SYSTÈME QUICKLAMP EXCELON®

Régulateurs de pression

R72G, R73G, R74G - G1/4 ... G3/4

R72G

R73G

R74G

Montage en ligne ou modulaire en combinaison avec d'autres composants Excelon

Clapet équilibré pour assurer d'excellentes caractéristiques de régulation

Bouton de réglage verrouillable

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fluide:
Air comprimé

Pression d'entrée maximum:
20 bar

Orifices pour manomètre:
Rc1/8

Température ambiante:
-34°C ... +65°C (R72G)
-34°C ... +80°C (R73G & R74G)
Pour températures inférieures à +2°C, nous consulter

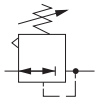
Plage de pression:
0,3 ... 10 bar R72G
0,3 ... 17 bar R73G, R74G

MATÉRIAUX

R72G
Corps: zamak
Bouton de réglage et bouchon de fond: acétal
Clapet: laiton
Joints: nitrile

R73G & R74G
Corps: aluminium
Clapet: laiton
Joints: nitrile
Bouchon de fond: acétal

				MODÈLES	ACCESSOIRES				POCHETTE DE MAINTENANCE
	Taille orifice	Débit* (dm³/s)	kg		Équerre de fixation	Equerre avec écrou	Manomètre 0 ... 10 bar	Kit de verrouillage	
	G 1/4	33	0,36	**R72G-2GK-RMN**	4224-50	74316-50	18-013-989	4255-51	R72G-KITR
	G 3/8	33	0,36	**R72G-3GK-RMN**	4224-50	74316-50	18-013-989	4255-51	R72G-KITR
	G 1/4	50	0,48	**R73G-2GK-RMN**	4424-50	4461-50	18-013-013	4455-51	R73G-KITR
	G 3/8	60	0,48	**R73G-3GK-RMN**	4424-50	4461-50	18-013-013	4455-51	R73G-KITR
	G 1/2	60	0,48	**R73G-4GK-RMN**	4424-50	4461-50	18-013-013	4455-51	R73G-KITR
	G 3/8	98	0,82	**R74G-3GK-RMN**	4324-50	4368-51	18-013-013	4355-51	R74G-KITR
	G 1/2	105	0,80	**R74G-4GK-RMN**	4324-50	4368-51	18-013-013	4355-51	R74G-KITR
	G 3/4	105	0,78	**R74G-6GK-RMN**	4324-50	4368-51	18-013-013	4355-51	R74G-KITR



* Débit pour une pression d'entrée de 10 bar, une pression de sortie de 6,3 bar et une perte de charge de 1 bar.

ACCESSOIRES

Série	Taille orifice	3/2 Vanne d'arrêt*	Quicklamp	Quicklamp avec équerre de fixation	Silencieux (vanne d'arrêt)
R72G					
	G1/4	T72T-2GA-P1N	4214-51	4214-52	T40M0500
	G3/8	T72T-3GA-P1N	4214-51	4214-52	T40M0500
R73G					
	G1/4	T73T-2GA-P1N	4314-51	4314-52	T40M0500
	G3/8	T73T-3GA-P1N	4314-51	4314-52	T40M0500
	G1/2	T73T-4GA-P1N	4314-51	4314-52	T40M0500
R74G					
	G3/8	T74T-3GA-P1N	4314-51	4314-52	T40B1800
	G1/2	T74T-4GA-P1N	4314-51	4314-52	T40B1800
	G3/4	T74T-6GA-P1N	4314-51	4314-52	T40B1800

*Orifice d'échappement fileté

Pour plus d'informations

www.norgren.com/info/fr6-040

OPTIONS DISPONIBLES

R7★G-★★★-★★★

Série	Indiquer
72	2
73	3
74	4

Taille orifice	Indiquer
1/4" (72 & 73)	2
3/8"	3
1/2" (73 & 74)	4
3/4" (74)	6

Filetage	Indiquer
NPT	A
ISO Rc conique	B
ISO G cylindrique	G

Manomètre	Indiquer
Avec	G
Sans	N

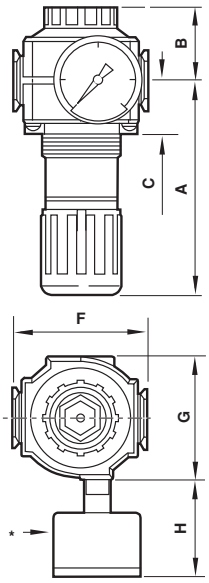
Pression de sortie, plage de réglage*	Indiquer
0,3 ... 2 bar (72)	C
0,3 ... 4 bar	F
0,3 ... 10 bar	M
0,7 ... 17 bar** (73, 74)	S

Soupape de décharge	Indiquer
Avec	R
Sans	N

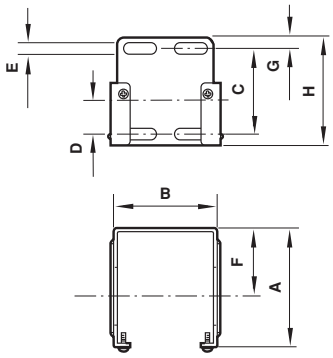
Réglage	Indiquer
Bouton	K
Poignée en 'T'	T

*La pression de sortie peut être réglée à des valeurs supérieures à celles indiquées. Ne pas utiliser ces appareils pour contrôler des pressions en dehors des gammes spécifiées.
**Les modèles pour une pression de sortie de 17 bar sont disponibles seulement avec poignée en 'T'. Indiquer 'T' au 7ème digit et 'S' au 9ème digit.

DIMENSIONS

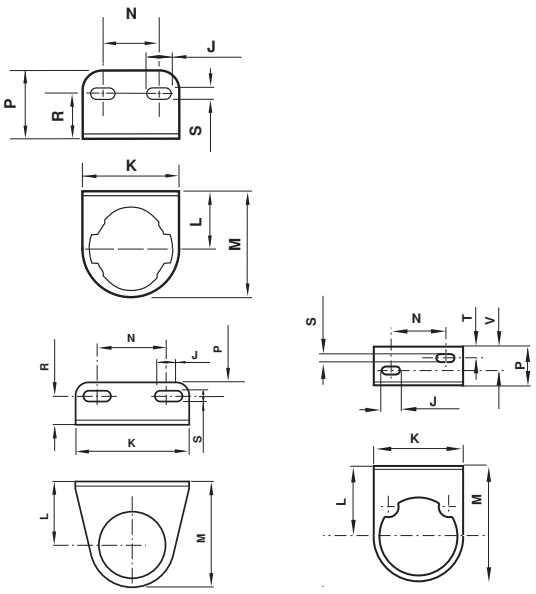


Equerre de fixation



Série	A	B	C	D	E	F	G	H
72	60	42	39	19	4	38	6	51
73	67	60	48	19	7	38	6	61
74	79	69	50	20	5	51	6	61

Equerre avec écrou

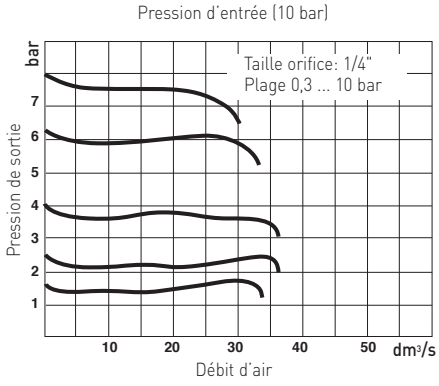


Série	A	B	C	F	G	H	Panneau Ø Épaisseur
72	73	33	26	50	48	35	40	0 ... 4
73	96	39	31	68	62	56	48	2 ... 6
74	127	43	31	80	74	56	52	2 ... 6

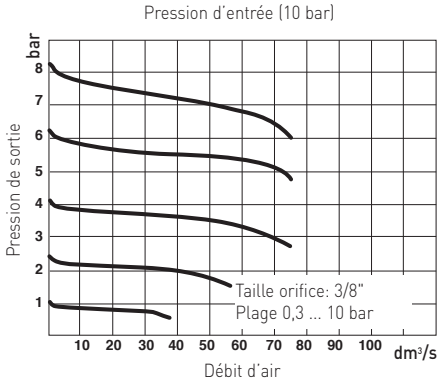
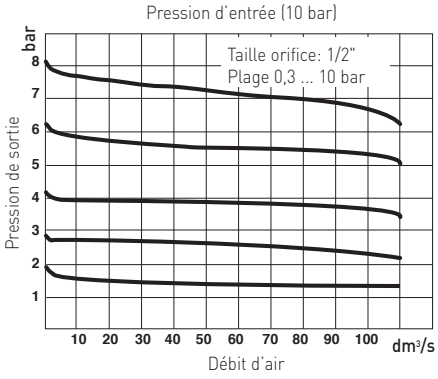
Série	J	K	L	M	N	P	R	S	T	V
72	8	49	38	63,5	30	24	–	4,4	7	10
73	17	64	38	70	38	38	25	7	–	–
74	24	89	52	86	56	35	23	7	–	–

CARACTERISTIQUES DE DEBIT

R72G



R73G



R74G