

Réducteur de pression Type DMX-F

DN 15 - DN 100



Inox 1.4408



Caractéristiques

Un réducteur de pression, régule automatiquement une pression amont variable dans une certaine plage à une pression aval préréglée, constante et plus basse, et la maintient stable. Les applications sont presque illimitées, par exemple dans les réseaux d'eau potable, la technique du bâtiment, l'industrie générale ou dans l'industrie alimentaire, pharmaceutique et cosmétique.

Données techniques

Type	DMX-F
Pression amont:	Max. 16 bar
Pression aval:	1-8 bar
Raccordement:	A brides (EN 1092)
Racc. manomètre:	Filetage femelle G1/4". Les manomètres sont disponibles en option et ne sont pas compris dans la livraison. Vous trouverez une sélection de manomètres à la page 2/2.
Corps:	Inox 1.4408
Membrane:	EPDM
Ressort de compr.:	Acier à ressort 1.1200 (protégé contre la rouille)
Tamis filtrant:	Inox 1.4408 Maille filtrante: DN 15 - DN 32, 0,60 mm DN 40 - DN 100, 0,75 mm
Fluides:	L'Eau potable, liquide, neutre, propre
Temp. de fluides.:	-10°C / +80°C
Pos.de montage:	Conduite de préférence horizontale, dôme du réducteur à la position verticalement
Agrément:	DVGW, l'eau potable

Raccordement Manomètre:

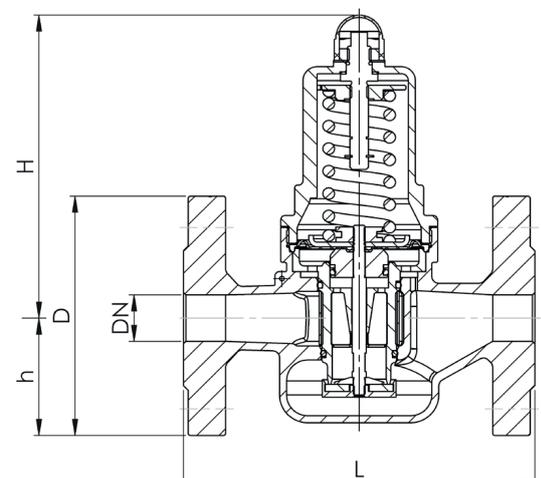
- Pression amont uniquement:
DN 65, DN 80 radial
DN 100 axial
- Pression aval:
DN 15 bis DN 50 + DN 100 axial
DN 65, DN 80 radial

Options:

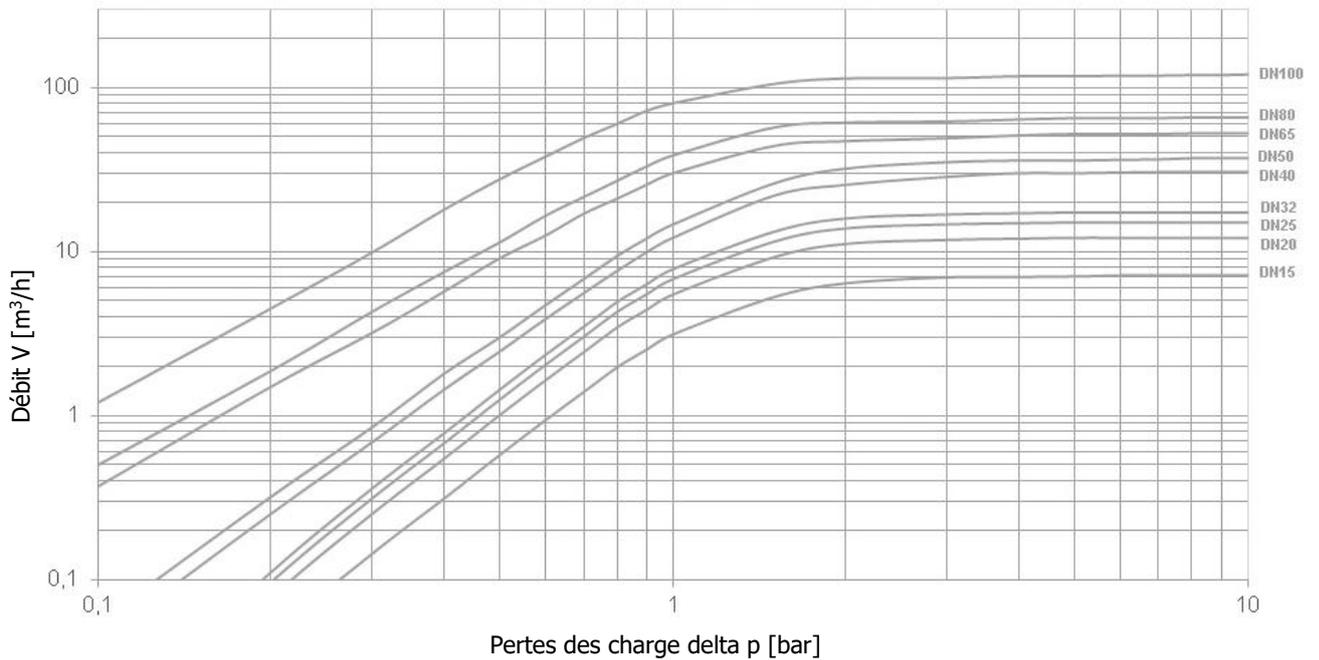
- Autres pressions amont jusqu'à 40 bars
- Autres pressions aval
- Autres fluides
- Autres joints
- Autres plages de température

Encombrement [mm]

Art.-No.	DN	PN	D	L	h	H
09 DMX 015	15	40	95	130	50	105
09 DMX 020	20	40	105	150	55	135
09 DMX 025	25	40	115	160	60	135
09 DMX 032	32	40	140	180	70	135
09 DMX 040	40	40	150	200	75	170
09 DMX 050	50	40	165	230	85	170
09 DMX 065	65	40	185	290	90	240
09 DMX 080	80	40	200	310	100	240
09 DMX 100	100	16	220	350	115	325



Abaque des pertes de charge Réducteur de pression pour l'eau potable



Manomètre

Corps:	Inox 1.4301 n'entre pas en contact avec le fluide
Élément de mesure:	Inox 1.4571
Raccordement:	Inox 1.4571, G 1/4" (filetage extérieur)
Aiguille:	Aluminium noir
Verre de manomètre:	Verre feuilleté de sécurité
Liquide de remplissage:	Glycérine 99.5%

Art.-No.	Racc.	Ø[mm]	Pression[bar]
09 MX-0-6A	axial	63	0-6
09 MX-0-10A	axial	63	0-10
09 MX-0-16A	axial	63	0-16
09 MX-0-6R	radial	63	0-6
09 MX-0-16R	radial	63	0-16



axial



radial