



符合日本食品卫生法材质

符合FDA标准的材质

抗菌・除菌组合

SFC307・SFC407・SFC807-FP2 Series

●配管口径：1/4～1/2

RoHS

CAD

规格

项目		SFC307	SFC407	SFC807
构成元件	① 抗菌预过滤器	SFC310	SFC410	SFC810
	② 抗菌高性能过滤器	SFC320	SFC420	SFC820
	③ 除菌过滤器	SFC330	SFC430	SFC830
使用流体		压缩空气、氮气(N ₂)、二氧化碳(CO ₂)		
使用压力范围	MPa	0.1～1.0		
耐压力	MPa	1.5		
耐差压	MPa	0.5		
环境温度・流体温度	℃	5～45		
过滤精度	μm	0.01 (去除效率99.99%)		
最大处理流量 注1	ℓ/min (ANR)	300	500	1 100
配管口径	Rc, NPT, G	1/4・3/8	1/4・3/8・1/2	3/4・1
重量	Kg	0.96	1.61	3.72
标品		维护标签(附带)		
滤芯更换		1年(6000小时)或压力降0.1MPa		

注1：请在最大处理流量以内使用。该值为一次压力0.7MPa时的值。

型号表示方法

SFC307 - 10 - X1 - FP2

● A 机种型号

● B 配管口径

● C 配管螺纹种类

● D 流向

● A 机种型号

SFC307	SFC407	SFC807
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●

符号 内容

符号	内容	SFC307	SFC407	SFC807
8	1/4	●	●	●
10	3/8	●	●	●
15	1/2	●	●	●
20	3/4	●	●	●
25	1	●	●	●

符号	内容	SFC307	SFC407	SFC807
无符号	Rc螺纹	●	●	●
N	NPT螺纹	●	●	●
G	G螺纹	●	●	●

符号	内容	SFC307	SFC407	SFC807
无符号	标准流向(左→右)	●	●	●
X1	逆流(右→左)	●	●	●

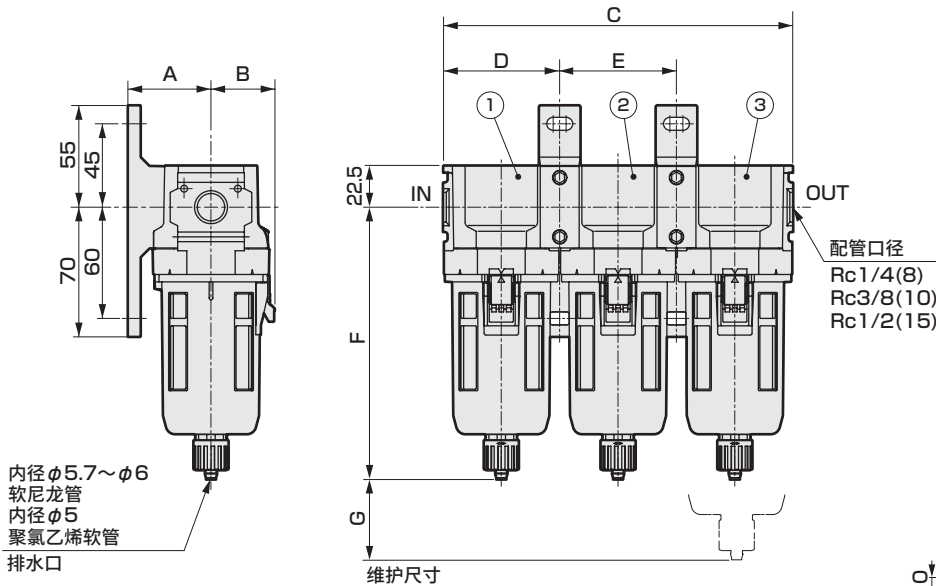
●更换用滤芯单体型号

滤芯型号	抗菌预过滤器 滤芯	抗菌高性能过滤器 滤芯	除菌过滤器 滤芯
SFC307	SFC310-ELEMENT	SFC320-ELEMENT	SFC330-ELEMENT
SFC407	SFC410-ELEMENT	SFC420-ELEMENT	SFC430-ELEMENT
SFC807	SFC810-ELEMENT	SFC820-ELEMENT	SFC830-ELEMENT

外形尺寸图

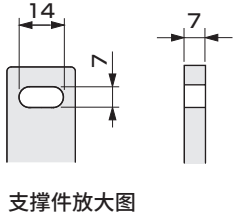


● SFC307・SFC407

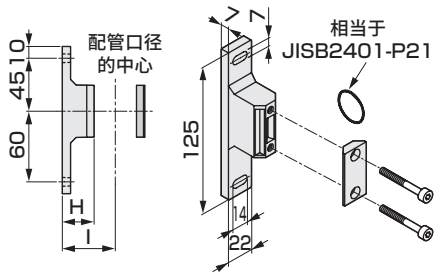


No.	系列名称
①	抗菌预过滤器
②	高性能抗菌过滤器
③	除菌过滤器

型号	A	B	C	D	E	F	G	H	I
SFC307	45	(34.5)	189	63	63	148	60	27	45
SFC407	55	(42.5)	240	80	80	171	80	37	55

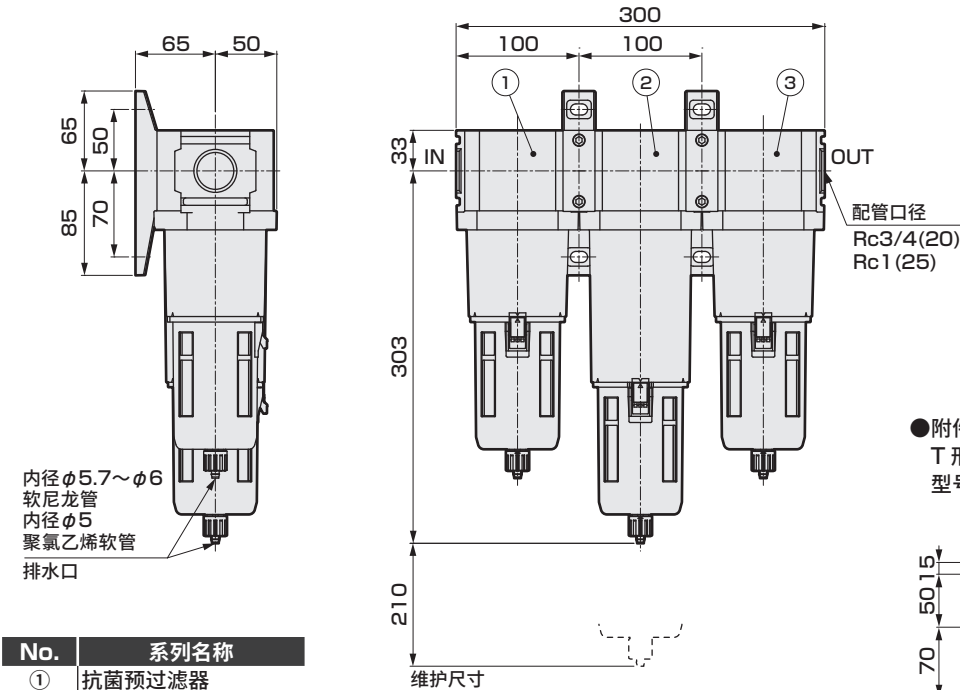


- 附件
T形支撑件
型号：SFB310-FP2
(适用机种：SFC307)
SFB410-FP2
(适用机种：SFC407)

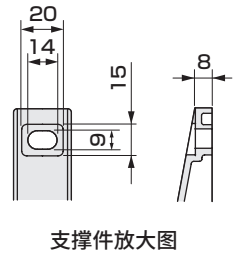


材质：铝压铸件
安装螺钉使用不锈钢材质

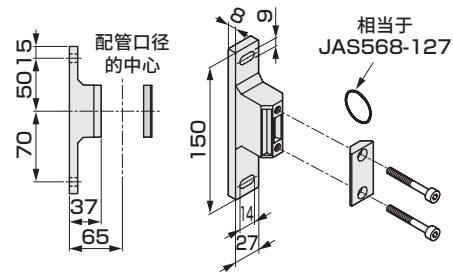
● SFC807



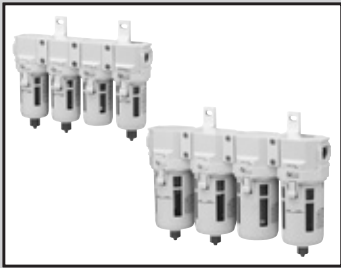
No.	系列名称
①	抗菌预过滤器
②	高性能抗菌过滤器
③	除菌过滤器



- 附件
T形支撑件
型号：SFB810-FP2



材质：铝压铸件
安装螺钉使用不锈钢材质



符合日本食品卫生法材质

符合FDA标准的材质

抗菌・除菌・除臭组合

SFC309・SFC409・SFC809-FP2 Series

●配管口径：1/4～1/2

RoHS

CAD

规格

项目		SFC309	SFC409	SFC809
构成元件	① 抗菌预过滤器	SFC310	SFC410	SFC810
	② 高性能抗菌过滤器	SFC320	SFC420	SFC820
	③ 除臭过滤器	SFC340	SFC440	SFC840
	④ 除菌过滤器	SFC330	SFC430	SFC830
使用流体		压缩空气、氮气(N ₂)、二氧化碳(CO ₂)		
使用压力范围		MPa 0.1～1.0		
耐压力		MPa 1.5		
耐差压		MPa 0.5		
环境温度・流体温度		℃ 5～45		
过滤精度		μm 0.01 (去除效率99.99%)		
二次侧油份浓度		mg/m ³ 0.003以下 注2		
最大处理流量 注1 ℓ/min (ANR)		300	500	1100
配管口径		Rc, NPT, G 1/4・3/8	1/4・3/8・1/2	3/4・1
重量		kg 1.24	2.13	5.87
标配品		维护标签(附带)		
滤芯更换		1年(6000小时)或压力降0.1MPa 注3		

注1：请在最大处理流量以内使用。该值为一次压力0.7MPa时的值。

注2：在一次侧设置了精密过滤器(M系列的M型)时。请务必在一次侧安装空气干燥器、精密过滤器。

注3：更换时间并非保证值。根据产品的使用环境、使用状况等，有时会比更换时间短。

型号表示方法

SFC309

- 10 -

X1 - FP2

A 機種型号

B 配管口径

C 配管螺纹种类

D 流向

A 機種型号

符号	内 容	SFC309	SFC409	SFC809
B 配管口径				
8	1/4	●	●	
10	3/8	●	●	
15	1/2		●	
20	3/4			●
25	1			●
C 配管螺纹种类				
无符号	Rc螺纹	●	●	●
N	NPT螺纹	●	●	●
G	G螺纹	●	●	●
D 流向				
无符号	标准流向 (左→右)	●	●	●
X1	逆流 (右→左)	●	●	●

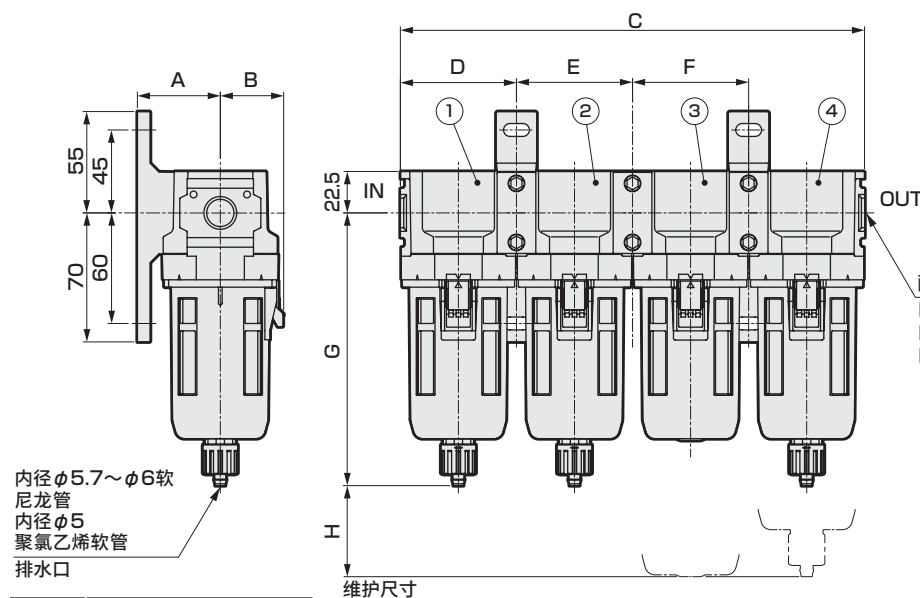
● 更换用滤芯单体型号

滤芯型号	抗菌预过滤器 滤芯	抗菌高性能过滤器 滤芯	除菌过滤器 滤芯	除臭过滤器 滤芯
型号				
SFC309	SFC310-ELEMENT	SFC320-ELEMENT	SFC330-ELEMENT	SFC340-ELEMENT
SFC409	SFC410-ELEMENT	SFC420-ELEMENT	SFC430-ELEMENT	SFC440-ELEMENT
SFC809	SFC810-ELEMENT	SFC820-ELEMENT	SFC830-ELEMENT	SFC840-ELEMENT

外形尺寸图

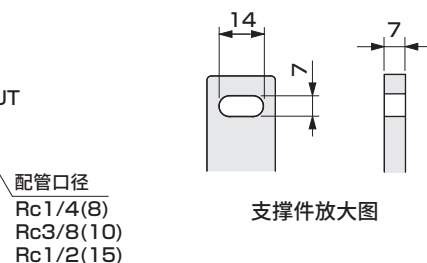


● SFC309・SFC409



No.	系列名称
①	抗菌预过滤器
②	高性能抗菌过滤器
③	除臭过滤器
④	除菌过滤器

型号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
SFC309	45	(34.5)	189	63	63	63	148	60	27	45
SFC409	55	(42.5)	240	80	80	80	171	80	37	55



●附件

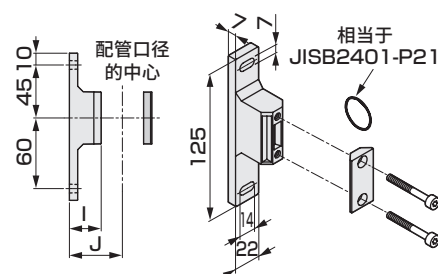
T形支撑件

型号：SFB310-FP2

(适用機種：SFC309)

SFB410-FP2

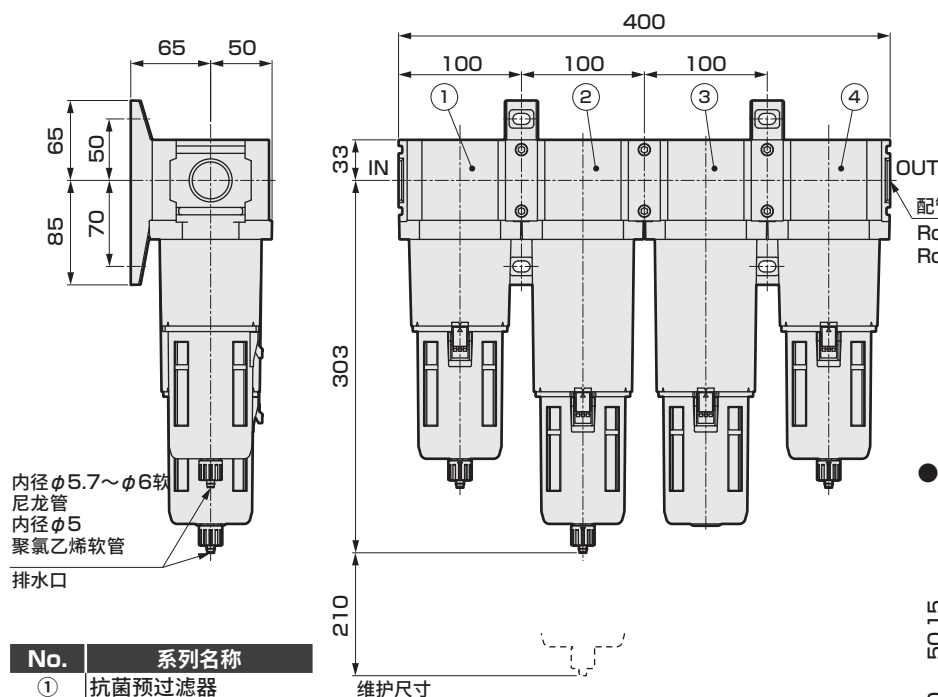
(适用機種：SFC409)



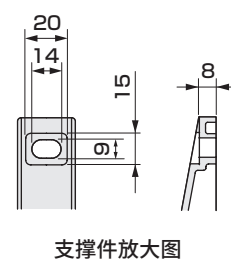
材质：铝压铸件

安装螺钉使用不锈钢材质

● SFC809



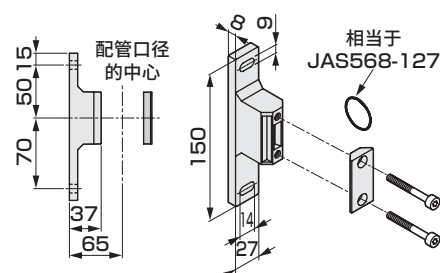
No.	系列名称
①	抗菌预过滤器
②	高性能抗菌过滤器
③	除臭过滤器
④	除菌过滤器



●附件

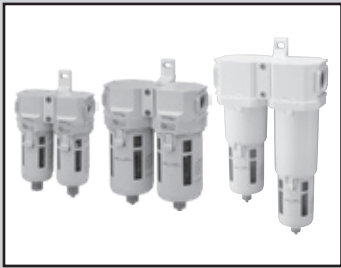
T形支撑件

型号：SFB810-FP2



材质：铝压铸件

安装螺钉使用不锈钢材质



抗菌组合

SFC306・SFC406・SFC806-FP2 Series

●配管口径：1/4～1

符合日本食品卫生法材质
符合FDA标准的材质



规格

项目		SFC306	SFC406	SFC806
构成元件	① 抗菌预过滤器	SFC310	SFC410	SFC810
	② 抗菌高性能过滤器	SFC320	SFC420	SFC820
使用流体		压缩空气、氮气(N ₂)、二氧化碳(CO ₂)		
使用压力范围	MPa	0.1～1.0		
耐压力	MPa	1.5		
环境温度・流体温度	℃	5～45		
过滤精度	μm	0.1 (去除效率99%以上)		
最大处理流量 注1	ℓ/min (ANR)	360	700	2200
配管口径	Rc, NPT, G	1/4、3/8	1/4、3/8、1/2	3/4、1
重量	Kg	0.62	1.06	2.7
标配品		维护标签 (附带)		
滤芯更换		1年(6000小时)或压力降0.1MPa		

注1：请在最大处理流量以内使用。该值为一次压力0.7MPa时的值。

型号表示方法

SFC306 - 10 - X1 - FP2

● A 机种型号

● B 配管口径

● C 配管螺纹种类

● D 流向

A 机种型号		
SFC306	SFC406	SFC806
B 配管口径		
8	1/4	●
10	3/8	●
15	1/2	●
20	3/4	●
25	1	●
C 配管螺纹种类		
无符号	Rc螺纹	●
N	NPT螺纹	●
G	G螺纹	●
D 流向		
无符号	标准流向(左→右)	●
X1	逆流(右→左)	●

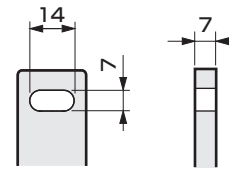
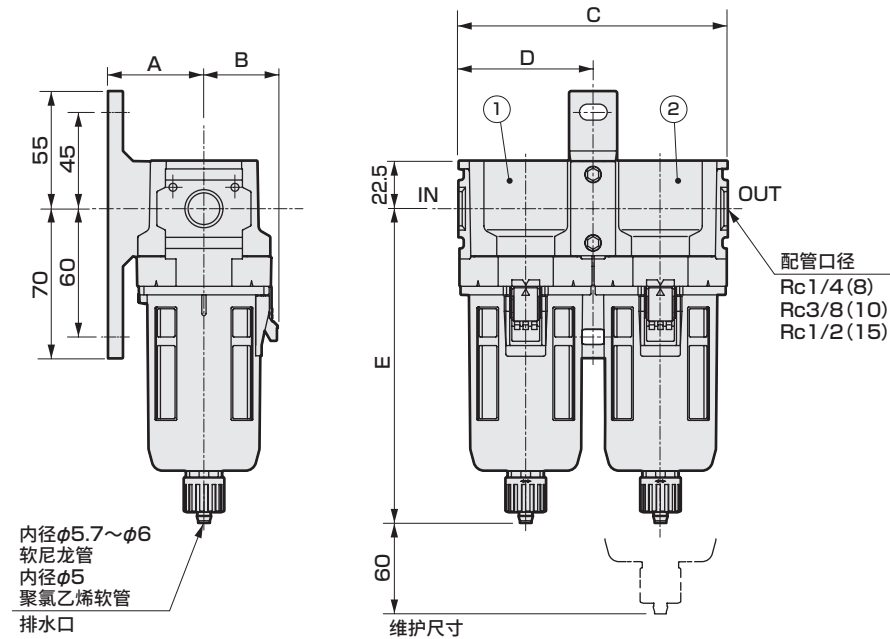
●更换用滤芯单体型号

滤芯型号 型号	抗菌预过滤器 滤芯	抗菌高性能过滤器 滤芯
SFC306	SFC310-ELEMENT	SFC320-ELEMENT
SFC406	SFC410-ELEMENT	SFC420-ELEMENT
SFC806	SFC810-ELEMENT	SFC820-ELEMENT

外形尺寸图



● SFC306・SFC406



支撑件放大图

●附件

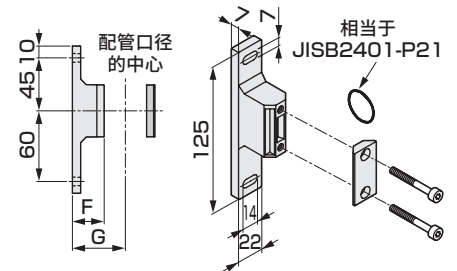
T形支撑件

型号：SFB310-FP2

(适用机种：SFC306)

SFB410-FP2

(适用机种：SFC406)



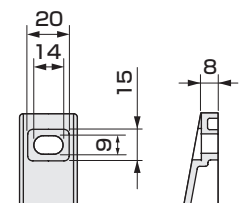
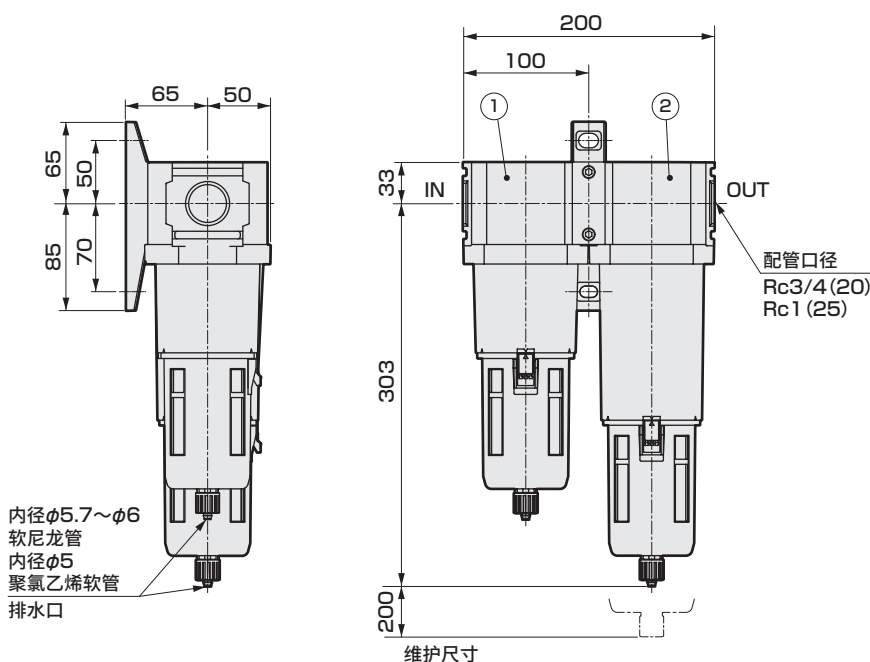
材质：铝压铸件

安装螺钉使用不锈钢材质

No.	系列名称
①	抗菌预过滤器
②	抗菌高性能过滤器

型号	A	B	C	D	E	F	G
SFC306	45	(34.5)	126	63	148	27	45
SFC406	55	(42.5)	160	80	171	37	55

● SFC806

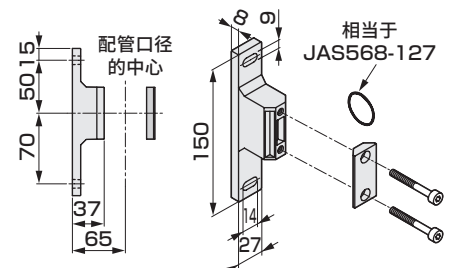


支撑件放大图

●附件

T形支撑件

型号：SFB810-FP2



材质：铝压铸件

安装螺钉使用不锈钢材质

No.	系列名称
①	抗菌预过滤器
②	抗菌高性能过滤器



符合FDA标准的材质

SFC308 • SFC408 • SFC808-FP2 Series



项目		SFC308	SFC408	SFC808
构成元件	① 抗菌预过滤器	SFC310	SFC410	SFC810
	② 高性能抗菌过滤器	SFC320	SFC420	SFC820
	③ 除臭过滤器	SFC340	SFC440	SFC840
使用流体		压缩空气、氮气(N ₂)、二氧化碳(CO ₂)		
使用压力范围 MPa		0.1~1.0		
耐压力 MPa		1.5		
环境温度・流体温度 ℃		5~45		
过滤精度 μm		0.1 (去除效率99%以上)		
二次侧油份浓度 mg/m ³		0.003以下 注2		
最大处理流量 注1 ℓ/min(ANR)		360	700	2200
配管口径 Rc, NPT, G		1/4、3/8	1/4、3/8、1/2	3/4、1
重量 kg		0.96	1.61	4.2
标配品		维护标签(附带)		
滤芯更换		1年(6000小时)或压力降0.1MPa 注3		

注3：更换时间并非保证值。根据产品的使用环境、使用状况等，有时会比更换时间短。

SFC308 - 10 - X1 - FP2

② 配管口径

◎ 配管螺纹种类

④ 流向

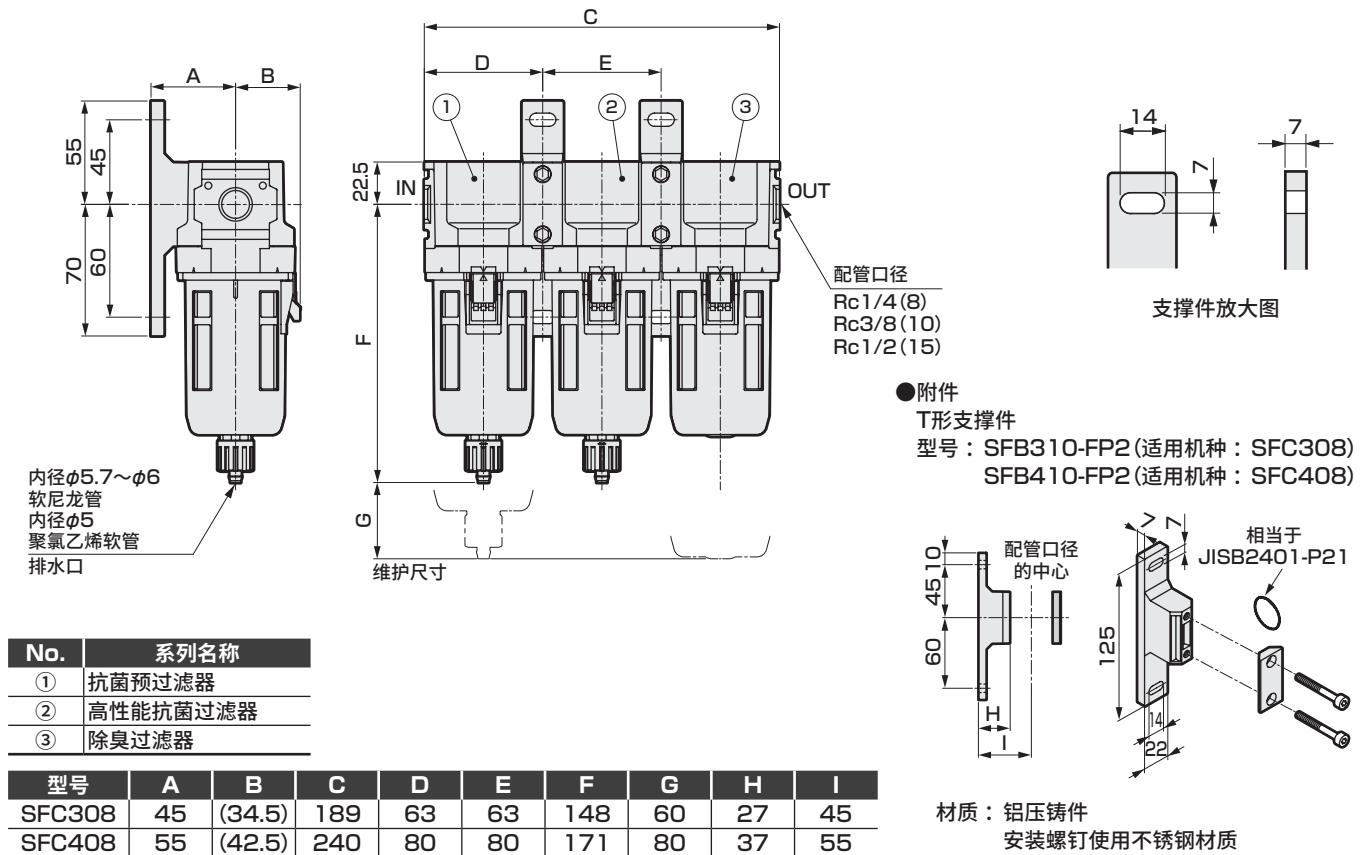
		A 机种型号		
		SFC308	SFC408	SFC808
符号	内 容			
B 配管口径				
8	1/4	●	●	
10	3/8	●	●	
15	1/2		●	
20	3/4			●
25	1			●
C 配管螺纹种类				
无符号	Rc螺纹	●	●	●
N	NPT螺纹	●	●	●
G	G螺纹	●	●	●
D 流向				
无符号	标准流向(左→右)	●	●	●
X1	逆流(右→左)	●	●	●

滤芯型号	抗菌预过滤器 滤芯	高性能抗菌过滤器 滤芯	除臭过滤器 滤芯
SFC308	SFC310-ELEMENT	SFC320-ELEMENT	SFC340-ELEMENT
SFC408	SFC410-ELEMENT	SFC420-ELEMENT	SFC440-ELEMENT
SFC808	SFC810-ELEMENT	SFC820-ELEMENT	SFC840-ELEMENT

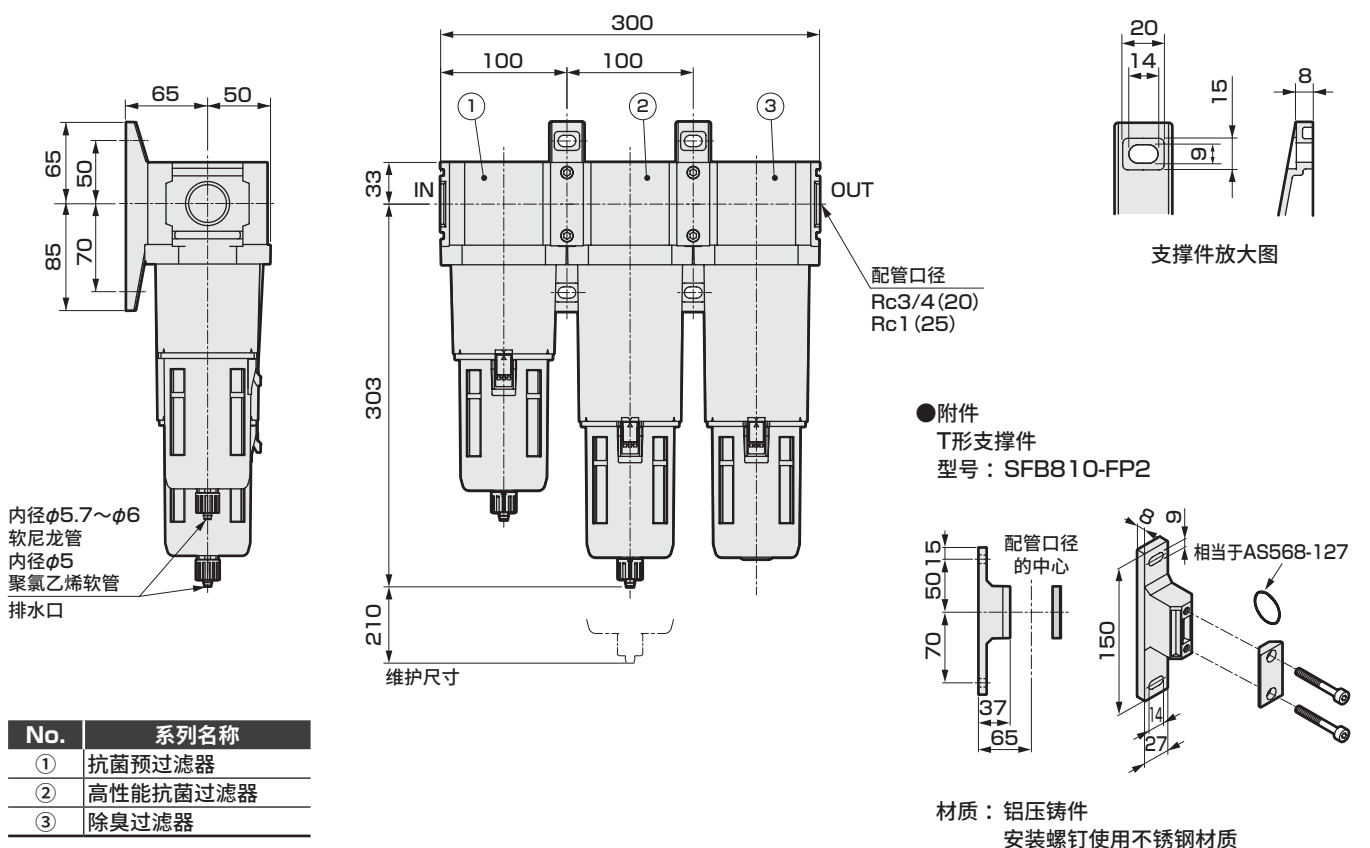
外形尺寸图



● SFC308・SFC408



● SFC808





抗菌预过滤器

SFC310 · SFC410 · SFC810-FP2 Series

●配管口径：1/4～1

符合日本食品卫生法材质
符合FDA标准的材质



规格

项目	SFC310	SFC410	SFC810
使用流体	压缩空气、氮气(N ₂)、二氧化碳(CO ₂)		
使用压力范围	MPa 0.1～1.0		
耐压力	MPa 1.5		
环境温度・流体温度	℃ 5～45		
过滤精度	μm 5 (去除效率90%以上)		
最大处理流量 注1 ℓ/min (ANR)	360	700	2200
配管口径 Rc, NPT, G	1/4、3/8	1/4、3/8、1/2	3/4、1
重量	Kg 0.28	0.52	1.16
标配品	维护标签(附带)		
滤芯更换	1年(6000小时) 或压力降0.1MPa		

注1：请在最大处理流量以内使用。该值为一次压力0.7MPa时的值。

型号表示方法

SFC310 - 10 - X1 - FP2

● A 机种型号

● B 配管口径

● C 配管螺纹种类

● D 流向

		A 机种型号		
		SFC310	SFC410	SFC810
符号	内容			
B 配管口径				
8	1/4	●	●	
10	3/8	●	●	
15	1/2		●	
20	3/4			●
25	1			●
C 配管螺纹种类				
无符号	Rc螺纹	●	●	●
N	NPT螺纹	●	●	●
G	G螺纹	●	●	●
D 流向				
无符号	标准流向(左→右)	●	●	●
X1	逆流(右→左)	●	●	●

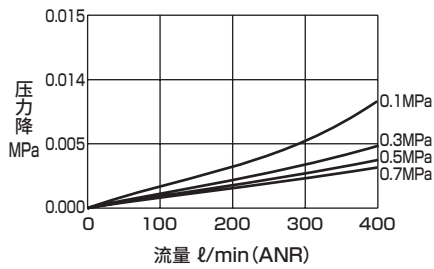
●更换用滤芯单体型号

滤芯型号	抗菌预过滤器 滤芯
型号	
SFC310	SFC310-ELEMENT
SFC410	SFC410-ELEMENT
SFC810	SFC810-ELEMENT

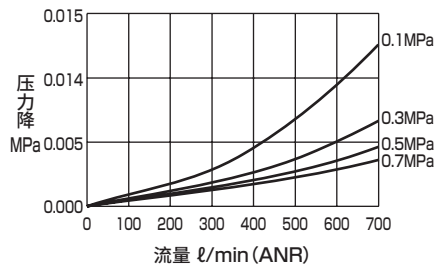
流量特性



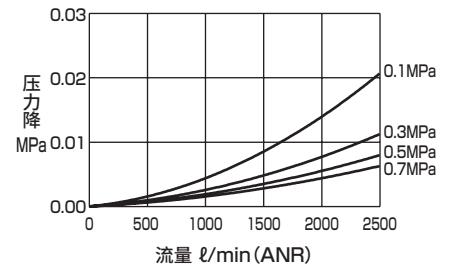
● SFC310



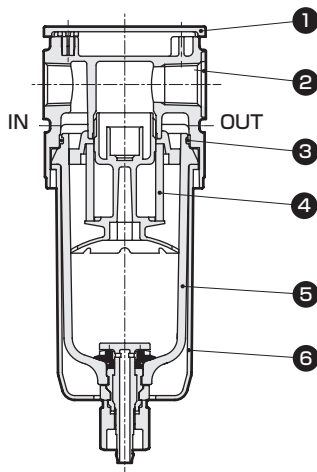
● SFC410



● SFC810



内部结构及部件一览表

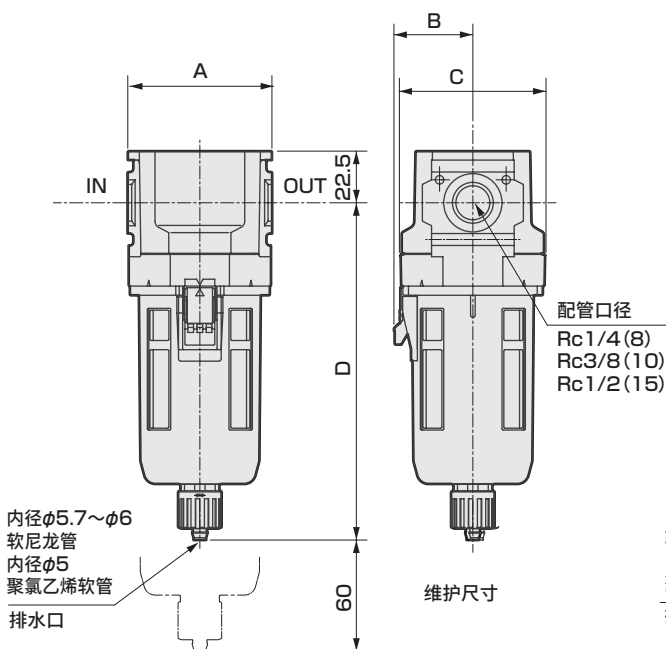


No.	部件名称	材质		
		SFC310	SFC410	SFC810
1	盖板	ABS树脂		
2	本体	铝合金压铸件		
3	O形圈	氟橡胶		
4	滤芯	聚乙烯、聚丙烯等		
5	滤杯	聚酰胺树脂		
6	滤杯罩	聚酰胺树脂		
7	排水旋钮	聚缩醛树脂		

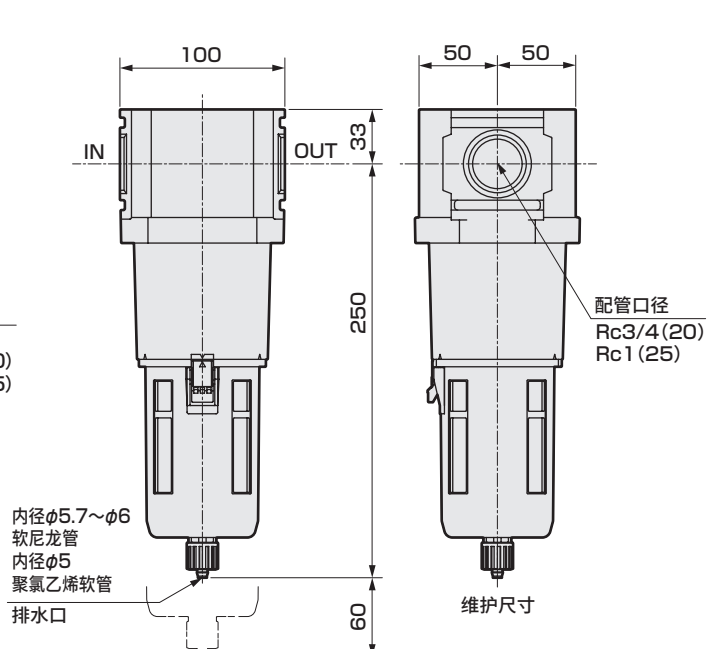
外形尺寸图



● SFC310、SFC410



● SFC810



型号	A	B	C	D
SFC310	63	(34.5)	63	148
SFC410	80	(42.5)	79	171



抗菌高性能过滤器

SFC320・SFC420・SFC820-FP2 Series

●配管口径：1/4～1

符合日本食品卫生法材质

符合FDA标准的材质

RoHS

CAD

规格

项目		SFC320	SFC420	SFC820
使用流体		压缩空气、氮气(N ₂)、二氧化碳(CO ₂)		
使用压力范围	MPa	0.1～1.0		
耐压力	MPa	1.5		
环境温度・流体温度	℃	5～45		
过滤精度	μm	0.1 (去除效率99%以上)		
最大处理流量 注1 ℓ/min (ANR)		360	700	2200
配管口径	Rc, NPT, G	1/4、3/8	1/4、3/8、1/2	3/4、1
重量	Kg	0.28	0.52	1.35
标配品		维护标签(附带)		
滤芯更换		1年(6000小时)或压力降0.1MPa		

注1：请在最大处理流量以内使用。该值为一次压力0.7MPa时的值。

型号表示方法

SFC320 - 10 - X1 - FP2

● A 机种型号

● B 配管口径

● C 配管螺纹种类

● D 流向

符号	内容	A 机种型号		
		SFC320	SFC420	SFC820
B 配管口径				
8	1/4	●	●	
10	3/8	●	●	
15	1/2		●	
20	3/4			●
25	1			●
C 配管螺纹种类				
无符号	Rc螺纹	●	●	●
N	NPT螺纹	●	●	●
G	G螺纹	●	●	●
D 流向				
无符号	标准流向(左→右)	●	●	●
X1	逆流(右→左)	●	●	●

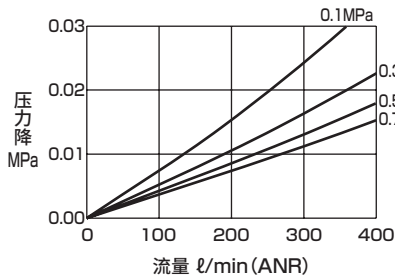
●更换用滤芯单体型号

滤芯型号	抗菌高性能过滤器 滤芯
型号	
SFC320	SFC320-ELEMENT
SFC420	SFC420-ELEMENT
SFC820	SFC820-ELEMENT

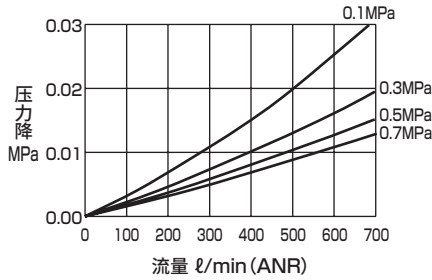
流量特性



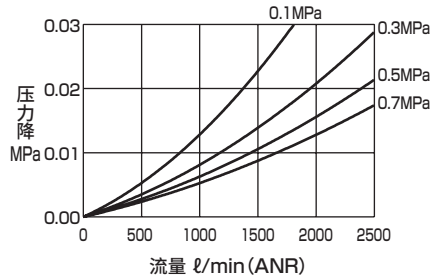
● SFC320



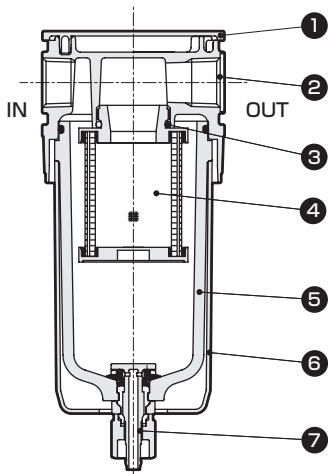
● SFC420



● SFC820



内部结构及部件一览表

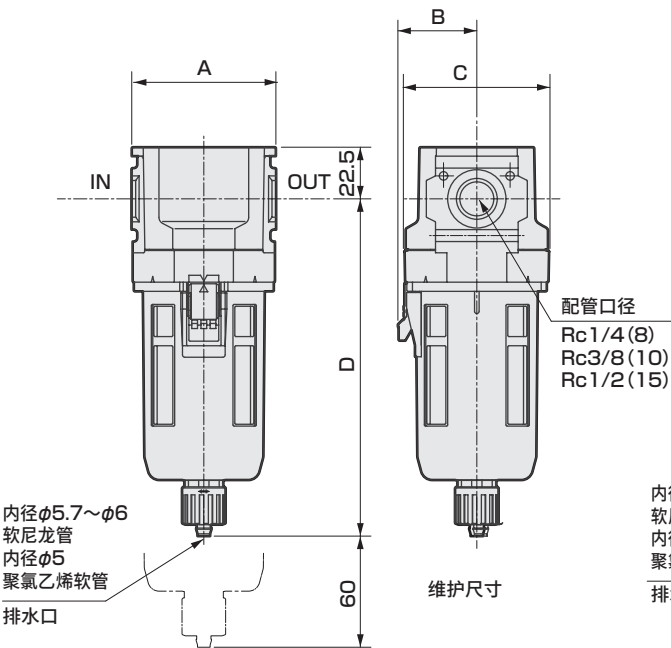


No.	部件名称	材质		
		SFC320	SFC420	SFC820
1	盖板	ABS树脂		
2	本体	铝合金压铸件		
3	O形圈	氟橡胶		
4	滤芯	玻璃纤维、聚丙烯		玻璃纤维、PET等
5	滤杯	聚酰胺树脂		
6	滤杯护罩	聚酰胺树脂		
7	排水旋钮	聚缩醛树脂		

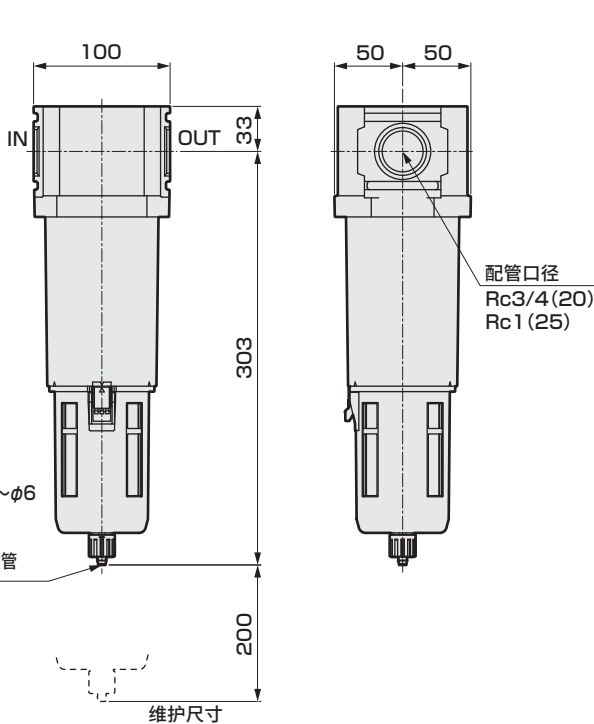
外形尺寸图



● SFC320、SFC420



● SFC820



型号	A	B	C	D
SFC320	63	(34.5)	63	148
SFC420	80	(42.5)	79	171



符合FDA标准的材质

SFC330 • SFC430 • SFC830-FP2 Series



项目	SFC330	SFC430	SFC830
使用流体	压缩空气、氮气 (N ₂)、二氧化碳 (CO ₂)		
使用压力范围	MPa	0.1~1.0	
耐压力	MPa	1.5	
耐差压	MPa	0.5	
环境温度・流体温度	℃	5~45	
过滤精度	μm	0.01 (去除效率99.99%)	
最大处理流量 注1 ℓ/min (ANR)	300	500	1 100
配管口径 Rc, NPT, G	1/4・3/8	1/4・3/8・1/2	3/4・1
重量	Kg	0.28	1.63
标配品	维护标签 (附带)		
滤芯更换	1 年 (6000 小时) 或压力降 0.1 MPa		

型号表示方法



● 配管口径

C 配管螺纹种类

D 流向

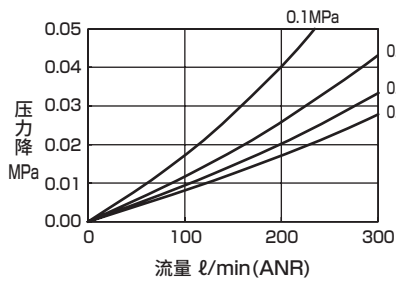
		A 機種型号		
		SFC330	SFC430	SFC830
符号	内 容			
B 配管口径				
8	1/4	●	●	
10	3/8	●	●	
15	1/2		●	
20	3/4			●
25	1			●
C 配管螺纹种类				
无符号	Rc螺纹	●	●	●
N	NPT螺纹	●	●	●
G	G螺纹	●	●	●
D 流向				
无符号	标准流向(左→右)	●	●	●
X1	逆流(右→左)	●	●	●

滤芯型号	除菌过滤器滤芯
SFC330	SFC330-ELEMENT
SFC430	SFC430-ELEMENT
SFC830	SFC830-ELEMENT

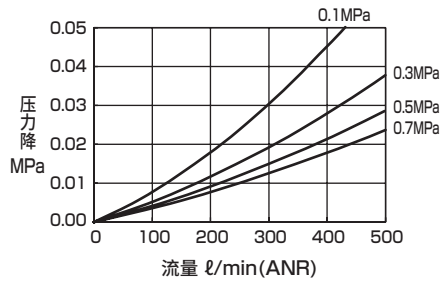
流量特性



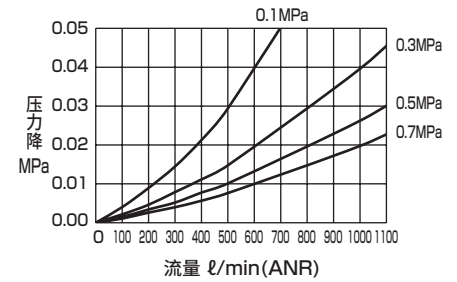
● SFC330



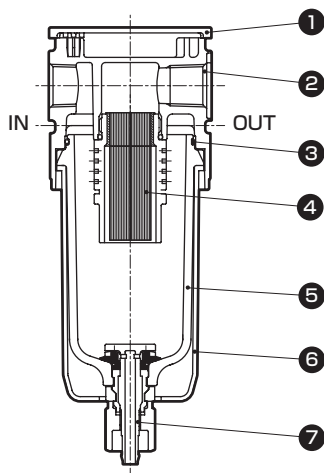
● SFC430



● SFC830



内部结构及部件一览表

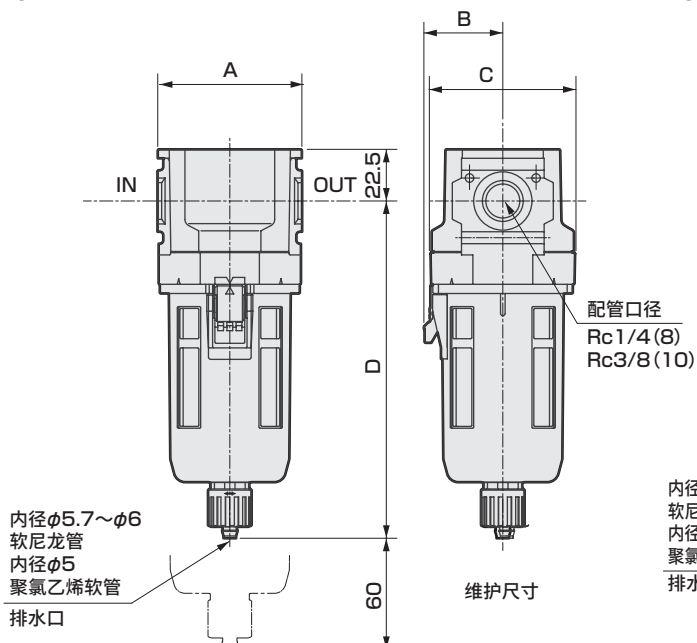


No.	部件名称	材质		
		SFC330	SFC430	SFC830
1	盖板	ABS树脂		
2	本体	铝合金压铸件		
3	O形圈	氟橡胶		
4	滤芯	聚丙烯、聚氨酯树脂、透明聚酰胺树脂		聚丙烯、聚氨酯树脂、铝(钝化处理)
5	滤杯	聚酰胺树脂		
6	滤杯护罩	聚酰胺树脂		
7	排水旋钮	聚缩醛树脂		

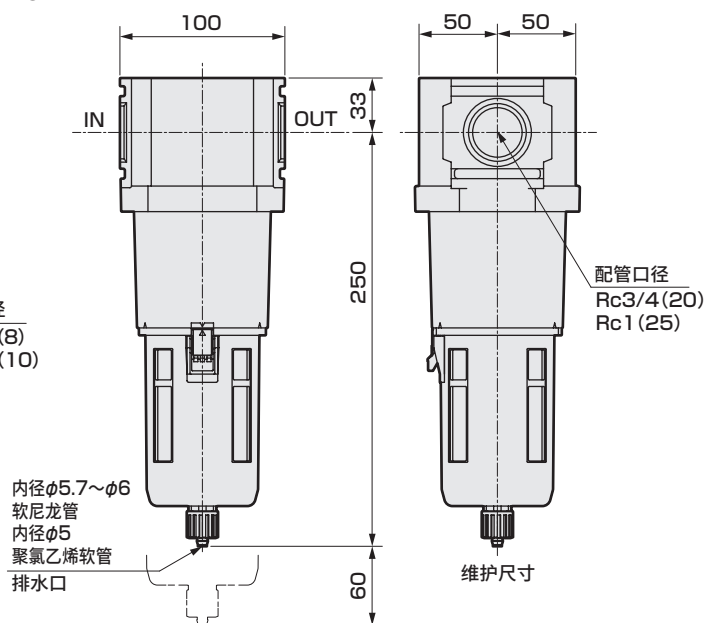
外形尺寸图



● SFC330・SFC430



● SFC830



型号	A	B	C	D
SFC330	63	(34.5)	63	148
SFC430	80	(42.5)	79	171



除臭过滤器

SFC340・SFC440・SFC840-FP2 Series

●配管口径：1/4～1

符合日本食品卫生法材质
符合FDA标准的材质



规格

项目		SFC340	SFC440	SFC840
使用流体		压缩空气、氮气(N ₂)、二氧化碳(CO ₂)		
使用压力范围	MPa	0.1～1.0		
耐压力	MPa	1.5		
环境温度・流体温度	℃	5～45		
二次侧油份浓度	mg/m ³	0.003以下 注2		
最大处理流量 注1 l/min (ANR)		360	700	2200
配管口径	Rc, NPT, G	1/4、3/8	1/4、3/8、1/2	3/4、1
重量	kg	0.28	0.52	1.35
标配品		维护标签(附带)		
滤芯更换		1年(6000小时)或压力降0.1MPa 注3		

注1：请在最大处理流量以内使用。该值为一次压力0.7MPa时的值。
 注2：在一次侧设置了精密过滤器(M系列的M型)时。请务必在一次侧安装空气干燥机、精密过滤器。
 注3：更换时间并非保证值。根据产品的使用环境、使用状况等，有时会比更换时间短。

型号表示方法

SFC340 - 10 - X1 - FP2

● A 机种型号

● B 配管口径

● C 配管螺纹种类

● D 流向

		A 机种型号		
符号	内容	SFC340	SFC440	SFC840
B 配管口径				
8	1/4	●	●	
10	3/8	●	●	
15	1/2		●	
20	3/4			●
25	1			●
C 配管螺纹种类				
无符号	Rc螺纹	●	●	●
N	NPT螺纹	●	●	●
G	G螺纹	●	●	●
D 流向				
无符号	标准流向(左→右)	●	●	●
X1	逆流(右→左)	●	●	●

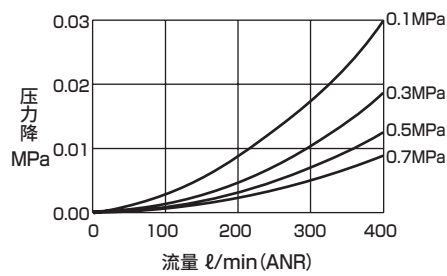
● 更换用滤芯单体型号

滤芯型号	除臭过滤器滤芯
型号	
SFC340	SFC340-ELEMENT
SFC440	SFC440-ELEMENT
SFC840	SFC840-ELEMENT

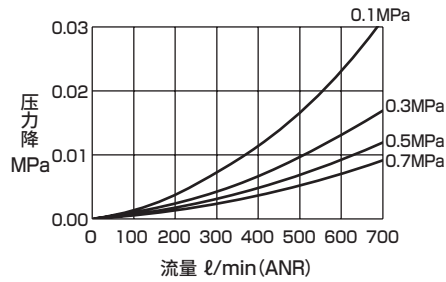
流量特性



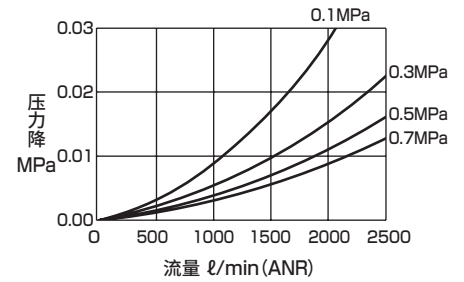
● SFC340



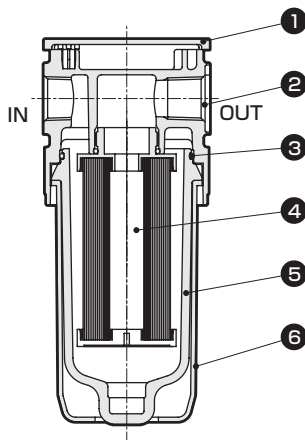
● SFC440



● SFC840



内部结构及部件一览表

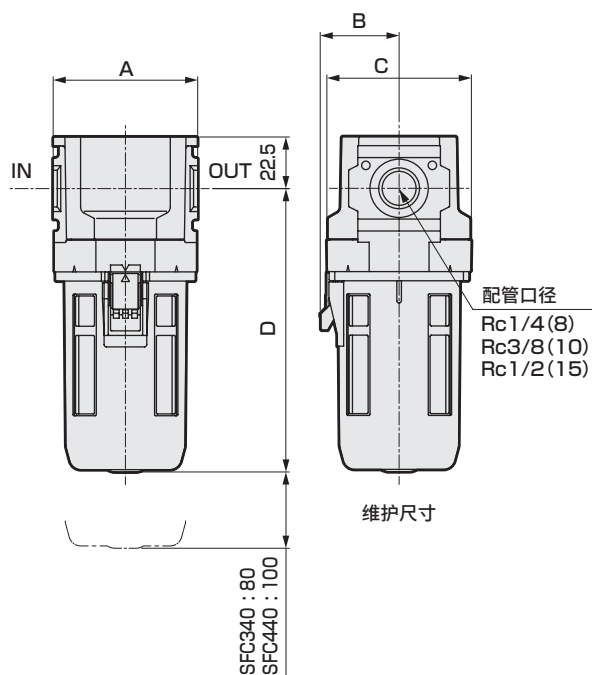


No.	部件名称	材质		
		SFC340	SFC440	SFC840
1	盖板	ABS树脂		
2	本体	铝合金压铸件		
3	O形圈	氟橡胶		
4	滤芯	纤维状活性炭、PET		
5	滤杯	聚酰胺树脂		
6	滤杯护罩	聚酰胺树脂		

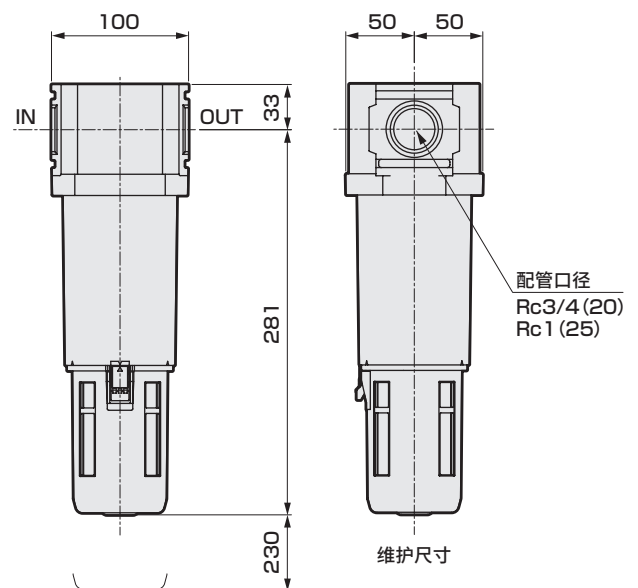
外形尺寸图



● SFC340、SFC440



● SFC840



型号	A	B	C	D
SFC340	63	34.5	63	123.5
SFC440	80	42.5	79	149



除菌过滤器・管路直通型

SFS10-FP2 Series

- 配管口径：Rc1/4、Rc3/8
快插接头 $\phi 8$ 、 $\phi 10$ 、 $\phi 12$

符合日本食品卫生法材质

符合FDA标准的材质

RoHS

CAD

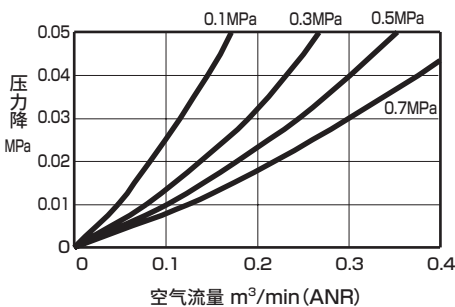
规格

项 目	树脂型		不锈钢型
	SFS10-(※1)(※2)		SFS10-(※1)(※2)-M
使用流体	压缩空气、氮气(N ₂)、二氧化碳(CO ₂)		
IN侧口径(※1)	快插接头φ8、φ10、φ12、 从Rc1/4、Rc3/8中选择		从Rc1/4、Rc3/8中选择
OUT侧口径(※2)			
耐压力 MPa	1.5		2.25(压缩空气)、1.5(N ₂ 、CO ₂)
耐差压 MPa	0.5		
使用压力 MPa	-0.095~0.99		-0.095~1.5(压缩空气)、-0.095~0.99(N ₂ 、CO ₂)
环境温度・流体温度 ℃	5~45		
过滤精度 μm	0.01(去除效率99.99%)		
处理流量 ℓ/min(ANR)	300~400 注1		
重量 kg	快插接头时	螺纹型时	0.5
	0.15	0.11	
装配・检查・包装	在洁净室内一条龙生产		
清洗	脱脂清洗		
滤芯更换	1年(6000小时)或压力降0.1MPa		

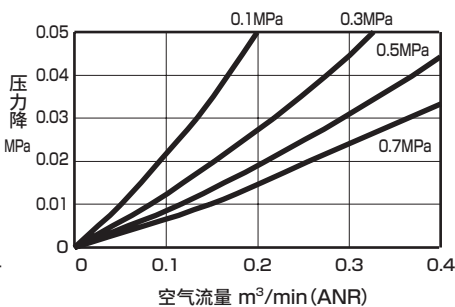
注1：是1次压力为0.7MPa、压力降为0.03MPa时的初始流量。(因配管口径而异。)

流量特性

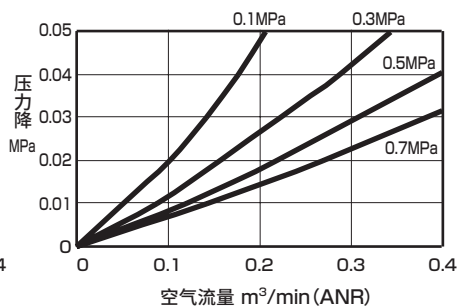
● SFS10-H8H8



● SFS10-H10H10
● SFS10-88



● SFS10-H12H12
● SFS10-1010



型号表示方法

● 树脂型

SFS10 - H8 H8 - FP2

机种型号

A IN侧
配管口径

B OUT侧
配管口径

A IN侧配管口径	
H8	$\phi 8$
H10	$\phi 10$
H12	$\phi 12$
8	Rc1/4
10	Rc3/8
B OUT侧配管口径	
H8	$\phi 8$
H10	$\phi 10$
H12	$\phi 12$
8	Rc1/4
10	Rc3/8

● 不锈钢型(接单生产)

SFS10 - 8 8 - M - FP2

机种型号

A IN侧
配管口径

B OUT侧
配管口径

A IN侧配管口径	
8	Rc1/4
10	Rc3/8
B OUT侧配管口径	
8	Rc1/4
10	Rc3/8

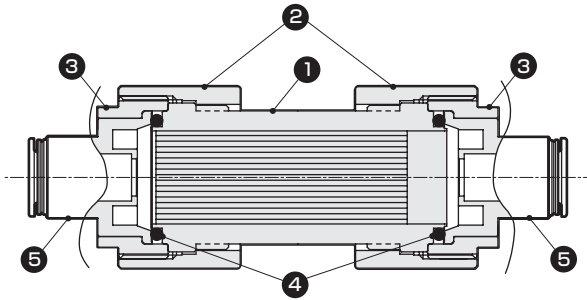
注1：产品分别附带2个安装螺钉(M3×40)、2个平垫圈与2个弹簧垫圈

● 更换用滤芯单体型号(1个滤芯、2个O形圈)

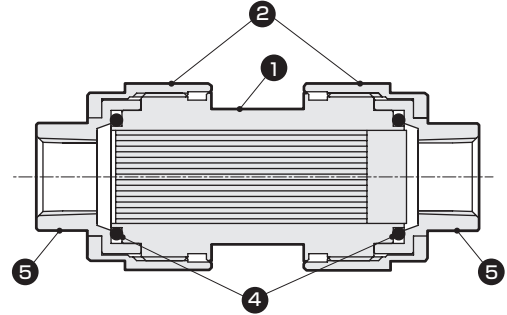
・树脂型用：SFS10-E ・不锈钢型：SFS10-E-M

内部结构及部件一览表

● 树脂型



● 不锈钢型



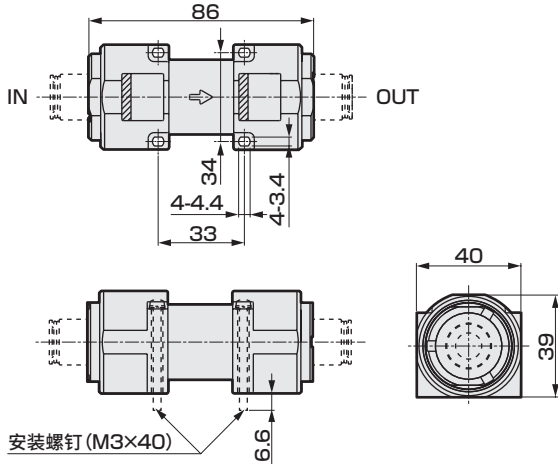
● 部件一览表

编号	部件名称	树脂型	不锈钢型
1	外壳	透明聚酰胺	不锈钢
	过滤器	聚丙烯	
	封装材质	聚氨酯树脂	
2	本体	聚酰胺树脂	不锈钢
3	堵头	聚酰胺树脂	-
4	O形圈	氟橡胶	氟橡胶
5	弹壳接头 (配管口径 $\phi 8$ 、 $\phi 10$ 、 $\phi 12$)	黄铜(镀镍) 氟橡胶 卸管压环: 不锈钢	-
	适配器 (配管口径Rc1/4、Rc3/8)	铝 (钝化处理)	不锈钢

外形尺寸图

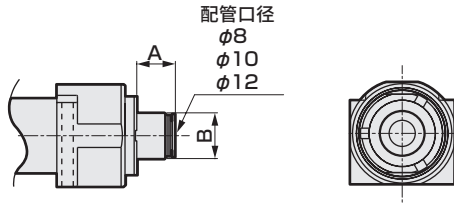


● 树脂型

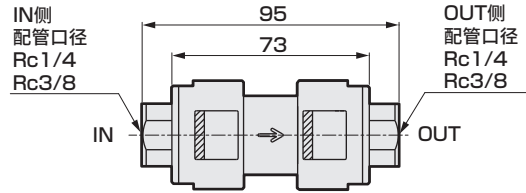


连接型号	配管口径	A	B
H8	$\phi 8$ 快插接头	12	$\phi 17.5$
H10	$\phi 10$ 快插接头	14.5	$\phi 17.5$
H12	$\phi 12$ 快插接头	16	$\phi 19.5$
8	Rc1/4	11	-
10	Rc3/8	11	-

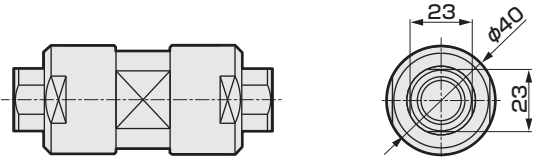
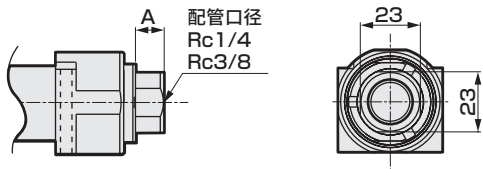
● 快插接头($\phi 8$ 、 $\phi 10$ 、 $\phi 12$)



● 不锈钢型



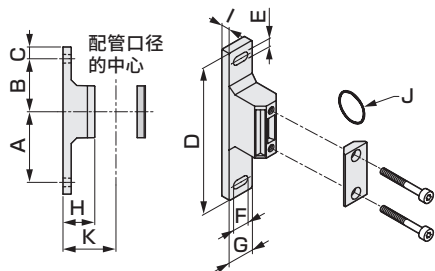
● Rc螺纹(Rc1/4、Rc3/8)



抗菌・除菌过滤器

T形支撑件组件

● 型号：SFB310-FP2・SFB410-FP2・SFB810-FP2

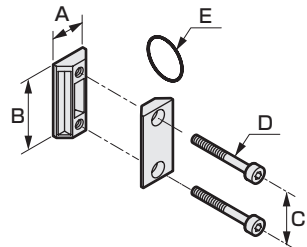


• 材质：铝合金压铸件
安装螺钉使用不锈钢材料

型号	适用機種	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	重量(kg)
SFB310-FP2	SFC3※※系列	60	45	10	125	7	14	22	27	7	JISB2401-P21	45	0.086
SFB410-FP2	SFC4※※系列	60	45	10	125	7	14	22	37	7	JISB2401-P21	55	0.094
SFB810-FP2	SFC8※※系列	70	50	15	150	9	14	27	37	8	AS568-127	65	0.169

连接件组件

● 型号：SFJ400-FP2
SFJ800-FP2



材质：铝压铸件
安装螺钉使用不锈钢材质

型号	适用機種	A	B	C	D	E	重量(kg)
SFJ400-FP2	SFC3※※系列 SFC4※※系列	21	44	32	M5	相当于JIS B2401-P21	0.036
SFJ800-FP2	SFC8※※系列	26	65	50	M6	相当于AS568-127	0.094

分配器

型号表示方法

SFD401 - 00 - **8** - **B31** - FP2

① 型号

② 配管口径

③ 配管螺纹种类

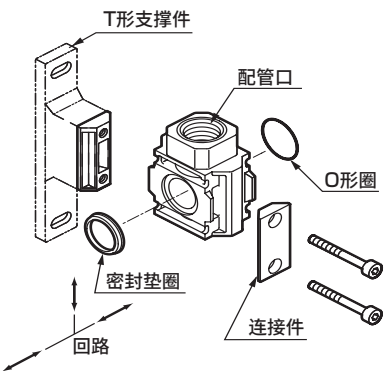
④ T形支撑件

⚠ 型号选择时的注意事项

注1：标准品附带连接件(连接件・螺栓・O形圈)和1个密封垫圈。
※2：向2个方向的分支请与本公司协商。

符号	内 容
① 型号	
SFD401	SFC3※※系列用 SFC4※※系列用
SFD801	SFC8※※系列用
② 配管口径	
	SFD401 SFD801
8	●
10	●
15	●
20	●
25	●
③ 配管螺纹种类	
无符号	Rc螺纹
N	NPT螺纹
G	G螺纹
④ T形支撑件	
无符号	无
B31	SFC3※※系列
B41	SFC4※※系列
B81	SFC8※※系列

组装方法

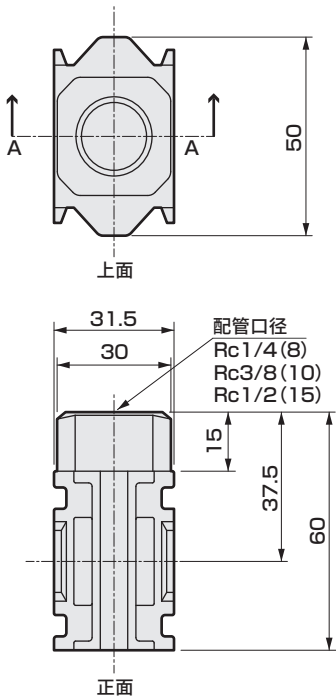


注1：相对于空气的流向，安装在1次侧时请在插入O形圈后，安装在2次侧时请在插入密封垫后使用。
注2：在插入O形圈或密封垫后装配时，请注意避免O形圈或密封垫弯折或扭曲。

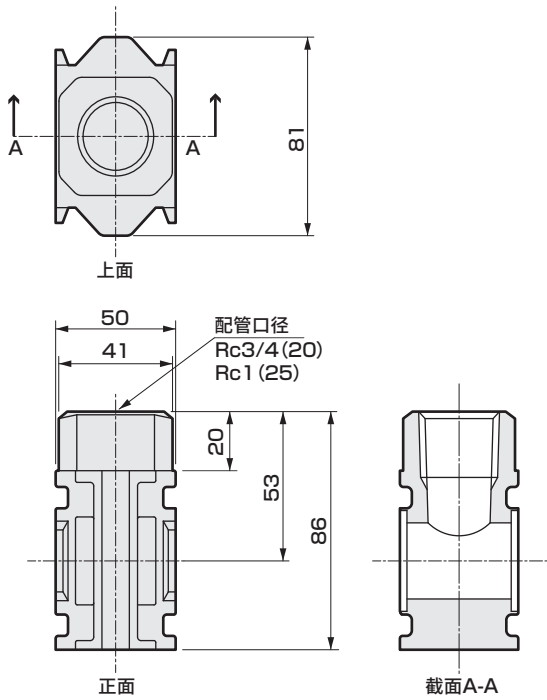
材质：铝压铸件
安装螺钉为不锈钢材质

外形尺寸图

● SFD401-00-※-※-FP2



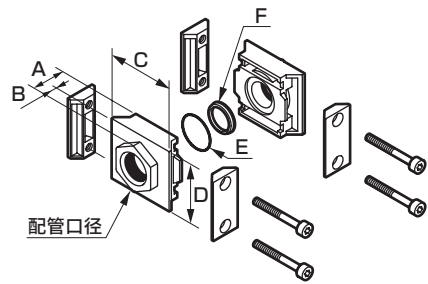
● SFD801-00-※-※-FP2



外形尺寸及使用示例

配管适配器组件

● 型号：SFA400-※-FP2
SFA800-※-FP2



材质：铝压铸件
安装螺钉使用不锈钢材质

型号	配管口径	A	B	C	D	E(O形圈)	F(垫圈)	重量(kg)
SFA400-8※-FP2	1/4	20	6	50	45	相当于JIS B2401-P21 1个	1个	0.16
SFA400-10※-FP2	3/8							
SFA400-15※-FP2	1/2							
SFA800-20※-FP2	3/4	35 (38)	15 (18)	81	66	相当于AS568- 127 1个	1个	0.53
SFA800-25※-FP2	1							
SFA800-32※-FP2	1 1/4							

※无符号：RC螺纹/N：NPT螺纹/G：G螺纹

注：()内数字为1 1/4吋