

Détendeurs Série 67D

Le filtre-régulateur Fisher sans égal.



TYPE 67D OU 67DR



TYPE 67DF OU 67DFR

**Nouveau
détendeur air
NPS 1/2**

**Capacité
augmentée**

La gamme 67D de Fisher®:

Le 67D est le dernier né de la gamme Fisher, leader dans la technologie des autorégulateurs. Il est utilisé pour la régulation fiable et précise de nombreux fluides dans diverses applications. Tous nos produits sont fabriqués pour répondre à vos besoins de régulation de pression dans tous les environnements possibles.

Avantage produits:

- Réduire les coûts d'exploitation avec aucune fuite interne.
- Régulation de la pression de sortie précise même en cas de variation de la pression d'entrée.
- Encombrement réduit et maintenance en ligne facile.
- Sortie double, pour manomètres ou autres utilisations.
- Visserie anticorrosion

Options produits:

- Purge interne intelligente (Type 67DFR et 67DFSR)
- Sans purge interne
- Filtre intégral (5µm en standard, 40µm en option)
- Purge automatique
- Construction NACE MR0175 ou MR0103

Série 67D Caractéristiques techniques:

Type: Action directe

Diamètre de raccordement: 1/2 NPT

Pression d'entrée maximale:

Modèle avec filtre: 250 psig (17,2 bar)

Modèle sans filtre: 400 psig (27,6 bar)

Plage de réglage:

Construction aluminium: 0 à 125 psig (0 à 8,62 bar)

Construction inox: 0 à 150 psig (0 à 10,3 bar)

Pression exceptionnelle admissible en sortie :

50 psig (3,45 bar) au-dessus de la pression de tarage

Température de fonctionnement:

Nitrile (NBR) : standard: -20° à 180°F (-29° à 82°C)

basse: -40° à 180°F (-40° à 82°C)

Silicone (VQM): -60° à 180°F (-51° à 82°C)

Fluorocarbone (FKM): 0° à 300°F (-18° à 149°C)

Prise de pression: interne

Matériaux du corps: Aluminium ou inox 316/316L

Protection contre la surpression: Soupape interne



La première étape vers une solution complète de traitement de l'air

Fisher® offre maintenant une ligne complète de produit pour l'air, incluant une gamme complète d'autorégulateur d'air, grande capacité, haute pression, de booster, relais deux et trois voies, et de soupape de décharge.

Détendeurs



Type.....Série 67
 Diamètre de raccordement.....NPS 1/4
 Plage de réglage.....0-150 psig
(0-10,3 bar)
 Pression d'entrée maximale.....400 psig
(27,6 bar)
 Type.....Action directe
 Matériaux du corps.....Aluminium ou
inox
 Bulletin réf71.1:67C



Type.....Série 1301F/1301G
 Diamètre de raccordement.....NPS 1/4
 Plage de réglage.....10-500 psig
(0,69-34,5 bar)
 Pression d'entrée maximale..6000 psig (414 bar)
 Type.....Action directe
 Matériaux du corps.....laiton ou inox
 Bulletin réf.....71.1:1301



Type.....Série 95
 Diamètre de raccordement.....NPS 1/4
à 2
 Plage de réglage.....2-400 psig
(0,14-27,6 bar)
 Pression d'entrée maximale....600 psig (41,4 bar)
 Type.....Action directe
 Matériaux du corps.....Fonte, acier,
inox, Hastelloy C®, Monel®
 Bulletin réf71.1:95

Soupape de décharge



Type.....Série H800
 Diamètre de raccordement.....NPS 1/4
 Plage de réglage.....39-44 psig
(2,69-3,03 bar)
 Pression d'entrée maximale.....250 psig
(17,2 bar)
 Type.....Action directe
 Matériaux du corps.....Aluminium ou inox
 Bulletin réf71.4:H800

Booster



Type.....Série 2625
 Diamètre de raccordement.....NPS 3/4
 Pression d'entrée maximale..150 psig (10,3 bar)
 Type.....Action directe
 Matériaux du corps.....Aluminium ou laiton
 Bulletin réf62.3:2625

Relais



Type.....Série 167D
 Diamètre de raccordement.....NPS 1/4
ou 1/2
 Plage de réglage.....0-150 psig
(0-10,3 bar)
 Pression d'entrée maximale..400 psig (27,6 bar)
 Type.....Action directe
 Matériaux du corps.....Aluminium ou
inox
 Bulletin réf71.7:167D



Type.....Série 167DA
 Diamètre de raccordement.....NPS 1/4
ou 1/2
 Plage de réglage.....0-150 psig
(0-10,3 bar)
 Pression d'entrée maximale.....400 psig
(27,6 bar)
 Type.....Action directe
 Matériaux du corps.....Aluminium ou
inox
 Bulletin réf71.7:167D



Type.....Série 119
 Diamètre de raccordement.....NPS 3/4, 1,
ou 1-1/4
 Plage de réglage.....3-60 psig
(0,21-4,14 bar)
 Pression d'entrée maximale....150 psig (10,3 bar)
 Type.....Action directe
 Matériaux du corps.....Fonte
 Bulletin réf71.1:119

Industrial Regulators

Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc.

USA - Headquarters
 McKinney, Texas 75069-1872 USA
 Tel: 1-800-558-5853
 Outside U.S. 1-972-548-3574

Asia-Pacific
 Shanghai, China 201206
 Tel: +86 21 2892 9000

Europe
 Bologna, Italy 40013
 Tel: +39 051 4190611

Middle East and Africa
 Dubai, United Arab Emirates
 Tel: +971 4 811 8100

Pour plus d'informations, visitez notre site www.emersonprocess.com/regulators

Notre marque:



D351682XFR2 © 2009 Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc. Tous droits réservés. Printed in the U.S.A. 1/09.
 Fisher, Emerson Process Management et le logo Emerson Process Management sont une des marques des sociétés du
 groupe Emerson Process Management. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

