

Spécifications

Utilisation fluide

Tous gaz et liquides compatibles avec les matériaux de construction

Caractéristiques techniques

Pression d'entrée maxi: 414 bar
 Plages de réglage:..... cf codification commande
 Pression d'épreuve:..... 150% de la pression
 d'entrée maxi
 Pression d'éclatement:400% de la pression
d'entrée maxi
 Capacité de débit:Cv = 0.06
 Niveau d'étanchéité:..... sans bulle
 Plage de température:..... -20 °C à +70 °C

Pièces en contact avec le fluide

Corps:.....Aluminium 6061 (nickelé)
 Siège:.....PCTFE, PEEK ou Vespel®
 O-rings:.....EPDM, NBR ou FKM
 Autres pièces:.....Inox 300 et Aluminium

Poids:..... 0.23 kg approx.

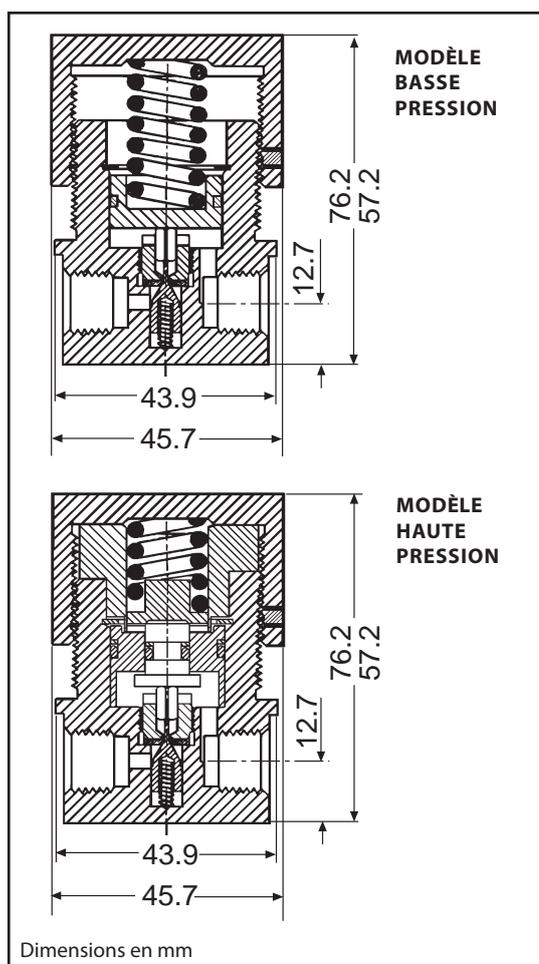
Raccordements:Entrée, Sortie et
ports manomètres en 1/4" NPT



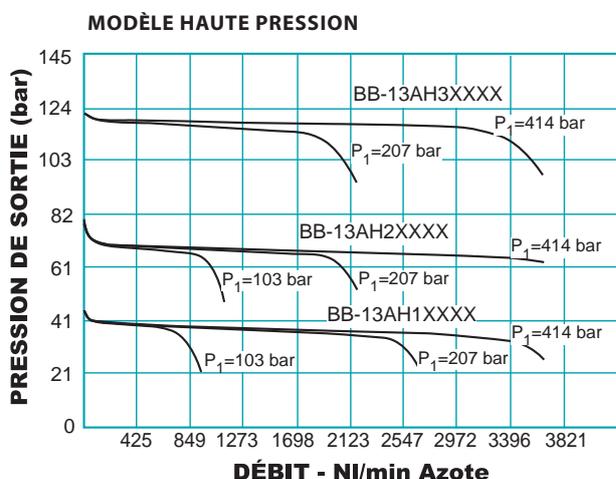
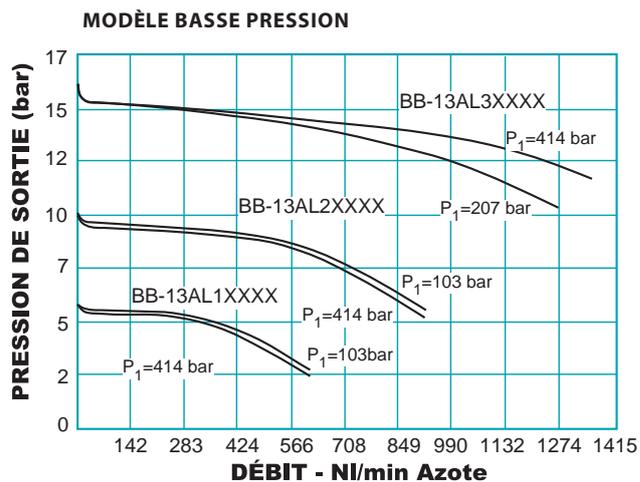
Caractéristiques & Avantages

- Pression d'entrée maxi 414 bar
- Les plages de pression de sortie sont ajustables in situ
- En standard, 2 ou 4 ports 1/4" NPT
- Guidage fin et souple
- Peu de pièces non métalliques
- Pas de décompression automatique
- Autres modèles disponibles: Déverseur, Double étage et Cartouche
- En option, construction toutes pièces en contact avec le fluide, en inox 316

Série BB-1 - Mini Détendeur Haute Pression



Courbes De Débit



Codification Pour Commande

Exemple de référence:

BB 1 3 A L3 K E A4

REF. DE BASE	FONCTION	MATERIAU corps	TYPE	PRESSION DE SORTIE (BAR)		MATERIAU siège	JOINT O-RING	CONFIG. PORTS RACC.
				ajustable	préréglé			
BB	1 - Détendeur	3 - Aluminium 6061	A - Ajustable P - Préréglé	L1 - 0.5 - 5.4 L2 - 0.5 - 9.5 L3 - 0.5 - 15.0 H1 - 1 - 47.6 H2 - 2 - 81.6 H3 - 3.5 - 122.4	0.5 - 5.4 5.4 - 9.5 9.5 - 15 15 - 47.6 47.6 - 81.6 81.6 - 122.4	K - PCTFE V - Vespel® P - Peek	E - EPDM N - NBR V - FKM	<p>A4 - 1/4" NPT</p> <p>A2 - 1/4" NPT</p>

Vespel® est une marque déposée de Du Pont, Inc.