

SÉRIE EXCELON® PRO

Régulateur

R92G - Ø 8 mm, G 1/4

R92G



Facile à déterminer
Flexibilité de configuration
Excellent rapport qualité prix
Assemblage sans outil
Conforme à la directive RoHS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fluide:
Air comprimé

Pression d'entrée:
12 bar max.

Température ambiante:
-20°C ... +60°C
Pour températures inférieures à +2°C, nous consulter

Pression de sortie, plage de réglage:
0,3 ... 10 bar

Débit:
25 dm³/s (1500 l/min) max.
(orifice G 1/4, pression d'entrée de 10 bar, pression de sortie 6,3 bar, Δp = 1 bar)

MATÉRIAUX

Corps: PBT
Tête: PBT
Joint de clapet: TPE
Membrane: Nitrile
Pièces internes: Acétal
Manomètre: Corps laiton, plastique
Joints: De cuve O-ring - Néoprène
Autres joints - Nitrile

Taille orifice	Débit*	MODÈLES	ACCESSOIRES	
			Pochette de maintenance	Kit manomètre
	Ø 8 mm G 1/4	 R92G-8DK-RMG R92G-2GK-RMG	 R92G-KITR R92G-KITR	 9273KIT-01 9273KIT-01

* Débit maximum pour une pression d'entrée de 6,3 bar et une chute de pression de 1 bar.

ACCESSOIRES

Taille orifice	Raccordement instantané avec équerres de fixation	Raccordement fileté avec équerres de fixation	Raccordement fileté sans équerre de fixation	Bloc de dérivation
G1/8	-	9212KIT-1G	-	-
G1/4	-	9212KIT-2G	9211KIT-2V	9216-51
G3/8	-	9212KIT-3G	-	-
Ø 6 mm	9213KIT-6D	-	-	-
Ø 8 mm	9213KIT-8D	-	-	-
Ø 10 mm	9213KIT-AD	-	-	-
Ø 12 mm	9213KIT-BD	-	-	-

Équerre avec écrou	Raccord d'assemblage rapide	Écrou de montage sur panneau	Manchon de sécurité avec fil de plombage	Vannes d'arrêt avec échappement	Silencieux (Vanne d'arrêt)
					
74316-02	9210-50	9248-50	9255-51	T92T-NNN-B1N	T40M0500

SYSTÈME DE CONNEXION BREVETÉ

FACILITÉ D'INSTALLATION

Grâce au nouveau système d'assemblage breveté avec équerres de fixation intégrées, la série Excelon® Pro est conviviale et facile à installer.

 **Attention**
Les plaques de verrouillage DOIVENT IMPÉRATIVEMENT être mises en place avant de mettre les unités Excelon® Pro sous pression.

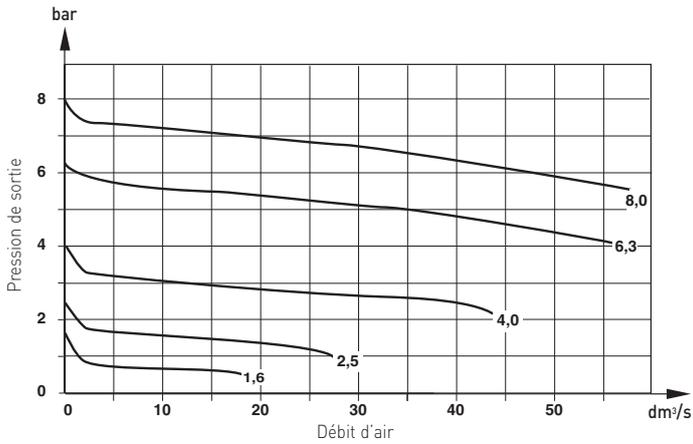
Pour plus d'informations



www.norgren.com/info/fr6-020

CARACTERISTIQUES DE DEBIT

Pression d'entrée: 10 bar
Taille orifice: G1/4



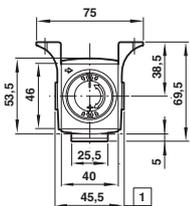
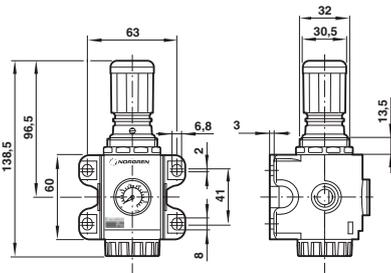
OPTIONS DISPONIBLES

R92G★★K-RMG

Raccordement avec équerres de fixation	Indiquer
6 mm Raccordement instantané	6D
8 mm Raccordement instantané	8D
10 mm Raccordement instantané	AD
12 mm Raccordement instantané	BD
G 1/8	1G
G 1/4	2G
G 3/8	3G
Raccordement sans équerre de fixation	Indiquer
G 1/4	2V
Raccordement	Indiquer
Sans	NN

DIMENSIONS

Régulateur avec équerres de fixation

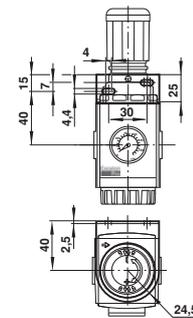


1 Dimensions suivant raccordement
Modèle taraudé 1/4" et 1/8" représenté.
Voir ci-dessous les dimensions pour
autres raccordements.

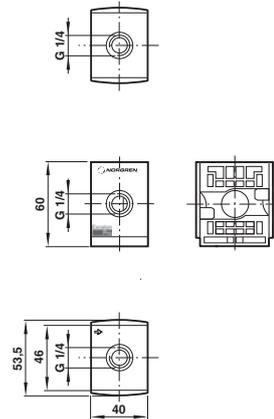
Raccordement orifice à orifice
instantané intégré
6 mm, 8 mm 60
10 mm, 12 mm 62

Raccordement taraudé
1/8", 1/4" 45,5
3/8" 76

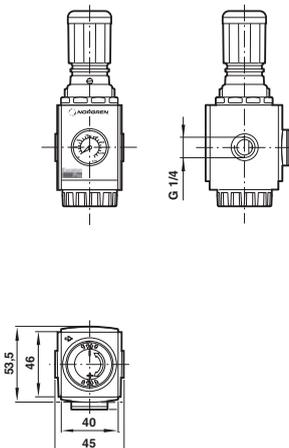
Equerre de fixation



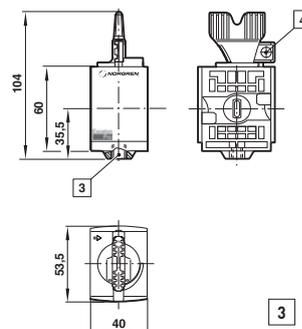
Bloc de dérivation



Régulateur sans équerres de fixation



Vannes d'arrêt verrouillables



3 Orifice d'échappement taraudé (M5)

4 Levier cadenassable uniquement en position
fermée. Ø cadenas 7 mm