

## DONNEES TECHNIQUES

### Description

Type	Soupape de respiration
Raccordements	Brides EN PN-10 ou ANSI 150# RF
Classe	PN-10
Matériaux	Aluminium / acier carbone / inox
Plage de températures	-10 to +260°C

### Normes

Calcul	Constructeur 1100
Construction	EN-12516-1, EN-1092-1
	DIN 259 & ANSI B2.1
Matériaux	ASTM / EN
Inspection	EN-4126-1 / 7

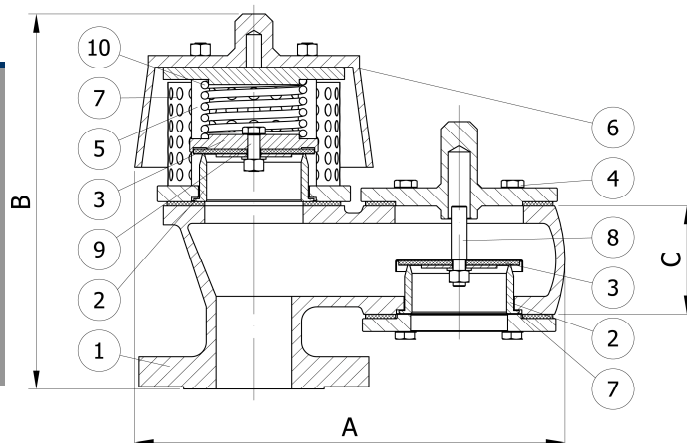
### Construction et matériaux

Item	Description	Description	Matériaux Aluminium	Matériaux Acier carbone	Matériaux Inox
1	Body	Corps	Alliage d'Aluminium LM 6	ASTM A 216 Gr WCB	ASTM A 351 Gr CF 8 / 304
2	Seat	Siège	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 316
3	Disc	Clapet	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 316
4	Bolts nuts	Boulonnerie	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304
5	Studs	Supports	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304
6	Weather hood	Chapeau	Aluminium	Aluminium	Aluminium
7	Wire mesh	Grille anti-intrusion	Plaque perforée	Plaque perforée	Plaque perforée
8	Vacuum stem	Tige côté vide	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304
9	Pressure stem	Tige côté pression	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304
10	Spring	Ressort	Acier carbone	Acier carbone	Inox AISI 302

○ Recommended spare parts

### Dimensions

Brides		A	B	C	Poids
EN	ANSI	(mm)	(mm)	(mm)	(Kg)
50	2"	290	270	100	8
80	3"	415	300	110	12
100	4"	455	320	115	25
150	6"	600	340	120	50
200	8"	715	460	180	60
250	10"	420	500	200	80



### Informations Techniques

Applications :	Air
Tarage mini vide :	-15 mbar
Tarage maxi vide :	-750 mbar
Tarage mini pression :	+15 mbar
Tarage maxi pression :	+495 mbar
Tolerance de tarage :	± 3%



1035