MAFR302 serie

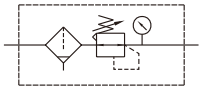
(UNIDAD F.R.)





Opción: **MP41**

Símbolo



Especificación

Modelo	MAFR302		
Diámetro Interior	8A	10A	15A
Tamaño del puerto	1/4	3/8	1/2
Medio	Aire		
Rango de presión de funcionamiento (*)	0.05~1 MPa		
Presión de prueba	1.5 MPa		
Rango de presión regulado	0.05~0.85 MPa		
Temperatura ambiente	– 5~+60°C (Sin congelación)		
Elemento filtrante	Estándar: 5μm, Opción: 40μm		
Capacidad de drenaje	35 cm^3		
Adaptador	Manómetro (PG-20), soporte fijación tipo L		
Peso	490 g		

* La unidad estándar contiene una función de drenaje semiautomático cuando la presión de funcionamiento es inferior a 0.05 MPa.

* Elija auto-drenaje FMRF300, el rango de presión es 0.15 ~ 1 MPa.

Ejemplo de pedido

MAFR302 K – 8A – □ – NC□□ – E1 – □ – HT – □ – □

MODELO
En blanco: Estándar
K: Función del caudal de retorno ⚠
* La precaución, consulte la página 4-64.

TAMAÑO DEL PUERTO
8A: 1/4
10A: 3/8
15A: 1/2

MECANISMO DE ESCAPE
En blanco: Tipo escape
Q: Tipo Sin escape

(Opción) PRESOSTATO
E1: MP41P-022
E2: MP41P-022-QD
E5: MP41P-042
E6: MP41P-042-QD
* Consulte las páginas 5-13 para MP41.

ELEMENTO FILTRANTE
En blanco: 5μm
40u: 40μm

(Opción) VÁLVULA DE CIERRE
HT: MVHT-302-3H
* Consulte las páginas 3-69.

SOPORTE FIJACIÓN
En blanco: Tipo L
B3: Tipo Z

TIPO DE ROSCA
En blanco: Rosca Rc
G: Rosca G
NPT: Rosca NPT

(Opción) ACCESORIOS

Vaso	Manómetro	Válvula de drenaje	Dirección del flujo
En blanco: Vaso PC **M**: Vaso de metal **N**: Vaso de nylon	En blanco: Manómetro (PG-20) **C**: Manómetro externo (PG-40) + set adaptador de manómetro (A-MAR302) **A**: Set adaptador de manómetro (A-MAR302)	En blanco: Drenaje semiautomático **D**: Válvula de purga automática (FMRF300)	En blanco: de izquierda a derecha **R**: De derecha a izquierda

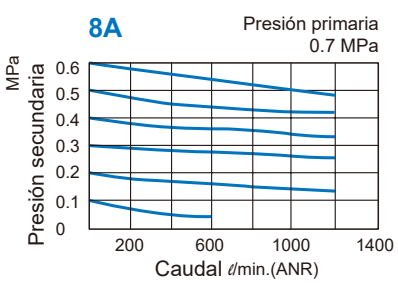
* El regulador estándar no puede liberar completamente la presión de salida aún si la presión de entrada se corta, y la funcion del retorno de caudal (K) se debe aplicar para eliminar completamente la presión residual.

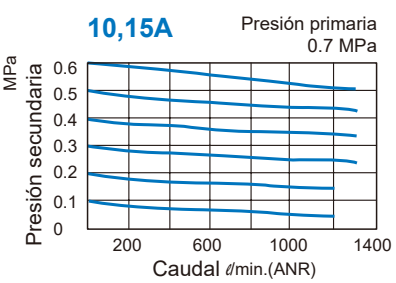
* Se utiliza el regulador tipo sin escape (Q), cuando la salida de presión es mayor a la presión establecida, la presión de salida no fluirá a traves del orificio de escape.

* PG-40 (C), A-MAR302 (A) y MP41 (E*) no se pueden seleccionar simultáneamente.

*Asegurese de utilizar la válvula de retención tipo K para evitar el retroceso del aceite del lubricador.

Características de flujo



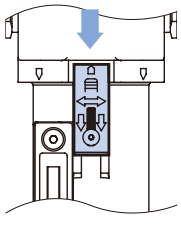


⚠ Precaución

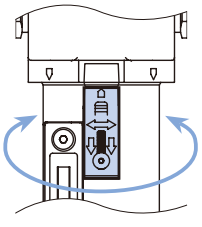
Vaso de metal

Antes de montar o desmontar, empuje la placa ciega al final, y verificar quede separada del cuerpo después gire el vaso, de lo contrario la placa de bloqueo se deformará o el cuerpo se rayará.

1. Deslizamiento de placa hacia abajo



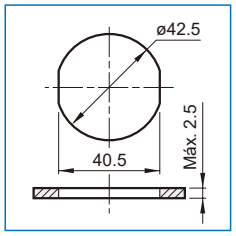
2. Rotación del vaso

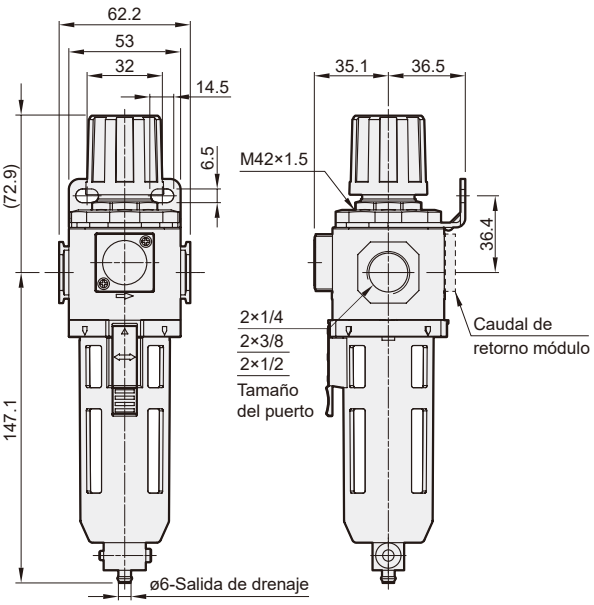


MAFR302 Dimensiones

UNIDAD DE AIRE (UNIDAD F.R.)

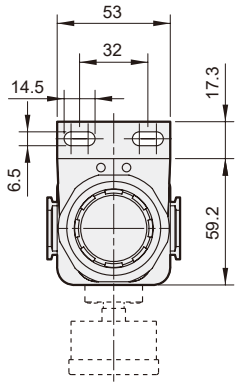
Orificio de montaje en panel

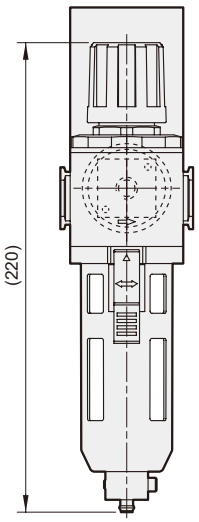


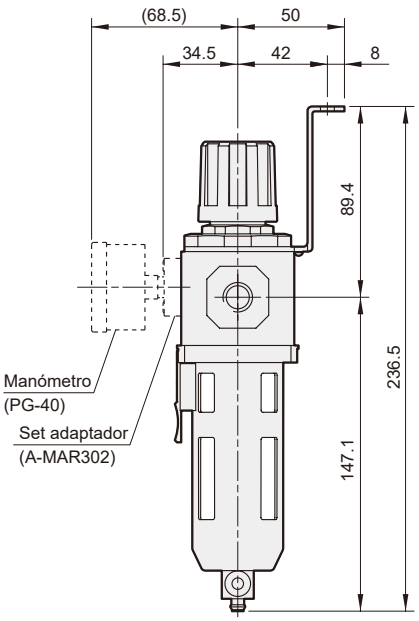


MAFR302-B3

Soporte fijación tipo Z

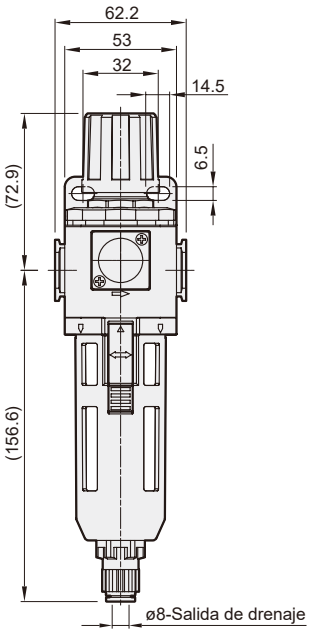






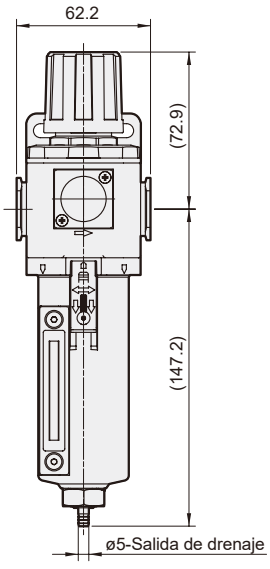
MAFR302-D

Válvula de purga automática



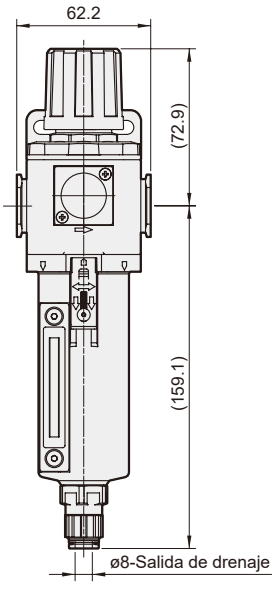
MAFR302-M

Vaso de metal



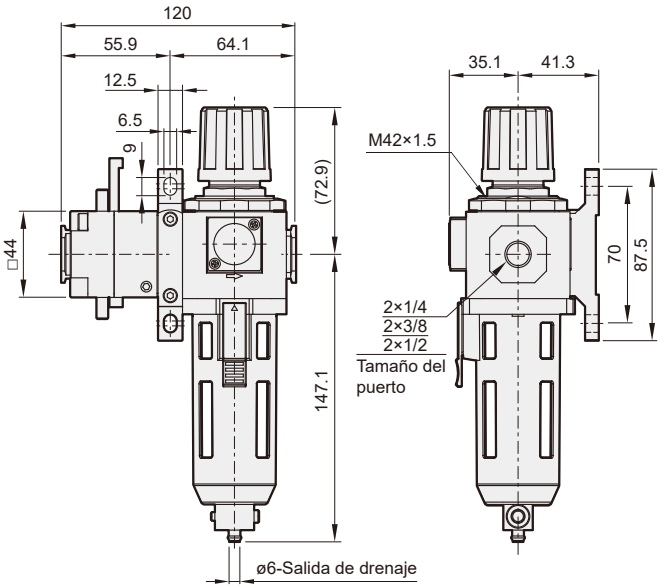
MAFR302-MD

Vaso de metal + Válvula de purga automática

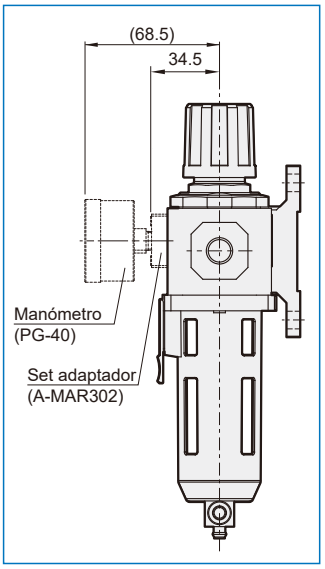


MAFR302-HT Con válvula de cierre

UNIDAD DE AIRE (UNIDAD F.R.)

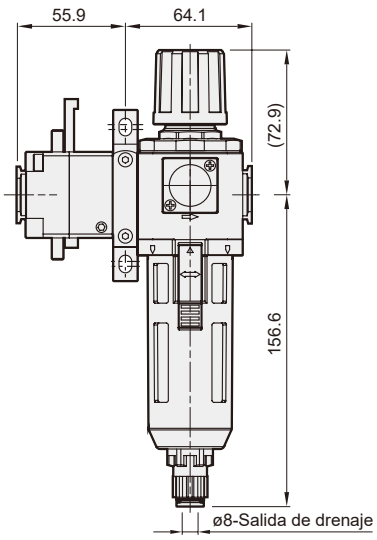


Accesorios



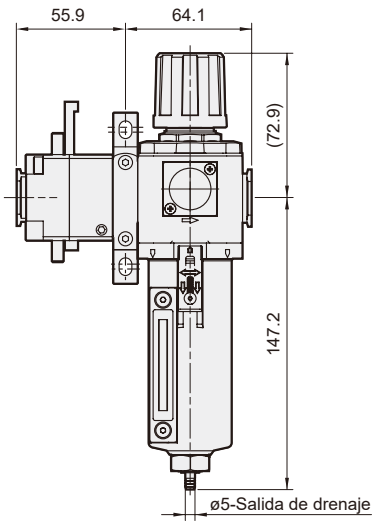
MAFR302-D*-HT

Válvula de purga automática



MAFR302-M*-HT

Vaso de metal



MAFR302-MD*-HT

Vaso de metal + Válvula de purga automática

