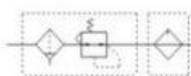



**符号**

**型号表示方法**

**标准规格**

型号	AC1000	AC2000	AC3000	AC4000	AC5000
接管口径	M5	02	02,03	04,06	06,10
保证耐压力	1.5Mpa{15.3kgf/cm <sup>2</sup> }				
最高使用压力	1.0Mpa{10.2kgf/cm <sup>2</sup> }				
环境及流体温度	5~60℃				
过滤孔径	5μm				
建议用油	透平1号油ISOVG32				
杯材料	聚碳酸酯				
杯防护罩	AC1000~2000(无) AC3000~5000(有)				
调压范围	AC1000:0.05~0.7Mpa(0.51~7.1kgf/cm <sup>2</sup> ) AC2000~5000:0.05~0.85Mpa(0.51~8.7kgf/cm <sup>2</sup> )				

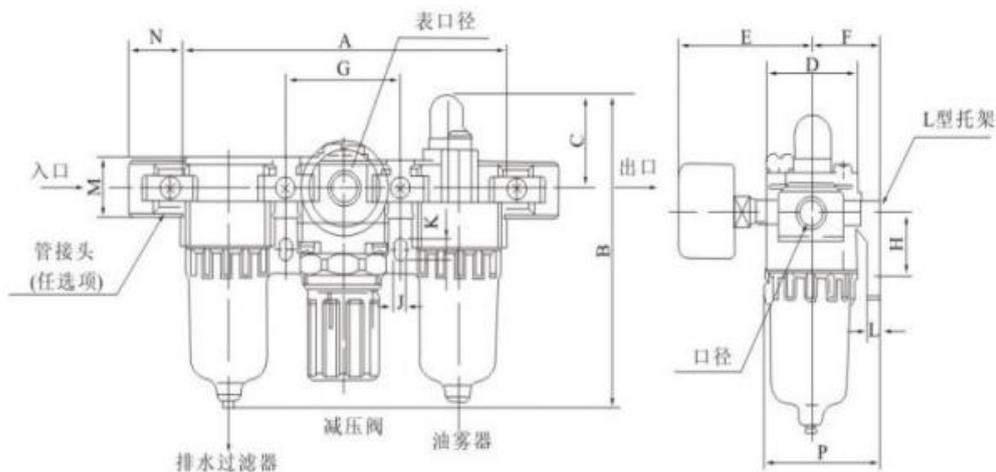
注: 还有2、10、20、40、70、100μm可供选择。

型号		规格						
		组件			额定流量(L/min)	接管口径Rc(PT)	压力表口径Rc(PT)	重量(Kgf)
手动排水型	自动排水型	过滤器	减压阀	油雾器				
AC1000-M5	AC1000-M5D	AF1000	AR1000	AL1000	90	M5×8	1/16	0.26
AC2000-02	AC2000-02D	AF2000	AR2000	AL2000	500	1/4	1/8	0.74
AC3000-02	AC3000-02D	AF3000	AR3000	AL3000	2000	1/4	1/8	1.18
AC3000-03	AC3000-03D	AF3000	AR3000	AL3000	2000	3/8	1/8	1.18
AC4000-04	AC4000-04D	AF4000	AR4000	AL4000	4000	1/2	1/4	2.14
AC4000-06	AC4000-06D	AF4000	AR4000	AL4000	4500	3/4	1/4	2.47
AC5000-06	AC5000-06D	AF5000	AR5000	AL5000	5000	3/4	1/4	3.82
AC5000-10	AC5000-10D	AF5000	AR5000	AL5000	5000	1	1/4	3.82

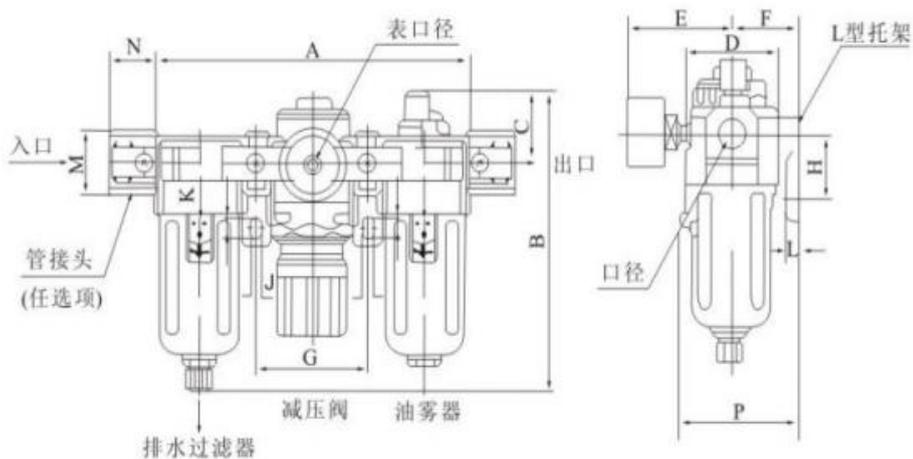
 注: 1.标准自动排水为常开(N.O.), AC3000~5000亦有常闭(N.C.)可供选择, 而最低使用压力: 常开-0.1Mpa(1kgf/cm<sup>2</sup>),常闭-0.15Mpa(1.5kgf/cm<sup>2</sup>).  
 2.供应力为0.7Mpa(7.1kgf/cm<sup>2</sup>)的情况下。

## 外形尺寸图(毫米)

## ● AC1000~2000



## ● AC3000~5000



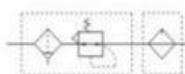
型号	口径	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	连自动排水器 B
AC1000	M5×0.8	91	84.5	25.5	25	26	25	33	20	4.5	7.5	5	17.5	16	38.5	105
AC2000	1/4	140	125	38	40	56.8	30	50	24	5.5	8.5	5	22	23	50	147.5
AC3000	1/4 · 3/8	181	156.5	38	53	60.8	41	64	35	7	11	7	34.2	26	70.5	194
AC4000	1/2	238	191.5	41	70	65.5	50	84	40	9	13	7	42.2	33	88	229
AC4000-06	3/4	253	193	40.5	70	69.5	50	89	40	9	13	7	46.2	36	88	230.5
AC5000	3/4 · 1	300	271.5	48	90	75.5	70	105	50	12	16	10	55.2	40	115	309.5

Execution Element

Control Unit

Air Source Treatment Element

Pneumatic Actuator


**符号**

**型号表示方法**

**AC**  
系列代号

**2010**  
壳体尺寸  
1010  
2010  
3010  
4010  
5010

**02**  
螺纹接口  
M5:M5 04:1/2"  
02:1/4" 06:3/4"  
03:3/8" 10:1"

**D**  
排水方式  
空白: 手动排水  
A: 差压排水  
D: 自动排水

**标准规格**

型号	AC1010	AC2010	AC3010	AC4010	AC5010
接管口径	M5	02	02,03	04,06	06,10
保证耐压力	1.5Mpa{15.3kgf/cm <sup>2</sup> }				
最高使用压力	1.0Mpa{10.2kgf/cm <sup>2</sup> }				
环境及流体温度	5~60℃				
过滤孔径	5μm				
建议用油	透平1号油ISOVG32				
杯材料	聚碳酸酯				
杯防护罩	AC1010~2010(无) AC3010~5010(有)				
调压范围	AC1010:0.05~0.7Mpa(0.51~7.1kgf/cm <sup>2</sup> ) AC2010~5010:0.05~0.85Mpa(0.51~8.7kgf/cm <sup>2</sup> )				

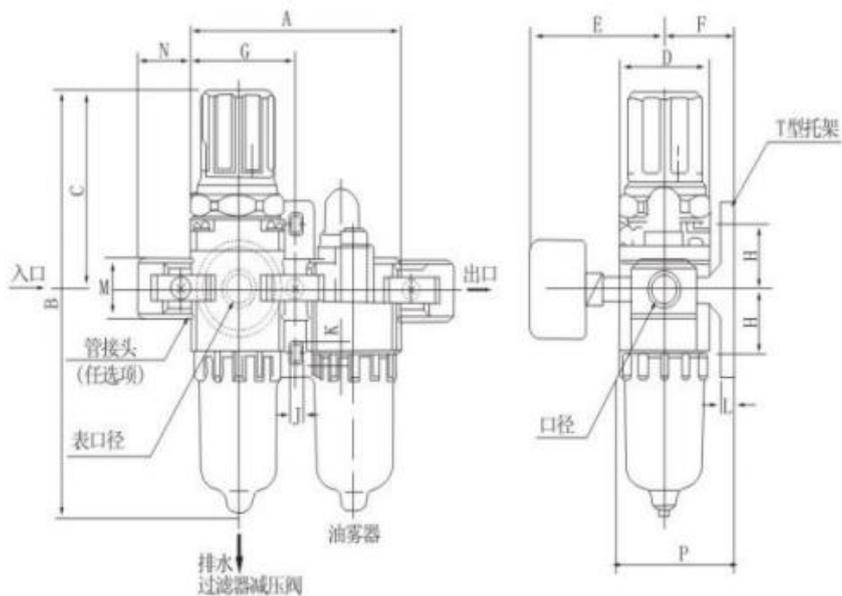
注: 还有2、10、20、40、70、100μm可供选择。

型号		规格					
手动排水型	自动排水型	组件		额定流量(L/min)	接管口径Rc(PT)	压力表口径Rc(PT)	重量(Kgf)
		过滤器	油雾器				
AC1010-M5	AC1010-M5D	AW1000	AL1000	90	M5×8	1/16	0.22
AC2010-02	AC2010-02D	AW2000	AL2000	500	1/4	1/8	0.66
AC3010-02	AC3010-02D	AW3000	AL3000	1700	1/4	1/8	0.98
AC3010-03	AC3010-03D	AW3000	AL3000	1700	3/8	1/8	0.98
AC4010-04	AC4010-04D	AW4000	AL4000	3000	1/2	1/4	1.93
AC4010-06	AC4010-06D	AW4000	AL4000	3000	3/4	1/4	1.99
AC5010-06	AC5010-06D	AW5000	AL5000	4000	3/4	1/4	
AC5010-10	AC5010-10D	AW5000	AL5000	4000	1	1/4	

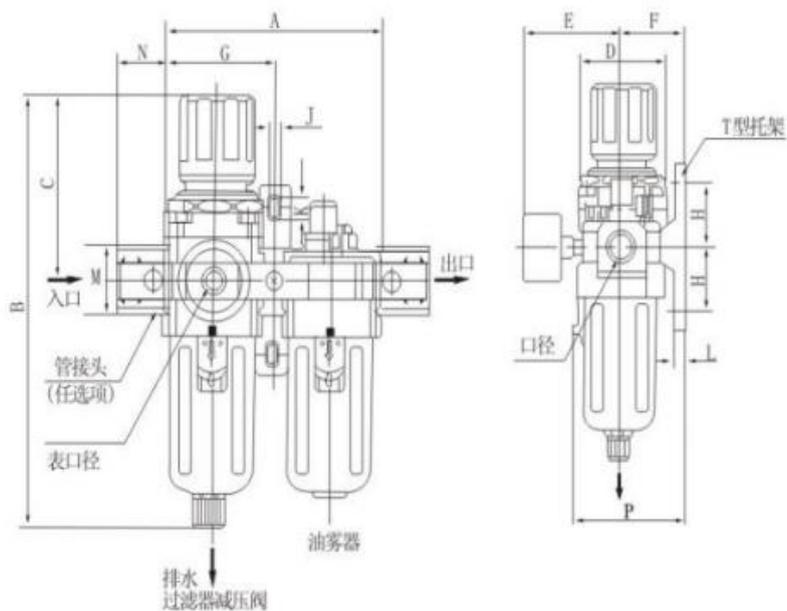
注: 1.标准自动排水为常开(N.O.), AC3010~5010亦有常闭(N.C.)可供选择, 而最低使用压力: 常开-0.1Mpa(1kgf/cm<sup>2</sup>),常闭-0.15Mpa(1.5kgf/cm<sup>2</sup>)。  
2.供应力为0.7Mpa(7.1kgf/cm<sup>2</sup>)的情况下。

## 外形尺寸图(毫米)

## AC1010-2010



## AC3010-5010



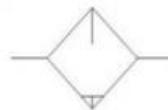
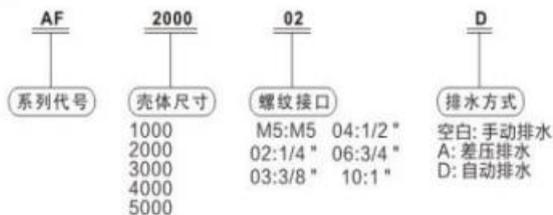
型号	口径	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	连自动排水器 B
AC1010	M5×0.8	58	109.5	50.5	25	26	25	29	20	4.5	7.5	5	17.5	16	38.5	130
AC2010	1/4	90	164.5	78	40	56.8	30	45	24	5.5	8.5	5	22	23	50	187.5
AC3010	1/4·3/8	117	211	92.5	53	60.8	41	58.5	35	7	11	7	34.2	26	70.5	248.5
AC4010	1/2	154	262.5	112	70	70.5	50	77	40	9	13	7	42.2	33	88	300
AC4010-06	3/4	164	267	114	70	70.5	50	82	40	9	13	7	46.2	36	88	304

Execution Element

Control Units

Air Source Treatment Units

Pneumatic Accessories


**符号**

**型号表示方法**

**标准规格**

型号	AF1000	AF2000	AF3000	AF4000	AF5000
接管口径	M5	02	02,03	04,06	06,10
保证耐压力	1.5Mpa(15.3kgf/cm <sup>2</sup> )				
最高使用压力	1.0Mpa(10.2kgf/cm <sup>2</sup> )				
环境及流体温度	5~60℃				
过滤孔径	5 μm				
杯材料	聚碳酸酯				
杯防护罩	AF1000~2000(无) AF3000~5000(有)				

注: 还有2、10、20、40、70、100 μm可供选择。

型号		规格				备件 杯组合	
手动排水型	自动排水型	额定流量(L/min)	接管口径 Rc(PT)	杯容量 (cm <sup>3</sup> )	重量(Kgf)	手动排水	自动排水
AF1000-M5	AF1000-M5D	110	M5×8	4	0.07	C100F	AD61
AF2000-02	AF2000-02D	750	1/4	15	0.19	C200F	AD62
AF3000-02	AF3000-02D	1500	1/4	20	0.29	C300F	AD43
AF3000-03	AF3000-03D	1500	3/8	20	0.29	C300F	AD43
AF4000-04	AF4000-04D	4000	1/2	45	0.55	C400F	AD44
AF4000-06	AF4000-06D	6000	3/4	45	0.58	C400F	AD44
AF5000-06	AF5000-06D	7000	3/4	130	1.08	C400F	AD44
AF5000-10	AF5000-10D	7000	1	130	1.08	C400F	AD44

注: 1.标准自动排水为常开(N.O.), AF3000~4000亦有常闭(N.C.)可供选择, 而最低使用压力: 常开-0.1Mpa(1kgf/cm<sup>2</sup>),常闭-0.15Mpa(1.5kgf/cm<sup>2</sup>), 2.供应应力为0.7Mpa(7.1kgf/cm<sup>2</sup>)的情况下。

**主要零件**

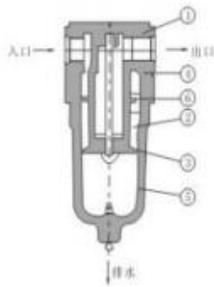
序号	名称	材料/material			注
		AF1000~2000	AF3000~4000/4000-06	AF5000	
1	过滤器主体	锌压铸件	铝压铸件	铝压铸件	镀白金银色
9	底座			铝压铸件	镀白金银色

**零件表**

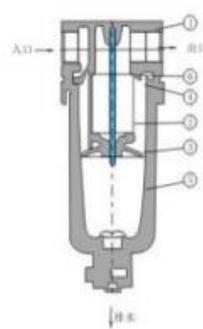
序号	零件名称	材料	零件编号					
			AF1000	AF2000	AF3000	AF4000	AF4000-06	AF5000
2	滤芯	树脂						
		铜						
3	隔板	ABS						
4	O型密封圈	NBR						
5	杯组件	聚碳酸酯						
6	偏转板	ABS						
7	O型密封圈	NBR						
8	垫圈	NBR						

## 构造图

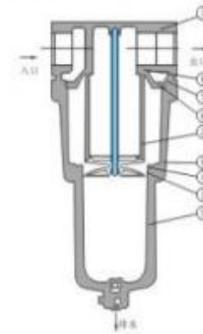
● AF1000-2000



● AF3000-4000

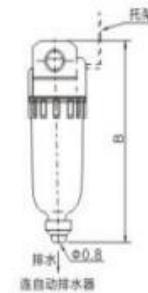
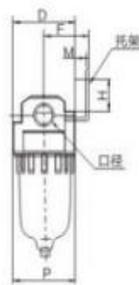
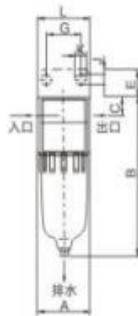


● AF5000

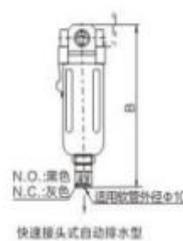
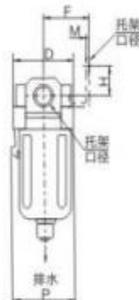
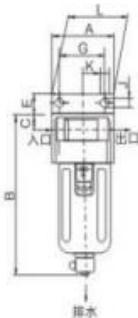


## 外形尺寸图(毫米)

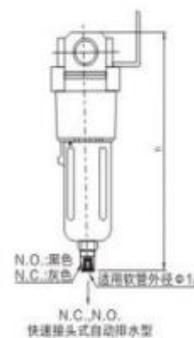
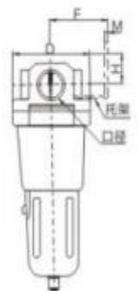
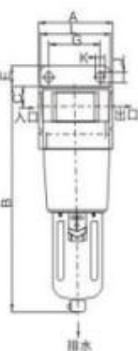
● AF1000-2000



● AF3000-4000

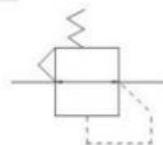
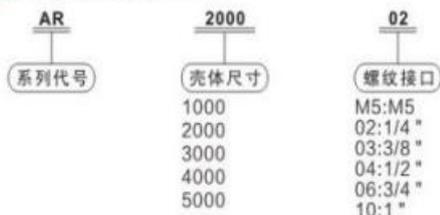


● AF5000



型号	口径	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	P	连自动排水器 B
AF1000	M5×0.8	25	66	7	25	-	-	-	-	-	-	-	-	26.5	86.5
AF2000	1/4	40	97.5	11	40	17	30	27	22	5.4	8.4	40	2.3	40	120.5
AF3000	1/4 · 3/8	53	132.5	14	53	16	41	40	23	6.5	8	53	2.3	56	170
AF4000	1/2	70	168.5	18	70	17	50	54	26	8.5	10.5	70	2.3	73	206
AF4000-06	3/4	75	172.5	20	70	14	50	54	25	8.5	10.5	70	2.3	73	210
AF5000	3/4 · 1	90	247.5	24	90	23	70	66	35	11	13	90	3.2	90	285.5

 执行元件  
 Control Elements  
 控制元件  
 Control Units  
 气源处理元件  
 Air Source Treatment Units  
 气动辅件  
 Pneumatic Accessories


**符号**

**型号表示方法**

**标准规格**

型号	AR1000	AR2000	AR3000	AR4000	AR5000
接管口径	M5	02	02,03	04,06	06,10
保证耐压力	1.5Mpa{15.3kgf/cm <sup>2</sup> }				
最高使用压力	1.0Mpa{10.2kgf/cm <sup>2</sup> }				
环境及流体温度	5-60℃				
调压范围	AR1000:0.05-0.7Mpa(0.51-7.1kgf/cm <sup>2</sup> ) AR2000-5000:0.05-0.85Mpa(0.51-8.7kgf/cm <sup>2</sup> )				

注: AR2000-5000还有调压范围: 0.02-0.2Mpa(kgf/cm<sup>2</sup>)

型号/Model	规格			
	额定流量(L/min)	接管口径Rc(PT)	压力表口径Rc(PT)	重量(Kgf)
AR1000-M5	100	M5 × 8	1/16	0.08
AR2000-02	550	1/4	1/8	0.27
AR3000-02	2500	1/4	1/8	0.41
AR3000-03	2500	3/8	1/8	0.41
AR4000-04	6000	1/2	1/4	0.84
AR4000-06	6000	3/4	1/4	0.94
AR5000-06	8000	3/4	1/4	1.19
AR5000-10	8000	1	1/4	1.19

注: 1.供应压力为0.7Mpa (7.1kgf/cm<sup>2</sup>), 二次压力设定为0.5Mpa(5.1kgf/cm<sup>2</sup>)情况下。

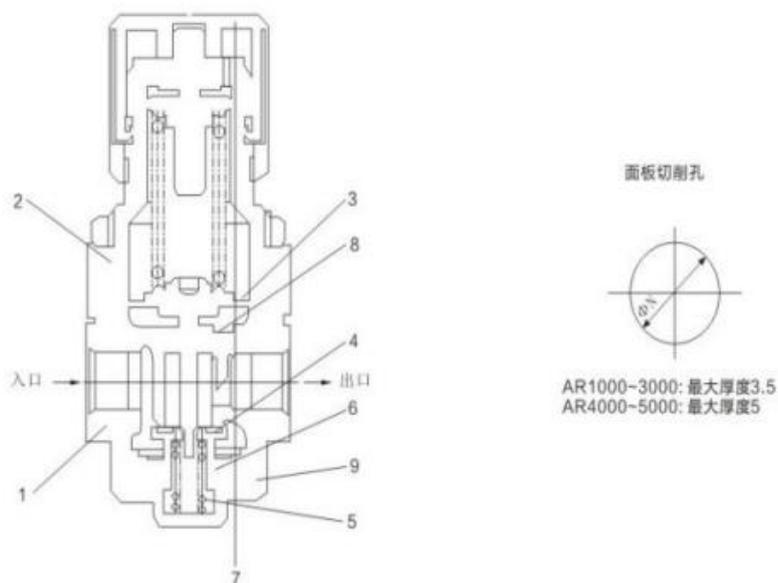
**主要零件**

序号	名称	材料			注
		AR1000-2000	AR3000	AR4000-AR5000	
1	阀体	锌压铸件	铝压铸件	铝压铸件	镀白金银色
2	阀盖	聚乙烯		铝压铸件	镀黑色

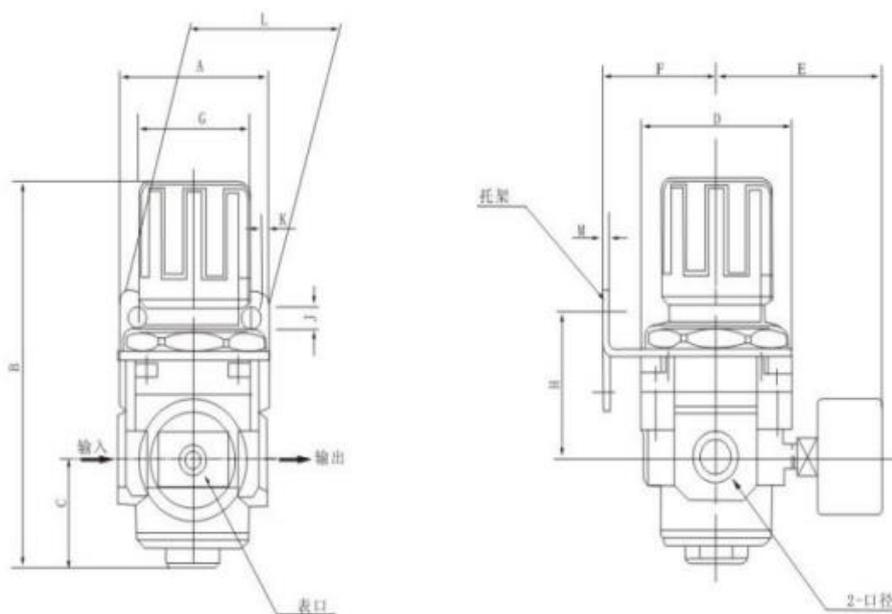
**零件表**

序号	零件名称	材料	零件编号					
			AR1000	AR2000	AR3000	AR4000	AR4000-06	AR5000
3	膜片组件	NBR						
4	阀组件	黄铜NBR						
5	阀弹簧	不锈钢						
6	阀O型密封圈	NBR						
7	活塞最小Y垫圈	NBR						
8	O型密封圈	NBR						
9	O型密封圈	NBR						
10	调压弹簧	-						
11	排气阀组件	-						

## 构造图



## 外形尺寸图(毫米)



型号	口径	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N
AR1000	M5×0.8	30	61.5	11	25	26	25	28	30	4.5	6.5	40	2.0	20.5
AR2000	1/4	40	95	17	40	56.8	30	30	45	5.4	15.4	55	2.3	33.5
AR3000	1/4·3/8	53	127.5	35	53	60.8	41	41	46	6.5	8.0	53	2.3	42.5
AR4000	1/2	70	149.5	37.5	70	65.5	50	50	54	8.5	10.5	70	2.3	52.5
AR4000-06	3/4	75	154.5	40.5	70	69.5	50	50	56	8.5	10.5	70	2.3	52.5
AR5000	3/4·1	90	168	48	90	75.5	70	70	65.8	11	13	90	3.2	52.5

Execution Element

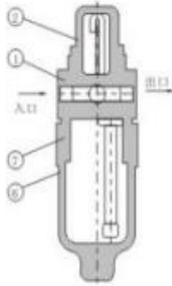
Control Unit

Air Source Treatment Unit

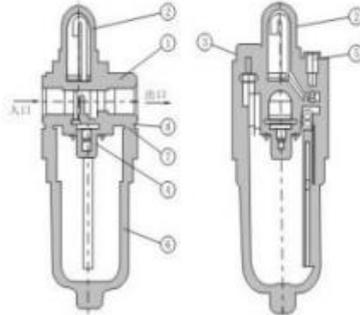
Pneumatic Accessory

## 构造图

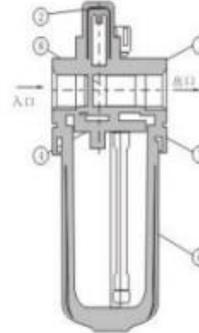
●AL1000



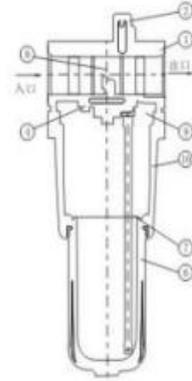
●AL2000



●AL3000~4000

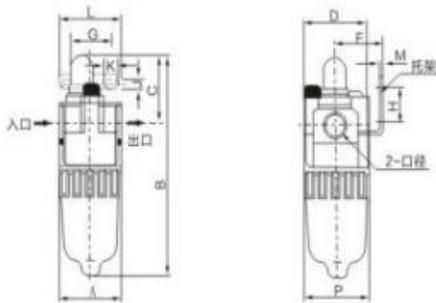


●AL5000

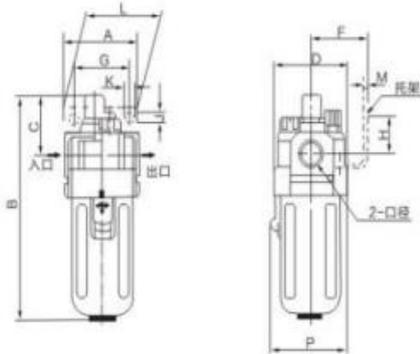


## 外形尺寸图(毫米)

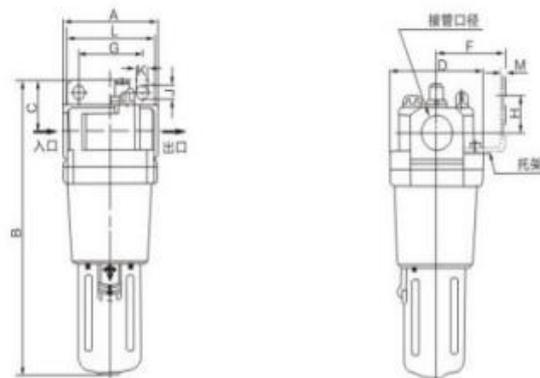
●AL1000~2000



●AL3000~4000



●AL5000



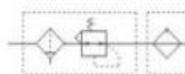
型号	口径	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	P
AL1000	M5×0.8	25	81.5	25.5	25	-	-	-	-	-	-	-	-	27
AL2000	1/4	40	122	38	40	30	30	27	22	5.4	8.4	40	2.3	40
AL3000	1/4 · 3/8	53	142	38	53	41	41	40	23	6.5	8	53	2.3	56
AL4000	1/2	70	177	41	70	50	50	54	26	8.5	10.5	70	2.3	73
AL4000-06	3/4	75	177	39	70	50	50	54	25	8.5	10.5	70	2.3	73
AL5000	3/4 · 1	90	254	45	90	70	70	66	35	11	13	90	3.2	90

 执行元件  
Execution Element

 控制元件  
Control Units

 气源处理元件  
Air Source Treatment Units

 气动附件  
Pneumatic Accessory


**符号**

**型号表示方法**

<b>AW</b>	<b>2000</b>	<b>02</b>	<b>D</b>
系列代号	壳体尺寸	螺纹接口	排水方式
	1000 2000 3000 4000 5000	M5-M5 02:1/4" 03:3/8" 04:1/2" 06:3/4" 10:1"	空白: 手动排水 A: 差压排水 D: 自动排水

**标准规格**

型号	AW1000	AW2000	AW3000	AW4000	AW5000
接管口径	M5	02	02,03	04,06	06,10
保证耐压力	1.5Mpa{15.3kgf/cm <sup>2</sup> }				
最高使用压力	1.0Mpa{10.2kgf/cm <sup>2</sup> }				
环境及流体温度	5~60℃				
过滤孔径	5 μm				
杯材料	聚碳酸酯				
杯防护罩	AW1000~2000(无) AW3000~5000(有)				
调压范围	AW1000:0.05~0.7Mpa(0.51~7.1kgf/cm <sup>2</sup> ) AW2000~5000:0.05~0.85Mpa(0.51~8.7kgf/cm <sup>2</sup> )				

注: 还有2、10、20、40、70、100 μm可供选择。

型号		规格			
手动排水型	自动排水型	额定流量	接管口径 Rc(PT)	压力表口径 Rc(PT)	重量 (Kgf)
AW1000-M5	AW1000-M5D	100	M5 × 8	1/16	0.09
AW2000-02	AW2000-02D	550	1/4	1/8	0.36
AW3000-02	AW3000-02D	2000	1/4	1/8	0.56
AW3000-03	AW3000-03D	2000	3/8	1/8	0.56
AW4000-04	AW4000-04D	4000	1/2	1/4	1.15
AW4000-06	AW4000-06D	4500	3/4	1/4	1.21
AW5000-06	AW5000-06D	5000	3/4	1/4	
AW5000-10	AW5000-10D	5000	1	1/4	

 注: 1.标准自动排水为常开(N.O.), AW3000~4000亦有常闭(N.C.)可供选择, 而最低使用压力: 常开-0.1Mpa(1kgf/cm<sup>2</sup>),常闭-0.15Mpa(1.5kgf/cm<sup>2</sup>), 2.供应力为0.7Mpa(7.1kgf/cm<sup>2</sup>)的情况下。

**主要零件**

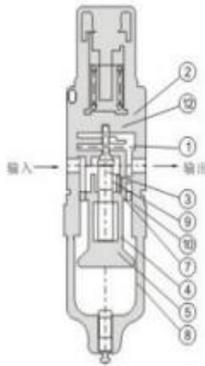
序号	名称	材料			注
		AW1000-2000	AW3000	AW4000/AW4000-06	
1	阀体	锌压铸件	铝压铸件	铝压铸件	镀白银色
2	阀盖	聚乙烯			镀黑色

**零件表**

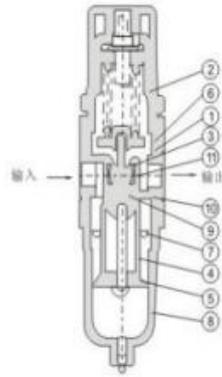
序号	零件名称	材料	零件编号				
			AW1000	AW2000	AW3000	AW4000	AW4000-06
3	阀组件	黄铜NBR					
4	过滤芯	树脂					
5	隔板	ABS					
6	膜片组件	NBR					
7	偏转板	ABS					
8	杯组件	聚碳酸酯					
9	阀弹簧	不锈钢					
10	壳O型密封圈	NBR					
11	阀O型密封圈	NBR					
12	MY型密封圈	NBR					
13	O型密封圈	NBR					

## 构造图

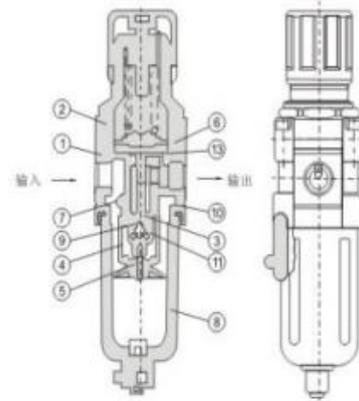
●AW1000



●AW2000

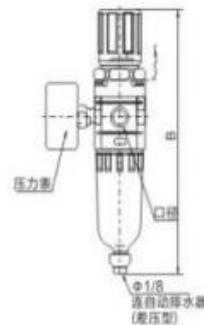
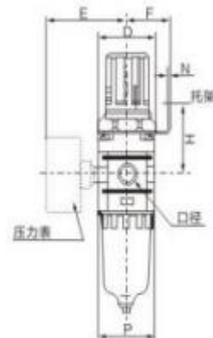
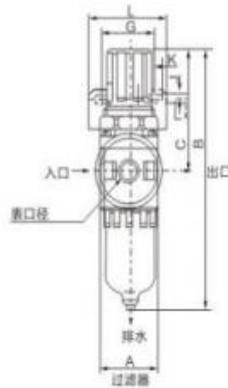


●AW3000 · 4000

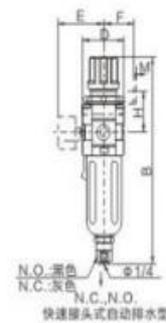
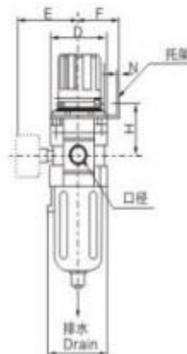
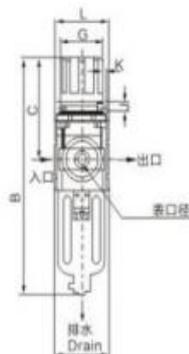


## 外形尺寸图(毫米)

●AW1000~2000


 AW1000:最大厚度3.5  
AW2000:最大厚度5

●AW3000~4000


 AW3000-AW4000  
最大厚度5

型号	口径	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	连自动排水器 B
AW1000	M5×0.8	25	109.5	50.5	25	26	25	28	30	4.5	6.5	40	2.0	20.5	28	130
AW2000	1/4	40	164.5	78	40	56.8	30	30	45	5.4	15.4	55	2.3	33.5	40	187.5
AW3000	1/4 · 3/8	53	211	92.5	53	60.8	41	40	46	6.5	8.0	53	2.3	42.5	56	248.5
AW4000	1/2	70	262.5	112	70	70.5	50	54	54	8.5	10.5	70	2.3	52.5	73	300
AW4000-06	3/4	75	267	114	70	70.5	50	54	56	8.5	10.5	70	2.3	52.5	73	304

 Exclusion Element  
执行元件

 Control Unit  
控制元件

 Air Source Treatment Unit  
气源处理元件

 Pneumatic Accessory  
气动辅件

