

# Reguladores de presión Serie N

Conexiones: G1/8 y G1/4

REGULADORES DE PRESIÓN SERIE N



- » Pomo con cierre
- » Retorno integral de escape (relieving)

El regulador de presión de la Serie N se suministra con conexiones de G1/4 y G1/8. El tipo constructivo es de membrana con relieving.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

Tipo constructivo	sistema a membrana
Materiales	latón, tecnopolímero, NBR
Conexiones	G1/8 - G1/4
Peso	kg 0,316
Conexiones manómetro	G1/8
Montaje	en línea o a pared (en cualquier posición)
Temperatura de operación	-5°C ÷ 50°C (con el punto de condensación del fluido menor que 2°C a la temperatura mínima de trabajo)
Presión de entrada	0 ÷ 16 bar
Presión de salida	0,5 ÷ 10 bar (estándar), 0 ÷ 2 bar; 0 ÷ 4 bar e 0,5 ÷ 7 bar
Caudal nominal	ver DIAGRAMAS DE FLUJO en las siguientes páginas
Descarga sobrepresión (Relieving)	con relieving (estándar), sin relieving
Fluido	aire comprimido

**EJEMPLO DE CODIFICACIÓN**

N	12	04	-	R	T	0	-	■	-	●
---	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---

<b>N</b>	SERIE
<b>12</b>	TAMAÑO: 12
<b>04</b>	CONEXIONES: 08 = G1/8 04 = G1/4
<b>R</b>	R = Regulador
<b>T</b>	PRESIÓN DE TRABAJO: 0 = 0,5 ÷ 10 (estándar) 1 = 0 ÷ 4 2 = 0 ÷ 2 7 = 0,5 ÷ 7 T = calibrado * B = bloqueado *
<b>0</b>	TIPO DE CONSTRUCCIÓN: 0 = Relieving 1 = Sin relieving
<p>* NOTA: SI EL REGULADOR ES CALIBRADO O BLOQUEADO, DESPUES DEL TIPO DE CONSTRUCCIÓN AGREGAR PRESION DE ENTRADA "■" Y DE SALIDA "●"</p> <p>PRESIÓN DE ENTRADA: ■ = indicar el valor de presión de ALIMENTACIÓN</p> <p>PRESIÓN DE SALIDA: ● = indicar el valor de presión de SALIDA para el regulador BLOQUEADO o el valor máximo de presión AJUSTABLE para el reguldor CALIBRADO</p> <p>Ejemplo de un regulador calibrado con presión de ENTRADA = 6.3 bar y Presión de SALIDA = 4.5 bar Código del regulador completo: N1204-RT0-6.3-4.5</p>	

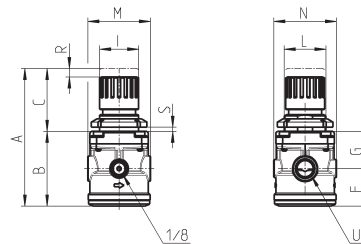
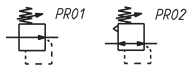
REGULADORES DE PRESIÓN SERIE N

**Reguladores de presión Serie N**



Bajo pedido reguladores tarados o bloqueados

PR01 = regulador sin relieving  
PR02 = regulador con relieving



DIMENSIONES												
Mod.	A	B	C	F	G	I	L	M	N	R	S	U
N1208-R00	92	53	39	26	27	28	30X1,5	45	45	3	0+6	G1/8
N1204-R00	92	53	39	26	27	28	30X1,5	45	45	3	0+6	G1/4

**DIAGRAMA DE CAUDAL**

REGULADORES DE PRESIÓN SERIE N

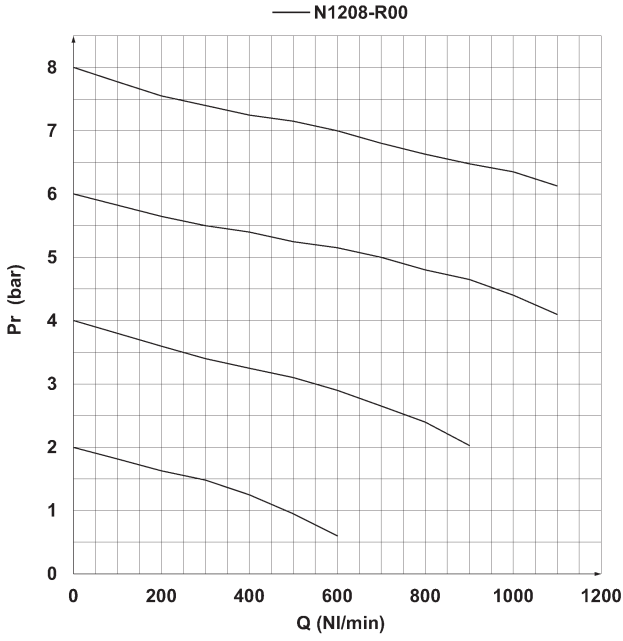


Diagrama de caudal para modelo: N1208-R00

Pa = Presión de entrada  
Pr = Presión regulada  
Qn = Caudal

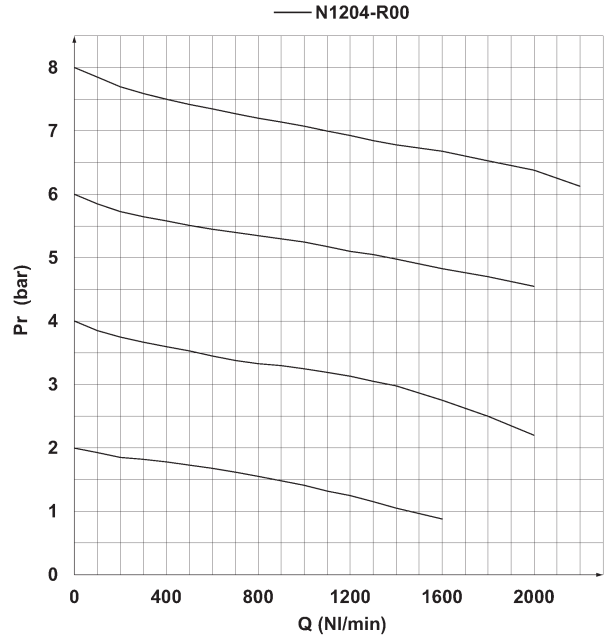


Diagrama de caudal para modelo: N1204-R00

Pa = Presión de entrada  
Pr = Presión regulada  
Qn = Caudal