

Modèle 1216



Description

Type	Soupape de sûreté		
Raccordements	Fileté-taraudé BSP ou NPT	PN-40	
Matériaux	Inox 316 L et Duplex	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%

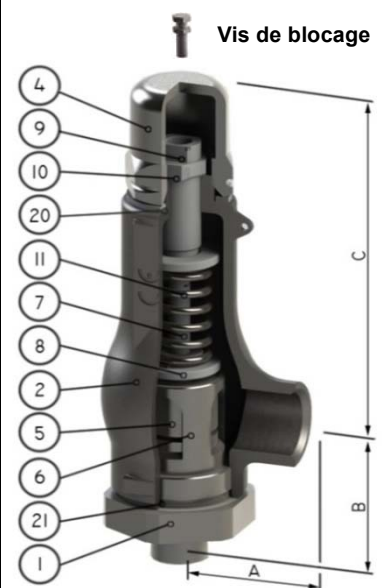
Normes

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	Standard	Matériaux	
			Cryogénique	Duplex
1	Buse	A351 CF-3M	A351 CF-3M	DUPLEX 1.4462
2	Corps	A351 CF-3M	A351 CF-3M	DUPLEX 1.4462
4	Bouchon	A351 CF-8	A351 CF-8	DUPLEX 1.4462
5	Clapet	AISI-316L	AISI-316L	DUPLEX 1.4462
6	Guide	A351 CF-3M	A351 CF-3M	DUPLEX 1.4462
7	Tige	AISI-316L	AISI-316L	DUPLEX 1.4462
8	Coupelle	AISI-303	AISI-303	DUPLEX 1.4462
9	Vis de réglage	AISI-303	AISI-303	DUPLEX 1.4462
10	Écrou vis réglage	AISI-303	AISI-303	DUPLEX 1.4462
11	Ressort	AISI-302	INCONEL X 750	INCONEL X 750
12	Levier	A351 CF-8	A351 CF-8	DUPLEX 1.4462
17	Écrou tige	AISI-304	AISI-304	DUPLEX 1.4462
18	Axe du levier	AISI-303	AISI-303	DUPLEX 1.4462
19	Axe levier étanche	AISI-303	AISI-303	DUPLEX 1.4462
20	Joint bouchon	PTFE	PTFE	PTFE
21	Joint fût	PTFE	PTFE	PTFE
22	Joint levier étanche	Viton	Viton	Viton
28	Joint clapet	Viton / PTFE	Métal	Métal

 Pièces détachées recommandées



Options

Levier manuel



Levier manuel étanche



Joint de clapet



Dimensions Inox

	Orifice (mm)	Section (mm ²)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Poids (kg)
1/2" x 3/4"	13	133	45	57	155	2,2
1/2" x 1"	13	133	45	57	155	2,2
3/4" x 1"	14	154	45	57	155	2,2
1" x 1"	16	201	45	60	155	2,2
1" x 1 1/4"	16	201	45	61	155	2,3
1" x 2"	22	380	62	87	234	4,5
1 1/4" x 1 1/4"	18	254	45	62	155	2,4
1 1/2" x 2"	28	616	62	89	234	4,6
2" x 2"	32	804	62	93	234	5,1

Dimensions Duplex

	Orifice (mm)	Section (mm ²)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Poids (kg)
1/2" x 3/4"	13	133	45	57	155	2,2
1/2" x 1"	13	133	45	57	155	2,2
3/4" x 1"	14	154	45	57	155	2,2
1" x 1"	16	201	45	60	155	2,2