

# Régulateurs de pression Série N

Raccordement : 1/8", 1/4"

RÉGULATEURS DE PRESSION SÉRIE N



- » Verrouillable par cadenas
- » Vanne d'échappement intégrée (relieving)

Les régulateurs de la série N existent en tailles 1/8" et 1/4".  
 En standard, ces régulateurs à membrane sont pourvus d'une décompression automatique (relieving) permettant un réglage de la pression vers le bas.

## CARACTERISTIQUES GENERALES

Construction	système à membrane
Matériaux	laiton, technopolymère, NBR
Raccordement	G1/8 - G1/4
Poids	kg 0,316
Raccordement manomètre	G1/8
Position de montage	en ligne ou en panneau
Température de fonctionnement	-5°C à +50°C (avec point de rosée du fluide plus bas de 2°C à la température mini de fonctionnement)
Pression d'alimentation	0 à 16 bar
Pression de sortie	0.5 ÷ 10 bar(standard), 0 ÷ 2 bar; 0 ÷ 4 bar; 0.5 ÷ 7 bar
Débits nominaux	voir DIAGRAMMES DE DÉBIT sur les pages suivantes
Décompression (relieving)	automatique standard
Fluide	air comprimé

**CODIFICATION**

<b>N</b>	<b>12</b>	<b>04</b>	<b>-</b>	<b>R</b>	<b>T</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>■</b>	<b>-</b>	<b>●</b>
----------	-----------	-----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

<b>N</b>	SERIE
<b>12</b>	TAILLE : 12
<b>04</b>	RACCORDEMENT : 08 = 1/8" 04 = 1/4"
<b>R</b>	R = Régulateur
<b>T</b>	PLAGE DE REGLAGE : 0 = 0,5 à 10 bar (standard) 1 = 0 à 4 bar 2 = 0 à 2 bar 7 = 0,5 à 7 bar T = calibré * B = bloqué *
<b>0</b>	CONSTRUCTION : 0 = décompression automatique ( standard ) 1 = sans décompression
<p>* NB: SI LE REGULATEUR EST CALIBRE OU BLOQUE, APRES LA CONSTRUCTION AJOUTER LA PRESSION D'ENTREE "■" ET LA PRESSION DE SORTIE "●"</p> <p>PRESSION D'ENTREE : ■ = entrer la valeur de la pression d'ALIMENTATION</p> <p>PRESSION DE SORTIE : ● = entrer la valeur de la pression de SORTIE pour un régulateur BLOQUE ou la valeur maximale de la pression AJUSTABLE pour un régulateur CALIBRE</p> <p>Exemple d'un régulateur calibré avec une pression d'entrée = 6.3 bars et une pression de sortie = 4.5 bars Référence : N1204-RT0-6.3-4.5</p>	

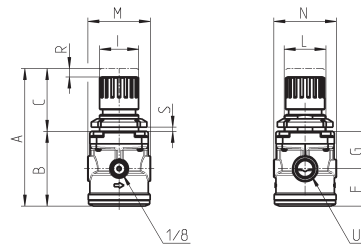
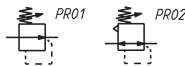
RÉGULATEURS DE PRESSION SÉRIE N

**Régulateurs de Pression Série N**



Sur demande régulateur taré ou bloqué

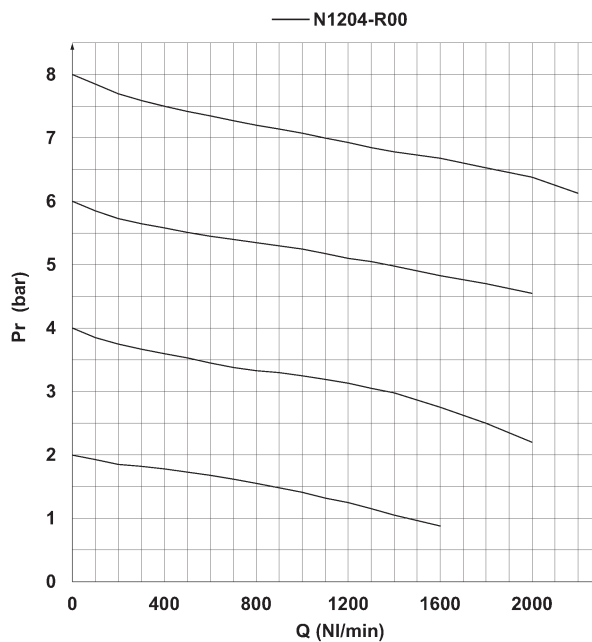
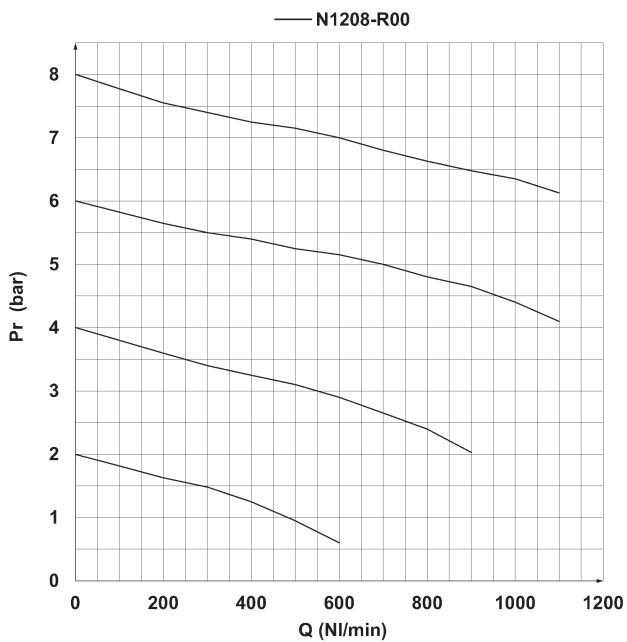
PR01 = régulateur sans relievig  
PR02 = régulateur avec relievig



DIMENSIONS													
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	

DIAGRAMMES DES DEBITS

RÉGULATEURS DE PRESSION SÉRIE N



Diagrammes des débits pour le modèle : N1208-R00

Pa = Pression d'alimentation  
Pr = Pression de sortie  
Qn = Débit

Diagrammes des débits pour le modèle : N1204-R00

Pa = Pression d'alimentation  
Pr = Pression de sortie  
Qn = Débit