
自在型ストレーナー(Y形),自在ダイヤフラムバルブ14型	自在型用Oリング	-	EPDM・FKM	
自カ式弁シリーズ,時間差式ミキサ				
フレハブジョイント,伸縮継手				
ダイヤフラムバルブ14型・15型・72型	ダイヤフラム	-	EPDM・PTFE	
	ゲージカバーセット	-	-	
※15型は125, 150mmのみ	ハンドルセット	-	-	
※72型は200, 250mmのみ	ステム組立品	-	-	
	ボンネット組立品 (1)	U-PVC・PP・PPG・PVDF	EPDM・PTFE	
	ボンネット組立品 (2)	U-PVC・PP・PPG・PVDF	-	
自在ダイヤフラムバルブ14型	自在型用ボディキャップ/ナットセット	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	-	PP JISソケット32mmは製造不可
	自在型用Oリング	-	EPDM・FKM	
	Oリングセット	-	EPDM・FKM	
	シートセット	-	EPDM・FKM	
	ボール/シートセット	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	-	
	ステム組立品	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	EPDM・FKM	
	ハンドルセット	-	-	
	ロック付ハンドルセット	-	-	
	ボディキャップ/ナットセット	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	-	PP JISソケット32mmは製造不可
	ボディ組立品	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	EPDM・FKM	
	ロングステムセット	-	-	40mm延長ステム
	Oリングセット	-	EPDM・FKM	
	シートセット	-	EPDM・FKM	
	ボール/シートセット	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	-	クロスポートは15～50mmまで対応
	ステム組立品	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	EPDM・FKM	
	ハンドルセット	-	-	
	ボディキャップ/ナットセット	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	-	PP JISソケット32mmは製造不可
	ボディ組立品	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	EPDM・FKM	
ラブコック	ハンドル	-	-	
コンパクトボールバルブ27型	ハンドル	-	-	
	Oリング	-	EPDM・FKM	
	シートセット	-	EPDM・FKM	
	ディスク・シート・ブシュセット	PP・PVDF	-	
	ステムセット	-	EPDM・FKM	
	レバーセット	-	-	
	ロッキングプレートセット	-	-	
	サイドギヤセット	-	-	ブシュのみにも対応可能
	トップギヤセット	-	-	キャップ式/丸ハンドル式
	駆動部なし組立品	U-PVC・PP・PVDF・PDCPD	EPDM・FKM	
	樹脂ギヤボックス・ハンドルセット	-	-	
	ラグインサート (ANSI用)	-	-	ANSIのみ対応可能
	Oリングセット	-	EPDM・FKM	
	シート	-	EPDM・FKM	
	ディスク組立品	PP・PVDF	EPDM・FKM	
	ステム組立品	-	EPDM・FKM	
	サイドギヤセット	-	-	
	トップギヤセット	-	-	キャップ式/丸ハンドル式
	駆動部なし組立品	U-PVC・PP・PVDF・PDCPD	EPDM・FKM	
	Oリングセット	-	EPDM	
	シート	-	EPDM	
	ステム組立品	-	EPDM	
	サイドギヤセット	-	-	
	駆動部なし組立品	PP・PDCPD	EPDM	
	Oリング	-	EPDM・FKM	
	ディスク	PP	-	
	ステムセット	U-PVC・PP	EPDM・FKM	
	レバーセット	-	-	
	ロッキングプレートセット	-	-	
	サイドギヤセット	-	-	200-350mm
	駆動部なし組立品	U-PVC・PP	EPDM・FKM	
	Oリング	-	EPDM・FKM	
	ディスク	PP	-	
	ステムセット	U-PVC・PP	EPDM・FKM	
	レバーセット	-	-	
	ロッキングプレートセット	-	-	
	サイドギヤセット	-	-	
	駆動部なし組立品	U-PVC・PP	EPDM・FKM	

付録：セット部品

※価格につきましては弊社販売店にお問い合わせください。

製品名	セット名	ボディ類材質	シール類材質	備考
スイングチェックバルブ	弁体組立品	HI-PVC・PP・PVDF	EPDM・FKM	15mm、20mmは製造不可
	シャフトセット	HI-PVC・PP・PVDF	EPDM	
	Oリング	-	EPDM・PFA被覆	Oリングタイプ（ガスケットタイプは供給不可）
ボールチェックバルブ	シールセット	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	EPDM・FKM	
	ボール	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	-	
	ボディキャップ/ナットセット	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	-	
	自在用ボディキャップ/ナットセット	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	-	
	自在型用シートセット	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	EPDM・FKM	
ボールフートバルブ	シールセット	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	EPDM・FKM	
	ボール	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	-	
	スクリーンセット	U-PVC・C-PVC・PP・PVDF	-	新型専用
ストップバルブ	パッキンセット	-	EPDM・PTFE・FKM	
	ハンドルセット	-	-	
定流量弁	Oリングセット	-	EPDM・FKM	
ニードルバルブ	Oリングセット	-	EPDM・FKM	
ピンチバルブ01型	自在型用ボディキャップ/ナットセット	U-PVC・PP	-	
	チューブボディセット	U-PVC	EPDM	
自力式弁 減圧タイプ	調整キット	-	-	
	シーリングキット	-	-	
	ボディキャップ/ナットセット	-	-	
	Oリング	-	EPDM・FKM	
自力式弁 リリーフタイプ 背圧タイプ	スベアパーツ	-	-	
	ボディキャップ/ナットセット	-	-	
	Oリング	-	EPDM・FKM	
ゲージバルブ	ダイヤフラムセット	-	EPDM・FKM・PTFE	
	Oリングセット	-	EPDM・PTFE	
	ドレンブラグ	U-PVC・PP	-	
	ハンドルセット	-	-	
	グランドナットセット	U-PVC・PP	-	
自在型ストレーナー（Y形）	スクリーン	-	-	
	スクリーンサポートセット	-	EPDM・FKM	
	Oリングセット	-	EPDM・FKM	
	ボディキャップ/ナットセット	-	-	
	ドレン受口セット	-	EPDM・FKM	15～50mmのみ
伸縮継手	Oリングセット	-	EPDM	
	ボディキャップ（A）セット	U-PVC・C-PVC	-	
	ボディキャップ（B）セット	U-PVC・C-PVC	-	
ブレハブジョイント	Oリング	-	EPDM・FKM	21a型・21型ボールバルブ Oリング(A)と共有部品
	ボディキャップナットセット	U-PVC・C-PVC・PP・PP*U-PVC・PP*C-PVC	-	ねじ込み形は U-PVC 15～50mmのみ対応可能
ゲートバルブ	丸ハンドルセット	-	-	
	キャップセット	-	-	
水道用空気弁 農業用空気弁	空気孔セット	-	-	
	カバー	-	-	
	フランジ	-	-	25mmのみ
	ボルト・ナットセット	-	-	75mmのみ
自動給水栓 ※)	アタッチメントセット	-	-	
	弁体セット	-	-	
	エルボ/キャップナットセット	-	-	
	切替バルブセット	-	-	
	切替バルブつまみ	-	-	
	シリンダーセット	-	-	
	ハンドルセット	-	-	
	フィルタセット	-	-	
	ボンネットエア抜き部セット	-	-	
	チューブAセット	-	-	
	ワンタッチセット（1）	-	-	
	ワンタッチセット（2）	-	-	
	ワンタッチセット（3）	-	-	
	センサーケース本体	-	-	
アルファルファールバルブ™82型	センサーケース蓋	-	-	
	センサーセット	-	-	
	弁体セット	-	-	
アングルバルブ	カバーセット	-	-	
	ハンドルセット	-	-	
	弁体セット	-	-	
	アタッチメントセット	-	-	
	ボンネット組立品	-	-	ハンドル固定式/T字ハンドル式
	ハンドルセット	-	-	ハンドル固定式のみ
		-	-	

注※）自動給水栓には「10個セット部品」「リペアキット」があります。別途お問い合わせください。

キャンセル・仕様変更時の諸経費

ご注文額に対するご請求掛率

在庫品		0%
非在庫品	射出成形前	0%
	機械加工前	50%
	組立前	80%
	組立完了後	100%

改訂履歴 2022年新規作成

ページ	製品名	改訂区分	改訂内容詳細
全ページ	全製品		価格改定

改訂履歴 2024年4月版との差異(2025年4月版)

ページ	製品名	改訂区分	改訂内容詳細
-	ダイヤフラムバルブ14型電動式H型	削除	生産中止
-	自在ダイヤフラムバルブ14型電動式H型	削除	生産中止
-	ダイヤフラムバルブ15型電動式H型	削除	生産中止
-	コンパクトボールバルブ27型 電動式R型	削除	生産中止
-	空調用ドレンパイプ・継手・サドルバンド	削除	生産中止
5	ラプコック(シート:PTFE)	修正	価格改定
11	ロータリーダンパー	修正	価格改定
15	ゲートバルブ〈標準(Pタイプ)〉内ねじ	修正	価格改定
15	ゲートバルブ〈ソフトシール(Sタイプ)〉内ねじ	修正	価格改定
16	ゲートバルブ〈ソフトシール(Sタイプ)〉外ねじ	修正	価格改定
17	ストップバルブ	修正	価格改定
20	自力式弁(減圧タイプ・リリーフタイプ)	修正	価格改定
21	自力式弁(背圧タイプ)	修正	価格改定
43	ダイヤフラムバルブ14型エア式AV型	修正	価格改定
43	ロータリーダンパーエア式TA型	修正	価格改定
43	ダイヤフラムバルブ15型・72型電動式S型	修正	価格改定
45	ダイヤフラムバルブ14型電動式J型	新規	新製品
45	自在ダイヤフラムバルブ14型電動式J型	新規	新製品
53	Picoball™ボールバルブ電動式V型	修正	価格改定
58	ロータリーダンパー-57型・56型電動式T型	修正	価格改定
61	AVパッキン(ガスケット) IIR-C	修正	価格改定
62	AV90°バンド・AV45°バンド	修正	価格改定
62	大口径継手	修正	価格改定
63	フランジ付短管・フランジ付バンド	修正	価格改定
63	伸縮継手	修正	価格改定
63	ブレハブジョイント	修正	価格改定
64	マルチジョイント	修正	価格改定
65	ケミカルパイプ	修正	価格改定
66・67	耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管及び継手	修正	価格改定
68	伸縮継手(C-PVC)	修正	価格改定
68	ブレハブジョイント(C-PVC)	修正	価格改定
69	AV PPパイプ・継手	修正	価格改定
69	ブレハブジョイント(PP)	修正	価格改定
70	AV PPパイプ用各種フランジ	修正	価格改定
71	ゲージフランジ	修正	価格改定
73	サドル	修正	価格改定
73	接着剤	修正	価格改定

記載価格は2025年4月現在のものです。
この製品価格表の記載事項は予告なく変更することがありますのでご了承ください。

管材システム事業部サイト



- カタログ (PDF) のダウンロード
- 価格表 (PDF) のダウンロード
- 図面 (CAD, 外形図面) のダウンロード
- 取扱説明書のダウンロード
- 耐薬品性表のダウンロード
- 該非判定書類自動発行サービス
- 各種動画マニュアル 他

旭有機材 価格表 ダウンロード

検索

QRコードは株式会社デンソーウェブの登録商標です。

管材システム事業部 旭有機材株式会社

札幌営業所

〒060-0807 北海道札幌市北区北7条西4-17-1 KDX札幌北口ビル8F
TEL:011-746-7710 FAX:011-746-7714

東京営業所

〒110-0005 東京都台東区上野3-24-6 上野フロンティアタワー 21F
TEL:03-5826-8829 FAX:03-3834-7592

名古屋営業所

〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦1-4-16 KDX名古屋日銀前ビル4F
TEL:052-222-8533 FAX:052-222-8233

大阪営業所

〒541-0048 大阪府大阪市中央区瓦町4-5-9 井門瓦町ビル7F
TEL:06-4707-1080 FAX:06-4707-1088

福岡営業所

〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅南1-8-13 博多駅南Rビル8F
TEL:092-413-8700 FAX:092-413-8722

* お問い合わせは上記各営業所へお問い合わせください。

販売代理店