

### ASAHIA 配管材料

# 製品価格表

手動弁・自動弁・関連製品

旭有機材株式会社

### 【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

型	式			ダイ	′ヤフラムバルブ	`14型			
ボデ	イ	U-F	PVC	C-F	PVC	F	PP	PVDF	
ボンネ	ット	U-PVC		P	PP	F	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	15,080	27,260	20,820	33,870	19,800	33,610	41,030	
20	020	16,370	28,960	22,550	36,060	21,450	35,710	45,380	
25	025	20,890	38,620	28,820	47,730	27,410	47,450	56,080	
32	032	22,780	42,990	33,130	54,900	29,300	52,020	78,760	
40	040	31,900	57,130	44,030	71,080	41,860	70,430	83,710	
50	050	37,870	70,160	52,260	86,710	49,650	86,140	103,150	
65	065	53,440	97,630	73,780	121,010	70,100	120,090	142,010	
80	080	61,590	121,610	85,010	148,530	80,810	148,320	183,180	
100	100	89,940	171,280	124,180				260,100	
型	式		ダイヤフラムバルブ15型						
呼び径(mm)	型番	V15MHUEF****	V15MHUTF****	I	_	V15MHPEF****	V15MHPTF****	V15MHGTF****	
125	125	130,810	295,040	1	-	171,670	355,160	457,250	
150	150	177,770	378,910	1	-	233,270	458,590	639,600	
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	343,990	486,990	-	-	451,330	618,740	1,169,840	
250	250	584,570	932,890	1	-	767,010	1,166,390	1,651,380	

<sup>(</sup>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	式			自在ダイヤフ	ラムバルブ14型				
ボデ	1		U-PVC			C-PVC			
ボンネ	ット		U-PVC		PP				
ダイヤフラム		EPDM	PT	FE	EPDM	ΓFE			
Oリン	<i>⁄</i> グ	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM		
接	続			ソケット形	・ねじ込み形				
呼び径(mm)	型番	VT1MHUE****	VT1MHU1****	VT1MHU2****	VT1MHCE*J***	VT1MHC1*J***	VT1MHC2*J***		
15	015	14,400	26,480	27,010	19,820	32,740	33,250		
20	020	15,620	28,080	28,890	21,520	34,870	35,650		
25	025	19,950	37,540	38,530	27,560	46,280	47,280		
32	032	22,520	40,460	41,530	36,060	56,030	57,090		
40	040								
50	050	36,160							
ボデ	1		PP			DF			
ボンネ	ット		PP		PF				
ダイヤス	フラム	EPDM	PT	FE	PT				
Oリン	<i></i> グ	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	FKM			
接	続		ソク	rット形·ねじ込	<u>み</u> 形	<del>,</del> み形			
呼び径(mm)	型番	VT1MHPE****	VT1MHP1****	VT1MHP2****	VT1MHG1****	VT1MHG2****			
15	015	18,830	32,510	33,040	40,820	41,400			
20	020	20,440	34,540	35,400	43,190	44,090			
25	025					59,000	T		
32 032			53,490			79,770			
40	040	39,970				87,450	T		
50	050	47,430	83,590			108,930			

#### 3 ボールバルブ21α型・21型

型	式		ボールバルブ21σ型・21型							
ボデ	ボディ U-PVC		PVC	C-PVC		P	P	PV	DF	
シール	シール材質		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	V2ALVUE*J***	V2ALVUV*J***	V2ALVCE*J***	V2ALVCV*J***	V21LVPE****	V21LVPV****	V21LVFE****	V21LVFV*****	
13	013	4,360	6,370	5,420	7,430	1	-	1	-	
15	015	4,360	6,370	5,420	7,430	5,430	7,630	13,050	15,680	
20	020	4,980	7,610	6,200	8,830	6,230	9,100	18,130	21,560	
25	025	6,070	10,160	7,570	11,650	7,590	12,030	25,600	30,950	
32	032	7,840	12,740	9,770	14,660	9,790	15,140	30,030	36,450	
40	040	11,840	18,410	14,730	21,300	14,800	21,980	43,690	52,310	
50	050	15,430	22,590	19,160	26,330	19,270	27,080	61,640	71,040	
呼び径(mm)	型番	V21LVUE*J***	V21LVUV*J***	V21LVCE*J***	V21LVCV*J***	V21LVPE****	V21LVPV*****	V21LVFE****	V21LVFV****	
65	065	20,740	29,780	25,820	34,860	25,930	35,780	115,690	127,510	
80	080	37,170	47,540	46,230	56,610	46,440	57,750	156,570	170,140	
100	100	54,130	64,630	67,390	77,870	67,660	79,110	354,520	368,260	

- (注) ① JIS以外の接続規格(ANSI・DIN)も供給可能です。
  - ② 片側ソケット形片側ねじ込み形等の異種接続タイプも供給可能です。
  - 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 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。

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

型	式				ボールバルブ	21a型·21型						
ボデ	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	V2ALVUEF****	V2ALVUVF****	V2ALVCEF****	V2ALVCVF****	V21LVPEF***	V21LVPVF****	V21LVFEF****	V21LVFVF****			
15	015	5,790	7,790	7,160	9,170	7,220	9,420	29,060	31,680			
20	020	6,890	9,520	8,820	11,440	8,840	11,700	34,220	37,640			
25	025	9,350	13,430	11,960	16,050	12,010	16,480	48,490	53,830			
32	032	15,150	20,050	18,840	23,740	18,930	24,280	54,040	60,450			
40	040	16,240	22,830	20,250	26,830	20,280	27,470	80,310	88,940			
50	050	23,980	31,130	29,840	36,990	29,980	37,800	103,030	112,390			
呼び径(mm)	型番	V21LVUEF****	V21LVUVF****	V21LVCEF****	V21LVCVF****	V21LVPEF***	V21LVPVF****	V21LVFEF****	V21LVFVF****			
65	065	29,650	38,690	37,910	46,950	38,090	47,960	177,990	189,840			
80	080	46,480	56,840	59,440	69,820	59,720	71,030	246,940	260,490			
100	100	65,860	76,350	81,960	92,460	82,310	93,760	438,310	452,060			

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

② 片側ソケット形片側フランジ形等の異種接続タイプも供給可能です。

#### 4 三方ボールバルブ23型

型	式	三方ボールバルブ23型							
ボデ	1	U-PVC C-PVC			PVC	Р	P	PVDF	
シール	材質	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接続	를 기				ソケット形	・ねじ込み形			
呼び径(mm)	型番	V23LVUE*J***	V23LVUV*J***	V23LVCE*J***	V23LVCV*J***	V23LVPE****	V23LVPV****	V23LVFE****	V23LVFV****
15	015	8,010	10,450	9,670	12,110	10,020	12,690	26,520	29,720
20	020	9,270	12,340	12,670	15,740	11,610	14,960	34,310	38,340
25	025	11,240	16,160	14,440	19,360	14,010	19,380	45,560	51,990
32	032	20,770	28,350	24,890	32,470	25,990	34,270	71,270	81,200
40	040	21,800	29,790	26,130	34,110	27,260	35,970	74,950	85,400
50	050	28,470	36,980	35,720	44,230	35,570	44,860	105,270	116,400
65	065	66,020	78,400	87,320	99,560	82,620	95,980	297,250	313,470
80	080	69,470	82,390	91,840	104,780	86,830	100,940	312,870	329,790
100	100	137,420	150,560	200,510	213,650	171,710	186,040	759,830	777,020

- (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	1	U-PVC C-PVC				P	P	PVDF	
シール	材質	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接続	ţ				フラン	ンジ形			
呼び径(mm)	型番	V23LVUEF****	V23LVUVF****	V23LVCEF****	V23LVCVF****	V23LVPEF****	V23LVPVF****	V23LVFEF***	V23LVFVF****
15	015	10,640	13,090	13,530	15,970	13,310	15,970	60,740	63,930
20	020	13,310	16,400	16,800	19,870	16,610	19,950	77,130	81,160
25	025	17,950	22,870	22,670	27,590	22,460	27,830	97,520	103,940
32	032	29,020	36,610	36,610	44,190	36,160	44,430	134,510	144,450
40	040	30,420	38,400	38,460	46,440	37,990	46,710	141,440	151,900
50	050	44,900	53,410	56,770	65,290	56,110	65,400	184,620	195,760
65	065	83,990	96,230	106,080	118,460	104,980	118,340	422,710	438,750
80	080	88,360	101,290	111,650	124,580	110,430	124,530	444,900	461,820
100	100	174,650	187,780	261,130	274,270	218,210	232,540	904,780	921,990

<sup>(</sup>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	式	三方ボールバルブ23H型			
ボデ	イ	PP			
シール	材質	EPDM	FKM		
接絲	売	ソケット形・ねじ込み形			
呼び径(mm)	型番	V3HLVPE****	V3HLVPV****		
25	025	19,750	25,100		
32	032	25,990	34,270		
40	040	27,260	35,970		

- (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	イ	PP			
シール	材質	EPDM	FKM		
接絲	売	フランジ形			
呼び径(mm)	型番	V3HLVPEF1***	V3HLVPVF1***		
25	025	22,460	27,830		
32	032	36,160	44,430		
40	040	37,990	46,710		

- (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。

	型式			ラブコック			
	ボディ			U-PVC			
シール材質	シート	EPDM	FKM	PTFE			
2 7VIQ	Oリング	EPDM	FKM	EPDM			
接続	呼び径	型番	VLCLVUEJ****	VLCLVUVJ****	VLCLVU1J****		
	1/4めねじ×1/4めねじ	N4N4	2,220	3,000	2,790		
1.めねじ×めねじ	3/8めねじ×1/4めねじ	N8N4	2,550	3,330	3,190		
	3/8めねじ×3/8めねじ	N8N8	2,550	3,330	3,190		
2.ホース×ホース	ホース×ホース	Н0Н0	2,220	3,000	2,790		
3.めねじ×ホース	1/4めねじ×ホース	N4H0	2,220	3,000	2,790		
3.00/18/07/11 /1	3/8めねじ×ホース	N8H0	2,550	3,330	3,190		
4.おねじ×ホース	1/4おねじ×ホース	O4H0	2,220	3,000	2,790		
4.03/48O X/N X	1/2おねじ×ホース	O2H0	2,550	3,330	3,190		
	1/4おねじ×1/4おねじ	0404	2,220	3,000	2,790		
5.おねじ×おねじ	1/2おねじ×1/4おねじ	0204	2,550	3,330	3,190		
	1/2おねじ×1/2おねじ	0202	2,550	3,330	3,190		
	1/4おねじ×1/4めねじ	O4N4	2,220	3,000	2,790		
6.おねじ×めねじ	1/4おねじ×3/8めねじ	O4N8	2,550	3,330	3,190		
0.83440 \ 83440	1/2おねじ×1/4めねじ	O2N4	2,550	3,330	3,190		
	1/2おねじ×3/8めねじ	O2N8	2,550	3,330	3,190		
7.おねじ×エルボ	1/2おねじ×エルボ16mm (禁油品)	O2L01	-	-	4,310		

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

#### 7 コンパクトボールバルブ27型

型	式				コンパクトボー	-ルバルブ27型							
ボテ	<u>-</u> イ		U-F	PVC			C-F	PVC					
シール	材質	EP	DM	Fk	(M	EPI	DM	FKM					
接続	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	2,520	-	2,760	-	3,120	-	3,370	-				
15	015	2,900	2,900	3,150	3,150	3,600	3,600	3,840	3,840				
20	020	3,500	3,500	3,840	3,840	4,350	4,350	4,700	4,700				
25	025	4,040	4,040	4,520	4,520	5,030	5,030	5,520	5,520				
32	032	5,910	5,910	6,940	6,940	7,300	7,300	8,350	8,350				
40	040	8,730	8,730	9,940	9,940	10,870	10,870	12,080	12,080				
50	050	11,130	11,130	12,720	12,720	13,880	13,880	15,470	15,470				

(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。

型:	式		バタフライバルブ57型							
操作方	式			レバー式						
ボデ	イ	U-F	PVC	F	PP	PV	DF			
ディス	スク	P	Р	Р	P	PV	DF			
シー	<b>١</b>	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM			
呼び径(mm)	型番	V57LVUEW****	V57LVUVW****	V57LVPEW****	V57LVPVW****	V57LVFEW****	V57LVFVW****			
40	040	44,020	83,040	60,010	102,580	91,210	133,780			
50	050	44,860	88,340	61,170	108,590	95,770	143,210			
65	065	46,010	101,380	62,710	123,100	108,680	169,070			
80(75)	080	51,470	116,420	70,220	141,090	121,370	192,240			
100	100	55,740	143,150	76,030	171,400	153,600	248,970			
125	125	79,260	206,030	108,060	246,370	214,950	353,240			
150	150	89,100	236,540	121,500	282,340	276,790	437,620			
200	200	127,730	389,410	174,190	459,670	560,890	846,370			

- (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					サイドギヤ式					
			N/C			D) (	DE			
ボデ			PVC		<u>P</u>		PVDF			
ディス	マク	Р	Р	Р	Р	PV	DF			
シー	<b>ト</b>	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM			
呼び径(mm)	型番	V57SGUEW****	V57SGUVW****	V57SGPEW****	V57SGPVW****	V57SGFEW****	V57SGFVW****			
40	040	85,650	121,110	111,750	150,460	141,770	180,460			
50	050	86,500	126,040	112,940	156,070	146,440	189,560			
65	065	87,680	138,010	114,650	169,550	157,290	212,190			
80(75)	080	97,810	156,860	127,890	192,300	176,590	240,990			
100	100	105,970	185,450	138,480	225,180	211,400	298,100			
125	125	136,820	252,070	199,710	325,440	282,440	408,160			
150	150	155,270					494,670			
200	200	236,870	474,770	290,080	549,630	691,330	950,850			
250	250	323,950	650,570	395,080	751,390	1,010,080	1,366,390			
300	300	379,400	849,310	460,420	973,060	1,302,840	1,815,480			
350	350	510,090			1,306,470	1,475,310	2,150,260			
型:	式			バタフライ	バルブ56型					
呼び径(mm)	型番	_	_	V56SGPEW*400	V56SGPVW*400	V56SGFEW*400	V56SGFVW*400			
400	400	-	-	862,150	1,841,850	2,585,460	3,565,170			
型	型式				バルブ75型					
呼び径(mm)	型番	_	_	V75SGPEW****	V75SGPVW****	V75SGFEW****	V75SGFVW****			
450	450	-	-	1,159,480	2,214,550	3,419,220	4,474,290			
500	500	-	-	1,360,870						
600	600	-	-	1,850,990			7,394,860			
200 250 300 350 型 呼び径(mm) 400 型 呼び径(mm) 450 500 600	200 250 300 350 式 型番 400 式 型番 450 500 600	155,270 236,870 323,950 379,400 510,090 — — — —	289,300 474,770 650,570 849,310 1,128,790 — — — — — —	203,620 290,080 395,080 460,420 631,530 バタフライ V56SGPEW*400 862,150 バタフライ V75SGPEW**** 1,159,480 1,360,870 1,850,990	349,840 549,630 751,390 973,060 1,306,470 バルブ56型 V56SGPVW*400 1,841,850 バルブ75型 V75SGPVW**** 2,214,550 2,837,930	348,460 691,330 1,010,080 1,302,840 1,475,310 V56SGFEW*400 2,585,460 V75SGFEW**** 3,419,220 4,368,550	494,67 950,85 1,366,39 1,815,48 2,150,26 V56SGFVW*40 3,565,17 V75SGFVW*** 4,474,29 5,845,63			

- (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	式	バタフライバルブ56D型						
操作力	<b>方式</b>		サイド	サイドギヤ式				
ボデ	1		PDO	CPD				
ディス	スク	P	P	PV	DF			
シー	<b>\</b>	EPDM	FKM	EPDM	FKM			
呼び径(mm)	型番	V56SGDEW*400	V56SGDEW*400 V56SGDVW*400		V56SGDVW*40000Q			
400	400	862,150	1,841,850	2,585,460	3,565,170			
型	式	バタフライバルブ75D型						
呼び径(mm)	型番	V75SGDEW****	V75SGDVW****	V75SGDEW****00Q	V75SGDVW****00Q			
450	450	1,159,480	2,214,550	3,419,220	4,474,290			
500	500	1,360,870	2,837,930	4,368,550	5,845,630			
600	600	1,850,990			7,394,860			

- (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	式	バタフライバルブ58型		
操作为	注	サイドギヤ式		
ボデ	イ	PDCPD		
ディス	ヘク	PP		
シー	7	EPDM		
呼び径(mm)	型番	V58SGDEW1***		
700	700	3,888,650		
800	800	5,594,640		
900	900	6,733,340		

- (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。

型 :	土	バタフライ	バタフライバルブ55型				
操作方	元	レバー式	サイドギヤ式				
ボデ	1	FCD-S					
ディス	ヘク	PT	FE				
シー	7	PT	FE				
呼び径(mm)	型番	V55LVSTW****	V55SGSTW****				
50	050	206,230	304,840				
65	065	-	-				
80	080	237,910	334,080				
100	100	317,190	353,690				
125	125	365,890	413,590				
150	150	-	439,090				
200	200	-	670,820				
250	250	-	945,180				

<sup>(</sup>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:	式	バタフライバルブ55IS	5型 (ISOショート面間)			
操作方	式	レバー式	サイドギヤ式			
ボデ	イ	FCD-S				
ディス	スク	PT	FE			
シー	<b>١</b>	PT	FE			
呼び径(mm)	型番	V5SLVSTW1***	V5SSGSTW1***			
50	050	206,230	304,840			
65	065	226,510	322,340			
80	080	237,910	334,080			
100	100	317,190	353,690			
125	125	365,890	413,590			
150	150	1	439,090			
200	200	-	670,820			
250	250	1	945,180			
300	300	-	1,329,460			
350	350	-	1,967,170			
400	400	-	2,787,840			

(注) JIS以外の接続規格(ANSI・DIN)も供給可能です。

### 【バタフライバルブ】 13 ラグバタフライバルブ57L型

型	式		ラグバタフライバルブ57L型							
操作刀	方式	レバ	一式	サイド	ギヤ式	レバ	一式	サイドギヤ式		
ボデ	1				PDO	CPD				
ディス	スク		Р	P			PV	DF		
シー	<b>\</b>	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	77,240	155,180	154,750	232,670	133,520	211,450	213,660	291,600	
100	100	83,630	188,550	167,590	272,490	168,970	273,890	255,810	360,710	
125	125	118,880	271,010	241,640	393,770	236,460	388,590	341,750	493,890	
150	150	133,650					421,630	598,570		
200	200	191,610 505,640 351,010 665,040 616,990 931,010 836,500						1,150,530		
250	250	1	-	434,590	826,520	-	-	1,111,100	1,503,030	

<sup>(</sup>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	式	ラグバタフライバルブ57TL型						
操作刀	方式	レバ	一式	サイド	サイドギヤ式			
ボデ	1		U-F	PVC				
ディス	スク		Р	P				
シー	<b>\</b>	EPDM	FKM	EPDM	FKM			
呼び径(mm)	型番	VLTLVUEWA***	VLTLVUVWA***	VLTSGUEWA***	VLTSGUVWA***			
80	080	58,560	130,000	131,480	202,920			
100	100	65,310	161,480	150,800	246,970			
125	125	-	ı	ı	-			
150	150	111,280	273,460	214,360	376,530			
200	200	150,070	437,930	289,890	577,750			
250	250 250		-	392,380	751,650			
300	300	-	-	584,180	904,820			

#### 15 PDCPD製大口径バタフライバルブ

型豆	<u>.</u>	大口径バタフライバルブ		
操作方		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	3,888,650		
800	800	4,630,950		
900	900	6,365,910		
1000	A00	7,260,470		
1100	A10	9,077,420		
1200	A20	10,248,700		

- (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。

### 【バタフライバルブ】 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	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	ボディ U-PVC			P	P	PVDF		
ディス	くク	Р	Р	P	PP	PV	DF	
Oリング	材質	EPDM	FKM	EPDM	FKM	PTFE(V)	(ツキン)	
呼び径(mm)	型番	VD7LVUEW****	VD7LVUVW****	VD7LVPEW****	VD7LVPVW****	VD7LVFTW****	VD7SGFTW****	
40	040	31,360	31,810	39,350	39,830	74,390	154,580	
50	050	31,710	32,140	39,780	40,240	78,380	162,170	
65	065	34,730	35,170	43,600	44,080	85,980	167,990	
80	080	37,530	37,960	46,990	47,470	95,830	180,900	
100	100	41,880	42,310	52,500	52,980	137,080	222,650	
125	125	55,460	56,050	69,470	70,100	190,740	296,120	
150	150	58,910	59,500	73,840	74,500	248,660	364,860	
200	200	113,260	114,030	142,270	143,110	476,270	628,080	
250	250	202,260	203,180	253,640	254,670	676,470	828,220	
300	300	242,370	243,560	304,050	305,350	884,550	1,074,320	
350	350	276,050	277,230	346,400	347,700	976,990	1,166,750	
呼び径(mm)	型番	1	I	VD6LVPEW*400	VD6LVPVW*400	VD6LVFTW*400	VD6SGFTW*400	
400	400	1	1	451,240	452,490	1,756,960	1,929,470	
呼び径(mm)	型番	1	I	VDPLVPEW****	VDPLVPVW****	VDPLVFTW****	VDPSGFTW****	
450	450	-	-	803,670	805,070	2,345,770	2,552,750	
500	500	-	-	954,910	957,010	3,106,350	3,313,340	
600	600	-	-	1,140,230	1,143,740	3,868,790	4,075,790	

<sup>(</sup>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	式	スイングチェックバルブ						
ボデ	<u>-</u> 1		HI-PVC		PP			
シー	٠,	EPDM	FKM	PTFE/PFA	EPDM	FKM	PTFE/PFA	
呼び径(mm)	型番	VSCORIEF****	VSCORIVF****	VSCORIPF****	VSCORPEF****	VSCORPVF****	VSCORPPF****	
15	015	45,230	54,560	52,020	56,520	66,700	63,930	
20	020	45,230				66,700	63,930	
25	025	51,070	64,660	58,280	63,830	78,660	82,790	
32	032	56,890	72,130	64,420	71,080	87,700	92,770	
40	040	56,890			71,080	87,700	92,770	
50	050	73,130	89,690		91,400	109,470	120,110	
65	065	101,740	119,820		127,130	146,860	161,880	
80	080	120,900			151,070	173,250	187,420	
100	100	172,060	205,450		215,020	251,440	259,730	
125	125	240,440	281,230		300,410	344,920	361,540	
150	150	326,000			407,370	464,300	485,350	
200	200	630,670	708,850	651,790	788,110	873,400	866,510	
ボデ	<u>-</u> イ		PVDF					
シー	- ト	EPDM FKM		PTFE/PFA				
呼び径(mm)	型番	VSCORFEF****	VSCORFVF****	VSCORFPF****				
15	015	76,600	88,810	85,490				
20	020	76,600	88,810	85,490				
25	025	125,050	142,820	134,480				
32	032	157,280	177,240	167,150				
40	040	157,280	177,240	167,150				
50	050	214,350	236,040	224,710				
65	065	285,350	309,030	296,630				
80	080	326,930	353,530	339,160				
100	100	510,000	553,710	522,810				
125	125	767,180	820,600	781,620				
150	150	1,027,870	1,096,180	1,049,510				
200	200	1,810,610	1,912,940	1,838,270				

<sup>(</sup>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	式	ウエハーチェックバルブ								
ボテ	<u>-</u> イ	U-PVC								
シー	٠,	EPDM	FKM	EPDM	FKM					
スプリ	レング	標準	<b>基</b> 品	スプリ	ング付					
呼び径(mm)	型番	VWCZZUEW1***	VWCZZUVW1***	VWCZZUEW1***067	VWCZZUVW1***067					
80	080	187,560	193,600	246,840	252,890					
100	100	208,840	237,450	270,890	292,560					
125	125	306,560	314,600	361,500	393,660					
150	150	332,750	385,990	385,460	464,520					
200	200	447,220	471,870	491,140	514,830					
250	250	603,780	635,560	731,050	766,390					
300	300	742,460			953,000					
(注)①	JIS以外の	)接続規格(ANSI ·	・DIN)も供給可能	<b>です。</b>						

#### 19 ボールチェックバルブ

型	式		ボールチェックバルブ						
ボデ	<u>`</u>	U-F	PVC	C-F	VC	PP		PVDF	
シー	7	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接	続			ソケット形・	・ねじ込み形			ねじご	込み形
呼び径(mm)	型番	VBCZZUE*J***	VBCZZUV*J***	VBCZZCE*J***	VBCZZCV*J***	VBCZZPE****	VBCZZPV****	VBCZZFEN****	VBCZZFVN****
15	015	6,160	8,590	8,010	10,440	7,700	10,360	16,460	19,120
20	020	6,680	9,800	8,690	11,810	8,360	11,760	21,000	24,420
25	025	7,960	11,410	10,320	13,770	9,900	13,650	29,520	33,290
40	040	14,590	23,200	18,980	27,590	18,260	27,650	48,290	57,680
50	050	18,160	27,800	23,660	33,300	22,780	33,310	63,420	73,930
80	080	42,660	61,080	55,340	73,790	53,240	73,350	143,460	163,570
100	100	71,410	118,690	103,140	150,430	89,210	140,780	325,800	377,380

- (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	式		ボールチェ	ックバルブ	ックバルブ		
ボデ	- - -	U-F	PVC	C-F	C-PVC		
シー	٠,	EPDM	FKM	EPDM	FKM		
接	続		フラン	ンジ形			
呼び径(mm)	型番	VBCZZUEF****	VBCZZUVF****	VBCZZCEF****	VBCZZCVF****		
15	015	8,180	10,620	12,190	14,620		
20	020	9,630	12,740	14,430	17,560		
25	025	12,710	16,160	18,280	21,740		
40	040	20,880	29,490	30,570	39,180		
50	050	29,670	39,310	42,110	51,740		
80	080	51,870	70,300	76,030	94,470		
100	100	83,590	130,880	125,750	173,030		

- (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	式	自在型ボールチェックバルブ		
ボデ	<u>`</u>	PV	DF	
シー	٠,	EPDM	FKM	
接	続	フラン	ンジ形	
呼び径(mm)	型番	VTCZZFEF1***	VTCZZFVF1***	
15	015	36,210	38,860	
20	020	42,360 45,7		
25	025	60,210	63,980	
40	040	92,730	102,120	
50	050	121,360	131,880	

- (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。

型	式		ボールフートバルブ					
ボデ	<u>`</u> 1	U-F	U-PVC C-PVC			PP		
シー	7	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	8,980	11,300	18,110	20,440	25,330	27,860	
20	020	10,620	13,680	20,060	23,130	26,790	30,140	
25	025	13,380	16,720	23,690	27,060	30,270	33,920	
40	040	25,750	34,160	37,850	46,260	43,320	52,490	
50	050	30,040	39,360	43,120	52,440	48,620	58,780	
80	080	65,350	81,460	81,720	97,970	81,310	99,020	
100	100	77,460	118,860	149,880	191,270	122,410	167,420	
ボデ	<u>-</u> 1	PV	DF					
シー	7	EPDM	FKM					
接	続	ソケット形・	・ねじ込み形					
呼び径(mm)	型番	VFTZZFE****	VFTZZFV****					
15	015	32,010	34,540					
20	020	39,590	42,940					
25	025	53,930	57,600					
40	040	89,340	98,520					
50	050	103,380	113,540					
80	080	215,040	232,760					
100	100	429,210						

- (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	式		ボールフ-	- トバルブ		
ボデ	<u>`</u>	U-F	PVC	C-PVC		
シー	· <b>卜</b>	EPDM	FKM	EPDM	FKM	
接	続		フラン	ンジ形		
呼び径(mm)	型番	VFTZZUEF****	VFTZZUVF****	VFTZZCEF****	VFTZZCVF****	
15	015	10,770	13,100	20,600	22,950	
20	020	12,500	15,580	22,990	26,060	
25	025	15,680	19,020	27,780	31,120	
40	040	28,790	37,190	43,700	52,120	
50	050	34,290	43,600	50,640	59,960	
80	080	70,540	86,650	94,370	110,470	
100	100	86,910	128,300	167,710	209,100	

- (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>内ねじ

型	式				)				
<del></del> 操作2				丸ハンドル	ゲートバルブ	標準型(Pタイプ		トップキャップ	
ステム			樹脂製	70, 170	SII	S製		SUS製	
接網		フラ`	ンジ形	ねじ込み形		<u> 3</u> ンジ形	フラン		ねじ込み形
規		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***	VCGMJIENJ***	VCGMRIEF1***	VCGMRIEFW***	VCGC*IEF1***	VCGC*IEFW***	VCGC*IENJ***
32	032	35,180	-	30,420	35,180	-	35,370	-	30,420
40	040	35,180	38,870	30,420	35,180	38,870	35,370	39,080	30,420
50	050	35,850	39,680	34,390	35,850	39,680	36,010	39,900	
65	065			-	46,710		46,940		-
75(80)	075(080)	53,850	59,640	-	53,850	59,640	54,220	59,790	-
100	100	81,200	89,710	-	81,200	89,710	81,530	89,790	-
125	125	113,320	125,070	-	113,320	125,070	114,270	125,210	-
150	150	147,870	163,030	-	147,870	163,030	148,710	163,090	-
200	200	207,550	227,510	-	207,550	227,510	207,550	230,480	-
250	250	309,510	340,140	-	309,510	340,140	309,510	340,140	-
300	300	408,740	448,810	-	408,740	448,810	408,740	448,810	-
350	350	596,970	657,280	-	596,970	657,280	596,940	657,240	-

- (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	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	(Sタイプ) 66型	
操作	方式		丸ハン	ノドル		トップキャップ		
ステム	材質	樹朋	制	SU	S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	Rс
型	式		T字型:	ラバー		Т	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	-	-	-	-	44,590	-	43,050
40	040	-	-	0	49,080	44,590	49,350	43,050
50	050	45,230	60,050	0	50,050	45,390	<b>*</b> 50,250	44,610
75(80)	075(080)	63,050	83,770	0	69,820	63,450	<b>*</b> 69,970	ı
100	100	84,020	111,390	0	92,810	84,360	<b>*</b> 92,920	ı
150	150	151,610	200,560	0	167,130	152,440	* 167,200	ı
型5	弋		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	52,150	-	0	-	52,350	-	
125	125	114,460	161,050	0	134,210	115,420	* 134,400	
200	200	217,560	298,980	0	249,150	218,830	249,270	

- (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 〇印 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)

### 【その他バルブ】 24 ゲートバルブ <ソフトシールタイプ>外ねじ

型	式	ゲートバルブ ソフトシールタイプ(Sタイプ)		
操作刀	方式	丸八ンドル		
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.	T字型ラバー		
呼び径(mm)	型番	VTRMLINF1***		
32	032	53,330		
40	040	53,330		
50	050	54,270		
80	080	75,650		
100	100	100,830		
150	150	181,950		
型式	t.	従来型		
呼び径(mm)	型番	VSRMLINF1***		
65	065	62,580		
125	125	137,370		
200	200	261,090		
250	250	1,015,650		

(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。

型 式			ストップバルブ				
操作刀	<b>方式</b>		丸ハンドル				
ボデ	イ		U-PVC				
シー	<b> </b>	EPDM	FKM	PTFE			
接	続		ソケット形				
呼び径(mm)	型番	VSTMHUESJ***	VSTMHUVSJ***	VSTMHUTSJ***			
15	015	3,550	7,730	11,730			
20	020	3,770	8,260	12,530			
25	025	6,660					
() <del>+</del> \ ()	(注) ② IICUID の位体担格(ANCI DIN) ナ州公司代末十						

(注) ① JIS以外の接続規格(ANSI・DIN)も供給可能です。

型	式		ストップバルブ					
操作力	<b>元</b>			丸ハン	ンドル			
ボデ	イ		U-PVC			PP		
シー	<b>\</b>	EPDM	FKM	PTFE	EPDM	FKM	PTFE	
接	続			ねじご	込み形			
呼び径(mm)	型番	VSTMHUENJ***	VSTMHUVNJ***	VSTMHUTNJ***	VSTMHPENJ***	VSTMHPVNJ***	VSTMHPTNJ***	
15	015	3,550	7,730	11,730	5,290	9,880	14,230	
20	020	3,770	8,260	12,530	5,500	10,410	15,060	
25	025	6,660	12,030	18,040	9,700	15,620		
32	032	8,820	8,820 15,600		1	1	-	
40	040	15,160	15,160 23,840		1	-	-	
50	050	22,500	32,530	36,250	ı	1	-	

 (注) ① JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

型	式		ストップバルブ						
操作为	方式			丸ハン	ンドル				
ボデ	イ		U-PVC			PP			
シー	<b>\</b>	EPDM	FKM	PTFE	EPDM	FKM	PTFE		
接	続			フラン	ンジ形				
呼び径(mm)	型番	VSTMHUEF****	VSTMHUVF****	VSTMHUTF***	VSTMHPEF****	VSTMHPVF***	VSTMHPTF***		
15	015	5,360	9,560	13,570	7,830	12,410	16,760		
20	020	6,030				13,610			
25	025	9,240	14,640	20,610	13,590	19,460	25,990		
32	032	12,720	19,480	24,880	25,190	31,360	36,250		
40	040	18,010	26,720	29,980	29,600	39,070	42,650		
50	050	25,670	35,680	39,410	39,230	50,160	54,230		
65	065	40,620	64,740	78,470	59,460	85,750	100,730		
80	080	47,230	73,870	85,550	74,050	103,110	115,870		
100	100	61,230	94,110	112,990	95,160	131,030	151,660		

(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	式	定流量弁			
操作	完式	丸ハン	ンドル		
ボデ	<u>َ</u>	U-	PVC		
シー	<b>\</b>	EPDM	FKM		
接	続	フラン	ンジ形		
呼び径(mm)	型番	VCF*TUEF****	VCF*TUVF****		
15	015	144,490	151,390		
20	020	160,470	167,410		
25	025	188,390	209,080		
50	050	348,930	376,520		
80	080	571,040	604,980		
100	100	906,210	980,770		

- (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	式	ニードノ	レバルブ	
操作	た式	丸ハンドル		
ボデ	1	U-	PVC	
シー	<b>\</b>	EPDM	FKM	
接	続	フラン	ンジ形	
呼び径(mm)	型番	VNDMHUEF****	VNDMHUVF****	
15	015	66,450	73,360	
20 020		75,850	82,780	
25	025	88,720	109,430	

- (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6mmか15mmを指示願います。

#### 28 ピンチバルブ 01型

型	式	ピンチバル	レブ01型		
操作刀	完式	丸ハンドル(ハンドルロック付)			
ボデ	7	U – P	VC		
シー	7	EPD	M		
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	35,090	36,910		

- (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	式		自在型ストレ	/ーナー(Y形)	
ボデ	1		U-	PVC	
072	ング	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接	続		ねじ込み形		ンジ形
呼び径(mm)	型番	VYS**UE*J***	VYS**UV*J***	VYS**UEF****	VYS**UVF****
15	015	15,510	16,300	17,090	17,890
20	020	17,620	18,390	19,600	20,360
25	025	20,170	21,160	22,470	23,470
32	032	27,410	29,130	30,440	32,150
40	040	30,450	32,160		
50	050	41,780	44,650	45,280	48,140
65	065	49,960	54,550	67,850	72,450
80	080	55,500	60,090	75,380	79,970
100	100	114,820	120,490	139,680	

- (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) $\rightarrow$ 30 $\rightarrow$ 40 $\rightarrow$ 50 $\rightarrow$ 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。

### 【その他バルブ】 30 自力式弁 減圧タイプ

型	式		自力式弁	減圧タイプ		
ボデ	<u>`</u> 1		U-	PVC		
シー	٠,	EPDM	15~40mm:FKM	EPDM	15~40mm:FKM	
		LFDM	50mm:FKM(PTFE被覆)	LFDM	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***	R2TUE*J*** VPR2TU**J*** VPR2TUEF1*** VPR2TU*		VPR2TU*F1***	
15	015	148,790	169,800	151,160	172,150	
20	020	187,550	211,070	190,780	214,370	
25	025	187,550	211,070	190,780	214,370	
32	032	231,590	231,590 255,110 236,040		258,940	
40	040	231,590	255,110	236,040	258,940	
50	050	-	347,470	-	354,290	

(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	式	自力式弁 リリーフタイプ					
ボデ	<u>`</u> 1		U-	PVC	VC		
ダイヤ	フラム	EPDM	FKM(PTFE被覆)	EPDM	FKM(PTFE被覆)		
07)	ング	EPDM	FKM	EPDM	FKM		
接	続	ソケット形	・ねじ込み形	フラン	ンジ形		
呼び径(mm)	型番	VPR5TUE*J***	VPR5TUZ*J***	VPR5TUEF1***	VPR5TUZF1***		
15	015	101,330	111,500	105,690	116,120		
20	020	124,540	138,250	129,870	143,950		
25	025	125,070	144,630	132,020	152,170		
32	032	172,020	192,520	183,370	206,030		
40	040	195,250	215,620	202,550	224,820		
50	050	236,260	266,530	246,250	277,730		

(注) ご注文の際には設定圧をご指示ください。

## 【その他バルブ】 32 自力式弁 背圧タイプ

型	式	自力式弁 背圧タイプ				
ボデ	<u>`</u> 1		U-	PVC		
ダイヤ	フラム	EPDM	FKM(PTFE被覆)	EPDM	FKM(PTFE被覆)	
07	ング	EPDM	FKM	EPDM	FKM	
接	続	ソケット形	・ねじ込み形	フラン	ンジ形	
呼び径(mm)	型番	VPR6TUE*J***	VPR6TUZ*J***	VPR6TUEF1***	* VPR6TUZF1***	
15	015	80,720	90,970	83,800	94,180	
20	020	100,630	114,110	103,990	117,590	
25	025	101,840	119,000	106,020	123,510	
32	032	153,450 172,85		164,250	185,060	
40	040	166,010	184,950	171,420	192,080	
50	050	223,870	251,570	231,440	259,180	

<sup>(</sup>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	式		ゲージバルブ25mm用フランジ付エルボ						
ボテ	<u>-</u> イ		U-PVC			PP			
O U :	ング	EPDM	FKM	PTFE	EPDM	FKM	PTFE		
接	続	フラ			ッジ形				
呼び径(mm)	型番	VGEZZUEF1025	VGEZZUVF1025	VGEZZUTF1025	VGEZZPEF1025	VGEZZPVF1025	VGEZZPTF1025		
25	025	10,960	16,190	13,430	12,550	18,560	15,390		

型	式		ゲージバルブ							
操作	方式			丸ハン	ンドル					
ボテ	<u>`</u> 1		U-PVC			PP				
ダイヤ:	フラム	EPDM	EPDM FKM PTFE EPDM FKM PTF				PTFE			
OU:	ング	EPDM	FKM	PTFE	EPDM	FKM	PTFE			
接	続			フラン	ンジ形					
呼び径(mm)	型番	VGEMHUEF1***	VGEMHUVF1***	VGEMHUTF1***	VGEMHPEF1***	VGEMHPVF1***	VGEMHPTF1***			
20	020	15,170	28,510	30,780	17,400	31,930	34,410			
25	025	23,870	40,660	43,480	27,350	45,660	48,750			

www.t	IS.	staget be in					
型	式	時間差式ミキサ (AVTDM)					
ボデ	イ	U-P	U-PVC				
072	ング	EPDM	FKM				
接	続	自在型 (フランジ形・ソク	ケット形・ねじ込み形)				
呼び径(mm)	型番	TDMUE****	TDMUV****				
15	015	0	0				
20	020	0	0				
25	025	0	0				
40	040	0	0				
50	050	0	0				
65	065	Ô	0				
80	080	0	0				
100	100	0	0				

型	式		スリット式ミキサ (AVSTM)						
ボデ	イ		U-PVC		P	Р	PV	PVDF	
072	ノグ	無し	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	
接	続	フランジー体型			(フランジ形・ソ				
呼び径(mm)	型番	STMU0F1****	STMUE****	STMUV****	STMPE****	STMPV****	STMFE****	STMFV****	
15	015	0	0	0	0	0	0	0	
20	020	0	0	0	0	0	0	0	
25	025	0	0	0	0	0	0	0	
32	032	0	0	0	0	0	0	0	
40	040	0	0	0	0	0	0	0	
50	050	0	0	0	0	0	0	0	
65	065	0	0	0	0	0	0	0	
80	080	0	0	0	0	0	0	0	
100	100	0	0	0	0	0	0	0	
125	125	0	-	-	-	-	-	-	
150	150	0	-	-	-	-	-	-	

- (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 フランジー体型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 フランジー体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	式	汎用型エジェク	タ (AVEJH)	
ボデ	1	U – P	VC	
072	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	EJHUE****	EJHUV****	呼び
15	015	0	0	
20	020	0	0	
25	025	0	0	
32	032	0	0	
40	040	0	0	
50	050	0	0	
65	065	0	0	
80	080	0	0	
100	100	0	0	
		•		

型	式	旋回流型エジェ	クタ (AVEJT)
ボ	ディ	U-	PVC
01	リング	EPDM	FKM
接	続	自在型 (フランジ形・ン	ケット形・ねじ込み形)
呼び径(mm)	型番	EJTUE****	EJTUV****
15	015	0	0
20	020	0	0
25	025	0	0
40	040	0	0
50	050	0	0

- (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。

### 【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)

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	イ	U-F	PVC	C-F	PVC	Р	Р	PVDF	
ダイヤス	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***	A14NFFTF1***	
15	015	53,350	57,360	55,140	59,150	54,150	58,160	70,730	
20	020	55,780	59,790	57,930	61,930	56,730	60,740	73,900	
25	025	60,300	66,190	62,790	68,680	61,360	67,250	83,580	
32	032	69,250	74,580	72,040	77,370	69,650	74,980	98,390	
40	040	79,820	88,020	83,550	91,750	81,530	89,730	113,220	
50	050	87,840	98,510	92,410	103,090	89,870	100,550	128,400	

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	イ	U-PVC		C-F	C-PVC		PP			
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	68,930	73,130	70,190	74,390	69,340	73,560	86,950		
20	020	70,610	74,820	72,430	76,640	70,900	75,100	91,090		
25	025	71,870	78,060	73,830	80,010	72,280	78,470	98,270		
32	032	77,130	77,130 82,740 79,530 85,120 77,560 83,160 111,750							
40	040	98,350	98,350 106,950 102,260 110,880 100,140 108,760 138,770							
50	050	111,500	122,700		128,880	112,060	123,270	173,750		

<sup>(</sup>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。

#### 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)

駆動部型式	′作動方式		自在夕	ブイヤフラムバルフ	714型 エア式AN型	』/復動		
ボデ	イ		U-PVC		C-PVC			
ダイヤス	フラム	EPDM	PT	FE	EPDM	EPDM PTFE		
Oリン	グ	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM	
接	続			ソケット形	・ねじ込み形			
呼び径(mm)	型番	AT1NFUE****	AT1NFU1*****	AT1NFU2*****	AT1NFCE*J***	AT1NFC1*J***	AT1NFC2*J***	
15	015	52,770	56,780	57,140	54,290	58,300	58,650	
20	020	55,140	59,140	59,710	57,030	61,020	61,590	
25	025	59,510	65,400	66,140	61,680	67,570	68,290	
32	032	69,020	74,350	75,120	74,590	79,930	80,700	
40	040	78,580	86,800	87,760	81,840	90,050	91,000	
50	050	86,400	97,080	99,350	90,350	101,030	103,300	

駆動部型式/	′作動方式		自在ダイヤフラ	ラムバルブ14型 エ	ア式AN型/復動		
ボデ	イ		PP	PVDF			
ダイヤン	フラム	EPDM	PT	FE	PT	FE	
Oリン	グ	EPDM	EPDM FKM		EPDM	FKM	
接	続		ソケット形・ねじ込み形				
呼び径(mm)	型番	AT1NFPE****	AT1NFP1****	AT1NFP2****	AT1NFF1****	AT1NFF2****	
15	015	53,400	57,410	57,770	70,570	70,960	
20	020	55,940	59,940	60,520	72,490	73,120	
25	025	60,400	66,290	67,010	84,740	85,530	
32	032	72,260	77,600	78,370	98,260	99,100	
40	040	80,060	88,270	89,240	114,680	115,730	
50	050	88,140	98,820	101,080	129,790	132,280	

駆動部型式	/作動方式		自在ダイヤ	フラムバルブ14型	型 エア式AN型/逆作動・正作動				
ボデ	7		U-PVC		C-PVC				
ダイヤス	フラム	EPDM	PT	FE	EPDM	PT	FE		
072	ノグ	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM		
接	続			ソケット形	・ねじ込み形				
呼び径(mm)	型番	AT1N*UE****	AT1N*U1*****	AT1N*U2*****	AT1N*CE*J***	AT1N*C1*J***	AT1N*C2*J***		
15	015	68,370	72,580	72,950	69,370	73,580	73,950		
20	020	69,990	74,180	74,800	71,560	75,760	76,360		
25	025	71,130	77,300	78,070	72,750	78,950	79,710		
32	032 76,920 82,5		82,530	83,340	81,680	87,290	88,110		
40	40 040 97,170 105,800		106,810	100,600	109,230	110,230			
50	050	110,150	121,350	123,730	115,720	126,920	129,320		

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A	N型/逆作動・正作	動			
ボデ	イ		PP	PVDF					
ダイヤス	フラム	EPDM	PT	FE	PT	FE			
0リン	グ	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	FKM			
接	続		ソケット形・ねじ込み形						
呼び径(mm)	型番	AT1N*PE****	AT1N*P1****	AT1N*P2****	AT1N*F1****	AT1N*F2****			
15	015	68,620	72,840	73,210	86,810	87,210			
20	020	70,100	74,300	74,910	89,610	90,280			
25	025	71,310	77,500	78,270	99,470	100,310			
32	032	79,410	85,010	85,820	111,750	112,630			
40 040		98,370	107,000	108,000	140,290	141,380			
50	050	110,330	121,550	123,930	175,210	177,810			

- (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。

### 【ダイヤフラムバルブ】 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)

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	1	U-F	OVC	C-PVC		PP		PVDF		
ダイヤン	フラム	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM PTFE PT				
接	続	フランジ形								
呼び径(mm)	型番	A14PFUEF1***	A14PFUTF1***	A14PFCEF1***	A14PFCTF1***	A14PFPEF1***	A14PFPTF1***	A14PFFTF1***		
65	065	100,600	112,730	106,030	118,160	103,030	115,150	147,550		
80 080 109,840 127,630 116,080 133,980 112,610 130					130,400	171,610				
100	100	168,280	192,080	177,060	200,850	173,130	196,810			

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	イ	U-F	PVC	C-PVC		PP		PVDF	
ダイヤス	フラム	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE		
接	続	フランジ形							
呼び径(mm)	型番	A14PGUEF1***	A14PGUTF1***	A14PGCEF1***	A14PGCTF1***	A14PGPEF1***	A14PGPTF1***	A14PGFTF1***	
65	065	140,100	150,150	142,870	152,810	142,070	152,110	184,090	
80 080		164,590	179,260	167,710	182,490	166,900	181,570	222,260	
100	100	241,860	261,380	247,290	266,810	245,780	265,300	323,060	

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	イ	U-F	ΣVC	C-PVC		PP		PVDF	
ダイヤン	フラム	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM PTFE PTF			
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	170,130	182,260	173,480	185,490	172,560	184,680	223,520	
80	080	199,930	217,720	203,630	221,530	202,700	220,490	269,890	
100	100	293,600	317,390	300,180	323,980	298,450	322,130	392,240	

<sup>(</sup>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。

## 【ダイヤフラムバルブ】 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)

駆動部型式/	/作動方式			ダイヤフラム	ンバルブ14型 エア	型 エア式AV型/復動				
ボデ	<u>َ</u> ۲	U-F	PVC	C-F	C-PVC		P	PVDF		
ダイヤン	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	149,050	166,990	157,170	175,130	152,600	170,530	218,590		
80	080	162,670	189,110	172,050	198,490	166,820	193,240	254,380		
100	100	249,440	284,620	262,460	297,620	256,580	291,750			
駆動部型式/	/作動方式			ダイヤフラム	ムバルブ15型 エア	プ式AV型/復動				
呼び径(mm)	型番	A15VFUEF****	A15VFUTF****	_	_	A15VFPEF****	A15VFPTF****	A15VFFTF****		
125	125	421,910	498,870	-	-	432,140	509,090	645,840		
150	150	618,250	710,550	-	-	632,560	724,860	951,600		
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	723,620	820,140	-	-	743,550	840,060	1,342,190		
250	250	1,185,870	1,295,030	-	-	1,218,910	1,328,080	1,843,620		

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	7	U-F	PVC	C-F	C-PVC		PP		
ダイヤン	フラム	EPDM	DM 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	252,140	270,080	257,040	274,970	255,700	273,630	331,300	
80	080	296,210	322,640	301,850	328,290	300,340	326,790	400,060	
100	100	435,200	470,400	444,920	480,110	442,270	477,470	581,440	
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****	\\15V*UEF**** \  A15V*UTF**** \  - \  - \  A15V*PEF**** \  A15V*PTF**** \  A15V*FTF****						
125	125	672,150 749,100 682,410 759,3						918,820	
150	150	1,029,990	1,122,280	-	-	1,044,330	1,136,640	1,400,790	

 <sup>(</sup>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。

### 【ダイヤフラムバルブ】 40 ダイヤフラムバルブ エア式 AI型 (復動・逆作動・正作動)

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	<u>َ</u>	U-F	PVC	C-F	C-PVC		PP				
ダイヤフラム		EPDM	EPDM PTFE		PTFE	EPDM	PTFE	PTFE			
接	続		フランジ形								
呼び径(mm)	型番	ADAIFUEF1***	ADAIFUTF1***	ADAIFCEF1***	ADAIFCTF1***	ADAIFPEF1***	ADAIFPTF1***	ADAIFFTF1***			
15	015	33,180	35,670	34,140	36,600	33,520	35,990	43,770			
20	020	34,310	36,760	35,850	38,340	35,120	37,600	45,740			
25	025	38,300	42,020	40,070	43,820	39,150	42,920	53,320			
32	032	50,160	54,030	52,130	56,010	50,400	54,260	71,200			
40	040	51,230	51,230 56,490 53,320 58,550 52,020 57,260								
50	050	56,360	63,220	58,970	65,780	57,350	64,140	81,920			

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仕標	<b>美</b> )		
ボデ	<b>1</b>	U-F	PVC	C-F	C-PVC		PP		
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	ADAIGUEF1***	ADAIGUTF1***	ADAIGCEF1***	ADAIGCTF1***	ADAIGPEF1***	ADAIGPTF1***	ADAIGFTF1***	
15	015	37,510	39,820	37,980	40,240	37,520	39,770	47,050	
20	020	39,230	41,570	40,300	42,620	39,430	41,780	50,660	
25	025	42,600	46,260	43,880	47,570	42,970	46,640	58,400	
32	032	53,670	57,580	55,140	59,020	53,780	57,660	77,480	
40	040	57,030	62,010	59,230	64,210	57,990	62,970	80,350	
50	050	83,110	91,470	87,860	96,230	83,690	92,040	129,740	

駆動部型式	/作動方式		ダイヤ	フラムバルブ エ	(1.0MPa仕様)・正作動							
ボデ	<b>1</b>	U-F	PVC	C-F	PVC	Р	P	PVDF				
ダイヤス	フラム	EPDM PTFE		EPDM PTFE		EPDM	PTFE	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	46,880	49,760	47,460	50,310	46,890	49,730	58,800				
20	020	49,040	51,950	50,360	53,270	49,290	52,210	63,330				
25	025	53,240	57,820	54,850	59,450	53,700	58,300	73,000				
32	032	67,070	71,960	68,920	73,770	67,220	72,070	96,830				
40	040	71,260	77,510	74,030	80,250	72,480	78,720	100,430				
50	050	103,880	114,320	109,820	120,280	104,600	115,050	162,160				

<sup>(</sup>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。

#### 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)

駆動部型式/他	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	ſ		U-PVC		C-PVC			PP			PVDF		
ダイヤフ	ラム	EPDM	PT	FE	EPDM	PT	FE	EPDM	PT	FE	PT	FE	
Oリン	グ	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	
接級	売					ソケ	ット形・ねじネ	込み形					
呼び径(mm)	型番	ATAIFUE****	ATAIFU1****	ATAIFU2****	ATAIFCE****	ATAIFC1****	ATAIFC2****	ATAIFPE****	ATAIFP1****	ATAIFP2****	ATAIFF1****	ATAIFF2****	
15	015	32,810	35,210	35,550	33,600	36,080	36,300	33,050	35,530	35,760	43,680	43,930	
20	020	33,900	36,170	36,720	35,300	37,770	38,130	34,630	37,110	37,460	44,870	45,260	
25	025	37,780	41,310	42,000	39,350	43,110	43,580	38,550	42,290	42,760	54,060	54,570	
32	032	50,010	53,700	54,430	51,150	54,810	55,340	49,550	53,210	53,740	71,120	71,720	
40	040	50,440	55,410	56,320	52,210	57,450	58,070	51,080	56,320	56,930	73,190	73,840	
50	050	55,440	61,600	63,780	57,660	64,460	65,920	56,240	63,040	64,490	82,820	84,410	

駆動部型式/何	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	ſ		U-PVC C-PVC F					PP	PP PVDF			
ダイヤフ	ラム	EPDM	PT	FE	EPDM	PT	FE	EPDM	PT	FE	PTFE	
Oリン	グ	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接線	売					ソケ	ット形・ねじネ	込み形				
呼び径(mm)	型番	ATAIGUE****	ATAIGU1****	ATAIGU2****	ATAIGCE****	ATAIGC1****	ATAIGC2****	ATAIGPE****	ATAIGP1****	ATAIGP2****	ATAIGF1****	ATAIGF2****
15	015	37,210	39,420	39,710	37,530	39,820	40,010	37,110	39,400	39,610	46,960	47,190
20	020	38,900	41,110	41,570	39,820	42,150	42,480	39,000	41,340	41,660	49,850	50,210
25	025	42,140	45,710	46,280	43,240	46,910	47,380	42,390	46,060	46,530	59,120	59,620
32	032	53,510	57,350	57,970	56,640	60,520	61,080	55,060	58,940	59,500	77,480	78,100
40	040	56,350	61,140	61,910	58,280	63,260	63,850	56,950	61,950	62,530	81,230	81,880
50	050	82,100	90,390	92,230	86,400	94,770	96,560	82,380	90,760	92,540	130,830	132,780

駆動部型式/作	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	1		U-PVC			C-PVC			PP		PVDF	
ダイヤフ	ラム	EPDM	PT	FE	EPDM	PT	FE	EPDM	PT	FE	PT	FE
Oリン <sup>,</sup>	グ	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接級	ŧ					ソケ	ット形・ねじi	込み形				
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	46,520	49,280	49,630	46,900	49,760	50,010	46,400	49,230	49,510	58,700	58,970
20	020	48,620	51,380	51,950	49,760	52,680	53,090	48,730	51,650	52,070	62,310	62,760
25	025	52,670	57,120	57,840	54,040	58,640	59,220	52,980	57,580	58,140	73,900	74,520
32	032	66,890	71,680	72,450	70,790	75,640	76,350	68,820	73,670	74,370	96,830	97,600
40	040	70,430	76,430	77,370	72,830	79,070	79,790	71,190	77,450	78,170	101,540	102,330
50	050	102,630	112,980	115,270	107,990	118,460	120,690	102,980	113,430	115,660	163,530	165,960

<sup>(</sup>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。

駆動部型式	/作動方式		ダイ	ヤフラムバルブ1	6型 エア式AD型/	復動			
ボデ	Ĩ/			U-F	PVC				
ダイヤ	フラム	EPDM PTFE			EPDM PTFE				
072	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*J***1*1	A16DFU1*J***1*1	A16DFU2*J***1*1	A16DFUEF1***1*1	A16DFU1F1***1*1	A16DFU2F1***1*1		
15	015	24,000	33,210	33,850	25,440	34,370	35,010		
20	020	24,340	33,650	34,640	26,460	35,350	36,340		
25	025	26,710	36,990	38,200	30,270	39,840	41,030		
40	40 040		49,080	50,740	-	52,590	54,260		
50 050		-	66,010	70,170	-	72,880	77,040		

駆動部型式	/作動方式		ダイヤ	ァフラムバルブ16	型 エア式AD型/逆作動				
ボデ	<u>`</u> 1			U-F	PVC				
ダイヤ	フラム	EPDM PTFE			EPDM	EPDM PTFE			
077	ング	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	EPDM	FKM		
接	続	Y!	ケット形・ねじ込み	<b>⊁形</b>	フランジ形				
呼び径(mm)	型番	A16DGUE*J***1*1	A16DGU1*J***1*1	A16DGU2*J***1*1	A16DGUEF1***1*1	A16DGU1F1***1*1	A16DGU2F1***1*1		
15	015	34,200	43,390	44,030	35,620	44,800	45,450		
20	020	35,820	45,150	46,130	37,920	47,240	48,230		
25	5 025 39,280		49,550	50,750	42,840	53,110	54,310		
40	040	-	67,280	68,940	-	71,720	73,370		
50	50 050 -		95,430	99,590	1	104,030	108,190		

<sup>(</sup>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)

駆動部型式	/作動方式			ボール/	ジルブ21α型·21	型 エア式AR型	빌 (復動)					
ボデ	`` <b></b>	U-F	PVC	C-F	PVC	P	P	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	A2ALFUE*J***	A2ALFUV*J***	A2ALFCE*J***	A2ALFCV*J***	A21LFPE****	A21LFPV****	A21LFFE****	A21LFFV****			
15	015	45,720	47,380	46,780	48,440	46,470	48,140	56,240	58,040			
20	020	45,780	47,950	47,010	49,170	46,670	48,850	59,800	62,170			
25	025	46,470	49,850	47,970	51,360	47,570	50,940	65,580	69,260			
32	032	48,110	52,160	50,020	54,080	49,470	53,510	69,230	73,640			
40	040	62,580	67,990	65,500	70,910	64,670	70,080	92,210	98,100			
50	050	65,360	71,280	69,170	75,100	68,100	74,030	106,330	112,790			
駆動部型式	/作動方式			ボー	ルバルブ21型	エア式AR型 (行	復動)					
呼び径(mm)	型番	A21LFUE*J***	A21LFUV*J***	A21LFCE*J***	A21LFCV*J***	A21LFPE****	A21LFPV****	A21LFFE****	A21LFFV****			
65	065	96,040	103,880	100,490	108,330	99,210	107,060	168,760	177,300			
80	080	145,250	153,420	153,200	161,390	150,940	159,130	237,410	246,340			
100	100	165,590	173,850	177,210	185,480	173,890	182,150	384,570	393,600			

- (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。

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

駆動部型式	/作動方式			ボールバ	〕ルブ21a型・2	1型 エア式AR型	밑 (復動)					
ボデ	<u>`</u> 1	U-F	PVC	C-F	PVC	P	P	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****	A21LFFEF****	A21LFFVF****			
15	015	47,490	49,160	48,880	50,550	48,490	50,140	69,730	71,550			
20	020	48,370	50,550	50,130	52,300	49,640	51,810	73,640	76,000			
25	025	49,650	53,030	52,000	55,370	51,320	54,710	84,120	87,800			
32	032	51,390	55,440	55,130	59,170	54,030	58,090	85,180	89,600			
40	040	66,590	71,990	70,600	76,020	69,430	74,830	121,930	127,830			
50	050	71,580	77,500	77,490	83,410	75,810	81,740	138,310	144,770			
駆動部型式	/作動方式			ボー	ルバルブ21型	エア式AR型 (行	复動)					
呼び径(mm)	型番	A21LFUEF****	A21LFUVF****	A21LFCEF****	A21LFCVF****	A21LFPEF****	A21LFPVF****	A21LFFEF****	A21LFFVF****			
65	065	104,650	112,500	111,170	119,010	109,310	117,140	213,780	222,340			
80	080	154,420	162,600	164,680	172,860	161,770	169,940	302,100	311,020			
100	100	175,740	184,000	189,860	198,120	185,840	194,110	444,760	453,780			

(注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

#### 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	21α型・21型 コ	Lア式AR型 (逆	作動・正作動)				
ボデ	`` <b></b>	U-F	PVC	C-F	PVC	P	P	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	A2AL*UE*J***	A2AL*UV*J***	A2AL*CE*J***	A2AL*CV*J***	A21L*PE****	A21L*PV****	A21L*FE****	A21L*FV****		
15	015	76,190	77,850	77,250	78,910	76,940	78,610	89,460	91,280		
20	020	76,240	78,420	77,470	79,640	77,130	79,320	93,030	95,400		
25	025	77,050	80,420	78,550	81,920	78,150	81,520	98,930	102,620		
32	032	78,870	82,930	80,780	84,850	80,430	84,290	102,760	107,210		
40	040	100,000	105,410	102,920	108,330	102,110	107,520	133,050	138,940		
50	050	103,400	109,340	107,230	113,160	106,140	112,070	147,820	154,290		
駆動部型式	/作動方式			ボールバ	ルブ21型 エアコ	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	151,040	158,890	155,480	163,330	154,210	162,060	228,750	237,310		
80	080	160,780	168,960	168,750	176,930	166,480	174,660	254,370	263,290		
100	100	181,130	189,400	192,770	201,040	189,430	197,720	401,550	410,570		

- (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。

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

駆動部型式	/作動方式			ボールバルブ	21α型・21型 🗆	Cア式AR型 (逆	作動・正作動)					
ボデ	ノ	U-F	ΟVC	C-F	PVC	P	P	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	78,180	79,840	79,570	81,220	79,160	80,830	103,190	105,010			
20	020	79,140	81,310	80,890	83,070	80,400	82,580	107,220	109,600			
25	025	80,590	83,960	82,940	86,310	82,260	85,630	117,860	121,540			
32	032	82,560	86,630	86,310	90,380	85,240	89,300	119,200	123,630			
40	040	104,870	110,290	108,910	114,310	107,740	113,150	163,720	169,610			
50	050	111,010	116,930	116,910	122,840	115,240	121,160	181,300	187,760			
駆動部型式	/作動方式			ボールバ	ルブ21型 エアコ	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	159,650	167,500	166,170	174,020	164,310	172,140	273,790	282,320			
80	080	169,960	178,140	180,210	188,390	177,300	185,480	319,040	327,980			
100	100	191,280	199,550	205,400	213,680	201,400	209,660	461,730	470,750			

(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)

駆動部型式	/作動方式			ボール	ボールバルブ21a型·21型 エア式TA型 (復動)					
ボデ	<u>-</u> 1	U-F	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	A2AKFUE*J***	A2AKFUV*J***	A2AKFCE*J***	A2AKFCV*J***	A21KFPE****	A21KFPV****	A21KFFE****	A21KFFV****	
15	015	52,280	53,850	53,240	54,830	52,680	54,270	63,080	64,820	
20	020	52,520	54,600	53,740	55,830	52,800	54,880	70,250	72,520	
25	025	54,120	57,350	56,180	59,400	54,430	57,660	75,200	78,710	
32	032	55,290	59,160	58,220	62,100	55,470	59,360	81,590	85,820	
40	040	61,320	66,510	65,440	70,610	61,450	66,630	91,050	96,710	
50	050	64,710	70,370	72,310	77,970	64,920	70,590	117,510	123,690	
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***	A21KFCV*J***	A21KFPE****	A21KFPV****	A21KFFE****	A21KFFV****	
65	065	104,040	111,170	108,090	115,220	106,930	114,060	171,660	179,430	
80	080	181,220	188,650	188,460	195,900	186,410	193,840	269,490	277,600	
100	100	204,460	211,970	215,040	222,560	212,020	219,530	408,450	416,660	

- (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。

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

駆動部型式	/作動方式			ボールノ	ボールバルブ21a型・21型 エア式TA型 (復動)						
ボデ	<u>`</u> 1	U-F	VC	C-PVC		F	PP		PVDF		
シール	材質	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM		
接	続				フラン	ンジ形					
呼び径(mm)	型番	A2AKFUEF****	A2AKFUVF****	A2AKFCEF****	A2AKFCVF***	A21KFPEF****	A21KFPVF****	A21KFFEF****	A21KFFVF****		
15	015	54,120	55,700	56,540	58,130	54,690	56,270	73,970	75,720		
20	020	54,760	56,850	58,170	60,260	55,230	57,320	85,200	87,490		
25	025	57,000	60,220	61,570	64,800	57,420	60,660	92,790	96,310		
32	032	58,520	62,380	64,190	68,050	58,700	62,580	110,680	114,900		
40	040	65,710	70,890	74,530	79,720	66,630	71,820	119,500	125,140		
50	050	70,830	76,500	82,710	88,380	71,600	77,270	148,700	154,900		
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	111,880	119,000	117,800	124,930	116,100	123,230	212,600	220,370		
80	080	189,570	197,010	198,890	206,330	196,250	203,690	328,290	336,410		
100	100	213,690	221,200	226,530	234,050	222,880	230,400	463,170	471,370		

(注) JIS以外の接続規格(ANSI・DIN)も供給可能です。

#### 46 ボールバルブ21α型・21型 エア式 TA型 (逆作動・正作動)

駆動部型式	/作動方式			ボールバルブ	ボールバルブ21a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									
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	89,670	91,120	90,550	92,000	90,050	91,490	103,330	104,910			
20	020	89,890	91,790	91,040	92,940	90,180	92,070	109,870	111,940			
25	025	91,350	94,280	93,240	96,180	91,630	94,570	114,350	117,550			
32	032	92,410	95,950	95,080	98,620	92,610	96,140	116,810	120,670			
40	040	97,940	102,660	101,630	106,340	98,020	102,720	128,420	133,560			
50	050	101,010	106,160	107,190	112,350	101,210	106,370	152,820	158,430			
駆動部型式					ルブ21型 エアコ		・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	182,140	189,270	186,200	193,330	185,030	192,160	256,860	264,640			
80	080	254,760	262,200	262,000	269,440	259,950	267,380	349,700	357,820			
100	100	335,670	343,190	346,270	353,790	343,250	350,760	551,610	559,810			

- (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。

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

駆動部型式	/作動方式			ボールバルブ	210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	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	91,370	92,820	93,590	95,040	91,860	93,310	113,250	114,830
20	020	91,960	93,860	95,040	96,930	92,400	94,290	123,470	125,540
25	025	94,010	96,940	98,130	101,060	94,400	97,340	130,350	133,550
32	032	95,360	98,890	100,530	104,070	96,900	100,440	146,590	150,440
40	040	101,870	106,590	109,910	114,620	103,350	108,070	154,610	159,760
50	050	106,560	111,710	117,370	122,520	107,250	112,390	181,200	186,820
駆動部型式	/作動方式			ボールバ	ルブ21型 エアコ	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	189,980	197,110	195,910	203,040	194,220	201,340	297,800	305,570
80	080	263,110	270,540	272,440	279,880	269,790	277,220	408,510	416,630
100	100	344,930	352,450	357,770	365,280	354,100	361,620	606,310	614,510

(注) JIS以外の接続規格(ANSI・DIN)も供給可能です。

#### 47 三方ボールバルブ23型 エア式 AR型 (復動)

駆動部型式	/作動方式			三方术	ベールバルブ23型							
ボディ		U-F	VC	C-PVC		P	P	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	A23LFUE*J***	A23LFUV*J***	A23LFCE*J***	A23LFCV*J***	A23LFPE****	A23LFPV****	A23LFFE****	A23LFFV****			
15	015	60,060	62,180	61,510	63,630	61,090	63,210	77,110	79,430			
20	020	61,220	63,880	64,170	66,830	62,400	65,070	82,820	85,730			
25	025	63,530	67,790	66,310	70,470	64,920	69,180	91,600	96,250			
32	032	66,990	73,570	70,570	77,150	69,650	76,230	104,960	112,140			
40	040	69,300	76,230	73,040	79,970	72,060	78,990	109,160	116,720			
50	050	75,080	82,460	81,350	88,740	78,670	86,050	131,060	139,110			
65	065	195,350	204,310	221,030	229,980	208,200	217,160	518,450	528,230			
80	080	217,050	226,010	245,570	254,540	231,340	240,280	576,050	585,830			
100	100	252,640	260,530	262,570	328,260	286,520	294,380	795,620	804,210			

- (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-F	SVC	C-F	PVC	P	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****	A23LFFEF****	A23LFFVF****			
15	015	62,240	64,470	64,860	66,980	63,700	65,820	101,860	104,180			
20	020	64,720	67,400	67,750	70,410	66,380	69,050	113,780	116,690			
25	025	69,360	73,620	73,450	77,610	71,640	75,900	129,170	133,820			
32	032	74,150	80,730	80,730	87,320	77,730	84,320	150,700	157,880			
40	040	76,780	83,710	83,750	90,680	80,600	87,530	157,240	164,800			
50	050	89,320	96,710	99,630	107,020	95,000	102,380	188,440	196,500			
65	065	214,450	223,440	247,630	256,600	231,060	240,010	584,270	594,050			
80	080	238,310	247,280	275,140	284,110	256,730	265,680	649,190	658,970			
100	100	274,420	282,290	366,580	374,460	320,510	328,380	877,440	886,030			

<sup>(</sup>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。

#### 48 三方ボールバルブ23型 エア式 AR型 (逆作動・正作動)

駆動部型式	/作動方式			三方ボール	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-F	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	A23L*UE*J***	A23L*UV*J***	A23L*CE*J***	A23L*CV*J***	A23L*PE****	A23L*PV*****	A23L*FE****	A23L*FV****		
15	015	77,390	79,510	78,830	80,960	78,410	80,540	96,010	98,330		
20	020	79,700	82,360	82,650	85,310	80,880	83,550	102,980	105,890		
25	025	82,010	86,270	84,790	88,950	83,400	87,660	111,760	116,410		
32	032	83,160	89,740	86,740	93,320	85,820	92,400	122,600	129,780		
40	040	101,640	109,260	105,760	113,380	104,670	112,300	147,800	156,110		
50	050	103,950	111,330	110,230	117,610	107,540	114,920	162,560	170,610		
65	065	266,010	274,060	289,080	297,130	277,560	285,610	564,520	573,300		
80	080	285,470	293,530	311,120	319,160	298,310	306,350	615,580	624,370		
100	100	322,370	330,530	399,840	407,980	357,420	365,570	921,870	930,750		

- (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	三方ボールバルブ23型 エア式AR型 (逆作動・正作動)						
ボデ	<u>`</u> 1	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	79,570	81,800	82,180	84,300	81,030	83,150	120,760	123,080		
20	020	83,200	85,880	86,230	88,890	84,860	87,530	133,940	136,850		
25	025	87,840	92,100	91,930	96,090	90,120	94,380	149,330	153,980		
32	032	90,320	96,900	96,900	103,490	93,900	100,490	168,340	175,520		
40	040	109,860	117,480	117,540	125,160	114,070	121,700	200,690	209,000		
50	050	118,200	125,580	128,510	135,890	123,880	131,250	219,940	228,000		
65	065	283,200	291,250	312,980	321,040	298,080	306,140	623,660	632,450		
80	080	304,590	312,660	337,680	345,720	321,160	329,210	681,580	690,350		
100	100	344,880	353,030	443,300	452,610	392,560	400,710	1,006,490	1,009,940		

<sup>(</sup>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。

# 49 三方ボールバルブ23型 エア式 TA型 (復動)

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	イ	U-F	PVC	C-F	PVC	P	P	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	A23KFUE*J***	A23KFUV*J***	A23KFCE*J***	A23KFCV*J***	A23KFPE****	A23KFPV****	A23KFFE****	A23KFFV****
15	015	99,550	101,360	101,490	103,290	100,910	102,700	160,250	162,210
20	020	101,600	103,800	104,110	106,320	103,370	105,580	171,290	173,690
25	025	103,500	106,980	106,400	109,880	105,540	109,020	189,620	193,420
32	032	105,060	110,710	112,420	118,070	109,480	115,130	208,830	215,000
40	040	116,730	122,380	124,920	130,560	121,640	127,290	232,030	238,190
50	050	126,650	132,800	138,410	144,570	133,710	139,860	263,080	269,790
65	065	202,440	211,720	229,040	238,320	215,750	225,040	537,250	547,390
80	080	224,920	234,210	254,480	263,770	239,730	249,010	596,940	607,070
100	100	301,490	310,890	382,320	391,720	341,900	351,310	949,420	959,680

- (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TA型 (復動)							
ボデ	1	U-F	VC	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	105,830	107,640	109,980	111,780	108,750	110,540	180,730	182,690
20	020	108,450	110,660	114,080	116,290	112,400	114,610	192,330	194,730
25	025	113,210	116,700	120,820	124,310	118,530	122,030	225,230	229,030
32	032	113,400	119,050	125,440	131,090	120,650	126,280	244,440	250,600
40	040	125,990	131,640	139,380	145,030	134,040	139,680	271,590	277,760
50	050	139,570	145,730	156,640	162,800	149,820	155,990	303,160	309,880
65	065	222,250	231,550	256,620	265,900	239,430	248,710	605,470	615,590
80	080	246,950	256,240	285,130	294,410	266,030	275,320	672,740	682,870
100	100	327,460	336,870	437,440	446,850	382,450	391,860	1,047,060	1,057,320

<sup>(</sup>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。

#### 50 三方ボールバルブ23型 エア式 TA型 (逆作動・正作動)

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	1	U-F	PVC	C-PVC		P	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	A23K*UE*J***	A23K*UV*J***	A23K*CE*J***	A23K*CV*J***	A23K*PE****	A23K*PV*****	A23K*FE****	A23K*FV****	
15	015	149,250	151,050	151,190	153,000	150,600	152,410	214,490	216,460	
20	020	151,310	153,510	153,810	156,020	153,080	155,300	225,530	227,930	
25	025	153,240	156,720	156,110	159,600	155,260	158,760	243,860	247,660	
32	032	154,070	160,410	162,130	167,780	159,180	164,830	263,050	269,210	
40	040	166,450	172,100	174,640	180,290	171,370	177,020	286,250	292,400	
50	050	176,370	182,520	188,150	194,300	183,420	189,580	317,290	324,010	
65	065	306,810	316,100	333,420	342,700	320,130	329,420	651,120	661,250	
80	080	329,270	338,550	358,840	368,120	344,060	353,350	710,010	720,140	
100	100	371,830	381,230	461,170	470,570	412,240	421,650	1,063,270	1,073,530	

- (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TA型 (逆作動・正作動)						
ボデ	1	U-F	PVC	C-PVC		P	P	PVDF	
シール	材質	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接	続				フラン	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	155,560	157,350	159,710	161,500	158,470	160,270	234,990	236,950
20	020	158,160	160,380	163,800	166,010	162,120	164,330	246,560	248,970
25	025	162,930	166,410	170,510	174,010	168,250	171,740	279,420	283,230
32	032	163,100	168,750	175,140	180,790	170,340	175,990	298,660	304,820
40	040	175,690	181,340	189,110	194,750	183,740	189,390	325,840	332,000
50	050	189,270	195,430	206,370	212,520	199,530	205,680	357,380	364,090
65	065	326,630	335,920	361,000	370,280	343,810	353,090	719,330	729,470
80	080	351,330	360,610	389,480	398,770	370,420	379,710	786,120	796,260
100	100	397,780	407,180	512,630	522,040	452,780	462,190	1,160,890	

<sup>(</sup>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。

# 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)

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	<u>`</u> 1		U-F	PVC		C-PVC			
シール	·材質	EP	DM	FK	M	EPI	DM	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	38,230	-	38,460	1	38,690	1	38,920	-
15	015	38,460	38,460	38,690	38,690	39,150	39,150	39,390	39,390
20	020	38,580	38,580	38,920	38,920	39,270	39,270	39,620	39,620
25	025	39,270	39,270	39,730	39,730	39,620	39,620	40,080	40,080
32	032	40,430	40,430	41,350	41,350	41,350	41,350	42,270	42,270
40	040	51,980	51,980	53,130	53,130	53,710	53,710	54,860	54,860
50	050	53,130	53,130	54,520	54,520	55,560	55,560	56,940	56,940

<sup>(</sup>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	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	`` <b>1</b>		U-F	PVC		C-PVC				
シール	材質	EP	DM	FK	M	EPI	OM	FK	M	
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	64,680	-	64,910	-	65,260	-	65,490	-	
15	015	65,030	65,030	65,260	65,260	65,600	65,600	65,840	65,840	
20	020	65,140	65,140	65,370	65,370	65,840	65,840	66,180	66,180	
25	025	65,260	65,260	65,720	65,720	66,410	66,410	66,870	66,870	
32	032	66,990	66,990	67,910	67,910	68,150	68,150	69,300	69,300	
40	040	84,320	84,320	85,470	85,470	86,630	86,630	87,780	87,780	
50	050	86,630	86,630	88,010	88,010	88,940	88,940	90,320	90,320	

<sup>(</sup>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)

駆動部型式	/作動方式		バタ	フライバルブ57型	型 エア式AR型 (?	复動)		
ボデ	- - -	U-F	PVC	Р	P	PVDF		
ディス	スク	Р	P	P	P	PV	DF	
シー	· <b>卜</b>	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	
接	続			ウエ	八形			
呼び径(mm)	型番	A57LFUEW****	A57LFUVW****	A57LFPEW****	A57LFPVW****	A57LFFEW****	A57LFFVW****	
40	040	113,220	147,770	125,180	159,690	158,980	196,080	
50	050	115,820	153,800	128,020	166,010	164,610	205,500	
65	065	118,040	164,810	130,480	177,250	176,020	226,470	
80(75)	080	150,070	205,440	165,820	221,190	216,490	276,180	
100	100	171,120	244,030	189,190	262,100	260,900	339,630	
125	125	202,000	305,350	222,240	325,590	323,050	434,830	
150	150	210,220	329,070	232,330	351,190	371,620	500,270	
200	200	292,980	499,570	323,820	530,410	696,640	920,610	

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

# 53 バタフライバルブ57型エア式 AR型 (逆作動・正作動)

駆動部型式,	/作動方式		バタフラー	イバルブ57型 エフ	バルブ57型 エア式AR型 (逆作動・正作動)			
ボデ	<u>َ</u>	U-F	PVC	P	P	PVDF		
ディス	スク	Р	P	P	P	PV	DF	
シー	· <b>ト</b>	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	
接	続			ウエ	ウエハ形			
呼び径(mm)	型番	A57L*UEW****	A57L*UVW****	A57L*PEW****	A57L*PVW****	A57L*FEW****	A57L*FVW****	
40	040	158,640	195,540	170,560	207,460	208,700	248,200	
50	050	161,190	201,550	173,420	213,780	214,310	257,570	
65	065	163,410	212,560	175,860	225,020	225,740	278,580	
80(75)	080	229,800	289,400	245,560	305,150	303,870	367,780	
100	100	250,880	327,990	268,950	346,050	348,300	431,210	
125	125	316,910	426,300	337,140	446,530	448,950	566,760	
150	150	323,780	448,600	345,890	470,730	496,040	630,670	
200	200	459,270	-	490,110	-	831,630	-	

<sup>(</sup>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。

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。

駆動部型式	/作動方式		バ	ダフライバルブ57型	タフライバルブ57型 エア式TA型 (復動)				
ボデ	7	U-F	PVC	Р	Р	PV	DF		
ディス	スク	Р	P	Р	Р	PVDF			
シー	7	EPDM FKM		EPDM	FKM	EPDM	FKM		
接	続			ウエ	八形				
呼び径(mm)	型番	A57KFUEW****	A57KFUVW****	A57KFPEW****	A57KFPVW****	A57KFFEW****	A57KFFVW****		
40	040	119,220	147,770	131,130	159,690	164,930	196,080		
50	050	121,920	153,800	134,120	166,010	170,710	205,500		
65	065	124,260	164,810	136,700	177,250	182,240	226,470		
80(75)	080	157,960	205,440	173,710	221,190	224,390	276,180		
100	100	180,130	244,030	198,200	262,100	269,910	339,630		
125	125	212,640	305,350	232,880	325,590	333,690	434,830		
150	150	221,290	329,070	243,400	351,190	382,680	500,270		
200	200	308,410	499,570	339,240	530,410	712,070	920,610		
250	250	402,990	641,590	439,240	677,840	1,060,590	1,434,710		
300	300	558,470	901,730	610,200	953,450	1,306,180	1,906,260		
350	350	1,025,070	1,477,000	1,078,000			2,339,240		
駆動部型式,	/作動方式		JΥ	タフライバルブ56型	型 エア式TA型 (復重	<b></b>			
呼び径(mm)	型番	_	_	A56KFPEW*400	A56KFPVW*400	A56KFFEW*400	A56KFFVW*400		
400	400	-	-	1,302,380	1,958,330	2,773,950	3,489,550		
駆動部型式	/作動方式		<b>)</b> \	タフライバルブ75型	! エア式TW型 (復				
呼び径(mm)	型番	-	-	A75KFPEW****	A75KFPVW****	A75KFFEW****	A75KFFVW****		
450	450	-	-	1,986,110	2,692,580	3,942,160	4,712,860		
500	500	-	-	2,135,660	3,124,660	4,686,310	5,765,240		
600	600	-	-	2,363,050	3,664,530	5,406,640	7,764,610		

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

# 55 バタフライバルブ57型・56型 エア式 TA型 (逆作動・正作動)

駆動部型式	/作動方式		バタフ	ア式TA型 (逆作動・	正作動)			
ボデ	7	U-PVC		Р	Р	PVDF		
ディス	スク	Р	P	Р	Р	PVDF		
シー	<b>\</b>	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	
接	続			ウエ	八形			
呼び径(mm)	型番	A57K*UEW****	A57K*UVW****	A57K*PEW****	A57K*PVW****	A57K*FEW****	A57K*FVW****	
40	040	166,990	195,540	178,910	207,460	217,050	248,200	
50	050	169,670	201,550	181,900	213,780	222,790	257,570	
65	065	172,010	212,560	184,460	225,020	234,340	278,580	
80(75)	080	241,900	289,400	257,660	305,150	315,970	367,780	
100	100	264,080	327,990	282,150	346,050	361,490	431,210	
125	125	333,590	426,300	353,820	446,530	465,620	566,760	
150	150	340,820	448,600	362,930	470,730	513,080	630,670	
200	200	483,440	674,600	514,280	705,440	855,800	1,064,340	
250	250	723,160	961,760	759,400	998,000	1,305,470	1,565,750	
300	300	878,640	1,221,900	930,360	1,273,620	1,655,450	2,029,910	
350	350	1,896,800	2,348,720	1,947,060	2,398,980	2,794,290	3,287,300	
駆動部型式	/作動方式		バタフ	ライバルブ56型 エス	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	-	-	2,174,780	2,830,750	3,725,680	4,441,270	

<sup>(</sup>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。

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。

# 56 バタフライバルブ56D型・75D型 エア式 TW型 (復動)

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	<u>`</u> 1	PDCPD
ディス	スク	PP
シー	· <b>卜</b>	EPDM
接	続	ウエ八形
呼び径(mm)	型番	A56KFDEW*400
400	400	1,600,060
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	1,986,110
500	500	2,135,660
600	600	2,363,050

<sup>(</sup>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)

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)
ボテ	<u>-</u> イ	PDCPD
ディ	スク	PP
シー	٠,	EPDM
接	続	ウエ八形
呼び径(mm)	型番	A58FFDEW1***
700	700	4,538,160
800	800	6,220,780
900	900	6,997,130

<sup>(</sup>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)

駆動部	型式	バタフライバルブ	う5型エア式TA型	バタフライバルブ55IS型 (IS	Oショート面間) エア式TA型				
作動ス	完	復動	逆作動・正作動	復動	逆作動・正作動				
ボデ	<b>`</b> 1	FCD-S							
ディス	スク		PT	FE					
シー	1		PT	FE					
接	続		ウエ	八形					
呼び径(mm)	型番	A55KFSTW****	A55K*STW****	A5SKFSTW1***	A5SK*STW1***				
50	050	280,770	329,700	280,770	329,700				
65	065	-	-	311,360	367,780				
80	080	341,920	405,850	341,920	405,850				
100	100	403,130	506,510	403,130 506,510					
125	125	526,480	626,440	526,480 626,440					
150	150	619,260	751,280	619,260	751,280				
200	200	878,770	1,084,680	878,770	1,084,680				
250	250	1,091,480	1,446,210	1,091,480	1,446,210				
300	300	-	_ 1	1,410,260	2,200,510				
350	350	-	-	2,128,090 2,922,150					
400	400	-	=	3,233,420	3,894,080				

<sup>(</sup>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)

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	1	U-F	PVC	Р	Р	PVDF				
ディス	スク	Р	Р	Р	Р	PVDF				
シー	7	EPDM	FKM	EPDM	FKM	PTFE(パッキン)				
接	続		ウエ八形							
呼び径(mm)	型番	AD7LFUEW****	AD7LFUVW****	AD7LFPEW****	AD7LFPVW****	AD7LFFTW****				
40	040	68,640	69,000	72,180	72,520	146,280				
50	050	68,890	69,240	72,460	72,820	153,460				
65	065	72,360	72,700	76,480	76,820	166,190				
80	080	74,580	74,910	78,930	79,250	178,950				
100	100	78,000	78,320	82,920	83,230	220,260				
125	125	130,990	131,450	137,460	137,910	245,390				
150	150	133,680	134,160	140,600	141,070	360,950				
200	200	181,050	181,680	194,550	195,180	621,350				
250	250	251,090	251,820	274,900	275,640	819,340				
300	300	282,670	283,590	311,250	312,180	1,062,770				
350	350	357,950	358,880	390,590	1,154,210					
駆動部型式	/作動方式		ロータリーダン	390,590 391,500 1,154,210 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	-	-	613,260	614,200	1,799,230				

<sup>(</sup>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	イ	U-F	PVC	Р	Р	PVDF
ディス	スク	Р	Р	Р	PVDF	
シー	<b>١</b>	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	118,550	118,880	122,090	122,420	183,520
50	050	118,810	119,130	122,370	122,690	186,930
65	065	122,260	122,600	126,400	126,740	196,910
80	080	124,490	124,800	128,850	129,160	205,840
100	100	127,900	128,240	132,810	133,140	243,160
125	125	221,420	221,890	228,330	228,810	386,650
150	150	264,190	264,800	277,700	278,300	565,780
200	200	377,480	378,220	401,290	402,020	770,470
250	250	409,050	409,970	437,650	438,570	934,250
300	300	435,560	436,490	468,220	469,140	1,158,030
350	350	692,520	693,450	725,160	726,080	1,287,310
駆動部型式/作動方式			ロータリーダンパ-	-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	-	-	947,820	948,820	2,164,220

<sup>(</sup>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。

# 【バタフライバルブ】 ※風量調整用バルブです。完全密閉は出来ません。 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)

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	1	U-F	PVC	Р	Р	PVDF				
ディス	スク	Р	Р	Р	PVDF					
シー	<b></b>	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	86,700	87,140	91,160	91,600	184,770				
50	050	87,010	87,450	91,530	91,980	193,840				
65	065	91,390	91,830	96,600	97,030	209,930				
80	080	94,200	94,620	99,690	100,110	226,040				
100	100	98,520	98,920	104,730	105,140	278,220				
125	125	137,880	138,360	144,680	145,160	335,780				
150	150	140,710	141,210	147,990	148,490	379,940				
200	200	190,580	191,240	204,790	205,450	654,050				
250	250	264,300	265,070	289,360	290,140	862,450				
300	300	297,540	298,520	327,630	328,600	1,118,700				
350	350	376,780	377,760	411,140	412,100	1,214,960				
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	1	1	AD6KFPEW*400	AD6KFPVW*400	AD6KFFTW*400				
400	400	-	-	645,530	646,520	1,893,920				
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	-	-	939,900	941,060	2,924,060				
500	500	-	-	1,066,220	1,067,980	3,795,300				
600	600	-	-	1,221,010	1,223,940	4,668,640				

<sup>(</sup>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-	-57型 エア式 TA型	(逆作動・正作動)	
ボデ	1	U-F	PVC	Р	P	PVDF
ディス	スク	Р	Р	Р	PVDF	
シー	7	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	149,740	150,150	154,210	154,620	231,800
50	050	150,070	150,490	154,560	154,980	236,120
65	065	154,420	154,850	159,650	160,080	248,720
80	080	157,250	157,640	162,740	163,150	260,000
100	100	161,550	161,970	167,760	168,170	307,140
125	125	233,070	233,560	240,350	240,840	407,000
150	150	278,090	278,730	292,310	292,950	595,550
200	200	397,340	398,120	422,400	423,180	811,020
250	250	430,570	431,550	460,680	461,650	983,410
300	300	458,480	459,450	492,850	493,830	1,218,980
350	350	728,960	729,940	763,320	764,280	1,355,060
駆動部型式	/作動方式		ロータリーダンパ-	-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	-	-	997,710	998,760	2,278,120
駆動部型式	/作動方式		ロータリーダンパ-	-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		-	1,292,080	1,293,240	3,236,840
500	500	1	1	1,418,410	1,420,160	
600	600	-	-	1,573,190		4,832,680

<sup>(</sup>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。

# 61 ピンチバルブ01型 エア式 AX型 (復動・逆作動・正作動)

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					
ボテ	<u>-</u> 1		U-PVC							
シー	-ル		EP	DM						
接	続	ソケット形	・ねじ込み形	フラン	ンジ形					
呼び径(mm)	型番	A01XFUE**025	A01X*UE**025	A01XFUEF1025	A01X*UEF1025					
25	025	51,980	57,750	53,710	60,060					

- (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)

駆動部	型式		調節弁 エア式 AV型【 ポジショナ】									
作動	方式		復動 逆作動									
ボテ	<u>-</u> イ	U-F	PVC	PV	'DF	U-F	PVC	PV	DF			
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			
接	続				フラン	ンジ形						
呼び径(mm)	型番	ACVVFUEF1***0*	CVVFUEF1***0* ACVVFUFF1***0* ACVVFFEF1***0* ACVVFFFF1***				ACVVGUFF1***0*	ACVVGFEF1***0*	ACVVGFFF1***0*			
15	015	454,690	466,030	728,710	739,070	461,690	473,040	735,110	745,480			
25	025	547,550	559,730	854,220	865,360	569,960	582,150	874,700	885,840			
50	050	622,780	634,970	-	-	650,800	662,980	-	-			
80	080	706,830	719,430	-	-	762,860	775,460	-	-			
100	100	818,880	832,320	-	-	930,940	944,390	-	-			

駆動部	型式		調節弁 エア式 AV型 【ポジショナ/FRセット】									
作動刀	方式		復	動			逆化	<b>宇動</b>				
ボデ	イ	U-F	PVC	PV	'DF	U-F	PVC	PV	DF			
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			
接	続				フランジ形							
呼び径(mm)	型番	ACVVFUEF1***0*	ACVVFUFF1***0*	ACVVFFEF1***0*	ACVVFFFF1***0*	ACVVGUEF1***0*	ACVVGUFF1***0*	ACVVGFEF1***0*	ACVVGFFF1***0*			
15	015	471,490	482,830	744,080	754,450	482,420	493,760	754,320	764,690			
25	025	564,350	576,540	869,580	880,730	590,820	603,030	893,910	905,060			
50	050	642,390	654,570	-	-	669,280	681,460	ı	-			
80	080	727,690	740,300	-	-	786,520	799,120	ı	ı			
100	100	840,740	854,160	-	-	955,450	968,890	-	-			

- (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) ポジショナ付です。
  - ③ FRセット品は、電空(空空)ポジショナ及びフィルター付減圧弁(FR)のセットとなります。
  - ④ スマートポジショナ付につきましては別途お問い合わせください。

# 63 ダイヤフラムバルブ14型 電動式 J型

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	<u>َ</u>	U-F	VC	C-F	PVC	Р	P	PVDF		
ダイヤス	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	295,650	300,500	300,170	305,040	298,450	303,300	342,160		
20	020	296,930	301,800	301,990	306,870	299,970	304,830	347,210		
25	025	302,100	309,260	308,610	315,770	305,270	312,420	365,480		
32	032	306,520	311,710	313,350	318,540	312,450	317,640	370,790		
40	040	309,140	317,120	316,910	324,890	313,860	321,840	379,480		
50	050	315,890	326,270	325,230	335,610	321,500	331,860	399,810		
65	065	399,390	412,830	412,220	425,680	407,060	420,530	512,310		
80	080	408,950	428,800	423,660	443,490	417,820	437,650	550,570		
100	100	438,910	465,300	508,490	534,880	451,840	478,210	629,540		

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

# 64 自在ダイヤフラムバルブ14型 電動式 J型

駆動部型:	式/電圧		自在ダイヤフラ	ムバルブ14型 電	動式 J型 (単相AC	24V~AC240V)		
ボデ	1		U-PVC			C-PVC		
ダイヤニ	フラム	EPDM	PT	FE	EPDM PTFE			
ボンネ	ット			PF	PG			
0リン	ング	EPDM EPDM FKM EPDM EPDM						
接	続			ソケット形	・ねじ込み形			
呼び径(mm)	型番	AT1JUUE****	AT1JUU1****	AT1JUU2****	AT1JUCE*J***	AT1JUC1*J***	AT1JUC2*J***	
15	015	294,990	299,870	300,300	300,640	305,500	305,940	
20	020	296,230	301,090	301,770	302,310	307,170	307,850	
25	025	301,180	308,350	309,250	308,990	316,170	317,050	
32	032	306,330	311,520	312,280	317,190	322,390	323,140	
40	040	308,050	316,030	316,950	317,570	325,550	326,480	
50	050	314,630			325,940			
ボデ	Ĭ.		PP			'DF		
ダイヤス	フラム	EPDM	PT	FE	PT	FE		
ボンネ	、ツト	PPG						
0リン	ング	EPDM	EPDM	FKM	EPDM	FKM		
接	続		ソ:	ケット形・ねじ込み	<b>≯形</b>			
呼び径(mm)	型番	AT1JUPE****	AT1JUP1****	AT1JUP2****	AT1JUF1****	AT1JUF2****		
15	015	298,480	303,370	303,800	340,710	341,190		
20	020	299,970	304,820	305,500	342,620	343,370		
25	025	306,030						
32	032	312,930	318,130	318,860	367,890	368,700		
40	040	313,940						
50	050	321,640	332,000					

- (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。

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。

# 【ダイヤフラムバルブ】 65 ダイヤフラムバルブ15型・72型 電動式 S型

駆動部型	式/電圧	ダイヤフラムバルブ15型 電動式 S型 (三相AC200V/AC400V)							
ボデ	<u>`</u> 1	U-F	VC	Р	Р	PVDF			
ダイヤ	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	1,032,920	1,106,830	1,043,740	1,117,640	1,374,720			
150	150	1,320,020	1,404,610	1,334,340	1,418,950	1,828,170			
駆動部型	式/電圧	•	ダイヤフラムバルブ	「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	1,433,840 1,534,960		1,456,880	1,557,990	2,351,080			
250	250	1,780,870	1,895,240	1,818,880	1,933,260	2,992,250			

<sup>(</sup>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21a型・21型 電動式 T型

II.	駆動部型式	/電圧		ボ	ールバルブ21c	ɪ型·21型 電動	式 T型 (単相AC	100V/AC200V	′)	
	ボディ		U-F	PVC	C-PVC		P	P	PV	DF
	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	仕様	A2AT*UE*J***	A2AT*UV*J***	A2AT*CE*J***	A2AT*CV*J***	A21T*PE****	A21T*PV*****	A21T*FE****	A21T*FV****
15	015		122,990	124,810	123,950	125,790	123,550	125,390	137,960	139,940
20	020		123,200	125,580	124,300	126,690	123,860	126,240	141,420	144,030
25	025	標準品	124,830	128,560	126,200	129,920	125,640	129,360	147,810	151,870
32	032	7 <del>7</del> 111	125,810	130,280	127,550	132,030	126,840	131,310	150,470	155,350
40	040		127,270	133,280	129,910	135,900	128,860	134,840	158,490	165,020
50	050		130,660							
呼び径(mm)	型番	仕様	A2AT*UE*J***0C	A2AT*UV*J***0C	A2AT*CE*J***0C	A2AT*CV*J***0C	A21T*PE*****0C	A21T*PV*****0C	A21T*FE*****0C	A21T*FV*****0C
15	015		130,070	131,890	131,050	132,880	130,630	132,470	145,570	147,570
20	020		130,280	132,670	131,390	133,780	130,950	133,340	149,040	151,650
25	025	スペースヒータ付	131,920	135,650	133,280	137,000	132,730	136,450	155,430	159,480
32	032	X , YC ) 13	132,900	137,370	134,640	139,110	133,930	138,400	158,090	162,980
40	040		134,370	140,360	136,980	142,990	135,930	141,930	166,100	172,640
50	050		137,750			147,690	139,800	146,320	179,870	186,980
呼び径(mm)	型番	仕様	A21T*UE*J***	A21T*UV*J***	A21T*CE*J***	A21T*CV*J***	A21T*PE****	A21T*PV****	A21T*FE****	A21T*FV*****
65	065	標準品	180,660	188,140	184,870	192,360	183,160	190,650	255,350	263,520
80	080	(スペースヒータ付)	213,420	222,010	220,920	229,510	217,900	226,470	304,470	313,820
100	100	(V// VE 313)	225,880	234,560	236,840	245,520	232,420	241,100	439,360	448,830

- (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

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。

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

	別途お問い	合わせください	, 1 <sub>°</sub>								
E I	驱動部型式	/電圧		ボールバルブ21a型・21型 電動式 T型 (単相AC100V/AC200V)							
	ボディ		U-F	PVC	C-I	PVC	F	P	PV	PVDF	
	シール材	質	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	
	接続	,				フラン	ンジ形				
呼び径(mm)	型番	仕様	A2AT*UEF****	A2AT*UVF****	A2AT*CEF****	A2AT*CVF****	A21T*PEF****	A21T*PVF****	A21T*FEF****	A21T*FVF****	
15	015		124,830	126,670	127,260	129,100	125,410	127,240	149,330	151,330	
20	020		125,450	127,850	128,880	131,260	125,940	128,330	160,570	163,170	
25	025	標準品	127,710	131,430	132,280	136,000	128,120	131,840	168,150	172,200	
32	032	7 <del>7. —</del> 111	129,030	133,520	134,700	139,180	129,240	133,720	185,840	190,720	
40	040		131,660	137,660	140,480	146,490	132,580	138,580	189,670	196,200	
50	050		136,770	143,300	148,660	155,170	137,540	144,060	218,870	225,980	
呼び径(mm)	型番	仕様	A2AT*UEF****0C	A2AT*UVF****0C	A2AT*CEF****0C	A2AT*CVF****0C	A21T*PEF****0C	A21T*PVF****0C	A21T*FEF****0C	A21T*FVF****0C	
15	015		131,920	133,750	134,360	136,170	132,500	134,320	156,950	158,960	
20	020		132,540	134,940	135,960	138,350	133,020	135,420	168,180	170,790	
25	025	スペースヒータ付	134,790	138,520	139,370	143,080	135,210	138,940	175,770	179,820	
32	032	V. VC )13	136,130	140,610	141,790	146,270	136,330	140,790	193,470	198,350	
40	040		138,750	144,740	147,580	153,570	139,670	145,680	197,280	203,830	
50	050		143,860	150,380	155,750	162,260	144,630	151,150	226,500	233,600	
呼び径(mm)	型番	仕様	A21T*UEF****	A21T*UVF****	A21T*CEF****	A21T*CVF****	A21T*PEF****		A21T*FEF****		
65	065	標準品	187,330	194,820	193,260	200,750	191,560	199,050	292,080	300,250	
80	080	(スペースヒータ付)	220,890	229,470	230,220	238,800	227,570	236,150	359,610	368,980	
100	100	(X/\ -XL-711)	239,240	247,930			248,430			497,660	

- (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。

《自動弁【電動式】» 【ボールバルブ】

# 67 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 \* 開閉頻度が多い場合は4線式を選定願います。

駆動部型	型式/電圧	ボールバルブ21a型·21型 緊急遮断弁(開放弁) 電動式 E型 2線式 (単相AC100V/AC200V)							
ボラ	ディ	U-F	PVC	C-F	PVC	PP		PVDF	
シーノ	レ材質	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	349,970	352,280	351,120	353,430	351,120	353,430	388,080	389,340
20	020	363,830	366,140	364,980	367,290	363,830	366,140	405,720	408,240
25	025	374,220	377,690	375,380	378,840	375,380	378,840	420,840	424,620
32	032	375,380	380,000	376,530	381,150	376,530	381,150	424,620	429,660
40	040	382,310	388,080	384,620	390,390	383,460	389,240	437,220	443,520
50	050	403,100	408,870	405,410	411,180	404,250	410,030	469,980	476,280
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	457,380	465,470	462,000	468,930	459,690	467,780	563,220	572,040
80	080	485,100	493,190	492,030	501,270	489,720	497,810	607,320	617,400
100	100	799,260	807,350	809,660	818,900	806,190	814,280	1,076,040	1,086,120

- (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。

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

駆動部型	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 2線式 (単相AC100V/AC200V)								
ボラ	ディ	U-F	PVC	C-F	PVC	PP		PVDF		
シーノ	レ材質	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	
接	続				フラン	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	351,120	353,430	352,280	354,590	352,280	354,590	399,420	400,680	
20	020	364,980	367,290	367,290	369,600	366,140	368,450	417,060	419,580	
25	025	376,530	380,000	378,840	382,310	378,840	382,310	437,220	441,000	
32	032	381,150	385,770	384,620	389,240	383,460	388,080	441,000	446,040	
40	040	385,770	391,550	389,240	395,010	388,080	393,860	463,680	469,980	
50	050	408,870	415,800	414,650	420,420	412,340	418,110	498,960	505,260	
呼び径(mm)	型番	A21E*UEF****	A21E*UVF****	A21E*CEF****	A21E*CVF****	A21E*PEF****	A21E*PVF****	A21E*FEF****	A21E*FVF****	
65	065	464,310	472,400	472,400	479,330	468,930	477,020	607,320	616,140	
80	080	492,030	501,270	503,580	512,820	500,120	508,200	671,580	681,660	
100	100	808,500	817,740	822,360	831,600	817,740	825,830	1,136,520	1,146,600	

(注) ① JIS以外の接続規格(ANSI·DIN)も供給可能です。

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

駆動部型	型式/電圧	ボールバルブ21a型·21型 緊急遮断弁(開放弁) 電動式 E型 4線式 (単相A						V/AC200V)		
ボラ	ディ	U-F	PVC	C-PVC		PP		PVDF		
シーノ	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	410,030	412,340	411,180	413,490	411,180	413,490	453,600	454,860	
20	020	414,650	416,960	415,800	418,110	414,650	416,960	461,160	463,680	
25	025	425,040	428,510	426,200	429,660	426,200	429,660	476,280	480,060	
32	032	433,130	437,750	434,280	438,900	434,280	438,900	487,620	492,660	
40	040	437,750	443,520	440,060	445,830	438,900	444,680	497,700	504,000	
50	050	502,430	508,200	504,740	510,510	503,580				
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	626,010	634,100	630,630	637,560	628,320	636,410	747,180	756,000	
80	080	653,730	661,820	660,660	669,900	658,350	666,440	791,280	801,360	
100	100	1,030,260	1,038,350	1,040,660	1,049,900	1,037,190	1,045,280	1,328,040	1,338,120	

(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。

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

駆動部型	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)							
ボラ	ディ	U-F	PVC	C-PVC		P	PP	PVDF		
シーノ	レ材質	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	
接	続				フラン	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	411,180	413,490	412,340	414,650	412,340	414,650	464,940	466,200	
20	020	415,800	418,110	418,110	420,420	416,960	419,270	472,500	475,020	
25	025	427,350	430,820	429,660	433,130	429,660	433,130	492,660	496,440	
32	032	438,900	443,520	442,370	446,990	441,210	445,830	504,000	509,040	
40	040	441,210	446,990	444,680	450,450	443,520	449,300	524,160	530,460	
50	050	508,200	515,130	513,980	519,750	511,670	517,440	607,320	613,620	
呼び径(mm)	型番	A21E*UEF****	A21E*UVF****	A21E*CEF****	A21E*CVF****	A21E*PEF****	A21E*PVF****	A21E*FEF***	A21E*FVF****	
65	065	632,940	641,030	641,030	647,960	637,560	645,650	791,280	800,100	
80	080	660,660	669,900	672,210	681,450	668,750	676,830	855,540	865,620	
100	100	1,039,500	1,048,740	1,053,360	1,062,600	1,048,740	1,056,830	1,388,520	1,398,600	

(注) ① JIS以外の接続規格(ANSI·DIN)も供給可能です。

駆動	動部型式	/電圧			三方ボールバノ	レブ23型 電動式	T型 (単相AC10	T型 (単相AC100V/AC200V)			
	ボディ		U-F	PVC	C-F	PVC P		P	PV	DF	
	シール材	質	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	
	接続	5				ソケット形	・ねじ込み形				
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		158,510	160,320	160,450	162,270	159,870	161,690	222,810	224,780	
20	020		158,810	161,020	161,330	163,540	160,580	162,780	231,950	234,350	
25	025	標準品	165,890	169,370	168,780	172,250	167,920	171,390	255,910	259,700	
32	032	'\ <del>\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\</del>	168,960	174,600	176,330	181,970	173,380	179,030	276,760	282,920	
40	040		180,640	186,290	188,830	194,480	185,570	191,210	299,950	306,120	
50	050		190,560	196,720	202,320	208,480			331,000		
呼び径(mm)	型番	仕様	A23T*UE*J***0C	A23T*UV*J***0C	A23T*CE*J***0C	A23T*CV*J***0C	A23T*PE*****0C	A23T*PV*****0C	A23T*FE*****0C	A23T*FV*****0C	
15	015		165,070	166,880	167,000	168,820	166,430	168,240	229,850	231,820	
20	020		165,360	167,570	167,880	170,090	167,130	169,340	238,980	241,380	
25	025	スペースヒータ付	172,440	175,930	175,330	178,820	174,470	177,940	262,940	266,740	
32	032	V./ VC \13	175,510	181,160	182,880	188,530	179,930	185,580	283,790	289,960	
40	040		187,190		195,380	201,030	192,120	197,770	307,000		
50	050		197,120	203,270	208,880	215,030	204,170	210,330	338,040	344,760	
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	292,460	301,740	319,050	328,340	305,770	315,050	632,600	642,740	
80	080	- 張华四 (スペースヒータ付)	314,940	324,230	368,360	377,640	341,660	350,940	717,560		
100	100	(V., VC )13)	380,090	389,490	480,070	489,460	430,080	439,470	1,081,030		

- (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 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。

馬区重	助部型式,	/電圧		三方ボールバルブ23型 電動式 <sup>-</sup>				T型 (単相AC100V/AC200V)			
	ボディ		U-F	PVC	C-F	PVC	Р	P	PV	DF	
	シール材	質	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	
	接続					フラン	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		164,680	166,490	168,830	170,640	167,590	169,410	243,170	245,140	
20	020		165,590	167,790	171,220	173,440	169,530	171,740	252,860	255,270	
25	025	標準品	175,570	179,050	183,170	186,650	180,890	184,370	288,530	292,320	
32	032	7示于111	177,290	182,940	189,340	194,990	184,540	190,190	312,360	318,530	
40	040		189,880	195,530	203,300	208,950	197,940	203,580	339,550	345,700	
50	050		203,470	209,620	220,560	226,720	213,720	219,880	371,080	377,800	
呼び径(mm)	型番	仕様	A23T*UEF****0C	A23T*UVF****0C	A23T*CEF****0C	A23T*CVF****0C	A23T*PEF****0C	A23T*PVF****0C	A23T*FEF****0C	A23T*FVF****0C	
15	015		171,230	173,050	175,380	177,200	174,140	175,960	250,200	252,190	
20	020		172,140	174,340	177,790	179,990	176,090	178,290	259,900	262,300	
25	025	スペースヒータ付	182,120	185,600	189,720	193,200	187,450	190,920	295,560	299,360	
32	032	V. VC 113	183,840	189,490	195,890	201,540	191,090	196,740	319,410	325,560	
40	040		196,430	202,080	209,850	215,500	204,490	210,140	346,580	352,750	
50	050		210,020	216,170	227,120	233,270	220,280	226,430	378,130	384,840	
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	326,620	335,920	360,990	370,270	343,800	353,090	716,490	726,620	
80	080	(スペースヒータ付)	351,320	360,610	398,990	408,270	375,150	384,440	793,680	803,820	
100	100	`	406,050		531,520	540,920	468,780	478,180	1,178,650	1,188,880	

- (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 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。

# 【ボールバルブ】 70 Picoball™ボールバルブ 電動式 V型

駆動部型	型式/電圧		Picoball™ボールバルブ 電動式 V型 (単相AC100V/AC200V)						
ボラ	ディ	U-F	PVC	C-F	PVC	U-F	PVC	C-F	PVC
シーノ	レ材質	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接	続		ソケッ	ソト形		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	1	1	-	ı	38,120	40,640	38,120	40,640
13	013	38,120	38,460	38,120	38,460	-	-	-	-
15	015	44,180	44,530	44,180	44,530	44,180	44,530	44,180	44,530

\*ねじ規格:10A(Rc3/8) 15A(Rc1/2)

駆動部型式/電	<b>国</b> 王	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/	′0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	31,190	31,880			
3/8めねじx1/4めねじ	N8N4	31,190	31,880			
3/8めねじx3/8めねじ	N8N8	31,190	31,880			
ホースxホース	Н0Н0	31,190	31,880			
1/4めねじxホース	N4H0	31,190	31,880			
3/8めねじxホース	N8H0	31,190	31,880			
1/4おねじxホース	O4H0	31,190	31,880			
1/2おねじxホース	O2HO	31,190	31,880			
1/4おねじx1/4おねじ	0404	31,190	31,880			
1/2おねじx1/4おねじ	0204	31,190	31,880			
1/2おねじx1/2おねじ	0202	31,190	31,880			
1/4おねじx1/4めねじ	O4N4	31,190	31,880			
1/4おねじx3/8めねじ	O4N8	31,190	31,880			
1/2おねじx1/4めねじ	O2N4	31,190	31,880			
1/2おねじx3/8めねじ	O2N8	31,190	31,880			

#### 71 バタフライバルブ57型 電動式 T型

駆動部型:	式/電圧		バタフライ	「ルブ57型 電動式 T型 (単相AC100V/AC200V)			
ボデ	<u>َ</u>	U-F	PVC	Р	P	PVDF	
ディス	スク	Р	Р	Р	P	PV	DF
シー	·  -	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接	続			ウエ	八形		
呼び径(mm)	型番	A57T*UEW****	A57T*UVW****	A57T*PEW****	A57T*PVW****	A57T*FEW****	A57T*FVW****
40	040	198,010	226,560	203,210	231,760	251,580	282,730
50	050	198,680	230,440	204,140	235,900	255,360	290,010
65	065	199,330	239,790	204,950	245,400	266,000	310,130
80(75)	080	202,000	249,500	208,280	255,770	274,870	326,680
100	100	207,340	271,220	214,160	278,030	304,120	373,800
125	125	287,300	379,920	296,920	389,530	420,440	521,480
150	150	346,230	453,920	356,900	464,590	525,910	643,400
200	200	381,140	572,300	408,750	599,920	769,180	1,176,810
250	250	741,990	980,600	755,340	993,930	1,312,030	1,720,150
300	300	775,350	1,118,610	802,030	1,145,290	1,647,370	2,234,590
350	350	872,600	1.247.060	903.820	1.526.820	1.844.930	2.618.050

- (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。

#### 72 バタフライバルブ57型・56型・75型 電動式 S型

駆動部型:	式/電圧	バタフライル		バルブ57型 電動式 S型 (三相AC200V		/AC400V)	
ボディ		U-PVC		PP		PVDF	
ディス	スク	P	Р	Р	P	PV	DF
シー	· <b>ト</b>	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接	続			ウエ	八形		
呼び径(mm)	型番	A57S*UEW****	A57S*UVW****	A57S*PEW****	A57S*PVW****	A57S*FEW****	A57S*FVW****
40	040	490,390	518,940	503,600	532,150	569,860	601,010
50	050	491,330	523,090	504,810	536,570	573,700	608,350
65	065	493,460	533,910	507,200	547,660	585,010	629,130
80(75)	080	499,200	546,680	516,670	564,170	596,650	648,450
100	100		567,720	523,880	587,740		692,740
125	125		641,040	570,830	663,440	699,990	801,020
150	150	556,960	664,660	581,510	689,200	748,880	866,370
200	200		969,830	812,840	1,003,990		1,386,420
250	250			842,040	1,080,640	1,391,500	1,651,800
300	300				1,690,360		2,478,540
350	350	1,356,710	1,731,180	1,429,680	1,804,140		2,613,610
駆動部型	式/電圧				式 S型 (三相AC200		
呼び径(mm)	型番	-	-	A56S*PEW*400	A56S*PVW*400	A56S*FEW*400	A56S*FVW*400
400	400	-	-	1,569,620	2,225,580	3,065,500	3,781,080
駆動部型:	式/電圧	バタフライ		イバルブ75型 電動式 S型 (三相AC200			
呼び径(mm)	型番	-	-	A75S*PEW****	A75S*PVW****	A75S*FEW****	A75S*FVW****
450	450	-	-	1,679,010	2,385,480	3,607,150	4,377,850
500	500	ı	-	1,792,280			
600	600	-	-	1,966,760	3,984,500	6,244,010	

- (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。

# 73 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

\* 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	1	U-F	PVC	P	Р	PV	DF
ディス	スク	Р	P	Р	Р	PV	DF
シー	7	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接	続			ウエ	八形		
呼び径(mm)	型番	A57E*UEW****	A57E*UVW****	A57E*PEW****	A57E*PVW****	A57E*FEW****	A57E*FVW****
40	040	549,780	584,430	560,180	593,670	637,560	674,100
50	050	554,400	592,520	564,800	601,760	646,380	686,700
65	065	559,020	607,530	569,420	616,770	661,500	713,160
80(75)	080	565,950	622,550	577,500	634,100	674,100	735,840
100	100	709,170	785,400	721,880	798,110	854,280	937,440
125	125	1,007,160	1,118,040	1,024,490	1,134,210	1,210,860	1,330,560
150	150	1,025,640	1,153,850	1,045,280	1,173,480	1,275,120	1,414,980
200	200	1,293,600	1,521,140	1,321,320	1,548,860	1,777,860	2,024,820
250	250	2,772,000	3,044,580	2,805,500	3,088,470	3,594,780	3,903,480

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

# 74 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

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	イ	U-F	OV	Р	Р	PVDF	
ディス	スク	Р	Р	Р	Р	PV	DF
シー	<b>\</b>	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接	続			ウエ	八形		
呼び径(mm)	型番	A57E*UEW****	A57E*UVW****	A57E*PEW****	A57E*PVW****	A57E*FEW****	A57E*FVW****
40	040	614,460	649,110	624,860	658,350	708,120	744,660
50	050	619,080	657,200	629,480	666,440	716,940	757,260
65	065	626,010	674,520	636,410	683,760	734,580	786,240
80(75)	080	630,630	687,230	642,180	698,780	744,660	806,400
100	100	755,370	831,600	768,080	844,310	904,680	987,840
125	125	1,138,830	1,249,710	1,156,160	1,265,880	1,354,500	1,474,200
150	150	1,161,930	1,290,140	1,181,570	1,309,770	1,423,800	1,563,660
200	200	1,386,000	1,613,540	1,413,720	1,641,260	1,878,660	2,125,620
250	250	3,234,000	3,506,580	3,267,500	3,550,470	4,098,780	4,407,480

<sup>(</sup>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。

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。

#### 75 バタフライバルブ56D型・75D型 電動式 S型

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	Ĩ/	PDCPD		
ディス	スク	PP		
シー	Ť	EPDM		
接	続	ウエ八形		
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	1,777,610		
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	1,875,810		
500	500	2,024,170		
600	600	2,228,000		

<sup>(</sup>注) ① JIS以外の接続規格(ANSI·DIN)も供給可能です。

#### 76 バタフライバルブ58型 電動式 S型

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	Î.	PDCPD		
ディス	スク	PP		
シー	· <b>卜</b>	EPDM		
接	続	ウエ八形		
呼び径(mm)	型番	A58S*DEW1***		
700	700	4,256,710		
800 800		6,141,860		
900 900		6,858,420		

<sup>(</sup>注) JIS以外の接続規格(ANSI・DIN)も供給可能です。

#### 77 PDCPD製大口径バタフライバルブ 電動式 S型

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	<b>1</b>	PDCPD		
ディス	スク	PDCPD		
シー	<u> </u>	EPDM		
接	続	ウエハ形		
呼び径(mm)	型番	APDS*DEW****		
700	700	4,934,690		
800	800	5,901,240		
900	900	7,510,570		
1000	A00	8,495,320		
1100 A10		9,702,000		
1200	A20	10,362,950		

- (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。

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。

# 【バタフライバルプ】 78 バタフライバルブ55型・55IS型 電動式 T型

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	<u>`</u> 1	FCD-S	FCD-S		
ディス	スク	PTFE	PTFE		
シー	· <b>卜</b>	PTFE	PTFE		
接	続	ウエハ形	ウエハ形		
呼び径(mm)	型番	A55T*STW1***	A5ST*STW1***		
50	050	423,990	423,990		
65	065	-	440,660		
80	080	457,330	457,330		
100	100	472,610	472,610		
125	125	678,210	678,210		
150	150	874,390	874,390		
200	200	1,000,200	1,000,200		
250	250	1,769,630	1,769,630		
300	300 300 -		2,262,210		
350 350		-	2,677,910		

<sup>(</sup>注) JIS以外の接続規格 (ANSI・DIN) も供給可能です。

# 79 バタフライバルブ55型・55IS型 電動式 S型

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	スク	PTFE	PTFE	
シー	· <b>卜</b>	PTFE	PTFE	
接	続	ウエハ形	ウエハ形	
呼び径(mm)	型番	A55S*STW1***	A5SS*STW1***	
50	050	606,090	606,090	
65	065	-	628,610	
80	080	651,140	651,140	
100	100	694,110	694,110	
125	125	828,610	828,610	
150	150	891,890	891,890	
200	200	1,195,680	1,195,680	
250	250	1,346,930	1,346,930	
300	300	-	2,436,460	
350	350	-	2,768,910	
400	400	-	3,181,900	

<sup>(</sup>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

#### ※風量調整用バルブです。完全密閉は出来ません。

\*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	<u>`</u> 1	U-PVC		Р	PVDF	
ディス	スク	Р	P	Р	Р	PVDF
シー	Ť	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	184,280	184,710	188,740	189,170	235,820
50	050	184,590	185,020	189,120	189,550	239,600
65	065	188,980	189,400	194,190	194,620	250,530
80	080	191,760	192,190	197,260	197,690	260,340
100	100	196,100	196,500	202,290	202,710	301,340
125	125	209,590	210,180	217,750	218,350	354,700
150	150	213,000	213,570	221,740	222,340	412,250
200	200	319,290	319,870	328,030	328,620	0
250	250	373,330	374,100	390,390	391,180	0
300	300	461,780	462,710	491,850	492,800	0
350	350	501,680				
駆動部型式	/作動方式		コータリーダンパー5	6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	-	-	1,058,900	1,060,150	0

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

#### 81 調節弁 電動式 M型

駆動部型	式/電圧	調節弁 電動式 M型 (単相AC100V/AC200V)					
ボデ	ノ	U-F	PVC	PVDF			
シー	ル	EPDM	EPDM バイフロン™F EPDM		バイフロン™F		
接	続		フラン	ンジ形			
呼び径(mm)	型番	ACVM*UEF1***	ACVM*UFF1***	ACVM*FEF1***	ACVM*FFF1***		
15	015	531,730	543,070	879,840	890,200		
25	025	•		1,032,210	1,043,360		
50	050	•		1	1		
80	080	, ,		-	1		
100	100	1,071,010	1,084,460	1	1		

<sup>(</sup>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 〇印のサイズや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。

② 電動式標準品は電電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。

#### 82 溶接フランジ・板フランジ

型型	式	溶接フランシ	ジ(Jフランジ)	板フランジボルト孔無し(Pフランジ)			
材質	質	U-PVC					
規模	各	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)

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

- (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。

型ュ	型式			TSフランジ				
材質	質		U-PVC			HI-PVC		
規材	各	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	1	970	920	ı	
20	020	790	740	-	1,130	1,080	-	
25	025	1,170	970	1	1,670	1,430	ı	
32	032	1,500	1,170	-	2,090	1,710	-	
40	040	1,560	1,430	1	2,170	2,010	ı	
50	050	2,020	1,840	2,630	2,870	2,570	-	
65	065	2,570	2,310		3,660	3,270	ı	
80(75)	080	3,150	2,830	4,540	4,480	3,980	6,490	
100	100	4,480	4,020			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					-	
350	350				-	-	-	

- | 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。

			AVパッキン(ガスケット)						
型式	<b>.</b>			全面パッキン			全面パッキン (EPDM+被覆)		内面パッキン
材質	質	EPI	OM	ジアブロック™ IIR-C	FKM	バイフロン™F	PTFE被覆	PVDF被覆	EPDM
規村	各	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	310	230	460	-	-	-	-	-
15	015	320	240	470	5,420	6,410	1,860	2,900	140
20	020	350	280	550			2,070	3,240	150
25	025	430	320	690	7,450		2,370	3,710	150
32	032	460	400	720	8,500		2,720	4,250	
40	040	530	430	810	9,310	11,000	3,020	4,720	230
50	050	590	460	940	10,990	13,000	3,620	5,660	240
65	065	760	650	1,250	15,710	18,560	4,580	7,170	400
80	080	920	790	1,560	24,980	29,520	5,850	9,150	520
100	100	1,160	960	1,870	32,340	38,230	6,930	10,840	640
125	125	1,400	1,380	2,340	39,370	46,540	8,120	12,710	950
150	150	1,740	1,600	2,960	48,760	57,640	10,120	15,840	1,050
200	200	2,160	2,050		60,820	71,720	12,980	20,310	1,240
250	250	2,900	2,720	0	87,000	88,900	16,240	25,420	1,740
300	300	3,420	3,330	,	110,410	113,310	18,610		2,170
350	350		5.390		0	Ö	_	_	_

#J=	+	AVパッキン	(ガスケット)				
型式		全面パッキン	内面パッキン				
材質	質	SBR (水	協検印付)				
規模	各	上水					
呼び径(mm)	型番	GASW***	GNSW***				
40	040	690	300				
50	050	810	310				
65	065	ı	_				
75	075	1,220	650				
100	100	1,440	810				
125	125	1,690	1,140				
150	150	2,130	1,280				
200	200	2,600	1,490				
250	250	3,630	2,200				
300	300	4,290	2,750				
350	350	7,000	3,520				

# 85 AV90°ベンド・AV45°ベンド

型式		90°^	ベンド	45°ベンド	
略号		90		45B	
材質	Ī	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	1	1,500	2,040
65	065	1	1	2,440	3,400
75	075	3,740	1	2,810	3,910
100	100	6,530	1	5,160	7,240
125	125	13,150	1	12,410	17,330
150	150	19,060	1	18,410	25,820
200	200	34,190	47,080	28,950	
250	250	51,870	70,920	40,680	50,020
300	300	77,590	108,600		

(注) AVパイプ・継手シリーズ(U-PVC+FRP補強品)もあります。

# 86 大口径継手

<b>左</b> 堙	7	ショートエルボ		ソケット		チーズ	
略号	<u>1</u>	9	L	SO (RS)		TE	
材質	/m-1	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
200×100	200100	-	-	-	1	29,080	49,810
200x150	200150	-	-	17,530	24,540	33,790	50,140
250x 75	250075	-	-	-	1	34,600	53,240
250x100	250100	-	-	-	1	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。

#### 87 フランジ付短管・フランジ付ベンド

五	型式	フランジ付短管	フランジ付ベンド	
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	

#### 88 伸縮継手

型式		伸縮継手		
B	8号	JE	Р	
木	櫍	U-F	PVC	
01	ノング	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	

<u>- 100 | 00,000 | 00,000 | (注) スーパー(C-PVC)</u>製は別ページをご参照ください。

# 89 プレハブジョイント

п	iii—14		<b>-</b> 11 11 → 15	··- /> L			
	型式		プレハブジョイント				
畔	8号		JF	PF	:		
木	櫍		U-F	PVC			
01	ノング	EPDM	FKM	EPDM	FKM		
扫	接続	ソケッ	ノト形	ねじば	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	ı	-		
75	075	12,770	14,100	-	-		
100	100	28,960	30,440	1	-		

- (注) ① スーパー(C-PVC)製・PP製は別ページをご参照ください。
  - ② 呼び径50mmは、ボールバルブ21a型とは互換性がありません。自在ダイヤフラムバルブ14型と互換性があります。
  - ③ U-PVC製ワンタッチ継手付(25mm以下)も供給可能です。別途お問い合わせください。

	#II=	マルチジョイント			
	型式	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	<b>¾</b> 4,090	9,350		
40x3/8	3 040	<b>%</b> 4,090	9,350		
40x1/2	4 040	<b>%</b> 4,090	9,350		
40x3/4	6 040	<b>%</b> 4,090	9,350		
50x1/4	2 050	<b>※</b> 7,220	9,940		
50x3/8	3 050	<b>※</b> 7,220	9,940		
50x1/2	4 050	<b>※</b> 7,220	9,940		
50x3/4	6 050	<b>※</b> 7,220	9,940		
65x1/4	2 065	<b>%</b> 10,090	10,380		
65x3/8	3 065	<b>※</b> 10,090	10,380		
65x1/2	4 065	<b>※</b> 10,090	10,380		
65x3/4	6 065	<b>%</b> 10,090	10,380		
75x1/4	2 075	<b>※</b> 13,990	11,760		
75x3/8	3 075	<b>※</b> 13,990	11,760		
75x1/2	4 075	<b>%</b> 13,990	11,760		
75x3/4	6 075	<b>※</b> 13,990	11,760		
100x1/4	2 100	<b>31,780</b>	15,770		
100x3/8	3 100	<b>※</b> 31,780	15,770		
100x1/2	4 100	<b>※</b> 31,780	15,770		
100x3/4	6 100	<b>※</b> 31,780	15,770		
125x1/4	2 125	<b>%</b> 40,540	43,530		
125x3/8	3 125	<b>%</b> 40,540	43,530		
125x1/2	4 125	<b>%</b> 40,540	43,530		
125x3/4	6 125	<b>%</b> 40,540	43,530		
150x1/4	2 150	<b>※</b> 57,540	53,920		
150x3/8	3 150	<b>※</b> 57,540	53,920		
150x1/2	4 150	<b>※</b> 57,540	53,920		
150x3/4	6 150	<b>※</b> 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		

<sup>200</sup>x3/4 6 200 240,630 110,550 (注) ① ○印はTS継手、大口径継手(チーズ)として供給しております。

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。

	B	マルチジ	ョイント	
	型式	L型 T型		
		LŒ		
	形状			
	規格	TS	<del></del>	
	型番(特殊接続部の	13	17/	
呼び径(mm)	サイズ+呼び径)	WMU2LT****	WMU2TT***	
40x 16	A 040	14,960	14,960	
40x 20	B 040	14,960	0	
40x 25	C 040	14,960	0	
50x 16	A 050	14,960	0	
50x 20	B 050	14,960	0	
50x 25	C 050	14,960	0	
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	0	
75x 16	A 075	23,670	16,340	
75x 20	B 075	23,670	16,340	
75x 25	C 075	23,670	0	
75x 40	D 075	23,670	0	
75x 50	E 075	23,670	0	
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	0	
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	0	
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	0	
150x100	H 150	150,260	0	
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	0	
200x100	H 200	318,190	0	
200x125	I 200	318,190	318,190	

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)。

型式		パイプ(4m)
略号		VP
材	質	U-PVC
規	格	JIS K 6741
呼び径(mm)	型番	PNKPPJN***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。

# 【スーパーパイプ及び継手】 耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管及び継手 92 耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管及び継手 (JIS K6776/JIS K6777)

型ュ	t t	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
略品	<del></del>	VP	SO	9L	45L	45B	TE	VS	СР
規材	各	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	-	1	360	□ 730	-
20	020	2,980	340	430	□ 430	-	570	□ 860	-
25	025	4,250	470	580	□ 580	-	830	□ 1,140	-
30	030		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	,	□ 3,340	-
65	065	□ 15,990	□ 1,970	□ 3,050	-	□ 4,390		,	□ 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	-	-	-	-	-

<sup>(</sup>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。

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
規模	各	JIS K 6777	JIS K 6777
呼び径(mm)	型番	TNSSOJN***	TNSTEJN***
16x 13		200	330
20x 13		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

Ŧ	2世式	<b></b> な造し	ハソケット	<b>汉</b> 语	ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・	
	<u> </u>			TE		
	1955 現格		O (RS) K 6777	110	K 6777	
呼び径(mm) 65x 20	型番	INS	SOJN***	TINS	4 700	
	065020	-			4,790	
65x 25	065025	_	2.600		4,790	
65x 30	065030		3,600		4,790	
65x 40	065040		3,600		4,790	
65x 50	065050	Ш	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	
125×100	125100		17,280		24,300	
150x 75	150075		23,620		32,650	
150×100	150100		24,290		32,650	
150x125	150125		25,030		32,650	
		□ A\	<del>,</del> /規格	* 組	<u>,</u> 合せ型	

□ AV規格

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

# 94 TSフランジ・板フランジ(C-PVC製)

型	型式 TSフラン		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・ボルト孔あき)

# 95 伸縮継手

型型	式	伸縮継手		
略是	<del>-</del>	JE	P	
材質	質	スーパー	(C-PVC)	
07)	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	

# 96 プレハブジョイント

型型	尤	プレハブジョイント		
略報	릉	JPF		
材質	質	スーパー	(C-PVC)	
073	ング	EPDM	FKM	
接網	売	ソケッ	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	65 065		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。

# 97 スーパー溶接棒(C-PVC製)

型式		スーパー溶接棒
呼び径(mm)	型番	ステック1m (5Kg/1梱包)
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。

	型式	パイプ	(4m)	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	СР	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	,	,
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		レジューサー(ブッシュタイプ)	型式		レジューサー(ブッシュタイプ)
略号		SO (RS)	略号		SO (RS)
呼び径(mm)	型番	TNPSOIT*****	呼び径(mm)	型番	TNPSOIT*****
20× 15 (d 25× d 20)	020015	530	50× 20 (d 63× d 25)	050020	1,410
25× 15 (d 32× d 20)	025015	720	50× 25 (d 63× d 32)	050025	,
25× 20 (d 32× d 25)	025020	610	50× 32 (d 63× d 40)	050032	,
32× 15 (d 40× d 20)	032015	870	50× 40 (d 63× d 50)	050040	, ,
32× 20 (d 40× d 25)	032020	990	65× 50 (d 75× d 63)	065050	,
32× 25 (d 40× d 32)	032025	750	80× 50 (d 90× d 63)	080050	, ,
40× 15 (d 50× d 20)	040015	1,170	80× 65 (d 90× d 75)	080065	3,080
40× 20 (d 50× d 25)	040020	1,170	100× 80 (d110× d 90)	100080	4,030
40× 25 (d 50× d 32)	040025	1,170	125×100 (d140× d110)	125100	,
40× 32 (d 50× d 40)	040032	1,080	150×125 (d180× d140)	150125	14,380
			200×150 (d225× d180)	200150	28,000

<sup>(</sup>注) レジュ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)

#### 99 プレハブジョイント(PP製)

	型式			プレハブ			
	略号			J	PF		
	材質	P	PP	U-PVC(図	变换)*PP	C-PVC(変	€換) * PP
(	Οリング	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
	接続			ソケ	ット形		
呼び径(mm)	型番	JPFPETD***	JPFPVTD***	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	
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	
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。

# **100 AV PPパイプ用各種フランジ**

		継手		フ	'ランジ (JIS10	K)	
型式		フランジ	バッキング	ソケット	溶接足	フランジ・板フラ	ランジ
		アダプター	フランジ	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		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	<b>★</b> 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	<b>★</b> 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 バッキン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 \*バッキングフランジ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。

#### 101 溶接棒

型式		PP溶接棒			
呼び径(mm)	型番	長尺巻物 (4Kg/1梱包)	型番	ステック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。

# 102 ゲージフランジ

型式	戈	ゲージフランジ					
タイプ		タイ	プI	タイプ Ⅱ			
略号		G	1	G2			
材質		U-PVC C-PVC		U-PVC C-PVC			
呼び径(mm)	呼び径(mm) 型番		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	-	-		

<sup>(</sup>注) ① プラグにはシールテープを巻いてご使用願います。

# 103 AV隔膜式圧力計

型式	t	AV隔膜式圧力計		
フランシ	ジ材質	U-PVC		
ダイヤス	フラム	PTFE		
規构	各	JIS 10K		
目症	益	0.1∼1.0MPa		
圧力計ケー	スサイズ	∅ 75	Ø100	
呼び径(mm) 型番		LPGUA*****	LPGUB*****	
15 15		63,700	66,670	
20 20		63,700	66,670	
25 25		73,270	76,230	

<sup>(</sup>注) ① 連成計も供給可能です。

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。

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。

型式		ボルト					
权	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	Ī	• 66	-	-	-	
20L	020	• 59	• 66	-	-	=	
25L	025	• 66	• 66	• 95	-	-	
28L	028	ī	• 66	-	-	-	
30L	030	-	• 66	<ul><li>95</li></ul>	-	-	
32L	032	66	88	-	-	-	
36L	036	Ī	88	• 95	-	-	
38L	038	66	-	-	-	-	
40L	040	-	88	• 95	• 132	-	
45L	045	Ī	88	• 100	147	-	
50L	050	66	88	100	147	-	
55L	055	77	O 88	-	O 152	280	
56L	056	Ī	-	O 111	-	-	
60L	060	Ī	O 93	O 111	O 178	-	
65L	065	Ī	O 93	O 111	O 178	O 280	
70L	070	Ī	-	O 111	O 194	-	
75L	075	Ī	-	-	O 194	O 280	
80L	080	İ	-	-	O 194	O 297	
85L	085	i	-	-	O 195	O 297	
90L	090	-	-	-	-	O 297	
95L	095	-	-	-	O 202	-	

型	土	ナット	
杉	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	土	ワッシャー	
杉	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	

<sup>(</sup>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。

#### 105 サドル (U-PVC製)

Ŧ	<b>注</b>	サドル	
杉	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。

# 106 接着剤

適用管種	型番	種別	荷姿	価格
	C31001		100g缶筆付	* 710
	C31005	AV接着剤 32 低粘度速乾性(青缶)	500g缶筆付	* 1,570
U-PVC用	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	AV接着剤 62 高粘度遅乾性(黄缶)	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
TII-F VC/II	C91010		1kg缶筆付	* 3,900
HI-PVC用	C11010	AV接着剤100(白) 低粘度速乾性(水色缶)	1kg缶筆付	* 4,260
(色付)	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	C81003	AV接着剤 88 低粘度速乾性(茶缶)	250g缶筆付	1,750
(スーパーパイプ	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。