

REGULADORES DE GRAN CAUDAL

R24 - G1/4 ... G1 1/4

R24



Excelentes características de caudal y de escape

Fácil de regular incluso con altas presiones

La válvula equilibrada minimiza el efecto de variaciones en la entrada

Gran capacidad de escape que permite la reducción de la presión de salida incluso cuando no existe consumo de aire

Conexión para manómetro de caudal total

Facilidad de montaje en panel

Versión pilotada disponible

DATOS TÉCNICOS

Fluido:

Aire comprimido

Presión de entrada máxima:

20 bar *

* Disponibles opciones de presión de entrada adicionales

Conexión manómetro:

G1/4 (con unidades de G1/4)

G3/8 (con unidades de G3/8)

G1/2 con todas las otras conexiones

Gama de presión:

0,3 ... 17 bar

Temperatura ambiente:

0°C ... +80°C

Consultar a nuestro Servicio Técnico para temperaturas inferiores a +2°C

MATERIALES

Cuerpo y cabezal: aleación de zinc

Cabezal de cierre y pomo de ajuste (manual): resina acetálica

Válvula principal: latón/caucho sintético

Elastómeros: caucho sintético

Tamaño conexión	MODELOS	ACCESORIOS	Manómetro 0 ... 10 bar	Racores de reducción para conexiones de manómetro**	KIT MANTENIMIENTO
G1/4	R24-200-RNLG	18-999-412	18-013-013	150232818	5292-52
G3/8	R24-300-RNLG	18-999-412	18-013-013	150233818	5292-52
G1/2	R24-400-RNLG	18-999-412	18-013-013	150234818	5292-52
G3/4	R24-600-RNLG	18-999-412	18-013-013	150234818	5292-53
G1	R24-800-RNLG	18-999-412	18-013-013	150234818	5292-53
G1 1/4	R24-A00-RNLG	18-999-412	18-013-013	150234818	5292-53

** Reductor para fijar el manómetro en una conexión R1/8

MODELOS ALTERNATIVOS

Tamaño conexión	Sustituir	R24-★0★-R★	Roscas	Sustituir
1/4	2	R24-★0★-R★	PTF	A
3/8	3		ISO Rc cónica	B
1/2	4		ISO G cilíndrica	G
3/4	6	R24-★0★-R★	Muelle	Sustituir
1	8		Ninguna	X*
1 1/4	A		0,3 ... 2 bar	C
			0,3 ... 4 bar	F
			0,7 ... 8 bar	L
		0,7 ... 17 bar	S	
			*Versión pilotada	
Tipo	Sustituir			
Pilotado manual	0			
Pilotado	1			
Manómetro	Sustituir			
Con	G			
Sin	N			

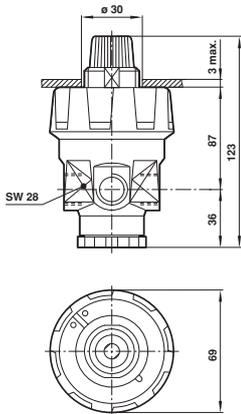
Para más información



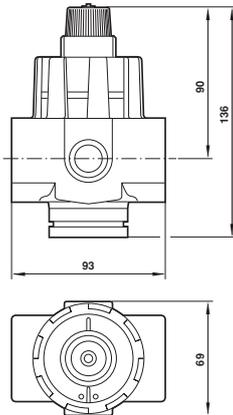
www.norgren.com/info/es6-112

DIMENSIONES

R24 (G1/4 ... G1/2) Pilotado manual



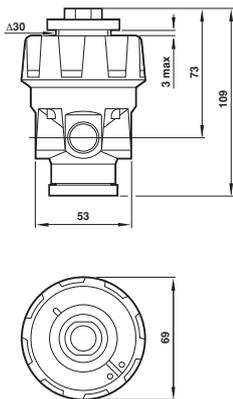
R24 (G3/4 ... G1 1/4) Pilotado manual



Conexiones del manómetro:

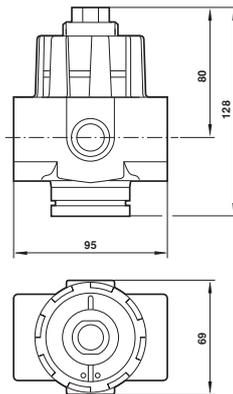
- G1/4 (Sólo unidades de G1/4)
- G3/8 (Sólo unidades de G3/8)
- G1/2 (Sólo unidades de G1/2)
- Rc1/2 (Sólo unidades de G3/4-G11/4)

R24 (G1/4 ... G1/2) Pilotado

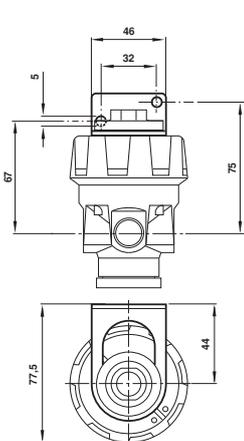


Conexión del piloto: G1/4

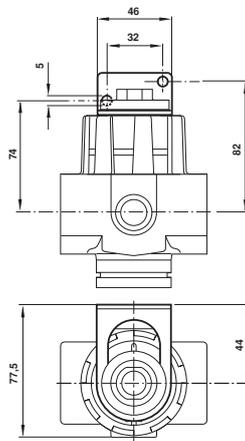
R24 (G3/4 ... G1 1/4) Pilotado



Soporte de montaje G1/4, G3/8, G1/2 Soporte de montaje G3/4, G1, G1 1/4

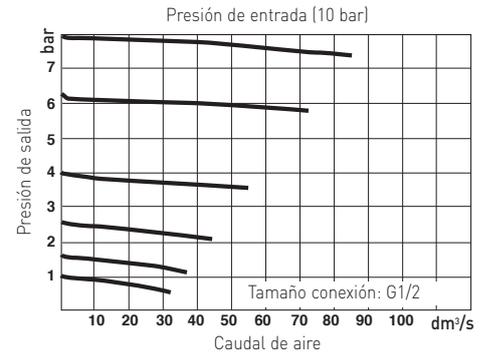


Diámetro del orificio de montaje en panel: 32 mm
Grosor del panel: 0 a 3 mm

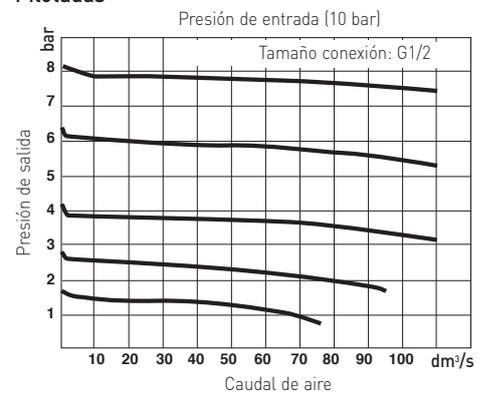


CARACTERÍSTICAS DE CAUDAL

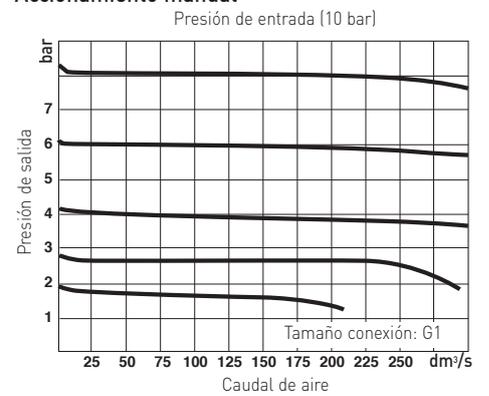
Accionamiento manual



Pilotadas



Accionamiento manual



Pilotadas

