

Spécifications

Utilisation fluide

Tous gaz corrosifs ou non, compatibles avec ... les matériaux de construction. Pour toutes autres utilisations, nous contacter.

Caractéristiques techniques

Pression d'entrée maxi: 40 bar
Plages de réglage: 0.1-1.5 / 0.2-3.5 / 0.3-7 / 0.7-10 / 1-17 bar
Pression d'épreuve: 150% de la pression d'entrée maxi
Niveau d'étanchéité: sans bulle
Plage de température: -20 °C à +74 °C
Capacité de débit: Cv = 5.0

Pièces en contact avec le fluide

Corps, capot inf & sup: Inox 316
Membrane: Ethylène Propylène (E.P.) / Nylon Renforcé, Gylon® (PTFE)
Sièges:
vanne principale: Buna-N, E.P., Chemraz®
Évent: CTFE, Vespel®, PEEK

O-rings: Buna-N, E.P., Kalrez®
Autres pièces: Inox 300, Nitronic 60

Poids: 8 kgs

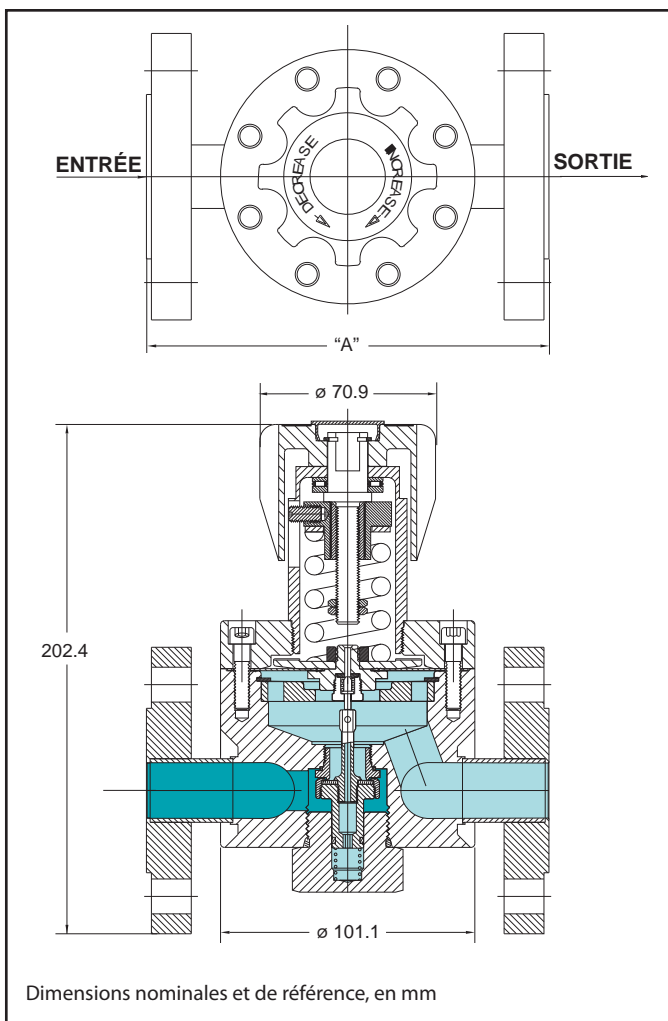
Gylon® est une marque déposée de Garlock Inc.
Chemraz® est une marque déposée de Greentweed
Vespel® et Kalrez® sont des marques déposées de DuPont



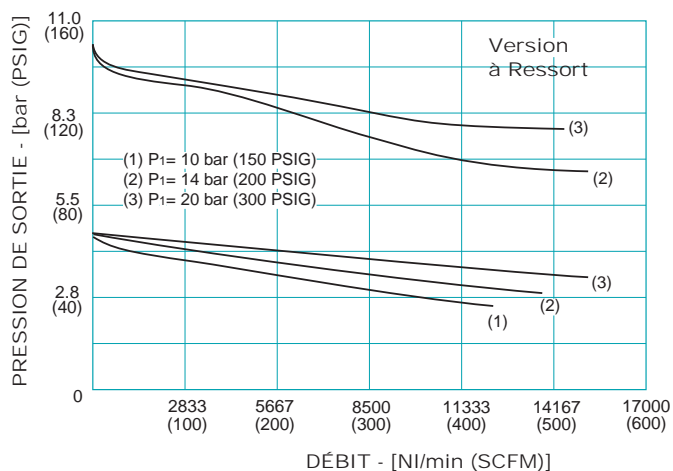
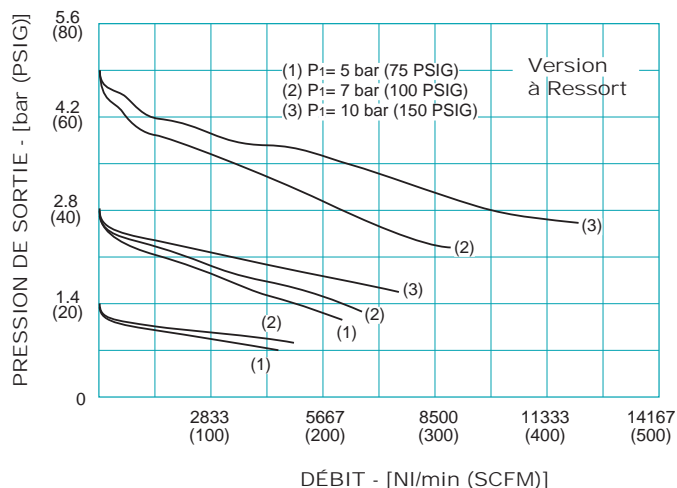
Caractéristiques & Avantages

- Raccordement à brides soudées pour implantation aisée en ligne
- Contrôle précis de la pression, jusqu'à 17 bar, à très fort débit
- Très fort débit également pour des pressions de sortie inférieures à 1 bar
- Version à ressort de charge, et version à dôme (exemple: contrôle à distance via un convertisseur électropneumatique ER3000 pour moindre sensibilité de la pression régulée aux variations de débit)
- Ports manomètres en options
- Faible perte de pression à fort débit
- Option montage panneau pour implantation sur banc de test

Série DH-F - Détendeur De Pression, Racc. À Brides



Courbes De Débit



Codification Pour Commande

Exemple de référence:

DH-F H 6 2 B E V A 25

REF. DE BASE	TYPE DE CHARGE ET ACTION	MATÉRIAU CORPS ET CAPOTS	PLAGE DE RÉGULATION bar (PSIG)	MATÉRIAU			PORT MANOMETRE TYPE & TAILLE	RACC. ENTRÉE & SORTIE	DIMENSION HORS TOUT 'A'
				SIÈGE O-RING	MEMBRANE	SIÈGE ÉVENT			
DH-F	H - Ressort, Poignée	6 - Inox 316	0 - 0.1-1.5 (2-20)	B - Buna-N	E - Ethylene Propylene/ Nylon Renforcé	C - CTFE	A - Sans D - Sortie 1/4" NPT	25 - DN25	160 mm (6.3")
	S - Ressort, Tournevis (Sortie maxi 10 bar)		1 - 0.2-3.5 (3-50)	E - Ethylene Propylene	V - Vespel®				
	T - Ressort, Barre en T (Sortie maxi 10 bar)		2 - 0.3-7 (5-100)	M - O-ring Kalrez® siège Chemraz®	P - PEEK				
	W - Ressort, Clef		3 - 0.7 - 10 (10-150)		N - Sans Décompression Automatique				
	D - Dôme (sans décompression automatique uniq.)		4 - 1-17 (15-250)						
			D - 0 - 20 (0-300) (Dôme uniquement)						

Pour plus d'informations concernant les **modifications, les kits de réparation et les accessoires**, nous contacter.