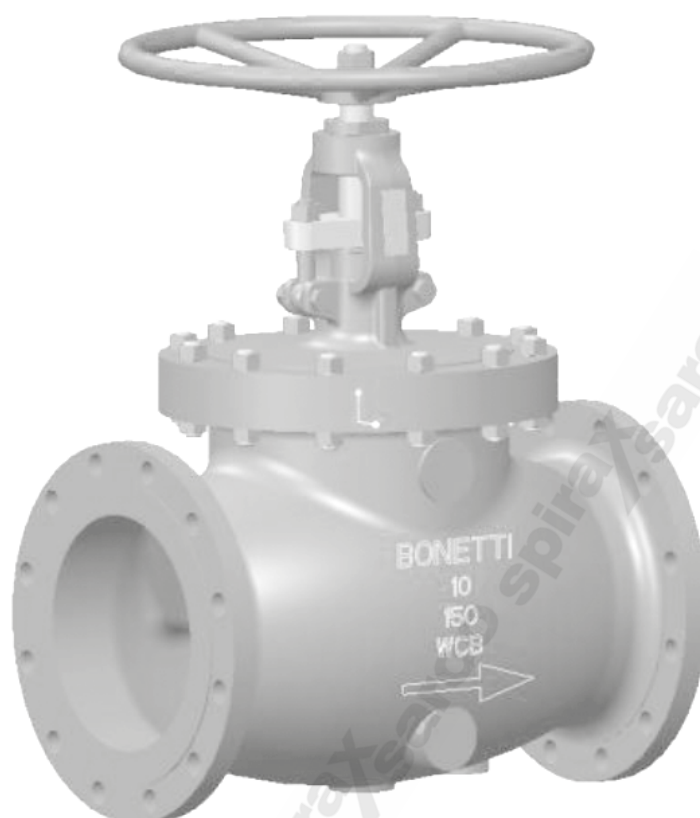


Robinetts à soupape RS33 ASA et RS43 ASA ASME 150, 300 et 600



Description

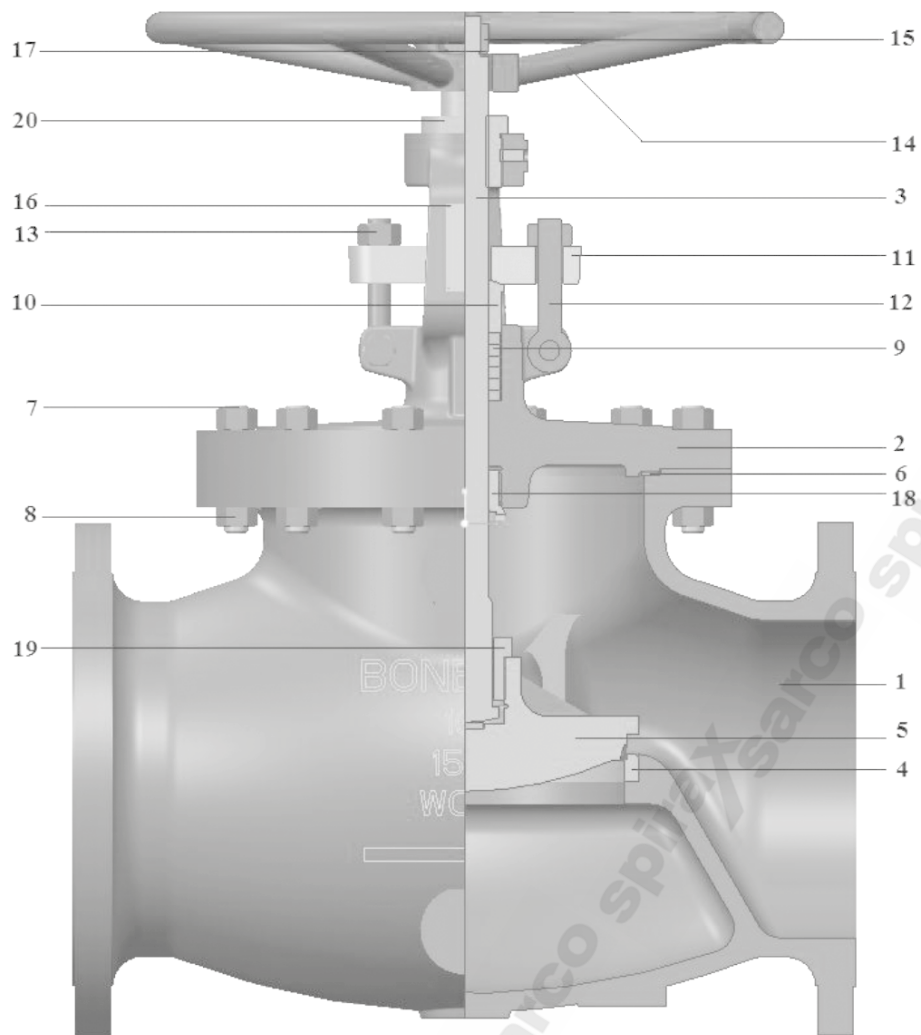
Robinetts à soupape à commande manuelle à corps droit ASME 150, 300 ou 600 en acier carbone (RS33 ASA) ou en acier inox (RS43 ASA) avec chapeau et presse-étoupe boulonné et tige poli monobloc à filetage ACME.

Limites d'emploi

Conditions de calcul du corps		ASME		
		150	300	600
Température maximale admissible	RS33 ASA	425°C	425°C	425°C
	RS43 ASA	537°C	537°C	537°C
Température minimale admissible		0°C	0°C	0°C
Pression maximale en service	RS33 ASA	19,6 bar eff.	51 bar eff.	102,1 bar eff.
	RS43 ASA	19 bar eff.	49,6 bar eff.	99,3 bar eff.
Température maximale en service	RS33 ASA	425°C	425°C	425°C
	RS43 ASA	537°C	537°C	537°C

Diamètres et raccords

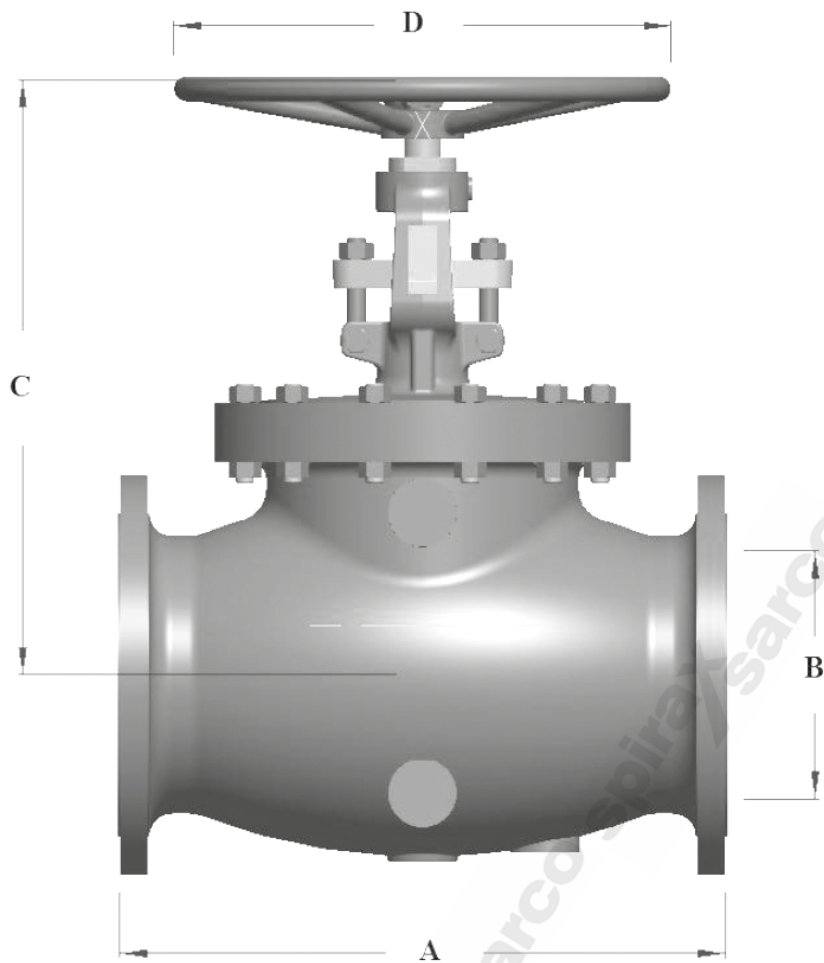
DN50 (2") à 300 (12") : A brides ASME 150, 300 ou 600 RF (selon classe du corps).
A souder Butt Weld - Sur demande.



Construction

Rep.	Désignation	Matière	
		RS33 ASA	RS43 ASA
1	Corps	ASTM A216 Gr WCB	ASTM A351 Gr CF8M
2	Chapeau	ASTM A216 Gr WCB	ASTM A351 Gr CF8M
3	Tige	ASTM A479 Tp410 Cl. 2	ASTM A216 Gr SS316
4	Sièges	ASTM A105 + portées durcies	ASTM A216 Gr SS316 + portées durcies
5	Clapet	ASTM A216 Gr WCB + portées durcies	ASTM A351 Gr CF8M + portées durcies
6	Joints de corps	Spiralé inox 304 / Graphite	Spiralé inox 316 / Graphite
7	Vis	ASTM A193 Gr B7	ASTM A193 Gr B8
8	Ecrous	ASTM A194 Gr 2H	ASTM A194 Gr 8
9	Garniture de presse-étoupe	Graphite	Graphite
10	Fouloir	ASTM A276 Tp410 Cl. 2	ASTM A276 Tp410 Cl. 2
11	Bride de presse-étoupe	ASTM A105N	ASTM A351 Gr CF8M
12	Vis de presse-étoupe	ASTM A193 Gr B7	ASTM A193 Gr B8
13	Ecrou de presse-étoupe	ASTM A194 Gr 2H	ASTM A194 Gr 8
14	Volant	Fonte A47	Fonte A47
15	Ecrou de volant	ASTM A194 Gr 2H	ASTM A194 Gr 8
17	Bague de blocage	Acier à ressort	Acier à ressort
18	Ecrou/butée de clapet	ASTM A479 Tp410 Cl. 2	ASTM A216 Gr SS316
19	Ecrou de tige	ASTM A439 D2	ASTM A439 D2

Dimensions (approximatives) en mm



DN	A			C			D			Poids (en kg)		
	ASME 150	ASME 300	ASME 600	ASME 150	ASME 300	ASME 600	ASME 150	ASME 300	ASME 600	ASME 150	ASME 300	ASME 600
50 (2")	203	267	292	313	356	395	203	203	250	20	32	41
80 (3")	241	318	356	372	458	558	250	305	305	38	56	74
100 (4")	292	356	432	446	558	598	324	305	406	46	95	138
150 (6")	406	444	559	514	666	834	378	457	610	95	185	243
200 (8")	495	559	660	545	829	945	479	508	-	153	328	548
250 (10")	622	622	787	609	1205	1255	508	-	-	245	522	755
300 (12")	698	711	838	1015	1339	1547	-	-	-	483	708	1089

Codes de construction

- BS 1873
- ASME B16.34
- ASME B16.10
- API 598
- Conformité CE

spiraX/sarco spiraX/sarco spiraX/sarco spiraX/sarco spiraX/sarco spiraX/sarco