

CONSTRUCTION

According to ANSI B 16.5 standard and AGA-ASME B. 16.36 recommendation

TYPES

Slip - on, socket welding, welding neck.

FACING

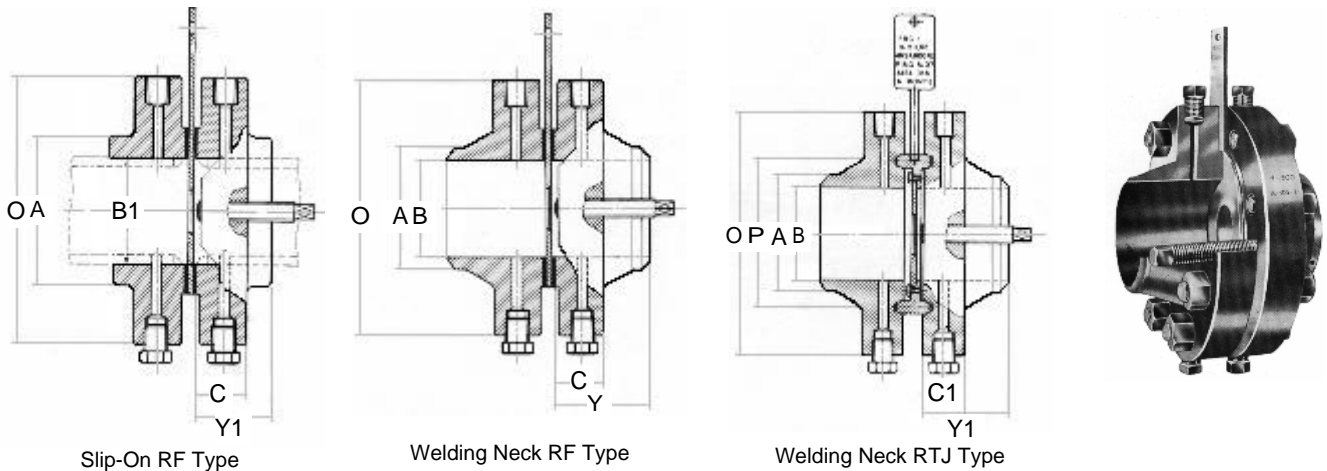
With plain raised face RF, with octagonal groove RTJ

PRESSURE TAPS

ø" ANSI B. 2.1 for series 300 and 600 "Y" ANSI B. 2.1 for series 900 and 1500

MARKING

Tag, material, nominal size, type and rating.



Serie ANSI 300 RF									
DN	O	C	A	Y1	Y	B1	B		Weight
Size	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		KG
1"	124	38,1	54	48,0	82,5	34,5	To be specified by purchaser		9,2
1,5"	156	38,1	74	48,0	86	49,5		12,5	
2"	165	38,1	84	49,0	88	61,9		13,5	
2,5"	190	38,1	100	51,0	89	74,6		22	
3"	210	38,1	118	52,5	89	90,6		27	
4"	254	38,1	146	54,0	92	114,3		32	
5"	279	38,1	178	54,0	102	143,7		50	
6"	318	38,1	206	54,0	102	170,6		52	
8"	381	41,3	280	62,0	111	221,5		80	
10"	444	47,6	321	67,0	117	276,2		146	
12"	521	50,8	375	73,0	130	327,0		204	
14"	584	54,0	425	76,0	143	369,0		236	
16"	647	57,0	482	82,5	148	410,5		309	
18"	711	60,5	533	89,0	159	462,0		384	
20"	774	63,5	587	95,0	162	513,0	458		
24"	914	70,0	702	106,5	168	615,9	670		

Serie ANSI 600 RF									
DN	O	C	A	Y1	Y	B1	B		Weight
Size	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		KG
1"	124	38,1	54	48,0	82,5	34,5	To be specified by purchaser		9,2
1,5"	156	38,1	74	48,0	86	49,5		12,5	
2"	165	38,1	84	49,0	88	61,9		13,5	
2,5"	190	38,1	100	51,0	89	74,6		22	
3"	210	38,1	118	52,5	89	90,6		27	
4"	273	44,5	152	60,3	108	114,3		106	
5"	330	50,8	189	66,7	121	143,7		162	
6"	356	54,0	222	73,0	124	170,8		205	
8"	419	62,0	273	82,5	140	221,5		292	
10"	508	70,0	343	92,0	159	276,2		480	
12"	559	73,0	400	98,5	162	327,0		580	

Serie ANSI 300 RTJ									
DN	O	C1	Y2	A	B		P	API ring	Weight
Size	mm	mm	mm	mm	mm		mm	number	KG
1"	124	38,1	83	54	To be specified by purchaser		50,8	R16	9,2
1,5"	156	38,1	86	70			68,33	R20	12,5
2"	165	39,7	87	84			82,50	R23	13,5
2,5"	190	39,7	90	100			101,60	R26	17,5
3"	210	39,7	90	118			123,83	R31	20,5
4"	254	39,7	94	145			149,20	R37	31
5"	279	42,9	106	178			180,99	R41	35
6"	318	44,5	106	206			211,14	R45	50
8"	381	49,2	119	260			269,90	R49	73
10"	444	55,6	125	321			323,85	R53	100
12"	521	58,7	138	375			381,00	R57	151
14"	584	61,9	151	425			419,10	R61	207
16"	647	65,0	154	482			469,90	R65	275
18"	711	68,3	167	533			533,40	R69	341
20"	774	73,0	171	587			584,20	R73	408
24"	914	81,0	179	702			692,15	R77	604

Serie ANSI 600 RTJ									
DN	O	C1	Y2	A	B		P	API ring	Weight
Size	mm	mm	mm	mm	mm		mm	number	KG
1"	124	38,1	83	54	To be specified by purchaser		50,8	R16	9,2
1,5"	156	38,1	86	70			68,33	R20	12,5
2"	165	39,7	87	84			82,50	R23	13,5
2,5"	190	39,7	90	100			101,60	R26	17,5
3"	210	39,7	90	118			123,83	R31	20,5
4"	273	46,0	110	152			149,20	R37	41
5"	330	52,4	122	189			180,99	R41	70
6"	356	55,5	125	222			211,14	R45	82
8"	419	63,5	141	273			269,90	R49	124
10"	508	71,4	160	343			323,85	R53	208
12"	559	74,6	164	400			381,00	R57	250

Serie ANSI 900 RTJ									
DN	O	C1	Y2	A	B		P	API ring	Weight
Size	mm	mm	mm	mm	mm		mm	number	KG
1"	149	38,1	83	52	To be specified by purchaser		50,80	R16	13
1,5"	178	38,1	89	70			68,33	R20	18
2"	216	46,0	110	105			95,25	R24	29
2,5"	244	49,2	113	124			107,95	R27	41
3"	261	48,0	110	127			123,83	R31	34
4"	292	52,4	122	158			149,20	R37	59
5"	349	58,7	135	191			180,99	R41	96
6"	381	63,5	148	235			211,14	R45	120
8"	470	71,4	170	298			269,90	R49	204
10"	566	77,8	192	368			323,85	R53	291
12"	610	87,3	208	419			381,00	R57	405

Serie ANSI 1500 RTJ									
DN	O	C1	Y2	A	B		P	API ring	Weight
Size	mm	mm	mm	mm	mm		mm	number	KG
1"	149	38,1	83	52	To be specified by purchaser		50,80	R16	13
1,5"	178	38,1	89	70			68,33	R20	18
2"	216	46,0	110	105			95,25	R24	29
2,5"	244	49,2	113	124			107,95	R27	41
3"	267	55,8	125	133			136,50	R35	58,2
4"	311	61,9	132	162			161,90	R39	82
5"	375	81,0	164	197			163,69	R44	105
6"	394	92,1	181	229			211,14	R46	186
8"	483	103,2	224	292			269,90	R50	306
10"	584	119,1	285	368			323,85	R54	500
12"	673	138,1	297	451			381,00	R58	764