

REGULATEURS/FILTRES MINIATURES

B07 - G1/8, G1/4

B07



Unité compacte comprenant un filtre et un régulateur de pression

Débit élevé avec une perte de charge minimum

Bouton de réglage à faible couple, verrouillable par enfoncement

Cuve transparente pour visibilité à 360°

Cuve en métal pour pressions élevées

Autres modèles avec cuve métallique, sans soupape de décharge et autres gammes de pressions

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fluide:

Air comprimé seulement

Pression d'entrée maximum:
10 bar

Orifices pour manomètre:
Rc1/8

Plage de pression:
0,3...10 bar

Température ambiante:
-34°C ... +50°C

Pour températures inférieures à +2°C, nous consulter

MATERIAUX

Corps: zamak

Bouton de réglage: acétal

Clapet: laiton/nitrile

Siège: acétal

Cuve: polycarbonate (transparente)
zamak (métallique)

Élément filtrant: polypropylène fritté

Joints: nitrile

MODÈLES				ACCESSOIRES			POCHETTE DE MAINTENANCE	
Taille orifice	Débit* (dm³/s)	Purge automatique	Purge manuelle	Equerre de fixation avec écrou	Manomètre 0 ... 10 bar	Ecrou de montage sur panneau	Purge automatique	Purge manuelle
 G 1/8 G 1/4	6,2	 B07-101-A3KG	 B07-101-M3KG	 18-025-003	 18-013-989	 2962-89 (Ecrou plastique)	 B07-KITA40R	 B07-KITM40R
	6,5	B07-201-A3KG	B07-201-M3KG	18-025-003	18-013-989	2962-04 (Ecrou métallique)	B07-KITA40R	B07-KITM40R

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

OPTIONS DISPONIBLES

B07-★★★★-★★★★

Taille orifice	Indiquer
1/8"	1
1/4"	2

Cuve	Type de décharge	Manomètre	Indiquer
Transparente	Avec	Sans	01
Transparente	Sans	Sans	03
Métallique	Avec	Sans	33
Métallique	Sans	Sans	35
Métallique	Avec	Sans	05**
Métallique	Sans	Sans	07**

* 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.

** Lorsque vous spécifiez une unité de 10 bars (150 psig), p. ex. B07-205-A3MG, notez également le code correct aux 5e et 6e chiffres.

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

Pression de sortie, plage de réglage*	Indiquer
0,1 ... 0,7 bar	A
0,3 ... 3,5 bar	E
0,3 ... 7 bar	K
0,3 ... 10 bar	M**

Filtration	Indiquer
5 µm	1
40 µm	3

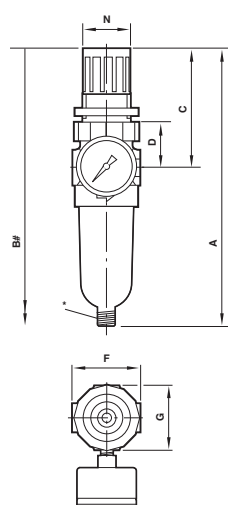
Purge	Indiquer
Automatique	A
Manuelle	M

Pour plus d'informations

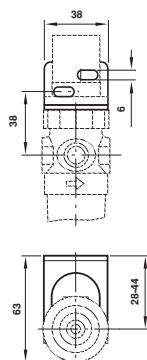


www.norgren.com/info/fr6-096

DIMENSIONS



Equerre de fixation



Purge automatique

Espace à réserver pour démonter la cuve.
*1/8" BSP pour canalisation de la purge.

Taille orifice	Purge	A	B	C	D	F	G	Panneau Ø	Épaisseur	kg
G1/8, G1/4	Automatique	160	210	68	28	41	38	30	0 ... 6	0,26
	Manuelle	164	214	68	28	41	38	30	0 ... 6	0,26

CARACTERISTIQUES DE DEBIT

