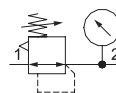


- Amplio rango de zonas de regulación de la presión
- Gran caudal (mas de 7000 l/min)
- Mantiene una presión de salida constante incluso en presencia de fluctuaciones de la presión de entrada
- Amplio rango de temperatura en opción -40°C a +80°C
- Gran elección de opciones para medir y controlar la presión: manómetro integrado, redondo, digital o presostato electrónico
- Dispositivos de bloqueo con llave o tornillo
- Orificios roscados para montaje individual o modular



Datos técnicos			
Serie		651	652
Ø de racordaje		1/8, 1/4	1/4, 3/8, 1/2
Tipo de rosca		G (NPTF en opción)	
		l/min (ANR)	
Caudal nominal - ISO 6358 P1 = 10 bar Consigna P2 = 6,3 bar ΔP = 1 bar	1/8	800	-
	1/4	2060	4120
	3/8	-	6530
	1/2	-	7000
Presión máxima de entrada (bar) P1		16	
Zonas de regulación de presión (bar) P2		0,2 a 3	
		0,2 a 3	
Histéresis (bar)		0,3	0,2
Rango de temperatura ambiente (°C)		-20 a +50	
Rango temperatura fluido (°C)		-20 a +50	
Fluido		aire o gas neutro	
Peso (kg)		0,215	0,431

Materiales en contacto con el fluido	
Cuerpo	Aluminio
Tapas	Poliamida
Guarniciones de estanquidad	NBR
Resortes	Acero inoxidable

COMO REALIZAR UN PEDIDO

Regulador

G 651 A R 0 0 2 G A00 H 0

Conexión roscada

- G = ISO 228/1-G*
- 8 = NPTF

Serie producto

- 651
- 652

Letra de revisión

- A

Tipo de producto

- K = Regulador con escape rápido
- R = Regulador**
- W = Regulador pilotado

K/R

W

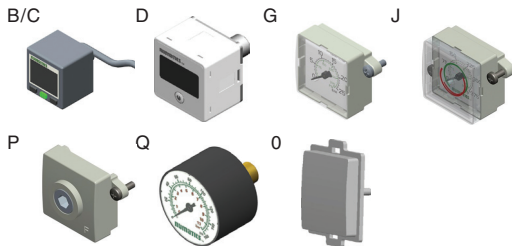


Orificio de racordaje

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

Tipo de manómetro

- B = Presostato digital - PNP
- C = Presostato digital - NPN
- D = Manómetro digital
- G = Integrado, visualización bar/PSI
- J = Integrado, visualización bar/PSI con indicador regulable de rango de presión
- Q = Redondo visualización bar/PSI
- 0 = Sin toma manométrica
- P = Placa orificio Rc 1/8

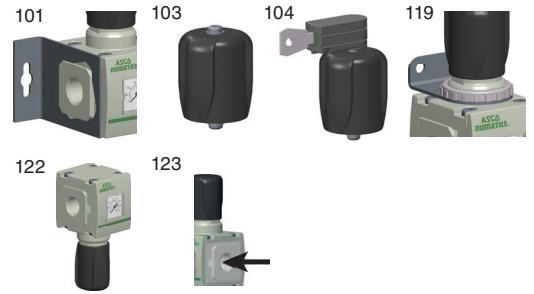


Rango de presión

- D = 0,2..3 bar
- H = 0,5..10 bar

Opciones****

- A00 = Sin
- 101 = Escuadra de fijación lateral
- 102 = Anillo de montaje en panel
- 103 = Dispositivo de bloqueo con tornillo
- 104 = Dispositivo de bloqueo con llave
- 105 = Alta temperatura (+80°C)
- 106 = Baja temperatura (-40°C)***
- 109 = Juntas de FPM
- 113 = Tornillería de acero inox
- 114 = Preparado para dispositivo de bloque con llave
- 117 = Zonas ATEX 1/21
- 119 = Anillo de montaje en cuadro y escuadra de fijación
- 121 = Sin descompresión automática
- 122 = Orientación inferior del pomo de regulación
- 123 = Sentido de paso invertido (de derecha a izquierda)
- 202 = 105 + 109
- 2A9 = 105 + 106



01803ES-2016/R01 Las especificaciones y dimensiones pueden ser modificadas sin previo aviso. Todos los derechos reservados.

* Conforme con las normas ISO 1179-1.

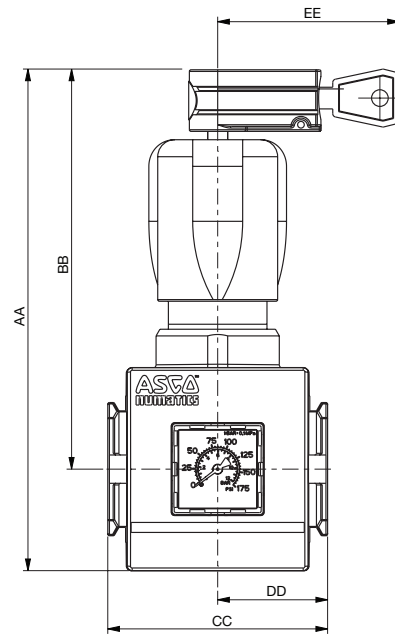
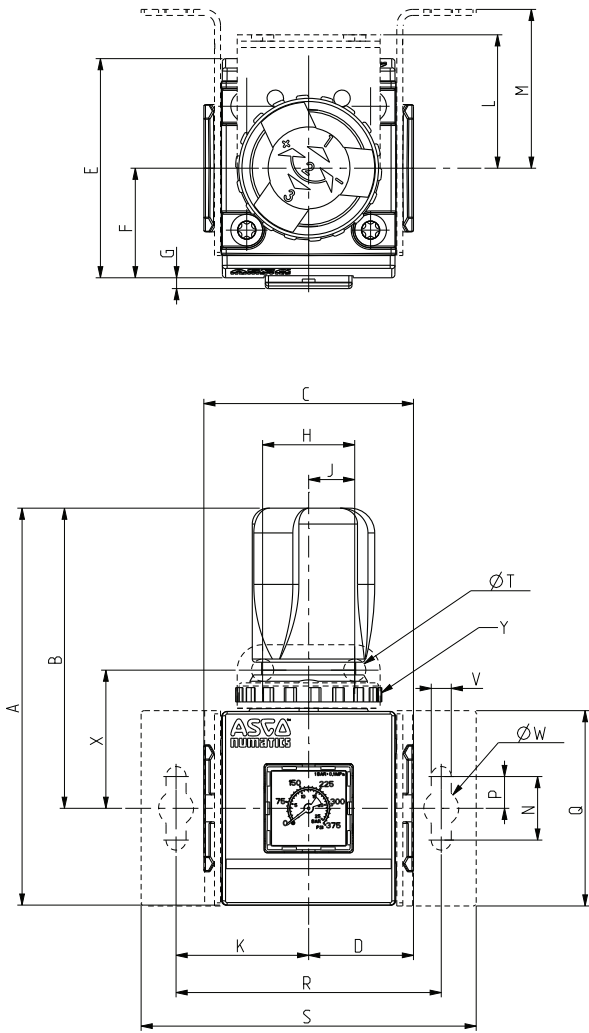
** En standard con descompresión automática; utilizar la opción 121 para la versión sin descompresión automática

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

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

Dimensiones: mm

Dimensiones - Regulador serie 652

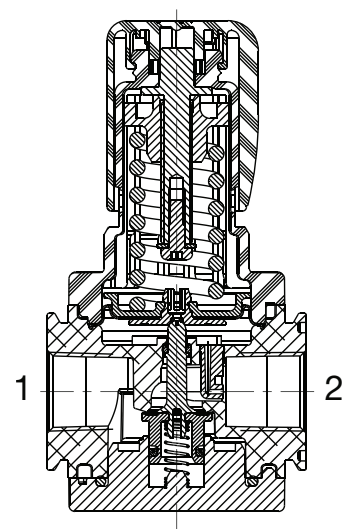


Serie	AA	BB	CC	DD	EE
651	121,5	96	50	25	54,6
652	151	120	66	33	55

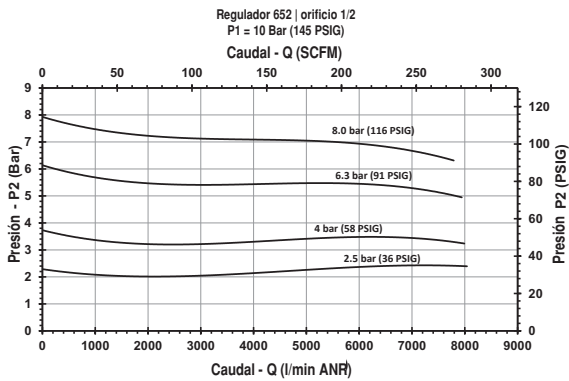
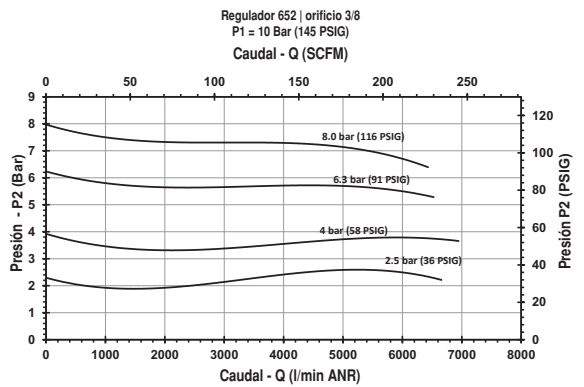
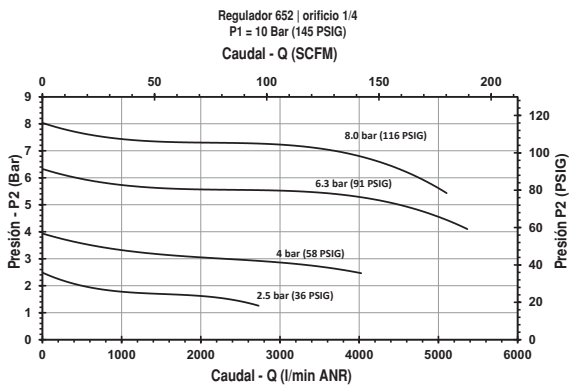
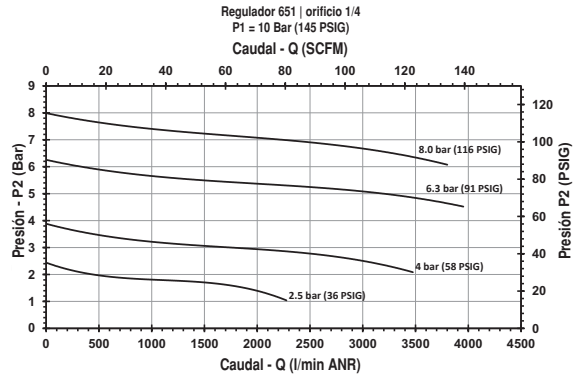
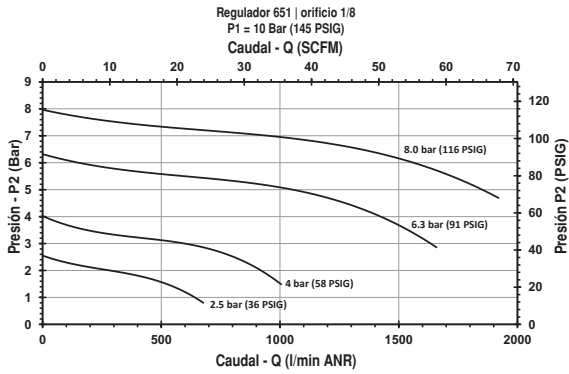
**Corte - Serie 651/652
Regulador**

Serie	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
651	103	77,5	50	25	58	29	3,4	29	14,5	35	42
652	125	94,5	66	33	69	34,5	2,5	29	14,5	41,75	42

Serie	M	N	P	Q	R	S	ØT	V	ØW	X	Y
651	44,5	20	10	50	70	92	7	6,3	11	39,1	M30 x 2
652	50	20	10	61,5	83,5	105,5	7	6,3	11	43,5	M37 x 2



Características de caudal de aire reguladores



01803ES-2016/R01
Las especificaciones y dimensiones pueden ser modificadas sin previo aviso. Todos los derechos reservados.