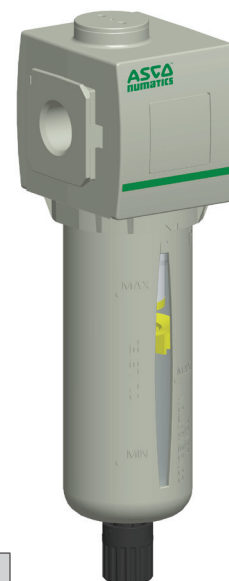


- Amplia selección de elementos filtrantes permiten eliminar las partículas y las gotitas de agua contenidas en el aire comprimido
- Elemento filtrante de polietileno sinterizado de 5 y 25 Micras
- Amplio rango de temperatura en opción -40°C a +80°C
- Una purga innovadora de 2 posiciones, para elegir entre función manual o semi-automática. Purga automática de latón y purga manual de acero inox. disponibles.
- Cuba de policarbonato con protector y cuba de aluminio con o sin visualización de cristal para responder a las exigencias de los diferentes entornos.
- Orificios roscados para montaje individual o modular
- Clase de Pureza del Aire según la norma ISO 8573-1: 2010



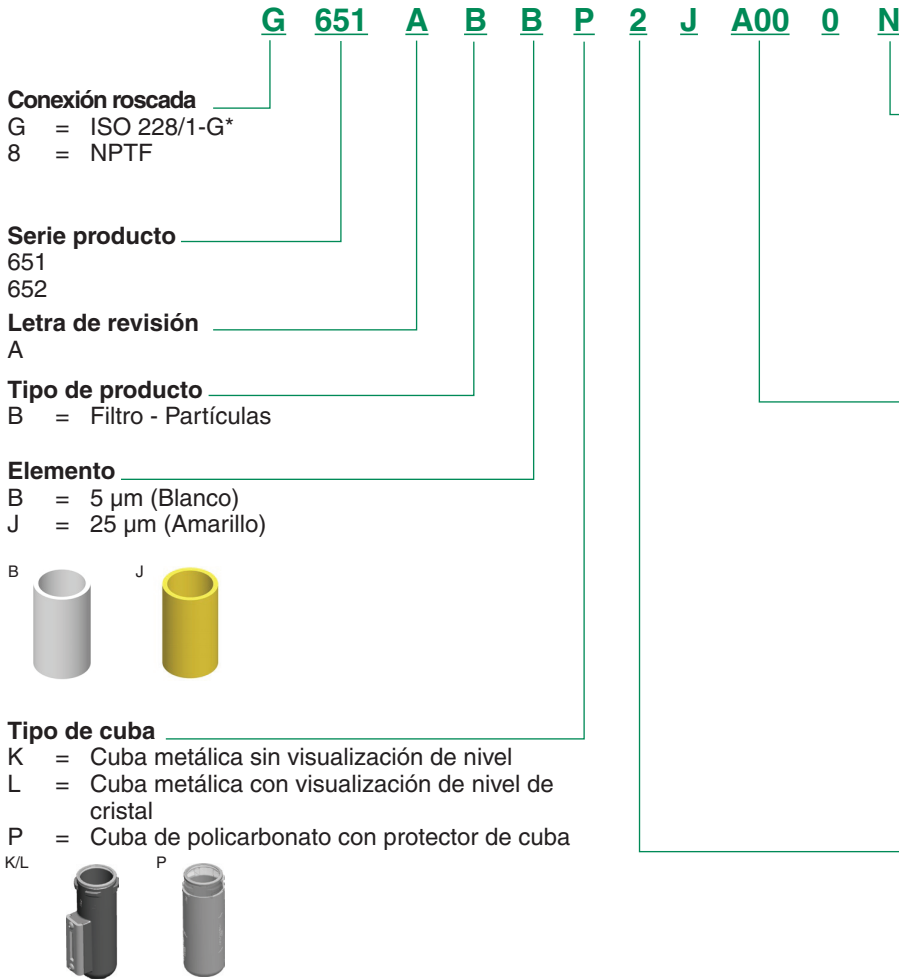
Datos técnicos				
Serie			<b>651</b>	<b>652</b>
Ø de racordaje			1/8, 1/4	1/4, 3/8, 1/2
Tipo de rosca	G (NPTF en opción)			
Caudal nominal - ISO 6358 P1 = 6,3 bar ΔP = 1 bar	1/8	Filtración	l/min (ANR)	l/min (ANR)
		5 µm	885	-
	25 µm	920	-	
	1/4	5 µm	1250	2020
		25 µm	1410	2250
	3/8	5 µm	-	2190
		25 µm	-	3390
	1/2	5 µm	-	2290
		25 µm	-	3700
	Presión máxima de entrada (bar)	Cuba policarbonato		16
Cuba aluminio		16		
Rango de temperatura ambiente (°C)	-20 a +50			
Rango temperatura fluido (°C)	-20 a +50			
Fluido	aire o gas neutro			
Peso (kg)	con cuba Policarbonato		0,238	0,426
	con cuba aluminio		0,382	0,553

Materiales en contacto con el fluido	
Materiales en contacto con el fluido	Aluminio
Tapas	Poliamida
Guarniciones de estanquidad	NBR
Elemento filtrante	Polietileno sinterizado
Cubas	Policarbonato o aluminio

Clase de pureza de aire - ISO 8573-1: 2010	
5 µm	(5:8:4)
25 µm	(6:8:4)

## COMO REALIZAR UN PEDIDO

### Filtro



### Tipo de purga

- 0 = Sin
- A = Automática
- N = Semi-automática/Manual
- Q = Manual - Acero inoxidable



### Opciones\*\*\*

- A00 = Sin
- 101 = Escuadra de fijación lateral
- 105 = Alta temperatura (+80°C)
- 106 = Baja temperatura (-40°C)\*\*
- 109 = Juntas de FPM
- 117 = Zonas ATEX 1/21
- 202 = 105 + 109
- 2A9 = 105 + 106

101



### Orificio de racordaje

- 1 = 1/8 (Serie 651)
- 2 = 1/4 (Series 651 o 652)
- 3 = 3/8 (Serie 652)
- 4 = 1/2 (Serie 652)

\* En conformidad con las normas ISO 1179-1

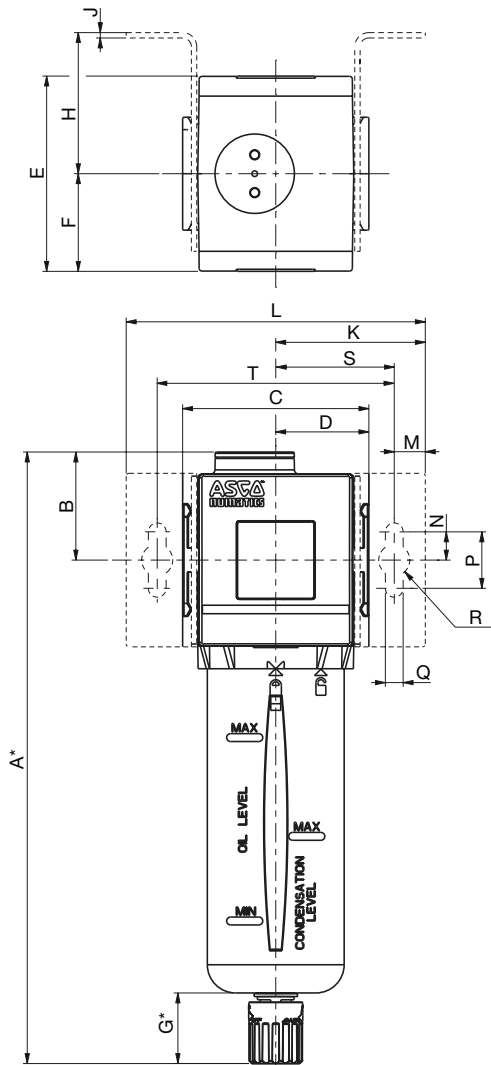
\*\* El aire comprimido debe ser seco y sin ninguna formación de hielo en el aparato.

Todas las cubas deberán ser vaciadas a las temperaturas ambientes antes de una caída de temperatura por debajo de 0°C.

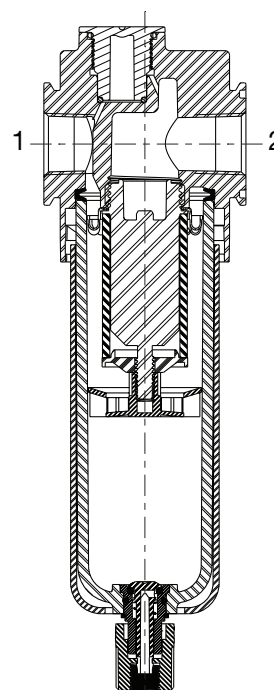
\*\*\* Si desea combinar varias opciones, utilice el configurador CAD en nuestra web para generar un código ([www.asconumatics.eu](http://www.asconumatics.eu)).

Dimensiones: mm

Dimensiones - Filtro, serie 652



Corte - Series 651/652  
Filtro



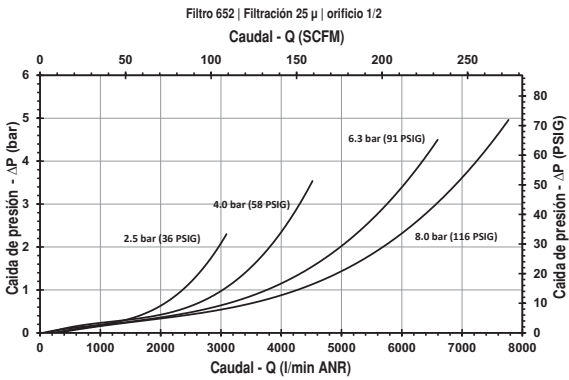
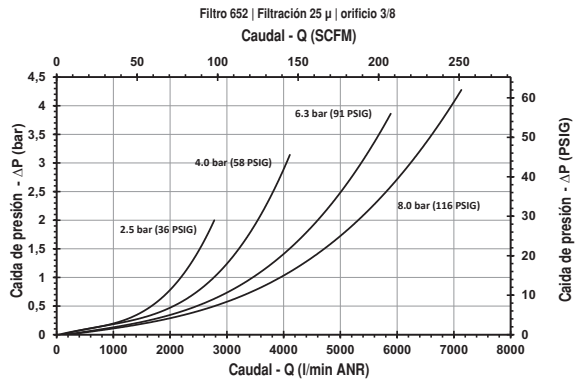
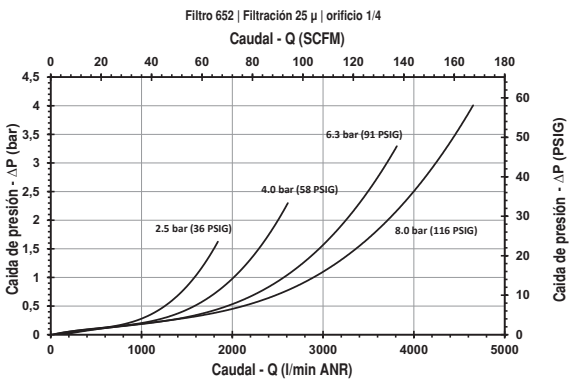
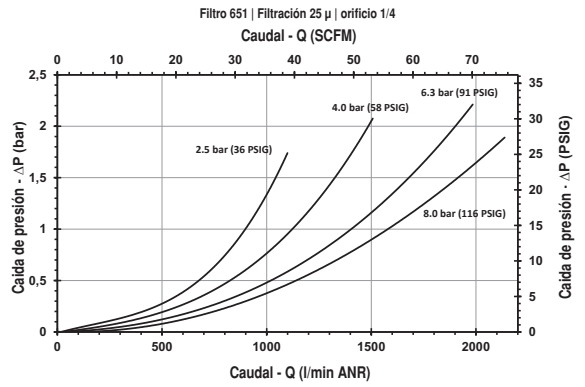
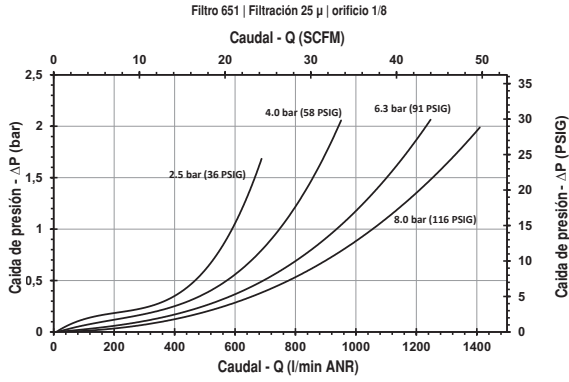
Distancia de desmontaje:  
651 - 44 mm  
652 - 75 mm  
a partir de la parte inferior de  
la purga.

Serie	A	B	C	D	E	F	G	H	J
651	197	33,8	50	25	58	29	25	44,5	1,27
652	217	38,3	66	33	69	34,5	25	50	1,9

Serie	K	L	M	N	P	Q	ØR	S	T
651	46	92	11	10	20	6,3	11	35	70
652	53	106	11	10	20	6,3	11	42	84

\* Dimensión variable dependiendo del tipo de purga seleccionada. En el caso de utilización de una purga automática, añadir 5 mm suplementarios a las cotas "A" y "G".

**Características de caudal de aire**



01801ES-2016/R01  
Las especificaciones y dimensiones pueden ser modificadas sin previo aviso. Todos los derechos reservados.