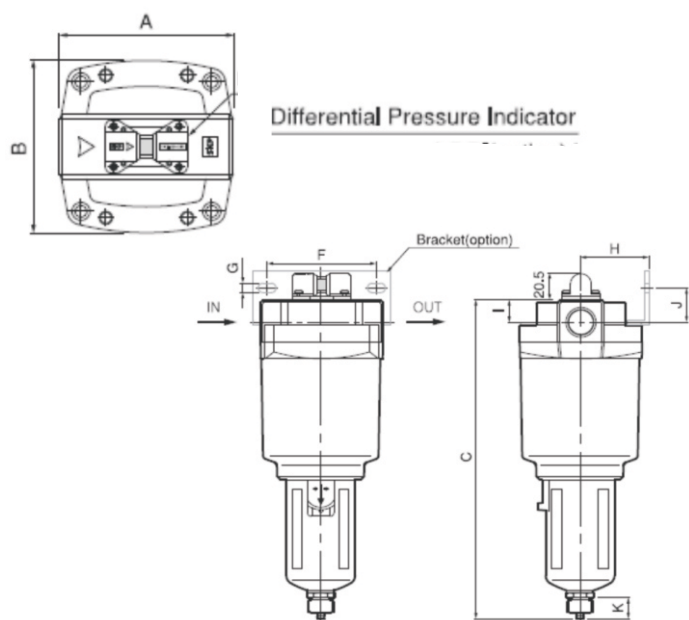
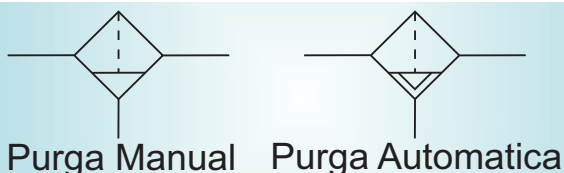


- SAMG
- SAFL
- SAM
- SAMD
- SAMH
- SAD
- SAU
- SAF
- SAR
- SAL
- SAW
- SAFM

## Series SAMG 250~850

La serie de Filtros SAMG elimina el 99% de humedad y es perfecto para utilizarse en la línea de entrada principal o incluso directamente en la entrada de la maquina.



Model	Port size (PT)	A	B	Height (without auto drain)			F	G	H	I	J
				C	D(MeF)	E(MeP)					
SAMG 250	1/4	76	76	202		225	66	6	40	13	20
SAMG 350	3/8, 1/2	90	90	250	217	252	80	7	50	16	22
SAMG 450	3/4	106	106	283	250	285	90	9	55	19	25
SAMG 550	3/4, 1	122	122	320	287	322	100	9	65	22	30
SAMG 650	1 1/2	180	180	396	363	398	150	13	100	42	30
SAMG 850	1 1/2, 2	180	180	507	474	509	150	13	100	42	30

## Especificaciones

Fluido	Aire Comprimido
Máx. Presión de Operación	1.0 Mpa [10.2 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Mín. Presión de Operación	0.15 Mpa [1.5 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Máx. Presión de Alimentación	1.5 Mpa [15.3 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Temperatura Ambiente	5 ~ 60°C
Nivel de Filtrado	Elimina el 99% de Humedad
Material del Elemento	Fibra de Vidrio
Duración del Elemento	Cuando la caída de Presión alcanza a 0.1Mpa [Kgf/cm <sup>2</sup> ]

## Precauciones

- El elemento filtrante debe ser cambiado después de 2 años de uso o cuando la diferencia de presión sea superior a 1.0Kgf/cm<sup>2</sup>
- Cuando se utilice Purga automática:  
La manguera de la purga debe ser de diámetro de 4mm o más, con una longitud recomendada de 1mto. de largo.
- Cuando la purga automática no este funcionando, es posible drenar manualmente presionando el conector inferior.
- Para el vaso metálico con purga manual, el drenado puede hacerse cuando el líquido se muestre a través de la mirilla.
- Colóquese lo mas lejos posible del compresor y a baja temperatura.
- Asegurarse que la línea de presión se encuentre cerrada, antes de comenzar la instalación de cualquier elemento.

## COMO ORDENAR

**SAMG**

**350**

**04**

**D**

**Me**

Separador de Humedad (AGUA)

Tamaño del Cuerpo

- 250-1/4"
- 350-1/2"
- 450-3/4"
- 550-1"
- 650-1 1/2"
- 850-2"

Tamaño de Puerto

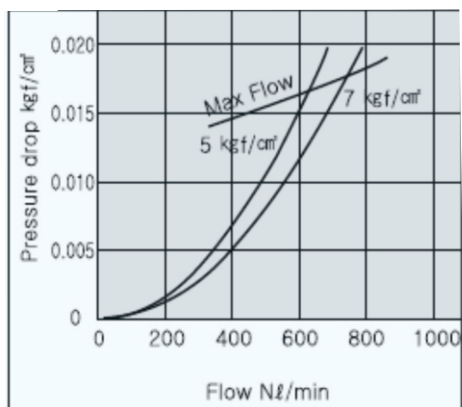
- 02-Rc(PT) 1/4"
- 03-Rc(PT) 3/8"
- 04-Rc(PT) 1/2"
- 06-Rc(PT) 3/4"
- 10-Rc(PT) 1"
- 14-Rc(PT) 1 1/2"
- 20-Rc(PT) 2"

Opciones

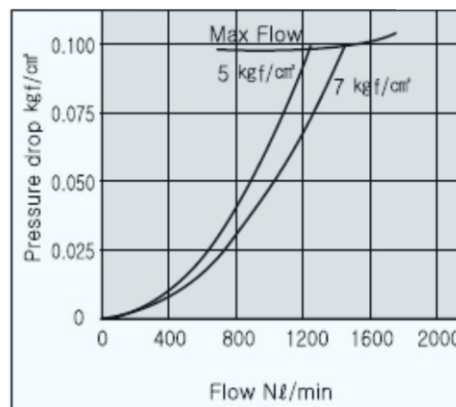
- Nil - Purga Manual
- B - Bracket
- D - Purga automatica
- Me - Vaso Metálico

## Características de Flujo

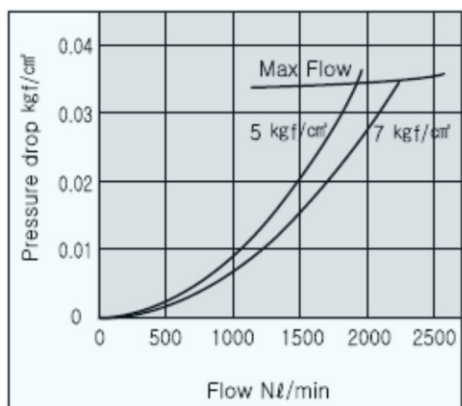
**SAMG 250**



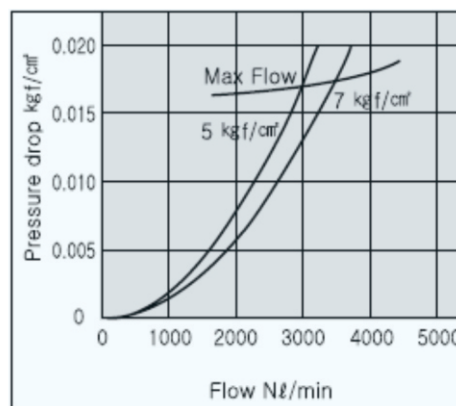
**SAMG 350**



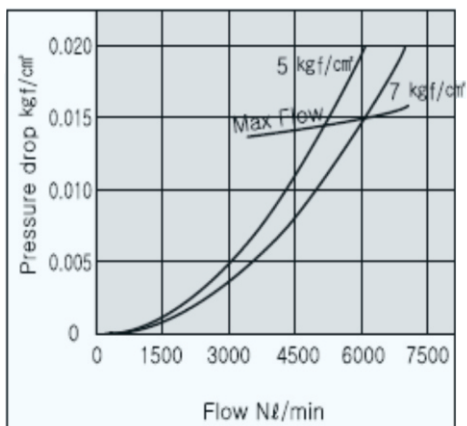
**SAMG 450**



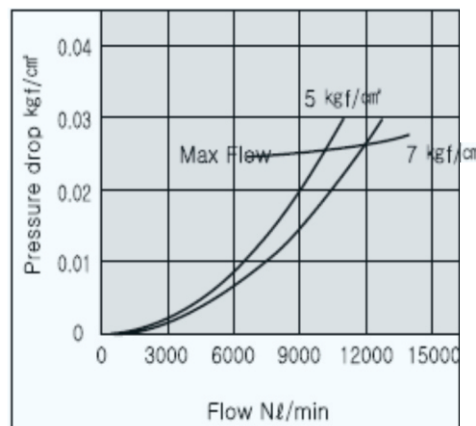
**SAMG 550**



**SAMG 650**



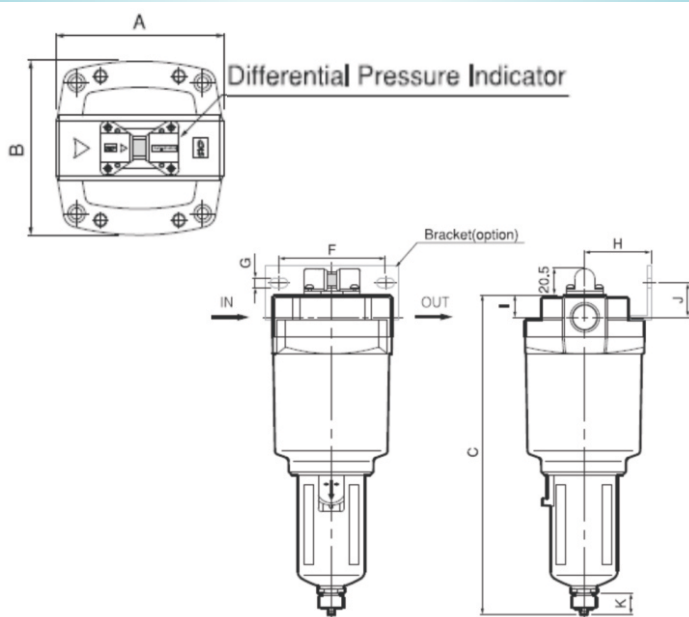
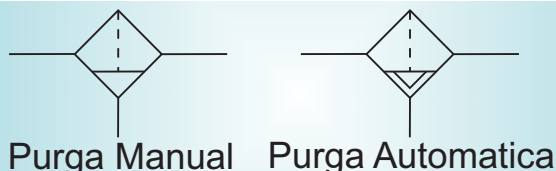
**SAMG 850**



- SAMG
- SAFL
- SAM
- SAMD
- SAMH
- SAD
- SAU
- SAF
- SAR
- SAL
- SAW
- SAFM

## Series SAFL 250~850

La instalación de un filtro SAFL en la línea principal, mejora la función de un separador de agua, prolonga la vida de los filtros mas finos y previene problemas en los equipos neumáticos eliminando impurezas tales como aceite, humedad y otras partículas contenidas en el aire comprimido.



Model	Port size (PT)	A	B	Height (without auto drain)			F	G	H	I	J
				C	D(MeF)	E(MeP)					
SAFL 250	1/4	76	76	202		225	66	6	40	13	20
SAFL 350	3/8, 1/2	90	90	260	225	263	80	7	50	16	22
SAFL 450	3/4	106	106	283	250	285	90	9	55	19	25
SAFL 550	3/4, 1	122	122	320	287	322	100	9	65	22	30
SAFL 650	1 1/2	180	180	396	363	398	150	13	100	42	30
SAFL 850	1 1/2, 2	180	180	507	474	509	150	13	100	42	30



## ⦿ Especificaciones

Fluido	Aire Comprimido
Máx. Presión de Operación	1.0 Mpa [10.2 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Mín. Presión de Operación	0.05 Mpa [0.5 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Máx. Presión de Alimentación	1.5 Mpa [15.3 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Temperatura Ambiente	5 ~ 60°C
Nivel de Filtrado	1um (Elimina el 95% de Humedad)
Material del Elemento	Fibra de Vidrio
Duración del Elemento	Cuando la caída de Presión alcanza a 0.1Mpa [Kg/cm <sup>2</sup> ]

## ⦿ Precauciones

- El elemento filtrante debe ser cambiado después de 2 años de uso o cuando la caída de presión sea superior a 1.0Kg/cm<sup>2</sup>.
- Cuando se utilice Purga automática:  
La manguera de la purga debe ser de diámetro de 4mm o más, con una longitud recomendada de 1mto. de largo.
- Cuando la purga automática no este funcionando, es posible drenar manualmente presionando el conector inferior.
- Para el vaso metálico con purga manual, el drenado puede hacerse cuando el líquido se muestre a través de la mirilla.
- Asegurarse que la línea de presión se encuentre cerrada, antes de comenzar la instalación de cualquier elemento.

## ⦿ COMO ORDENAR

**SAFL**

Filtro de Línea Principal

**350**

Tamaño del Cuerpo

250-1/4"  
350-1/2"  
450-3/4"  
550-1"  
650-1 1/2"  
850-2"

**04**

Tamaño de Puerto

02-Rc(PT) 1/4"  
04-Rc(PT) 1/2"  
06-Rc(PT) 3/4"  
10-Rc(PT) 1"  
14-Rc(PT) 1 1/2  
20-Rc(PT) 2"

**BD**

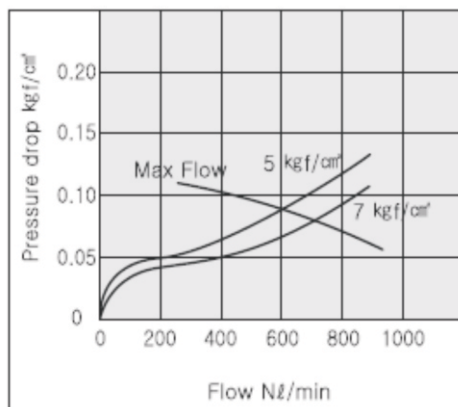
Opciones

Nil - Purga Manual  
B - Bracket  
D - Purga automática  
Me - Vaso Metálico

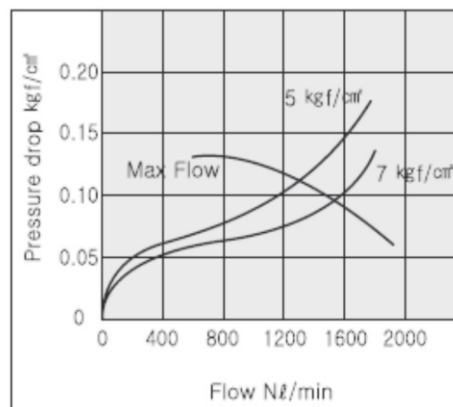
**Me**

## Características de Flujo

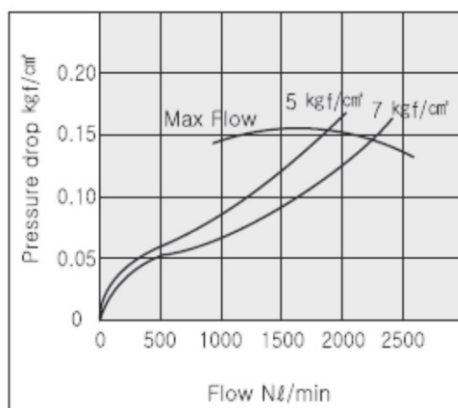
**SAFL 250**



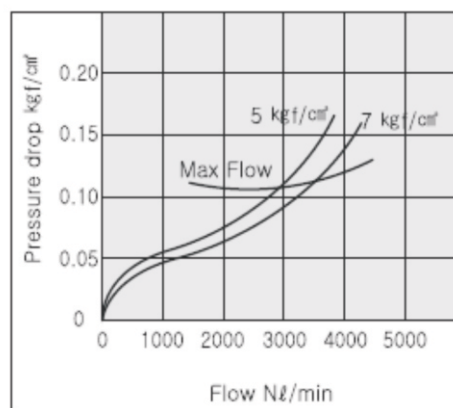
**SAFL 350**



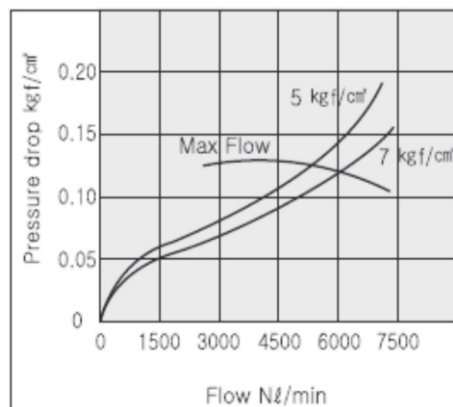
**SAFL 450**



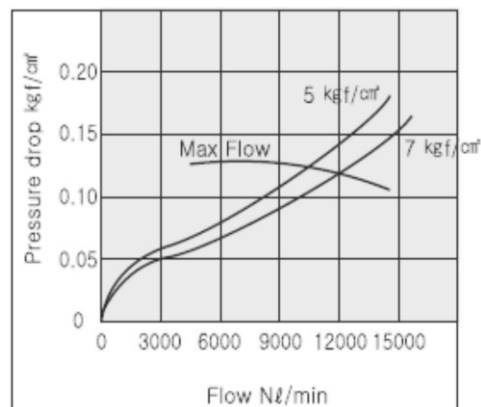
**SAFL 550**



**SAFL 650**



**SAFL 850**

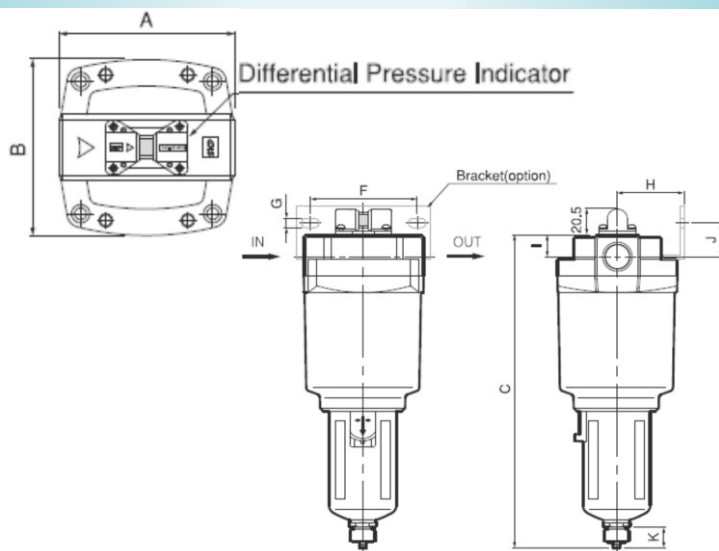
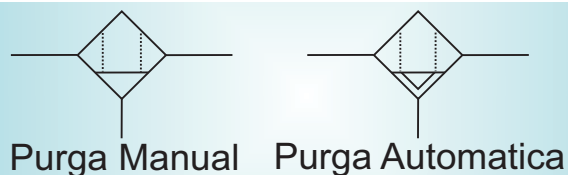


- SAMG
- SAFL**
- SAM
- SAMD
- SAMH
- SAD
- SAU
- SAF
- SAR
- SAL
- SAW
- SAFM

## Series SAM 250~850

La serie de Filtros SAM elimina partículas como Oxido, Carbón, Polvo, de 0.3 um o mayores, separando partículas de aceite que son difíciles de remover con filtros normales.

Este Filtro es óptimo para el aire en la alimentación de electroválvulas y válvulas de pilotaje neumático o con sellos metálicos.



## ⦿ Especificaciones

Fluido	Aire Comprimido
Máx. Presión de Operación	1.0 Mpa [10.2 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Mín. Presión de Operación	0.15 Mpa [1.5 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Máx. Presión de Alimentación	1.5 Mpa [15.3 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Temperatura Ambiente	5 ~ 60°C
Nivel de Filtrado	0.3um
Material del Elemento	Fibra de Vidrio
Duración del Elemento	Cuando la caída de Presión alcanza a 0.1Mpa [Kg/cm <sup>2</sup> ]

## ⦿ Precauciones

- El elemento filtrante debe ser cambiado después de 2 años de uso o cuando la caída de presión sea de 1.0Kg/cm<sup>2</sup>.
- Cuando se utilice Purga automática:  
La manguera de la purga debe ser de diámetro de 4mm o más, con una longitud recomendada de 1mto. de largo.
- Cuando la purga automática no este funcionando, es posible drenar manualmente presionando el conector inferior.
- Para el vaso metálico con purga manual, el drenado puede hacerse cuando el líquido se muestre a través de la mirilla.

Model	Port size (PT)	A	B	Height (without auto drain)			F	G	H	I	J
				C	D(MeF)	E(MeP)					
SAM 250	1/4	76	76	202		225	66	6	40	13	20
SAM 350	3/8, 1/2	90	90	260	225	263	80	7	50	16	22
SAM 450	3/4	106	106	283	250	285	90	9	55	19	25
SAM 550	3/4, 1	122	122	320	287	322	100	9	65	22	30
SAM 650	1 1/2	180	180	396	363	398	150	13	100	42	30
SAM 850	1 1/2, 2	180	180	507	474	509	150	13	100	42	30

## ⦿ COMO ORDENAR

**SAM**

Separador de Partículas

**450**

Tamaño del Cuerpo

250-1/4"

350-1/2"

450-3/4"

550-1"

650-1 1/2"

850-2"

**06**

Tamaño de Puerto

02-Rc(PT) 1/4"

04-Rc(PT) 1/2"

06-Rc(PT) 3/4"

10-Rc(PT) 1"

14-Rc(PT) 1 1/2"

20-Rc(PT) 2"

**D**

Opciones

Nil - Purga Manual

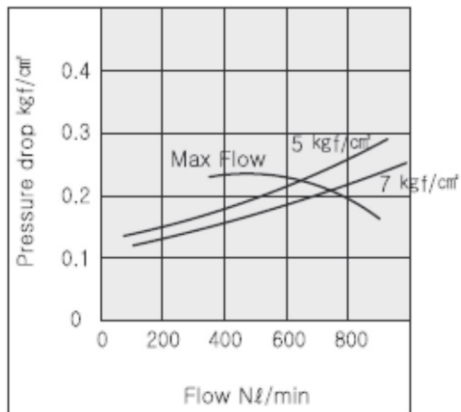
B - Bracket

D - Purga automatica

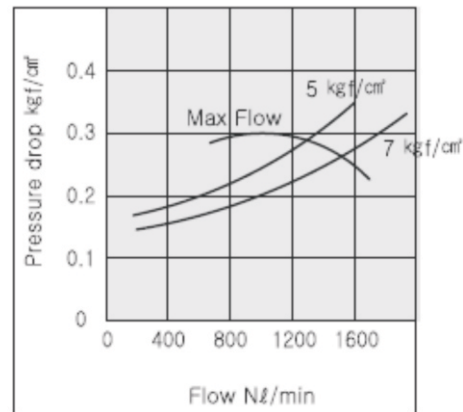
Me - Vaso Metálico

## Características de Flujo

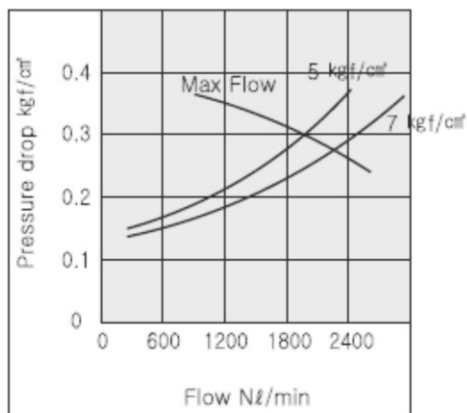
**SAM 250**



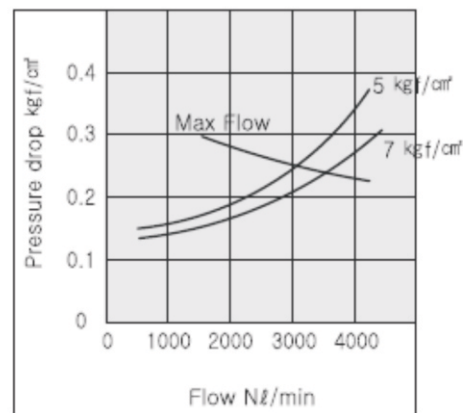
**SAM 350**



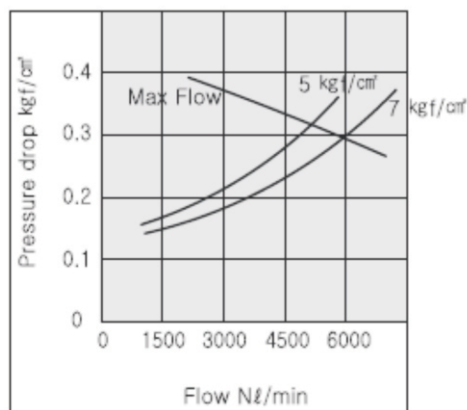
**SAM 450**



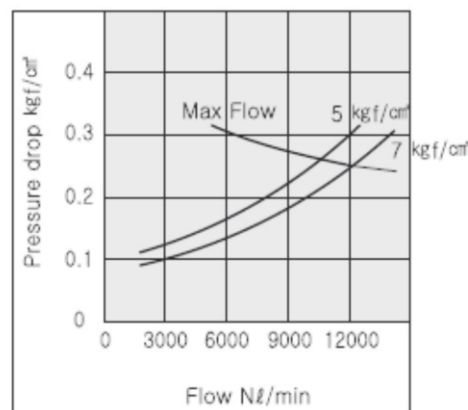
**SAM 550**



**SAM 650**



**SAM 850**

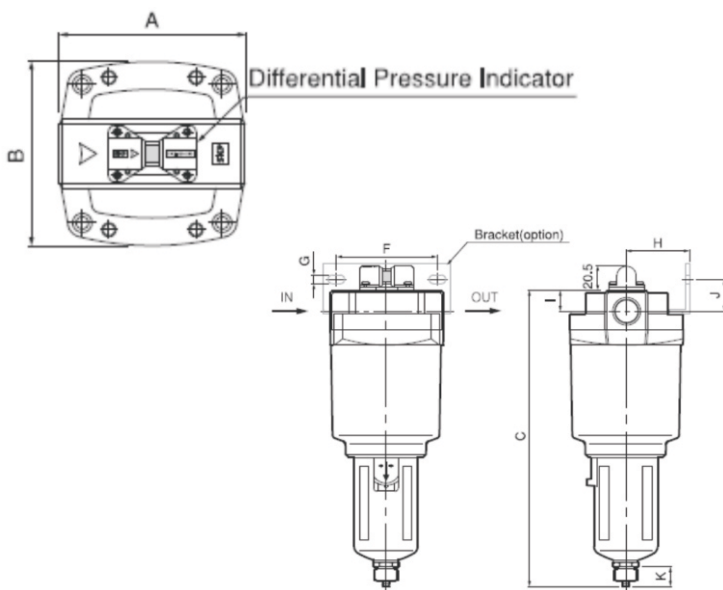
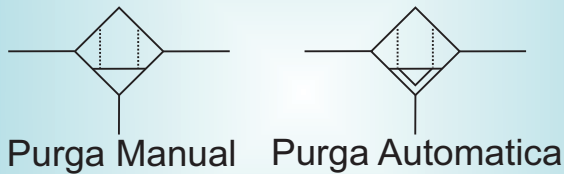


- SAMG
- SAFL
- SAM**
- SAMD
- SAMH
- SAD
- SAU
- SAF
- SAR
- SAL
- SAW
- SAFM

- SAMG
- SAFL
- SAM
- SAMD**
- SAMH
- SAD
- SAU
- SAF
- SAR
- SAL
- SAW
- SAFM

## Series SAMD 250~850

La serie SAMD separa y remueve las partículas de aceite y polvo superiores a 0.01um. Estos filtros son ideales para aire comprimido en instrumentos de medición y aplicaciones de cuarto limpio.



Model	Port size (PT)	A	B	Height (without auto drain)			F	G	H	I	J
				C	D(MeF)	E(MeP)					
SAMD 250	1/4	76	76	202		225	66	6	40	13	20
SAMD 350	3/8, 1/2	90	90	260	225	263	80	7	50	16	22
SAMD 450	3/4	106	106	283	250	285	90	9	55	19	25
SAMD 550	3/4, 1	122	122	320	287	322	100	9	65	22	30
SAMD 650	1 1/2	180	180	396	363	398	150	13	100	42	30
SAMD 850	1 1/2, 2	180	180	507	474	509	150	13	100	42	30



## Especificaciones

Fluido	Aire Comprimido
Máx. Presión de Operación	1.0 Mpa [10.2 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Mín. Presión de Operación	0.15 Mpa [1.5 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Máx. Presión de Alimentación	1.5 Mpa [15.3 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Temperatura Ambiente	5 ~ 60°C
Nivel de Filtrado	0.01um
Material del Elemento	Fibra de Vidrio
Duración del Elemento	Cuando la caída de Presión alcanza a 0.1Mpa [Kgf/cm <sup>2</sup> ]

## Precauciones

- El elemento filtrante debe ser cambiado después de 2 años de uso o cuando la caída de presión sea de 1.0Kgf/cm<sup>2</sup>.
- Cuando se utilice Purga automática:  
La manguera de la purga debe ser de diámetro de 4mm o más, con una longitud recomendada de 1mto. de largo.
- Cuando la purga automática no este funcionando, es posible drenar manualmente presionando el conector inferior.
- Para el vaso metálico con purga manual, el drenado puede hacerse cuando el líquido se muestre a través de la mirilla.

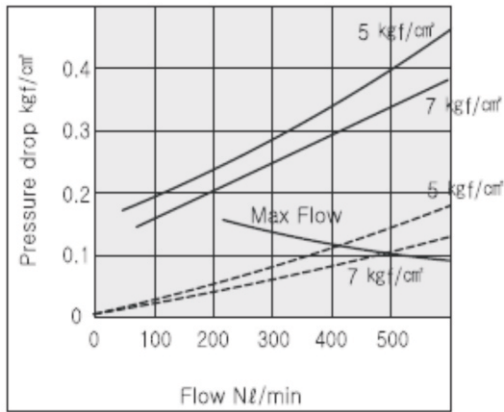
## COMO ORDENAR

**SAMD** — **250** — **02** — **D** — **Me**

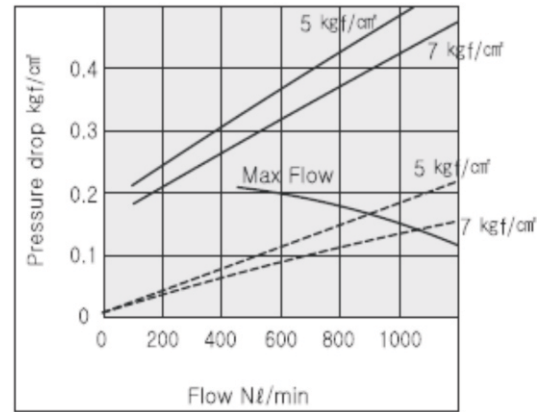
Separador de Partículas	Tamaño del Cuerpo	Tamaño de Puerto	Opciones
	250-1/4"	02-Rc(PT) 1/4"	Nil - Purga Manual
	350-1/2"	04-Rc(PT) 1/2"	B - Bracket
	450-3/4"	06-Rc(PT) 3/4"	D - Purga automatica
	550-1"	10-Rc(PT) 1"	Me - Vaso Metálico
	650-1 1/2"	14-Rc(PT) 1 1/2"	
	850-2"	20-Rc(PT) 2"	

## Características de Flujo

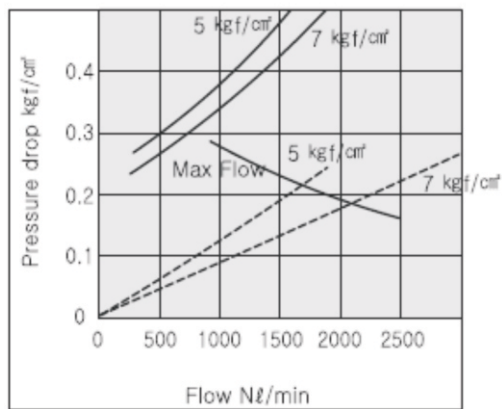
**SAMD 250**



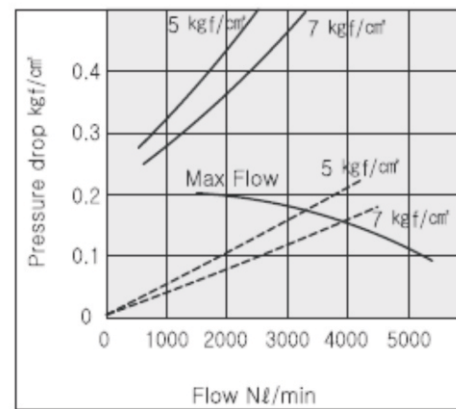
**SAMD 350**



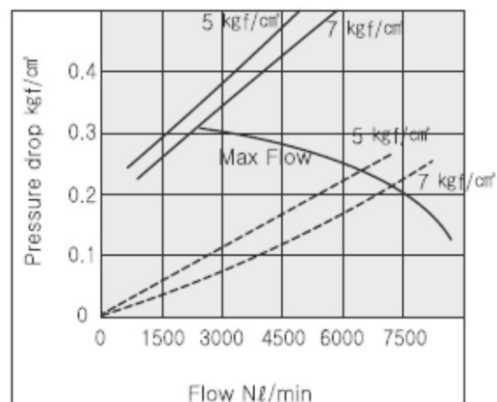
**SAMD 450**



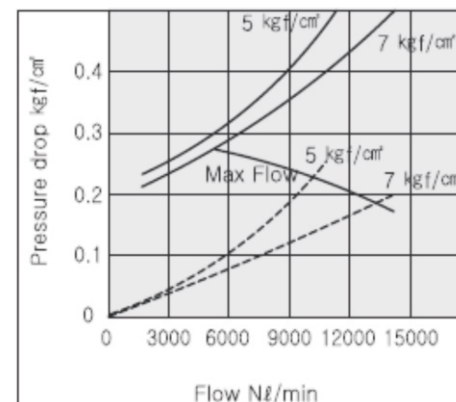
**SAMD 550**



**SAMD 650**



**SAMD 850**



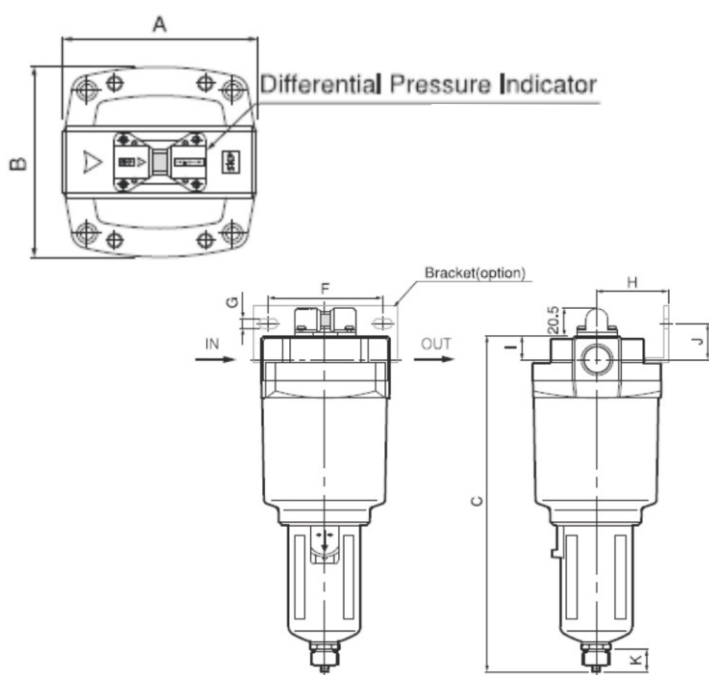
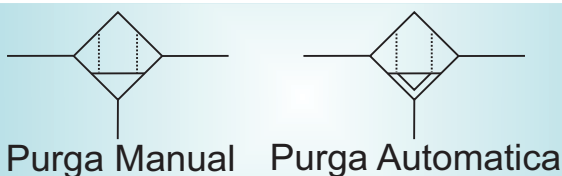
SAMG  
SAFL  
SAM  
SAMD  
SAMH  
SAD  
SAU  
SAF  
SAR  
SAL  
SAW  
SAFM



- SAMG
- SAFL
- SAM
- SAMD
- SAMH**
- SAD
- SAU
- SAF
- SAR
- SAL
- SAW
- SAFM

## Series SAMH 250~850

Los filtros SAMH son una combinación de la serie SAM(0.3um) y de la serie SAMD(0.01um), esto implica que cuentan con un alto grado de filtración, lo que los hace ideales para aplicaciones con equipo de instrumentación de alta precisión en la industria alimenticia y farmacéutica.



Model	Port size (PT)	A	B	Height (without auto drain)			F	G	H	I	J
				C	D(MeF)	E(MeP)					
SAMH 250	1/4	76	76	202		225	66	6	40	13	20
SAMH 350	3/8, 1/2	90	90	260	225	263	80	7	50	16	22
SAMH 450	3/4	106	106	283	250	285	90	9	55	19	25
SAMH 550	3/4, 1	122	122	320	287	322	100	9	65	22	30
SAMH 650	1 1/2	180	180	396	363	398	150	13	100	42	30
SAMH 850	1 1/2, 2	180	180	507	474	509	150	13	100	42	30



## ⦿ Especificaciones

Fluido	Aire Comprimido
Máx. Presión de Operación	1.0 Mpa [10.2 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Mín. Presión de Operación	0.15 Mpa [1.5 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Máx. Presión de Alimentación	1.5 Mpa [15.3 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Temperatura Ambiente	5 ~ 60°C
Nivel de Filtrado	0.01um
Material del Elemento	Fibra de Vidrio
Duración del Elemento	Cuando la caída de Presión alcanza a 0.1Mpa [Kgf/cm <sup>2</sup> ]

## ⦿ Precauciones

- El elemento filtrante debe ser cambiado después de 2 años de uso o cuando la caída de presión sea de 1.0Kgf/cm<sup>2</sup>.
- Cuando se utilice Purga automática:  
La manguera de la purga debe ser de diámetro de 4mm o más, con una longitud recomendada de 1mto. de largo.
- Cuando la purga automática no este funcionando, es posible drenar manualmente presionando el conector inferior.
- Para el vaso metálico con purga manual, el drenado puede hacerse cuando el líquido se muestre a través de la mirilla.

## ⦿ COMO ORDENAR

**SAMH**

Separador de Partículas

**650**

Tamaño del Cuerpo

- 250-1/4"
- 350-1/2"
- 450-3/4"
- 550-1"
- 650-1 1/2"**
- 850-2"

**14**

Tamaño de Puerto

- 02-Rc(PT) 1/4"
- 04-Rc(PT) 1/2"
- 06-Rc(PT) 3/4"
- 10-Rc(PT) 1"
- 14-Rc(PT) 1 1/2"**
- 20-Rc(PT) 2"

**D**

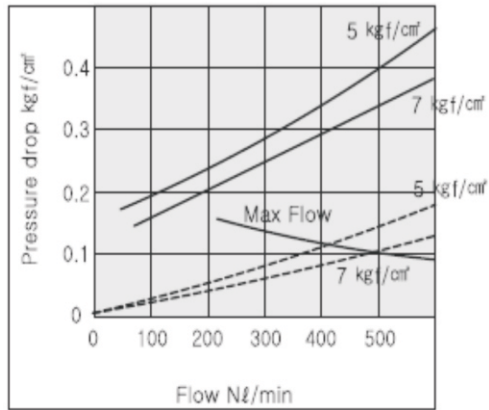
Opciones

- Nil - Purga Manual
- B - Bracket
- D - Purga automática**
- Me - Vaso Metálico

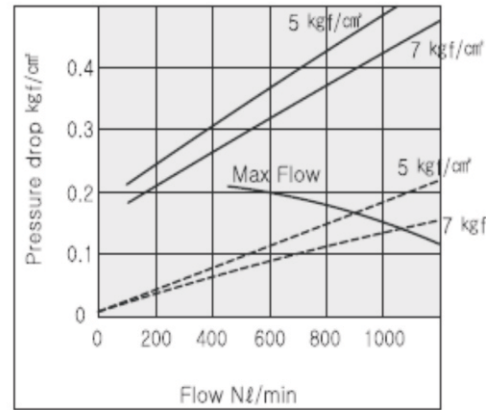
## Características de Flujo

- SAMG
- SAFL
- SAM
- SAMD
- SAMH**
- SAD
- SAU
- SAF
- SAR
- SAL
- SAW
- SAFM

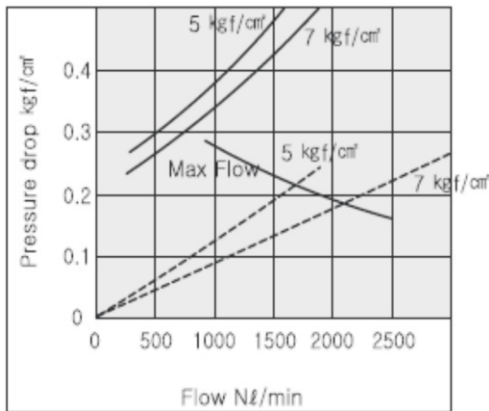
**SAMH 250**



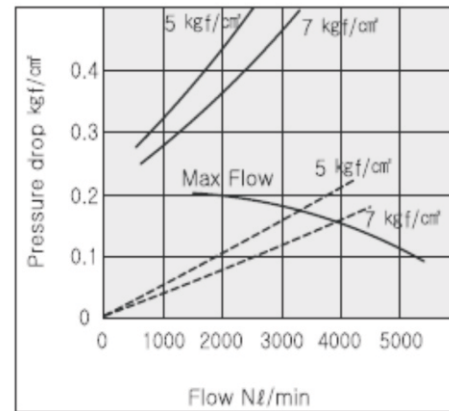
**SAMH 350**



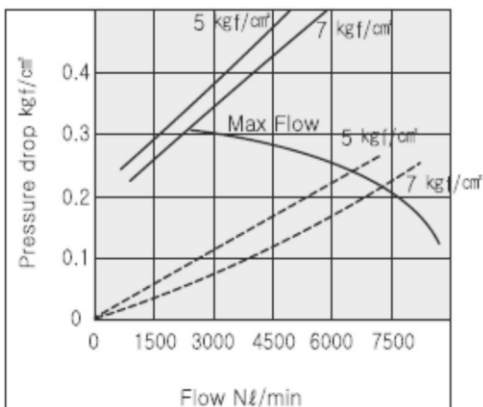
**SAMH 450**



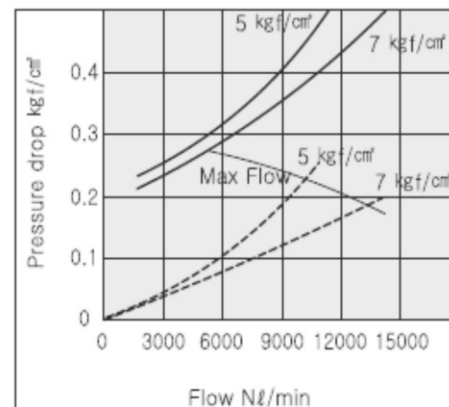
**SAMH 550**



**SAMH 650**



**SAMH 850**

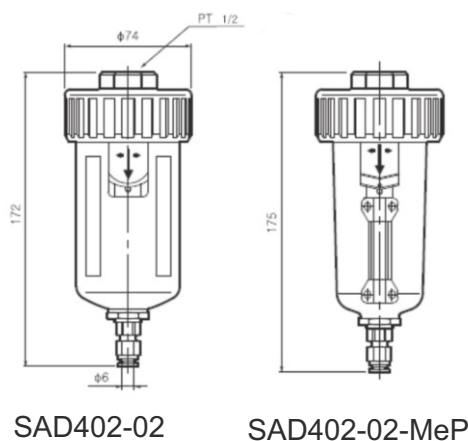


- SAMG
- SAFL
- SAM
- SAMD
- SAMH
- SAD**
- SAU
- SAF
- SAR
- SAL
- SAW
- SAFM

## Series SAD 402

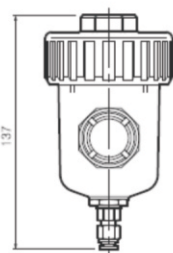
Las purgas SAD 402, permiten atrapar el agua acumulada en la línea principal de aire y el tanque del compresor para drenarla de manera automática, contribuyendo así a eliminar la humedad en las líneas y prolongando el tiempo de vida de los equipos neumático.

Símbolo  
SAD



SAD402-02

SAD402-02-MeP



SAD402-02-MeF



## Especificaciones

Fluido	Aire Comprimido
Máx. Presión de Operación	1.0 Mpa [10.2 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Mín. Presión de Operación	0.05 Mpa [0.5 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Máx. Presión de Alimentación	1.5 Mpa [15.3 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Temperatura Ambiente	-5 ~ 60°C (sin congelación)
Tamaño del Puerto	Rc(PT) 1/2
Puerto de Drenado	3/8
Peso (g)	364

## Precauciones

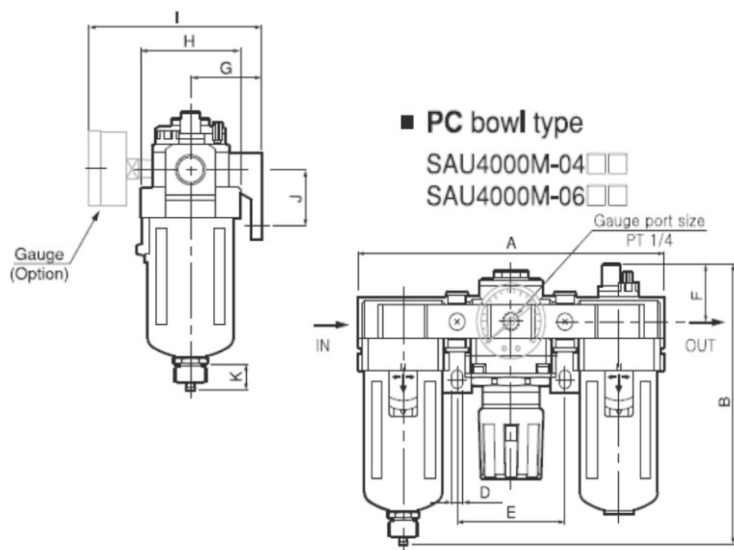
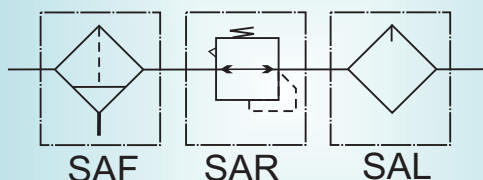
- El elemento filtrante debe ser cambiado después de 2 años de uso o cuando la caída de presión sea de 1.0Kg/cm<sup>2</sup>.
- La manguera para drenar deberá colocarse derecha y en dirección hacia abajo.
- Cuando la purga automática no este funcionando, es posible drenar manualmente presionando el conector inferior.

## COMO ORDENAR



## Series SAU 2000M~6000M

La combinación de un filtro (SAF), un regulador (SAR) y un lubricador (SAL) complementa el tratamiento de aire de las líneas principales. Instalando una unidad de mantenimiento en máquinas que cuentan con manifolds de válvulas y cilindros, aseguramos un mejor funcionamiento y mayor tiempo de vida de los mismos, eliminando impurezas y lubricando los empaques.



Model	Port size (PT)	Height(Bowl)			D	E	F	G	H	I	J
		A	B(PC)	C(Metal)							
SAU4000M-04	1/2	238	197	199	8.5	84	41	50	70	120	40
SAU4000M-06	3/4	252	201	203	8.5	89	41	50	70	150	40



- SAMG
- SAFL
- SAM
- SAMD
- SAMH
- SAD
- SAU**
- SAF
- SAR
- SAL
- SAW
- SAFM

## Especificaciones

Combinación	Filtro - Regulador - Lubricador
Máx. Presión de Suministro	1.5Mpa [15.3 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Máx. Presión de Operación	0.97 Mpa [9.9 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Rango de Regulación	50~850 Kpa [0.5~8.7 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Temperatura Ambiente	5 ~ 60°C
Filtración	Estándar: 10um, Opción: 2, 5, 20, 40
Aceite Recomendado	Aceite Turbin (ISO VG32)
Material	Poly-Carbonato / Metal
Construcción / Regulador	Tipo de Alivio

## Precauciones

- El vaso de policarbonato puede dañarse si es expuesto a aceites sintéticos, solventes, keroseno, cloroformo, tricloroetileno u otros hidrocarburos aromáticos.
- Cuando se utilice Purga automática:  
La manguera de la purga debe ser de diámetro de 4mm o más, con una longitud recomendada de 1mto. de largo.
- Cuando la purga automática no este funcionando, es posible drenar manualmente presionando el conector inferior.
- Para el vaso metálico con purga manual, el drenado puede hacerse cuando el líquido se muestre a través de la mirilla.

## COMO ORDENAR

**SAU**

Unidad de Manto.

**40**

Tamaño del Cuerpo

- 20-1/4"
- 30-3/8"
- 40-1/2"
- 60-1"

**00 M-**

Combinación

- 00 - SAF+SAR+SAL
- 10 - SAW+SAL
- 20 - SAF+SAR

**04**

Tamaño de Puerto

- 02-Rc(PT) 1/4"
- 03-Rc(PT) 3/8"
- 04-Rc(PT) 1/2"
- 06-Rc(PT) 3/4"
- 10-Rc(PT) 1"

**BD**

**GMe**

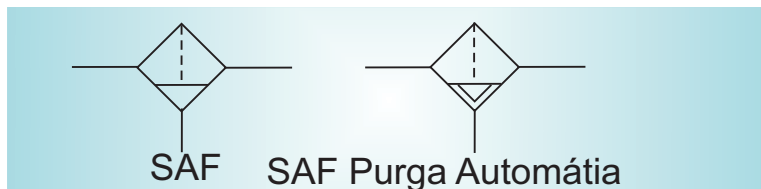
Opciones

- Nil - Purga Manual
- G - Manometro
- D - Purga automática
- Me - Vaso Metálico
- B - Bracket

- SAMG
- SAFL
- SAM
- SAMD
- SAMH
- SAD
- SAU
- SAF
- SAR
- SAL
- SAW
- SAFM

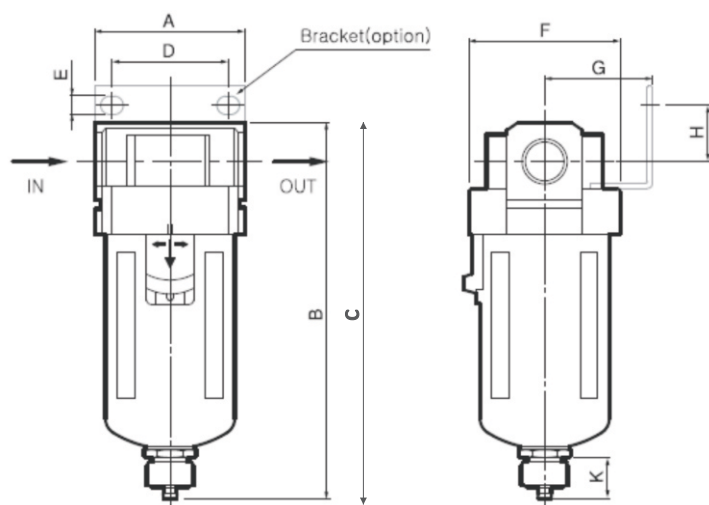
## Series SAF2000M~6000M

El Filtro SAF es el requisito mínimo de tratamiento a la línea de aire que entra al equipo neumático, elimina impurezas que pueden afectar el funcionamiento de válvulas y cilindros

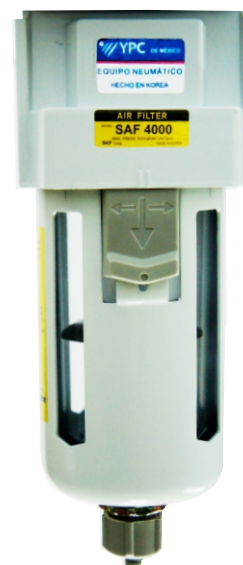


### ■ PC bowl type

- SAF4000M-04 □ □
- SAF4000M-06 □ □



Model	Port size (PT)	A	Height(Bowl)		D	E	F	G	H
			B(PC)	C(Metal)					
SAF4000M-04	1/2	70	178	180	54	8.5	70	50	26
SAF4000M-06	3/4	75	181	183	54	8.5	70	50	26



## 🕒 Especificaciones

Máx. Presión de Suministro	1.5Mpa [15.3 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Máx. Presión de Operación	0.97 Mpa [9.9 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Min. Presión de Operación	0.05Mpa [0.5 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Temperatura Ambiente	5 ~ 60°C
Filtración	Estándar: 10um, Opción: 2, 5, 20, 40
Material	Poly-Carbonato / Metalpción

## 🕒 Precauciones

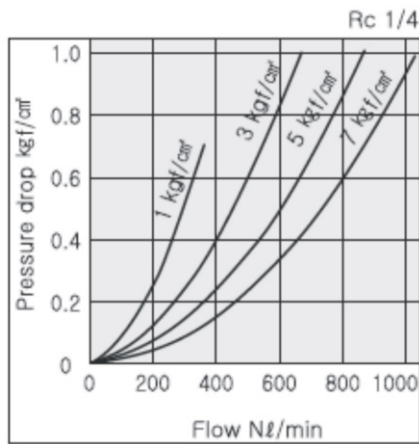
- El vaso de policarbonato puede dañarse si es expuesto a aceites sintéticos, solventes, keroseno, cloroformo, tricloroetileno u otros hidrocarburos aromáticos.
- Cuando se utilice Purga automática:  
La manguera de la purga debe ser de diámetro de 4mm o más, con una longitud recomendada de 1mto. de largo.
- Cuando la purga automática no este funcionando, es posible drenar manualmente presionando el conector inferior.
- Para el vaso metálico con purga manual, el drenado puede hacerse cuando el líquido se muestre a través de la mirilla.

## 🕒 COMO ORDENAR

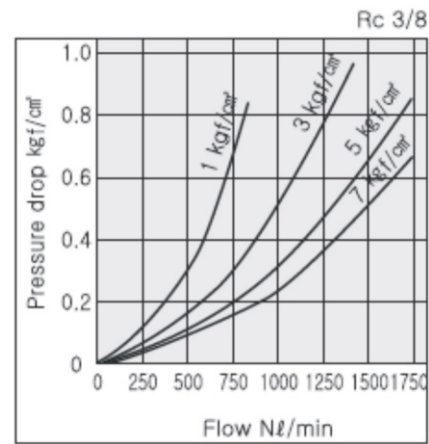
<b>SAF</b>	<b>40 00 M-</b>	<b>04</b>	<b>D</b>	<b>Me</b>
Filtro de Aire	Tamaño del Cuerpo	Tamaño de Puerto	Opciones	
	20-1/4"	02-Rc(PT) 1/4"	Nil - Purga Manual	
	30-3/8"	03-Rc(PT) 3/8"	D - Purga automática	
	40-1/2"	04-Rc(PT) 1/2"	Me - Vaso Metálico	
	60-1"	06-Rc(PT) 3/4"		
		10-Rc(PT) 1"		

## Características de Flujo

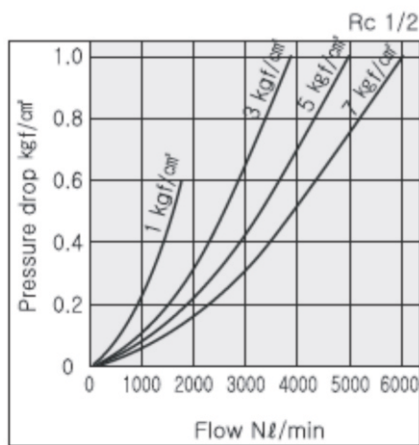
**SAF 2000M**



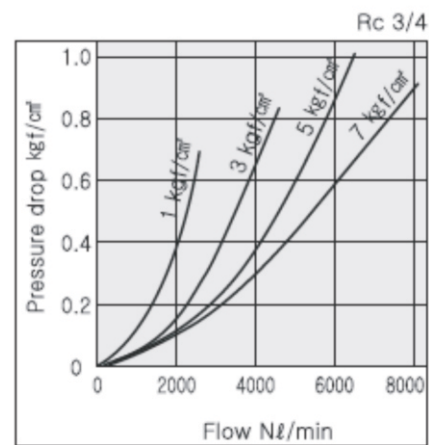
**SAF 3000M**



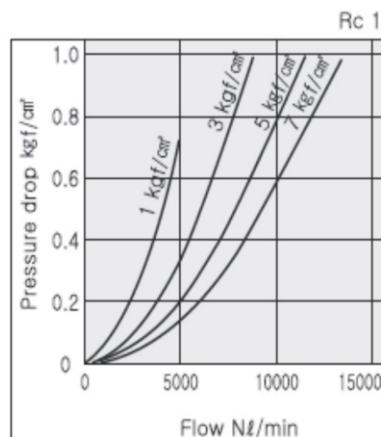
**SAF 4000M-04**



**SAF 4000M-06**



**SAF 6000M**



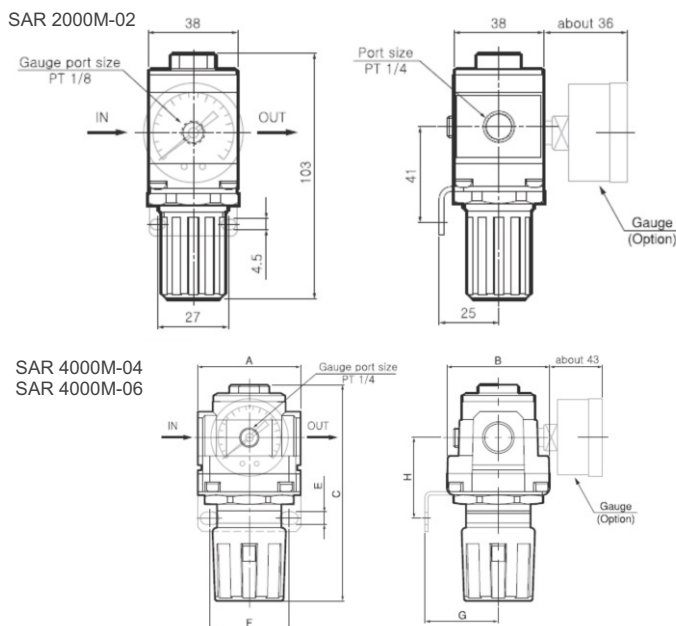
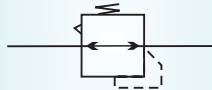
- SAMG
- SAFL
- SAM
- SAMD
- SAMH
- SAD
- SAU
- SAF**
- SAR
- SAL
- SAW
- SAFM

- SAMG
- SAFL
- SAM
- SAMD
- SAMH
- SAD
- SAU
- SAF
- SAR
- SAL
- SAW
- SAFM

## Series SAR2000M ~ 6000M

El regulador de presión SAR permite la calibración de la presión de trabajo en una serie o equipo en un rango de 0 a 10.2 kgf/cm<sup>2</sup>.

### SAR



Model	Port size (PT)	A	B	Height	E	F	G	H
SAR4000M-04	1/2	70	70	145	8.5	54	50	54
SAR4000M-06	3/4	75	70	149	8.5	54	50	56

## Especificaciones

Máx. Presión de Suministro	1.5Mpa [15.3 Kgf/cm <sup>2</sup> ]			
Máx. Presión de Operación	0.97 Mpa [9.9 Kgf/cm <sup>2</sup> ]			
Rango de Regulación	50~850 Kpa [0.5~8.7 Kgf/cm <sup>2</sup> ]			
Temperatura Ambiente	5 ~ 60°C			
Tamaño de Medidor del Puerto	AR 2000	AR 3000	AR 4000	AR 6000
	1/8	1/8	1/4	1/4
Construcción / Regulador	Tipo de Relieve			

## Precauciones

- > <Tipo de Manija Estándar>  
Para desbloquear la manija, tire de ella hasta mostrar la franja naranja.  
Para bloquear la regulación del aire, presione nuevamente hacia arriba.
- > Aumenta la presión al girar la manija hacia la derecha, dirigiéndose al frente (Izquierda) desciende la presión
- > La regulación del rango de presión, de lado secundario, es menos de 85%.

## COMO ORDENAR

**SAR**

**40 00**

**M**

**—**

**04**

**BG**

Regulador

Tamaño del Cuerpo

20-1/4"

30-3/8"

40-1/2"

60-1"

Tipo de Manija

M - Estándar

Tamaño de Puerto

01-Rc(PT) 1/8"

02-Rc(PT) 1/4"

03-Rc(PT) 3/8"

04-Rc(PT) 1/2"

06-Rc(PT) 3/4"

10-Rc(PT) 1"

Opciones

B - Bracket

G - Manometro



G40-20-01



G40-10-01



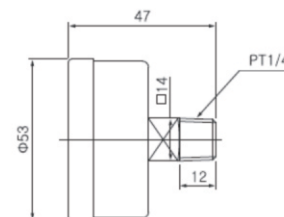
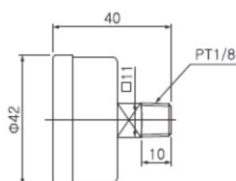
G50-20-02



G50-10-02

G40-10-01

G50-10-02



## COMO ORDENAR

**G**  
MANOMETRO

MODELO

40  
50

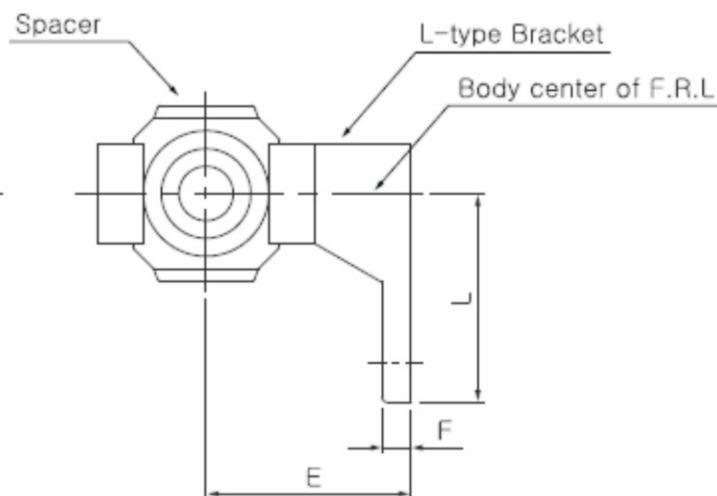
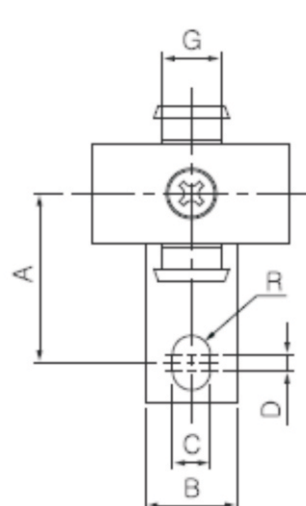
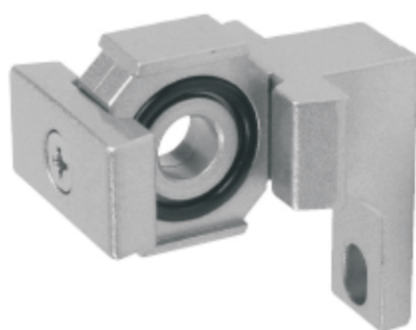
UNIDAD DE MEDIDA

10 - Mpa/Kgf/cm<sup>2</sup>  
20 - Psi/kg/cm<sup>2</sup>

PUERTO

01 - 1/8  
02 - 1/4

## BRACKET UNIÓN



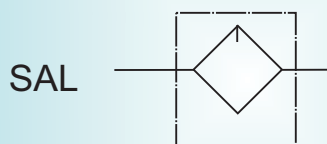
Model	A	B	C	D	E	F	G	R	L	Applicable model
<b>B310L</b>	35	16	7	4	41	7	11	3.5	33	SAU3000M, 3030M, 3050M, 3060M
<b>B410L</b>	40	22	9	4	50	7	14	4.5	50	SAU4000M-04, 4030M-04, 4050M-04, 4060M-04
<b>B510L</b>	40	22	8.5	4	50	7	14	4.25	50	SAU4000M-06, 4030M-06, 4050M-06, 4060M-06
<b>B610L</b>	50	24	12	4	70	10	15	6	63	SAU6000M



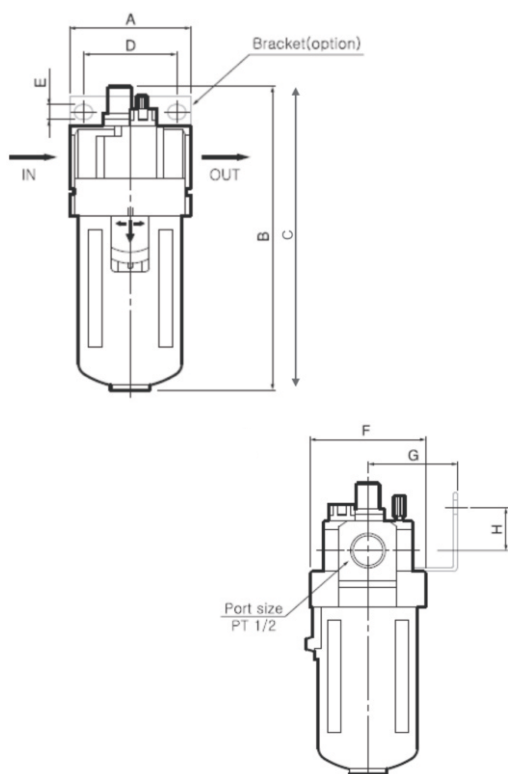
- SAMG
- SAFL
- SAM
- SAMD
- SAMH
- SAD
- SAU
- SAF
- SAR
- SAL**
- SAW
- SAFM

## Series SAL2000M~6000M

Un lubricador en la línea de alimentación de un block de válvulas o en cilindros que se mantienen en uso continuo, alarga la vida de los sellos y los empaques de los mismos, ya que disminuye la fricción y permite un mejor funcionamiento.



- PC bowl type
- SAL4000M-04
- SAL4000M-06



Model	Port size (PT)	A	Height(Bowl)		D	E	F	G	H
			B(PC)	C(Metal)					
SAL4000M-04	1/2	70	174	177	54	8,5	70	50	26
SAL4000M-06	3/4	75	176	179	54	8,5	70	50	26



## Especificaciones

Máx. Presión de Suministro	1.5Mpa [15.3 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Máx. Presión de Operación	0.97 Mpa [9.9 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Min. Presión de Operación	0.05Mpa [0.5 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Temperatura Ambiente	5 ~ 60°C
Aceite Recomendado	Aceite Turbin (ISO VG32)
Material	Poly-Carbonato / Metal

## Precauciones

- El vaso de policarbonato puede dañarse si es expuesto a aceites sintéticos, solventes, keroseno, cloroformo, tricloroetileno u otros hidrocarburos aromáticos.
- Lavar el vaso con detergentes neutros.

## COMO ORDENAR

**SAL**

Lubricador de Aire.

**30 00M - 03**

Tamaño del Cuerpo

20-1/4"

30-3/8"

40-1/2"

60-1"

Tamaño de Puerto

02-Rc(PT) 1/4"

03-Rc(PT) 3/8"

04-Rc(PT) 1/2"

06-Rc(PT) 3/4"

10-Rc(PT) 1"

**Me**

Opciones

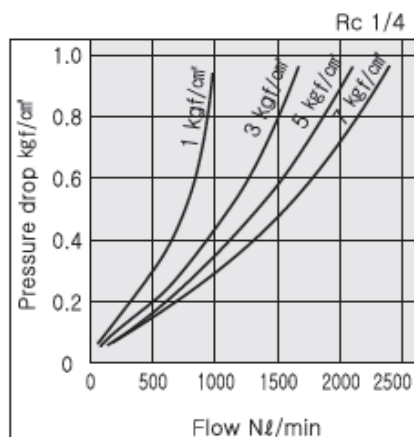
Nil - Vaso Policarbonato

B - Bracket

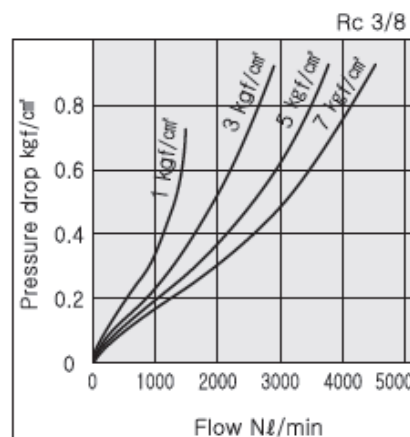
Me - Vaso Metálico

## Características de Flujo

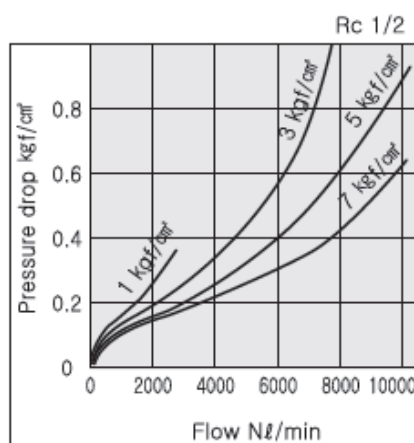
**SAL 2000M**



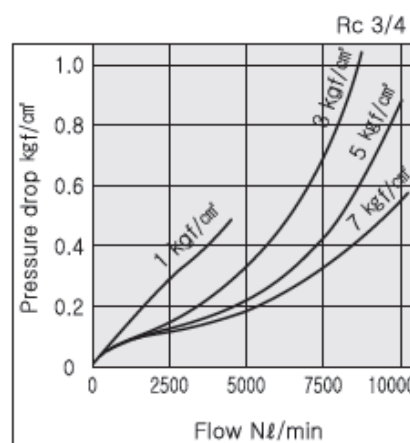
**SAL 3000M**



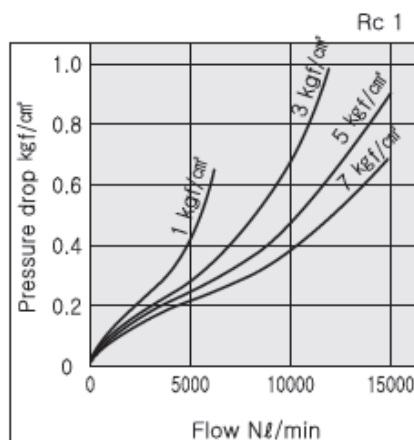
**SAL 4000M-04**



**SAL 4000M-06**



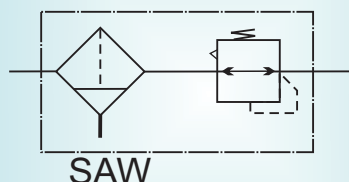
**SAL 6000M**



- SAMG
- SAFL
- SAM
- SAMD
- SAMH
- SAD
- SAU
- SAF
- SAR
- SAL**
- SAW
- SAFM

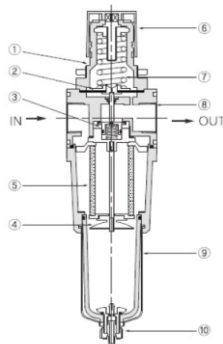
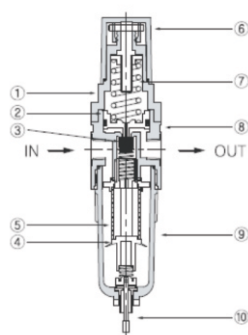
## Series SAW2000M ~ 6000M

La Serie SAW es una versión compacta de filtro y regulador, ideal para lugares donde no se puede montar un filtro y un regulador por separado

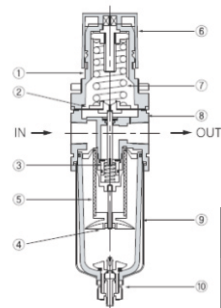


SAW 2000M

SAW 6000M



SAW 3000M / SAW 4000M



Í	CB	PARTES DE COMPONENTES	MATERIAL
1		Cubierta	ALDC
2		Diaphragma	NBR
		Pistón	N66G
3		Válvula de Retención	NBR
4		Deflector	ABS
5		Elemento	Plásticos Porosos
6		Manija	N66G
7		Resorte	SWP
8		Cuerpo	ALDC
9		Vaso	PC/ALDC
10		Desagüe	N66G

### Piezas de Repuesto

No.	Partes	Parte No.	Tamaño(Φ x Altura) (mm)
5	Elemento	W2000-EL	15.5 X 28
		W3000-EL	24.5 X 28
		W4000-EL	30 X 56
		W6000-EL	43.5 X 76

## Especificaciones

Máx. Presión de Suministro	1.5Mpa [15.3 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Máx. Presión de Operación	0.97 Mpa [9.9 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Rango de Regulación	50~850 Kpa [0.5~8.7 Kg/cm <sup>2</sup> ]
Temperatura Ambiente	5 ~ 60°C
Filtración	Estándar: 10um, Opción: 2, 5, 20, 40
Material	Poly-Carbonato / Metal
Construcción / Regulador	Tipo de Relieve

## Precauciones

- El vaso de policarbonato puede dañarse si es expuesto a aceites sintéticos, solventes, keroseno, cloroformo, tricloroetileno u otros hidrocarburos aromáticos.
- Cuando se utilice Purga automática:  
La manguera de la purga debe ser de diámetro de 4mm o más, con una longitud recomendada de 1mto. de largo.
- Cuando la purga automática no este funcionando, es posible drenar manualmente presionando el conector inferior.
- Para el vaso metálico con purga manual, el drenado puede hacerse cuando el líquido se muestre a través de la mirilla.

## COMO ORDENAR

**SAW**

Filtro Regulador

**30 00M- 03**

Tamaño del Cuerpo

20-1/4"

30-3/8"

40-1/2"

60-1"

Tamaño de Puerto

02-Rc(PT) 1/4"

03-Rc(PT) 3/8"

04-Rc(PT) 1/2"

06-Rc(PT) 3/4"

10-Rc(PT) 1"

**BDG Me**

Opciones

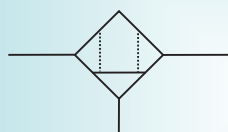
B - Bracket

D - Purga automática

Me - Vaso Metálico

## Series SAFM2000M ~ 6000M

El Filtro SAFM combina las ventajas de un filtro submicrónico con la versatilidad de un filtro modular que puede acoplarse a una unidad de mantenimiento.

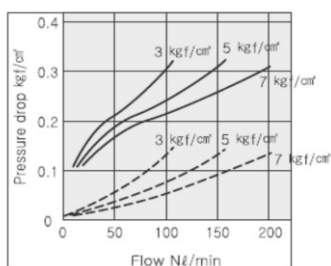


SAFM

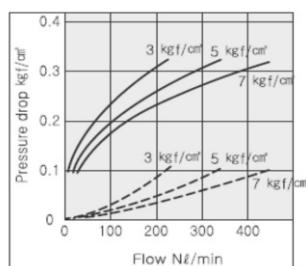


Purga Automática

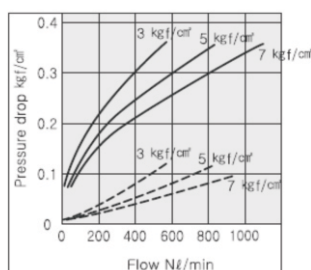
SAFM 2000M



SAFM 3000M



SAFM 4000M



SAMG  
SAFL  
SAM  
SAMD  
SAMH  
SAD  
SAU  
SAF  
SAR  
SAL  
SAW  
SAFM

## Especificaciones

Máx. Presión de Suministro	1.5Mpa [15.3 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Máx. Presión de Operación	0.97 Mpa [9.9 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Rango de Regulación	50~850 Kpa [0.5~8.7 Kgf/cm <sup>2</sup> ]
Temperatura Ambiente	5 ~ 60°C
Filtración	Estándar: 0.3um
Material	Poli-carbonato / Metal

## Precauciones

- La manguera de la purga debe ser de diámetro de 4mm o más, con una longitud recomendada de 1mto. de largo.
- La manguera para drenar deberá colocarse derecha y en dirección hacia abajo.
- Cuando la purga automática no este funcionando, es posible drenar manualmente presionando el conector inferior.
- Para el vaso metálico con purga manual, el drenado puede hacerse cuando el líquido se muestre a través de la mirilla.

## COMO ORDENAR

**SAFM**

Filtro de Aire

**30 00M**

Tamaño del Cuerpo

20-1/4"

30-3/8"

40-1/2"

**03**

Tamaño de Puerto

02-Rc(PT) 1/4"

03-Rc(PT) 3/8"

04-Rc(PT) 1/2"

**BD**

**MeP**

Opciones

Nil - Purga Manual

B - Bracket

D - Purga Automática

MeP - Vaso Metálico