

寸法表

単位:mm

指定 サイズ	呼び径 A(B)	内径 φd	面間寸法 L	フランジ受口部				高さ (参考)		アクチュエータ (参考)			適用 アクチュエータ
				外径 φD	中心円 φC	ボルト穴 n-φh	厚さ t	H <sup>MAX</sup>	h <sup>MAX</sup>	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	
<input type="checkbox"/>	15(1/2)	16	110±1.5	95	70	4-15	14	313	266	112	93	57	ED-6
<input type="checkbox"/>	20(3/4)	20	120±1.5	100	75	4-15	14	327	277	112	93	57	ED-6
<input type="checkbox"/>	25(1)	25	130±1.5	125	90	4-19	14	347	285	112	93	57	ED-6
<input type="checkbox"/>	32(1 1/4)	41	180±1.5	140	100	4-19	16	419	349	132	118	70	ED-25
<input type="checkbox"/>	40(1 1/2)	41	180±1.5	140	105	4-19	16	419	349	132	118	70	ED-25
<input type="checkbox"/>	50(2)	52	210±1.5	155	120	4-19	20	465	387	132	118	70	ED-25
<input type="checkbox"/>	65(2 1/2)	67	250±1.5	175	140	4-19	22	522	435	132	118	70	ED-25
<input type="checkbox"/>	80(3)	80	280±1.5	185	150	8-19	22	603	511	200	154	83	ED-40
<input type="checkbox"/>	100(4)	100	340±1.5	210	175	8-19	24	667	562	200	154	83	ED-60
<input type="checkbox"/>	125(5)	125	410±1.5	250	210	8-23	24	720	595	200	154	84	ED-90
<input type="checkbox"/>	150(6)	146	480±1.5	280	240	8-23	26	741	601	200	154	84	ED-90

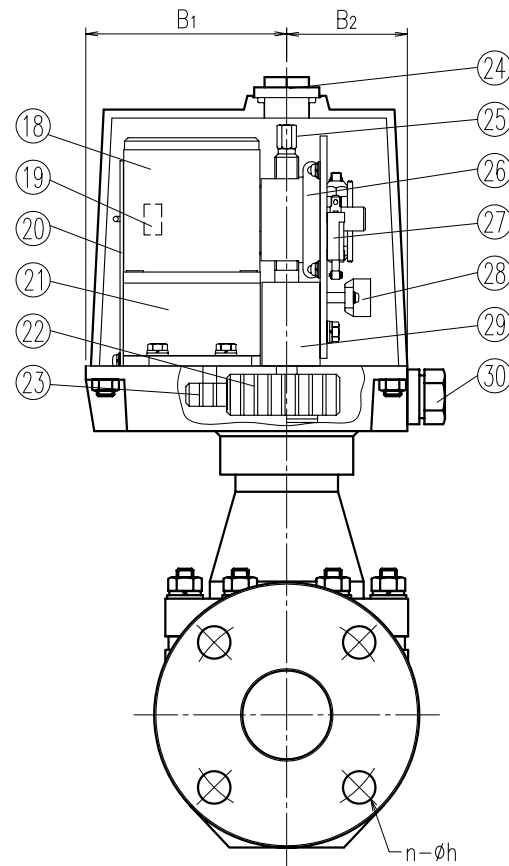
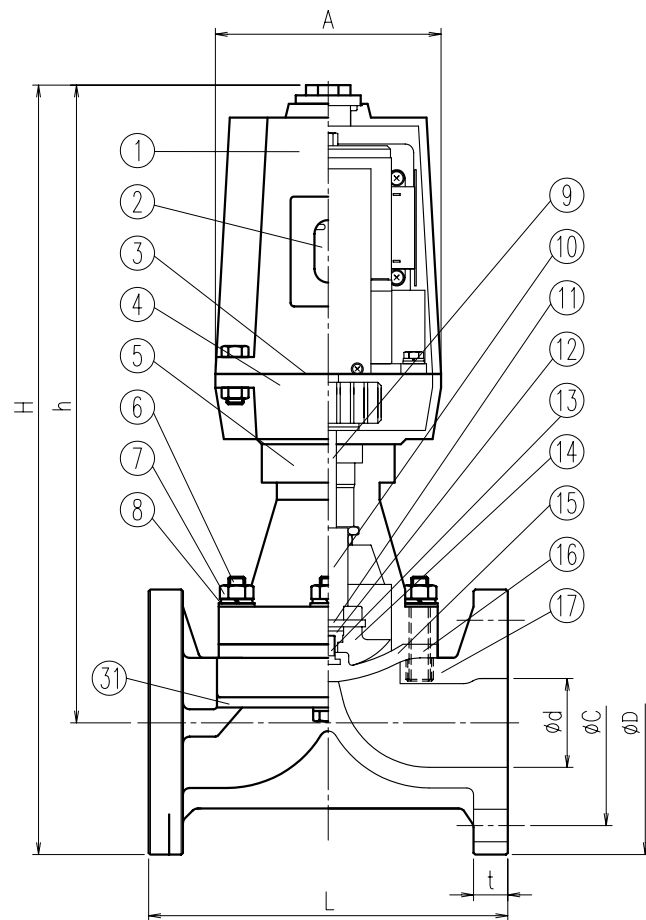
備考) 1. フランジ寸法は、JIS B 2220:2004(鋼製 管フランジ)に準じています。  
2. 呼び径32Aは40Aの本体を使用し、ボルト穴を長穴(φ19x21)としています。

部品 番号	部品名称	個 数	材質、型式
1	カバー	1	AC-4
2	銘板	1	A0-P
3	カバーパッキン	1	CR
4	台板	1	AC-3
5	ボンネット	1	AC-7
6	六角ボルト	*	SUS304
7	六角ナット	*	SUS304
8	座金	*	SUS304
9	スピンドル	1	S45C
10	スリーブ	1	FC250
11	スプリングピン	1	SUS304
12	隔膜埋込みボルト	1	SUS304
13	コンプレッサー金具	1	C3604
14	コンプレッサー	1	GF-PP
15	隔膜	1	お客様材質指定
16	スタッドボルト	*	SUS304
17	本体	1	PVC
18	リバーシブルモーター	1	オリエンタル
19	サーマルプロテクター	1	-
20	インジケータ	1	-
21	ギヤーボックス	1	-
22	ギヤーA	1	S45C
23	ギヤーB	1	S45C
24	手動開閉用プラグ	1	PP
25	手動開閉ステム	1	SUS304
26	コンデンサー	1	-
27	マイクロスイッチ	2	OMRON:V-156-1A5
28	端子台	1	フェノール樹脂
29	スプリングボックス	1	-
30	電線管グラウンド	1	G1/2

注\*) 部品番号6~8及び16の数量は呼び径により異なります。

指定欄の口印により指定事項をご記入願います。

お客様名		記入日		年	月	日
お客様 指定欄	隔膜材質	<input type="checkbox"/> EPDM	受 取 印			
		<input type="checkbox"/> PTFE+EPDM				
	電源電圧	<input type="checkbox"/> PTFE+PVDF+EPDM				
		<input type="checkbox"/> AC100V <input type="checkbox"/> AC200V				
特記事項	<input type="checkbox"/> 要					
品名	エスロン 硬質塩化ビニル製 KS型 電動式ダイヤフラムバルブ フランジ式 15~150A			図 番	DVK50AFFV	
積水化学工業株式会社						



寸法表

単位:mm

指定 サイズ	呼び径 A(B)	内径 ød	面間寸法 L	フランジ受口部				高さ (参考)		アクチュエータ (参考)			適用 アクチュエータ
				外径 øD	中心円 øC	ボルト穴 n-øh	厚さ t	H <sup>MAX</sup>	h <sup>MAX</sup>	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	
<input type="checkbox"/>	15(1/2)	16	110±1.5	95	70	4-15	14	314	266	112	93	57	ED-6
<input type="checkbox"/>	20(3/4)	20	120±1.5	100	75	4-15	14	328	278	112	93	57	ED-6
<input type="checkbox"/>	25(1)	25	130±1.5	125	90	4-19	14	348	285	112	93	57	ED-6
<input type="checkbox"/>	32(1・1/4)	41	180±1.5	140	100	4-19	16	419	349	132	118	70	ED-25
<input type="checkbox"/>	40(1・1/2)	41	180±1.5	140	105	4-19	16	419	349	132	118	70	ED-25
<input type="checkbox"/>	50(2)	52	210±1.5	155	120	4-19	20	465	388	132	118	70	ED-25
<input type="checkbox"/>	65(2 1/2)	67	230±1.5	175	140	4-19	22	523	435	132	118	70	ED-25
<input type="checkbox"/>	80(3)	80	280±1.5	185	150	8-19	22	604	511	200	154	83	ED-40
<input type="checkbox"/>	100(4)	100	340±1.5	210	175	8-19	24	667	562	200	154	83	ED-60

備考) 1. フランジ寸法は、JIS B 2220:2004 (鋼製 管フランジ) に準じています。

2. 呼び径 32Aは 40Aの本体を使用し、ボルト穴を長穴 (ø19x21) としています。

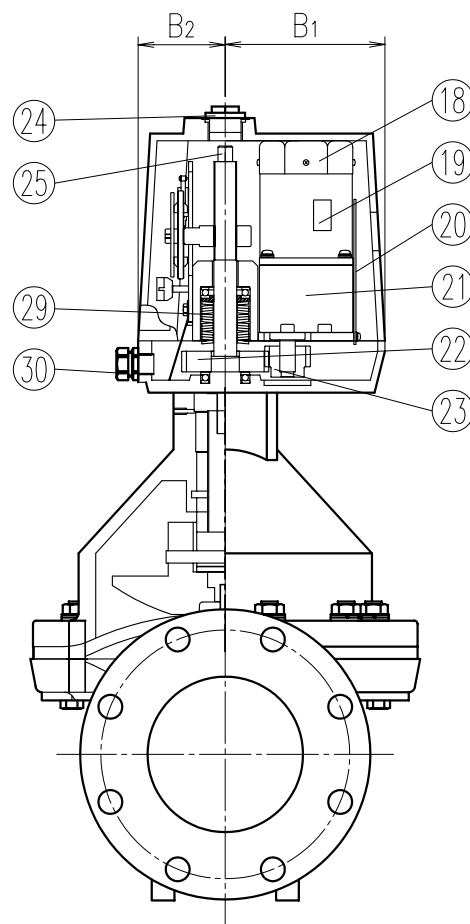
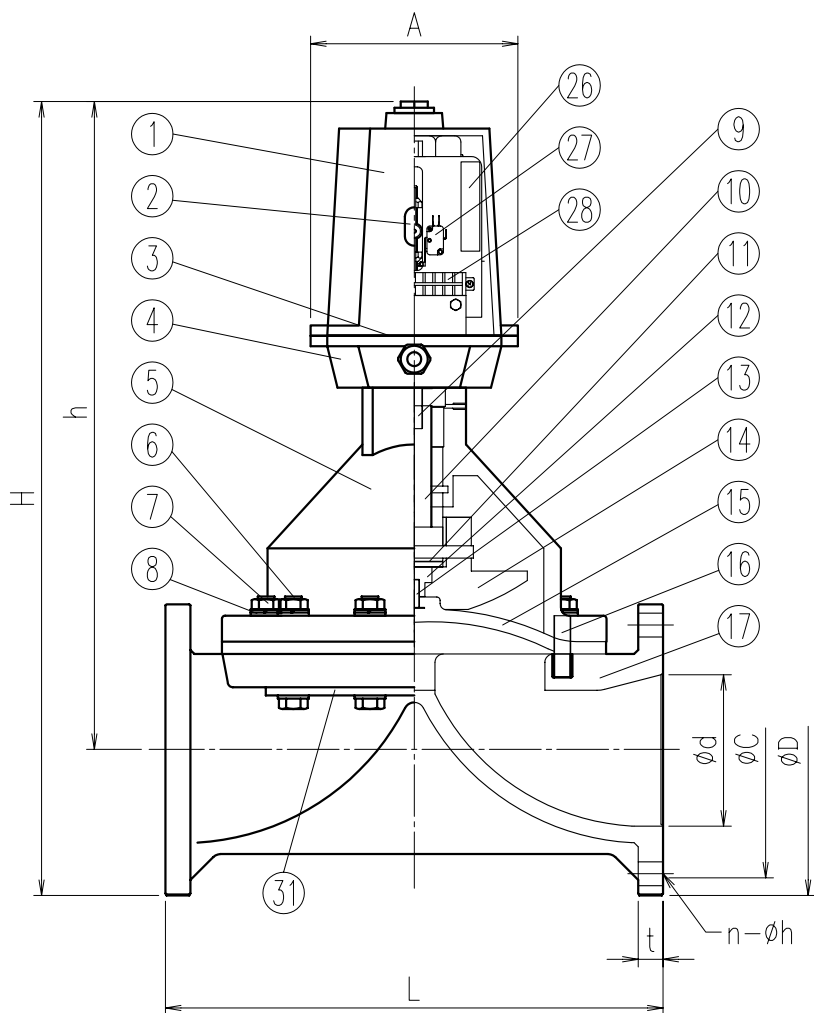
部品 番号	部品名称	個 数	材質、型式
1	カバー	1	AC-4
2	銘板	1	Aø-P
3	カバーパッキン	1	CR
4	台板	1	AC-3
5	ボンネット	1	AC-7
6	六角ボルト	*	SUS304
7	六角ナット	*	SUS304
8	座金	*	SUS304
9	スピンドル	1	S45C
10	スリーブ	1	FC250
11	スプリングピン	1	SUS304
12	隔膜埋込みボルト	1	SUS304
13	コンプレッサー金具	1	C3604
14	コンプレッサー	1	GF-PP
15	隔膜	1	お客様材質指定
16	スタッドボルト	*	SUS304
17	本体	1	お客様材質指定
18	リバーシブルモーター	1	オリエンタル
19	サーマルプロテクター	1	—
20	インジケーター	1	—
21	ギヤーボックス	1	—
22	ギヤーA	1	S45C
23	ギヤーB	1	S45C
24	手動開閉用プラグ	1	PP
25	手動開閉システム	1	SUS304
26	コンデンサー	1	—
27	マイクロスイッチ	2	OMRON:V-156-1A5
28	端子台	1	フェノール樹脂
29	スプリングボックス	1	—
30	電線管グラウンド	1	G1/2
31	補強盤M	2	SUS304 <sup>※</sup> SS400エポキシ塗装

注) 部品番号 6~8及び 16の数量は呼び径により異なります。

指定欄の□印により指定事項をご記入願います。

お客様名		記入日	
		年 月 日	
お客様指定欄	本体材質	<input type="checkbox"/> PP <input type="checkbox"/> HT(C-PVC)	受取印
	隔膜材質	<input type="checkbox"/> PVDF <input type="checkbox"/> EPDM <input type="checkbox"/> PTFE+EPDM <input type="checkbox"/> PTFE+PVDF+EPDM	
	電源電圧	<input type="checkbox"/> AC100V <input type="checkbox"/> AC200V	
	禁油処理	<input type="checkbox"/> 要	
	特記事項		
品名	エスロン KS型 電動式 耐熱ダイヤフラムバルブ フランジ式 15~100A		図番 DVK50AFFT

**積水化学工業株式会社**



寸法表

単位:mm

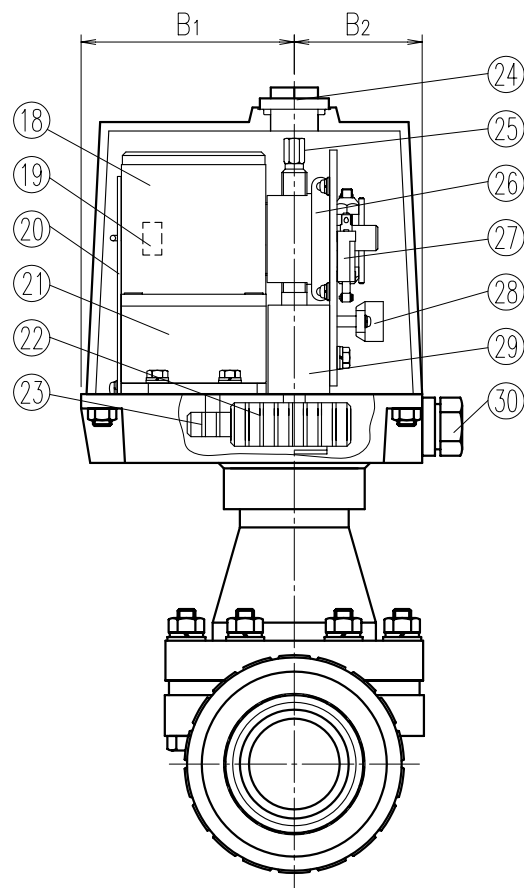
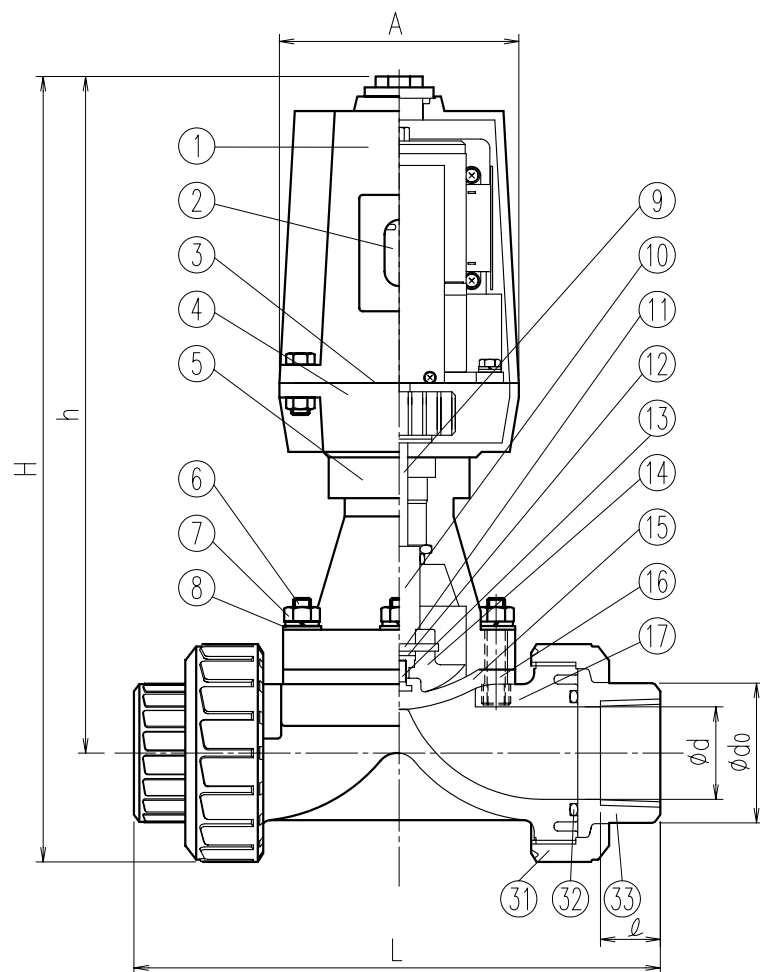
指定 サイズ	呼び径 A(B)	内径 φd	面間寸法 L	フランジ受口部				高さ (参考)		アクチュエータ (参考)			適用 アクチュエータ
				外径 φD	中心円 φC	ボルト穴 n-φh	厚さ t	H <sup>MAX</sup>	h <sup>MAX</sup>	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	
□	125(5)	125	410±1.5	240	210	8-23	24	720	595	200	154	84	ED-90
□	150(6)	146	480±1.5	280	240	8-23	24	741	601	200	154	84	ED-90

備考) フランジ寸法は、JIS B 2238(鋼製管フランジ通則)に準拠しています。

部品 番号	部品名称	個 数	材質、型式
1	カバー	1	AC-4
2	銘板	1	A2-P
3	カバーパッキン	1	CR
4	台板	1	AC-3
5	ボンネット	1	AC-7
6	六角ボルト	*	SUS304
7	六角ナット	*	SUS304
8	座金	*	SUS304
9	スピンドル	1	S45C
10	スリーブ	1	FC250
11	スプリングピン	1	SUS304
12	隔膜埋込みボルト	1	SUS304
13	コンプレッサー金具	1	C3604
14	コンプレッサー	1	GF-PP
15	隔膜	1	お客様材質指定
16	スタッドボルト	*	SUS304
17	本体	1	PP
18	リバーシブルモーター	1	オリエンタル
19	サーマルプロテクター	1	-
20	インジケーター	1	-
21	ギヤーボックス	1	-
22	ギヤーA	1	S45C
23	ギヤーB	1	S45C
24	手動開閉用プラグ	1	PP
25	手動開閉システム	1	SUS304
26	コンデンサー	1	-
27	マイクロスイッチ	2	OMRON:V-156-1A5
28	端子台	1	フェノール樹脂
29	軸受け	1	-
30	電線管グラウンド	1	G1/2
31	補強盤M	2	SS400エポキシ塗装

注) 部品番号6~8及び16の数量は呼び径により異なります。

お客様名		記入日	
		年 月 日	
お客様指定欄	隔膜材質	<input type="checkbox"/> EPDM <input type="checkbox"/> PTFE+EPDM <input type="checkbox"/> PTFE+PVDF+EPDM	受 取 印
	電源電圧	<input type="checkbox"/> AC100V <input type="checkbox"/> AC200V	
	禁油処理	<input type="checkbox"/> 要	
	特記事項		
品名	エスロン 電動式 KS型 ポリプロピレン製ダイヤフラムバルブ フランジ式 125A, 150A		図番 DVK150FFP
 積水化学工業株式会社			



寸法表

単位:mm

指定 サイズ	呼び径 A(B)	内径 φd	面間寸法 L	ねじ受口部			高さ (参考)		アクチュエータ (参考)			適用 アクチュエータ
				めねじ 呼び	受口長 ℓ	外径 φdo	H	h	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	
<input type="checkbox"/> 15(1/2)	15	15	133±3.0	Rc1/2	15	30	290	266	110	92	56	ED-6
<input type="checkbox"/> 20(3/4)	20	20	158±3.0	Rc3/4	20	35	307	278	110	92	56	ED-6
<input type="checkbox"/> 25(1)	25	25	181±3.0	Rc1	25	44	318	285	110	92	56	ED-6
<input type="checkbox"/> 40(1 1/2)	40	40	248±3.0	RC1 1/2	31	65	397	349	130	117	69	ED-25
<input type="checkbox"/> 50(2)	50	50	280±3.0	Rc2	32	77	447	388	130	117	69	ED-25

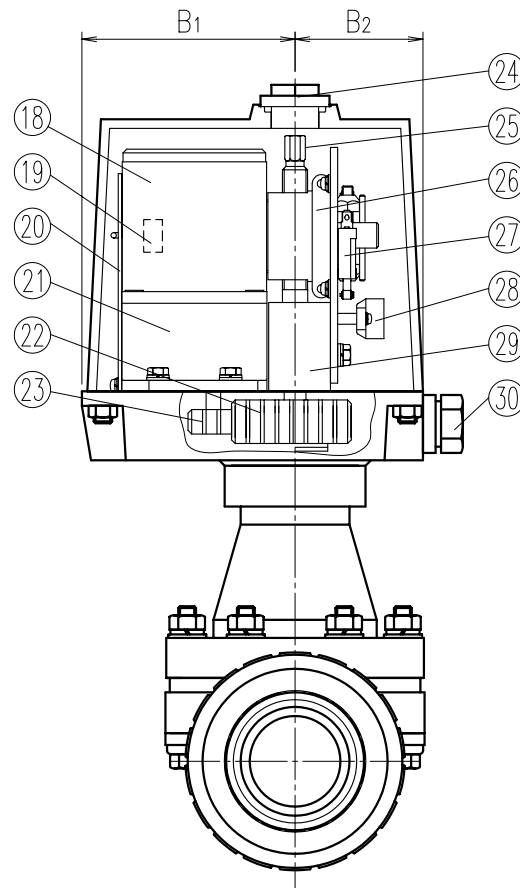
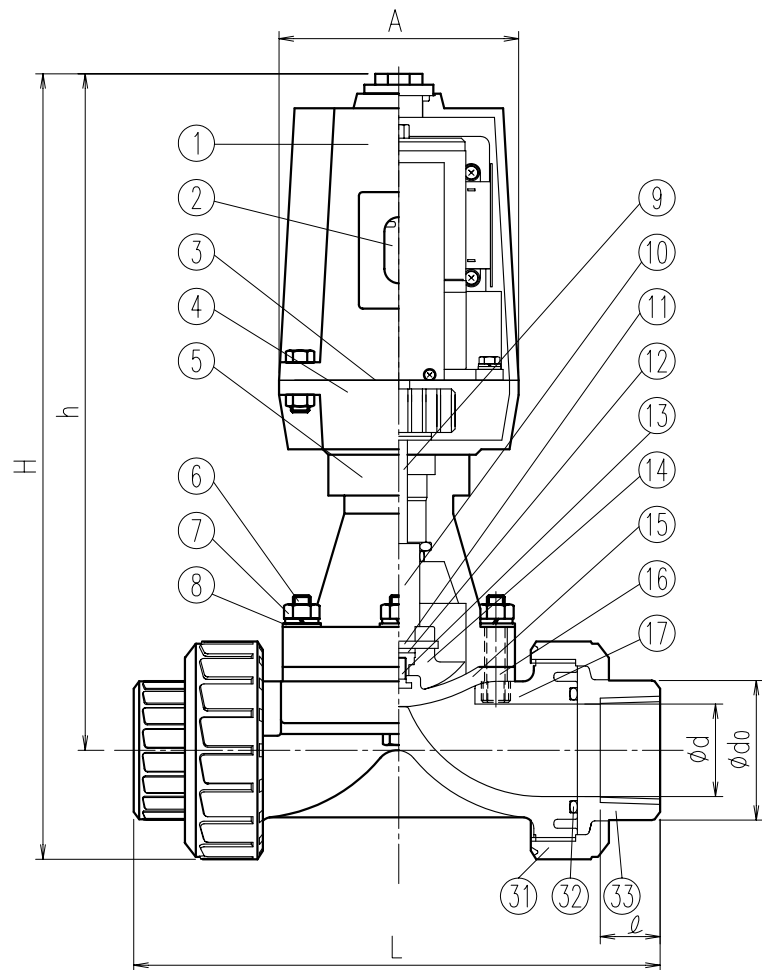
備考) ねじ寸法は、JIS B 0203(管用テーパねじ)に準拠しています。

部品 番号	部品名称	個 数	材質、型式
1	カバー	1	AC-4
2	銘板	1	A 0-P
3	カバーパッキン	1	CR
4	台板	1	AC-3
5	ボンネット	1	AC-7
6	六角ボルト	*	SUS304
7	六角ナット	*	SUS304
8	座金	*	SUS304
9	スピンドル	1	S45C
10	スリーブ	1	FC250
11	スプリングピン	1	SUS304
12	隔膜埋込みボルト	1	SUS304
13	コンプレッサー金具	1	C3604
14	コンプレッサー	1	GF-PP
15	隔膜	1	お客様材質指定
16	スタッドボルト	*	SUS304
17	本体	1	PVC
18	リバーシブルモーター	1	オリエンタル
19	サーマルプロテクター	1	-
20	インジケーター	1	-
21	ギヤーボックス	1	-
22	ギヤーA	1	S45C
23	ギヤーB	1	S45C
24	手動開閉用プラグ	1	PP
25	手動開閉ステム	1	SUS304
26	コンデンサー	1	-
27	マイクロスイッチ	2	OMRON: V-156-1A5
28	端子台	1	フェノール樹脂
29	スプリングボックス	1	-
30	電線管グランド	1	G1/2
31	ユニオンナット	2	PVC
32	ユニオンOリング	2	お客様指定欄参照
33	ねじ受口	2	PVC

注) 部品番号6~8及び16の数量は呼び径により異なります。

指定欄の口印により指定事項をご記入願います。

お客様名		記入日	
		年 月 日	
お客様 指定欄	隔膜材質	<input type="checkbox"/> EPDM <input type="checkbox"/> PTFE+EPDM <input type="checkbox"/> PTFE+PVDF+EPDM	受 取 印
	Oリング材質	<input type="checkbox"/> EPDM <input type="checkbox"/> FPM	
	電源電圧	<input type="checkbox"/> AC100V <input type="checkbox"/> AC200V	
	禁油処理 特記事項	<input type="checkbox"/> 要	
品 名	エスロン 硬質塩化ビニル製 KS型 電動式ダイヤフラムバルブ ねじ式 15~50A		図 番  DVK50ANNV
積水化学工業株式会社			



寸法表

単位:mm

指定 サイズ	呼び径 A(B)	内径 φd	面間寸法 L	ねじ受口部			高さ (参考)		アクチュエータ (参考)			適用 アクチュエータ
				めねじ 呼び	受口長 ℓ	外径 φdo	H	h	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	
<input type="checkbox"/>	15(1/2)	15	133±3.0	Rc1/2	15	30	290	266	110	92	56	ED-6
<input type="checkbox"/>	20(3/4)	20	158±3.0	Rc3/4	20	35	307	278	110	92	56	ED-6
<input type="checkbox"/>	25(1)	25	181±3.0	Rc1	25	44	318	285	110	92	56	ED-6
<input type="checkbox"/>	40(1・1/2)	40	248±3.0	RC1・1/2	31	65	397	349	130	117	69	ED-25
<input type="checkbox"/>	50(2)	50	280±3.0	Rc2	32	77	447	388	130	117	69	ED-25

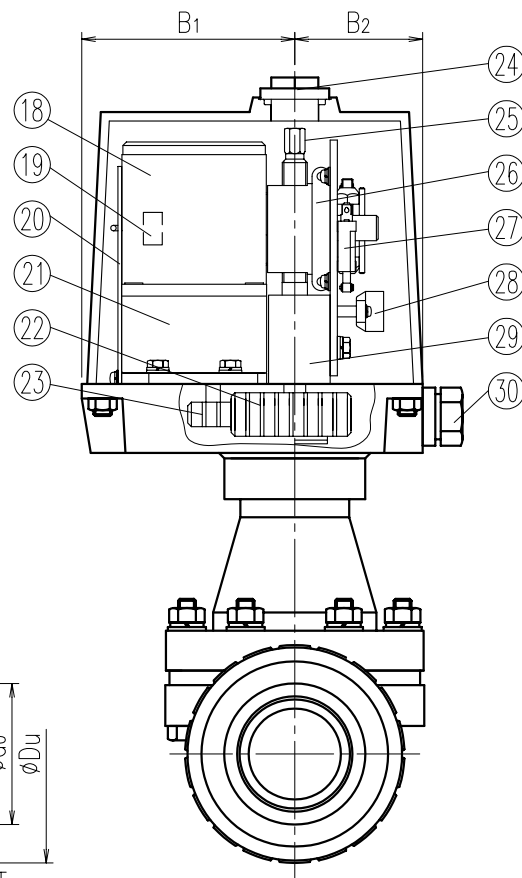
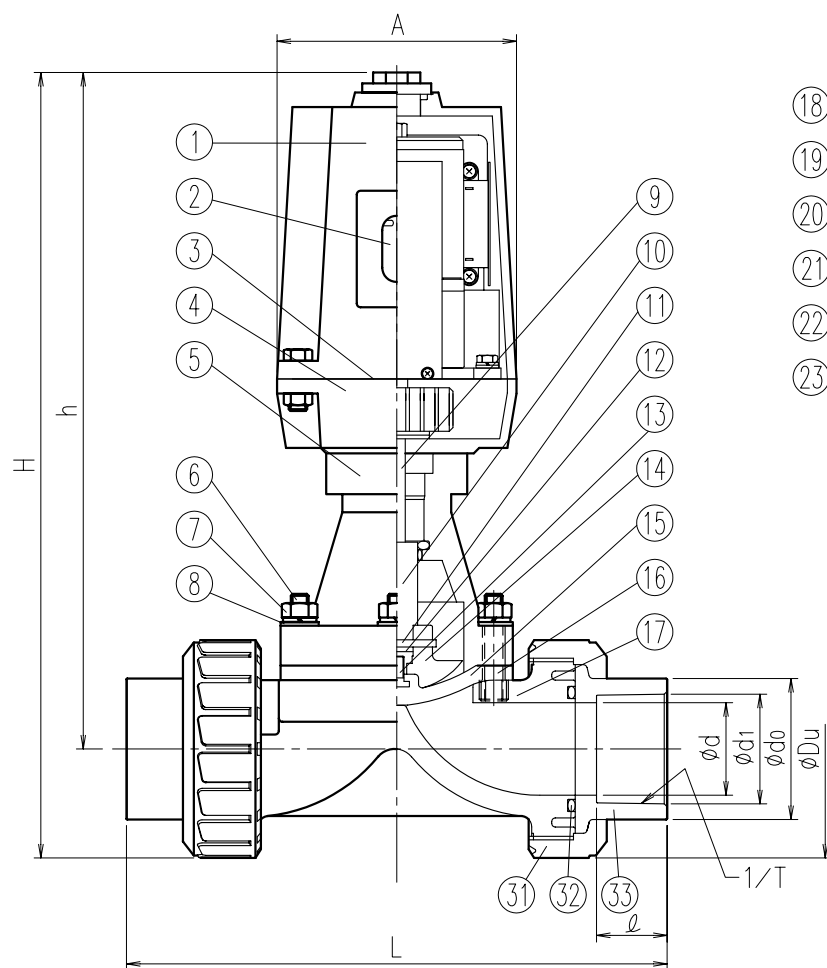
備考) ねじ寸法は、JIS B 0203(管用テーパねじ)に準拠しています。

部品 番号	部品名称	個 数	材質、型式
1	カバー	1	AC-4
2	銘板	1	Aφ-P
3	カバーパッキン	1	CR
4	台板	1	AC-3
5	ボンネット	1	AC-7
6	六角ボルト	*	SUS304
7	六角ナット	*	SUS304
8	座金	*	SUS304
9	スピンドル	1	S45C
10	スリーブ	1	FC250
11	スプリングピン	1	SUS304
12	隔膜埋込みボルト	1	SUS304
13	コンプレッサー金具	1	C3604
14	コンプレッサー	1	GF-PP
15	隔膜	1	お客様材質指定
16	スタッドボルト	*	SUS304
17	本体	1	PVDF
18	リバーシブルモーター	1	オリエンタル
19	サーマルプロテクター	1	-
20	インジケータ	1	-
21	ギヤーボックス	1	-
22	ギヤーA	1	S45C
23	ギヤーB	1	S45C
24	手動開閉用プラグ	1	PP
25	手動開閉ステム	1	SUS304
26	コンデンサー	1	-
27	マイクロスイッチ	2	OMRON: V-156-1A5
28	端子台	1	フェノール樹脂
29	スプリングボックス	1	-
30	電線管グランド	1	G1/2
31	ユニオンナット	2	PVDF
32	ユニオンOリング	2	お客様指定欄参照
33	ねじ受口	2	PVDF

注) 部品番号6~8及び16の数量は呼び径により異なります。

指定欄の口印により指定事項をご記入願います。

お客様名		記入日	
		年 月 日	
お客様 指定欄	隔膜材質	<input type="checkbox"/> EPDM <input type="checkbox"/> PTFE+EPDM <input type="checkbox"/> PTFE+PVDF+EPDM	受 取 印
	Oリング材質	<input type="checkbox"/> EPDM <input type="checkbox"/> FPM	
	電源電圧	<input type="checkbox"/> AC100V <input type="checkbox"/> AC200V	
	禁油処理 特記事項	<input type="checkbox"/> 要	
品 名	エスロン ポリ弗化ビニリデン製 KS型 電動式ダイヤフラムバルブ ねじ式 15~50A		図 番  DVK50ANNF
積水化学工業株式会社			



寸法表

単位:mm

指定 サイズ	呼び径 A(B)	内径 ød	面間寸法 L	TS受口部				高さ (参考)		ナット径 øDu	アクチュエータ (参考)			適用 7771-7
				入口径 ød <sub>1</sub>	テーパ 1/T	受口長 ℓ	外径 ød <sub>0</sub>	H	h		A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	
□	15(1/2)	15	144±3.0	22.3	1/37	22	33	290	266	49	112	93	57	ED-6
□	20(3/4)	20	172±3.0	26.3	1/42	25	35	307	278	59	112	93	57	ED-6
□	25(1)	25	187±3.0	32.3	1/43	29	44	318	285	67	112	93	57	ED-6
□	40(1・1/2)	40	262±3.0	48.5	1/38	35	65	397	349	98	132	118	70	ED-25
□	50(2)	50	298±3.0	60.7	1/34	38	77	447	388	120	132	118	70	ED-25

部品 番号	部品名称	個 数	材質、型式
1	カバー	1	AC-4
2	銘板	1	Aø-P
3	カバーパッキン	1	CR
4	台板	1	AC-3
5	ボンネット	1	AC-7
6	六角ボルト	*	SUS304
7	六角ナット	*	SUS304
8	座金	*	SUS304
9	スピンドル	1	S45C
10	スリーブ	1	FC250
11	スプリングピン	1	SUS304
12	隔膜埋込みボルト	1	SUS304
13	コンプレッサー金具	1	C3604
14	コンプレッサー	1	GF-PP
15	隔膜	1	お客様材質指定
16	スタッドボルト	*	SUS304
17	本体	1	PVC
18	リバーシブルモーター	1	オリエンタル
19	サーマルプロテクター	1	-
20	インジケータ	1	-
21	ギヤーボックス	1	-
22	ギヤーA	1	S45C
23	ギヤーB	1	S45C
24	手動開閉用プラグ	1	PP
25	手動開閉ステム	1	SUS304
26	コンデンサー	1	-
27	マイクロスイッチ	2	OMRON: V-156-1A5
28	端子台	1	フェノール樹脂
29	スプリングボックス	1	-
30	電線管グランド	1	G1/2
31	ユニオンナット	2	PVC
32	ユニオンOリング	2	お客様指定欄参照
33	TS受口	2	PVC

注) 部品番号6~8及び16の数量は呼び径により異なります。

指定欄の口印により指定事項をご記入願います。

お客様名		記入日	
		年 月 日	
お客様指定欄	隔膜材質	<input type="checkbox"/> EPDM <input type="checkbox"/> PTFE+EPDM <input type="checkbox"/> PTFE+PVDF+EPDM	受取印
	Oリング材質	<input type="checkbox"/> EPDM <input type="checkbox"/> FPM	
	電源電圧	<input type="checkbox"/> AC100V <input type="checkbox"/> AC200V	
	禁油処理 特記事項	<input type="checkbox"/> 要	
品名	エスロン 硬質塩化ビニル製 KS型 電動式ダイヤフラムバルブ TS式 15~50A		図番 DVK50ATTV
積水化学工業株式会社			