

Modèle 1216 B Brides



Description

Type	Soupape de sûreté
Raccordements	Brides PN 16, PN 40, ANSI 150, ANSI 300 (Entrée et Sortie) / Fileté-taroudé BSP / NPT (Sortie)
Matériau	Inox 316 L Plage de température -30°C à +350°C Utilisation cryogénique jusqu'à -196°C

Informations techniques

Applications	Vapeurs, gaz et liquides
Pression de tarage mini	0,2 bar eff.
Surpression	10%
Taux de refermeture	Gaz 10%, liquides 20%
Tolérance de tarage	± 3%

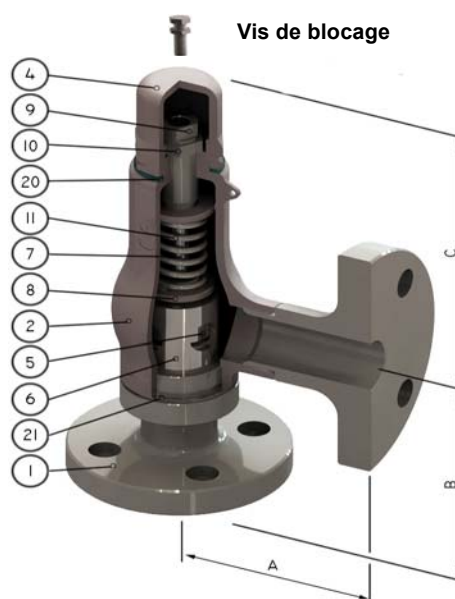
Normes

Calcul	EN-4126-1 / 7
Construction	EN-12516-1, EN-4126-1 / 7 DIN 259 et ANSI B2.1
Matériaux	EN
Inspection	EN-4126-1 / 7

Construction et matériaux

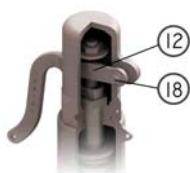
Item	Description	Matériaux	
		Standard	Cryogénique
1	Buse	AISI-316L	AISI-316L
2	Corps	A351 CF-3M	A351 CF-3M
4	Bouchon	A351 CF-8	A351 CF-8
5	Clapet	AISI-316L	AISI-316L
6	Guide	AISI-316L	AISI-316L
7	Tige	AISI-316L	AISI-316L
8	Coupelle	AISI-303	AISI-303
9	Vis de réglage	AISI-303	AISI-303
10	Écrou de réglage	AISI-303	AISI-303
11	Ressort	AISI-302	INCONEL X 750
12	Levier	A351 CF-8	A351 CF-8
17	Écrou tige	AISI-304	AISI-304
18	Axe du levier	AISI-303	AISI-303
19	Axe levier étanche	AISI-303	AISI-303
20	Joint bouchon	PTFE	PTFE
21	Joint fût	PTFE	PTFE
22	Joint levier étanche	Viton	Viton
28	Joint clapet	Viton / PTFE	Métal

 Pièces détachées recommandées



Options

Levier manuel



Levier manuel étanche



Joint de clapet



Dimensions

	Connexions		Orifice	Section (mm ²)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Poids (kg)
	Entrée	Sortie						
1/2" x 1"	ANSI150 ou ANSI300	ANSI150	13	133	70	90	155	3
3/4" x 1"	ANSI150 ou ANSI300	ANSI150	14	154	70	90	155	3,2
1" x 1"	ANSI150 ou ANSI300	ANSI150	16	201	70	90	155	3,5
1/2" x 1"	ANSI150 ou ANSI300	BSP / NPT	13	133	45	90	155	3
3/4" x 1"	ANSI150 ou ANSI300	BSP / NPT	14	154	45	90	155	3,2
1" x 1"	ANSI150 ou ANSI300	BSP / NPT	16	201	45	90	155	3,5
15 x 25	PN 16 ou PN 40	PN 16	13	133	70	90	155	3
20 x 25	PN 16 ou PN 40	PN 16	14	154	70	90	155	3,2
25 x 25	PN 16 ou PN 40	PN 16	16	201	70	90	155	3,5
15 x 1"	PN 16 ou PN 40	BSP / NPT	13	133	45	90	155	3
20 x 1"	PN 16 ou PN 40	BSP / NPT	14	154	45	90	155	3,2
25 x 1"	PN 16 ou PN 40	BSP / NPT	16	201	45	90	155	3,5