



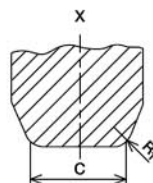
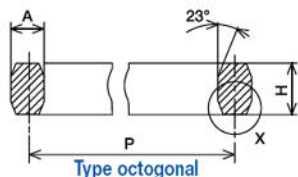
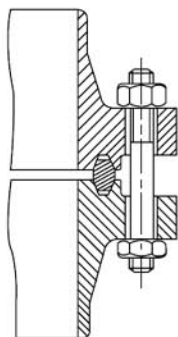
# JOINTS ANNULAIRES

## Joint pour brides désignées Class (Américaines)

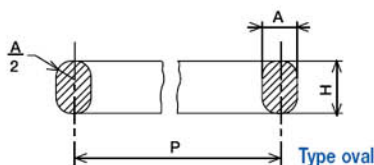
**Dimensions selon EN 12560-5 (Norme Européenne)**

Remplace la NF E 29-900-4 pour les brides désignées Class

Joint pour brides à faces pour joints annulaires de type "J" selon la norme EN 1759-1



Notes 1 : R1 = 7,6 mm pour les anneaux de largeur ≤ 22,3 mm  
2 : R1 = 2,4 mm pour les anneaux de largeur > 22,3 mm



Désignation Class de la bride					Numéro de l'anneau	P mm	A mm	Hauteur de l'anneau		C mm
150	300 600	900	1500	2500				Oval mm	Octogonale mm	
Dimensions nominales NPS										
-	1/2	-	-	-	R11	34,13	6,35	11,11	9,53	4,32
-	-	1/2	1/2	-	R12	39,69	7,94	14,29	12,70	5,23
-	3/4	-	-	1/2	R13	42,86	7,94	14,29	12,70	5,23
-	-	3/4	3/4	-	R14	44,45	7,94	14,29	12,70	5,23
1	-	-	-	-	R15	47,63	7,94	14,29	12,70	5,23
-	1	1	1	3/4	R16	50,80	7,94	14,29	12,70	5,23
1 1/4	-	-	-	-	R17	57,15	7,94	14,29	12,70	5,23
-	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1	R18	60,33	7,94	14,29	12,70	5,23
1 1/2	-	-	-	-	R19	65,09	7,94	14,29	12,70	5,23
-	1 1/2	1 1/2	1 1/2	-	R20	68,26	7,94	14,29	12,70	5,23
-	-	-	-	1 1/4	R21	72,23	11,11	17,46	15,88	7,75
2	-	-	-	-	R22	82,55	7,94	14,29	12,70	5,23
-	2	-	-	1 1/2	R23	82,55	11,11	17,46	15,88	7,75
-	-	2	2	-	R24	95,25	11,11	17,46	15,88	7,75
2 1/2	-	-	-	-	R25	101,60	7,94	14,29	12,70	5,23
-	2 1/2	-	-	2	R26	101,60	11,11	17,46	15,88	7,75
-	-	2 1/2	2 1/2	-	R27	107,95	11,11	17,46	15,88	7,75
-	-	-	-	2 1/2	R28	111,13	12,70	19,05	17,46	8,66
3	-	-	-	-	R29	114,30	7,94	14,29	12,70	5,23
-	3 <sup>1)</sup>	-	-	-	R30	117,48	11,11	17,46	15,88	7,75
-	3 <sup>2)</sup>	3	-	-	R31	123,83	11,11	17,46	15,88	7,75
-	-	-	-	3	R32	127,00	12,70	19,05	17,46	8,66
-	-	-	3	-	R35	136,53	11,11	17,46	15,88	7,75

1) Pour les joints annulaires pour brides tournantes sur collets emboutis (bride de type 15) uniquement.

2) Pour brides autres que tournantes sur collets emboutis.

Désignation Class de la bride					Numéro de l'anneau	P mm	A mm	H Hauteur de l'anneau		C mm
150	300 600	900	1500	2500				Oval mm	Octogonale mm	
Dimensions nominales NPS										
4	-	-	-	-	R36	149,23	7,94	14,29	12,70	5,23
-	4	4	-	-	R37	149,23	11,11	17,46	15,88	7,75
-	-	-	-	4	R38	157,16	15,88	22,23	20,64	10,49
-	-	-	4	-	R39	161,93	11,11	17,46	15,88	7,75
5	-	-	-	-	R40	171,45	7,94	14,29	12,70	5,23
-	5	5	-	-	R41	180,98	11,11	17,46	15,88	7,75
-	-	-	-	5	R42	190,50	19,05	25,40	23,81	12,32
6	-	-	-	-	R43	193,68	7,94	14,29	12,70	5,23
-	-	-	5	-	R44	193,68	11,11	17,46	15,88	7,75
-	6	6	-	-	R45	211,14	11,11	17,46	15,88	7,75
-	-	-	6	-	R46	211,14	12,70	19,05	17,46	8,66
-	-	-	-	6	R47	228,60	19,05	25,40	23,81	12,32
8	-	-	-	-	R48	247,65	7,94	14,29	12,70	5,23
-	8	8	-	-	R49	269,88	11,11	17,46	15,88	7,75
-	-	-	8	-	R50	269,88	15,88	22,23	20,64	10,49
-	-	-	-	8	R51	279,40	22,23	28,58	26,99	14,81
10	-	-	-	-	R52	304,80	7,94	14,29	12,70	5,23
-	10	10	-	-	R53	323,85	11,11	17,46	15,88	7,75
-	-	-	10	-	R54	323,85	15,88	22,23	20,64	10,49
-	-	-	-	10	R55	342,90	28,58	36,51	34,93	19,81
12	-	-	-	-	R56	381,00	7,94	14,29	12,70	5,23
-	12	12	-	-	R57	381,00	11,11	17,46	15,88	7,75
-	-	-	12	-	R58	381,00	22,23	28,58	26,99	14,81
14	-	-	-	-	R59	396,88	7,94	14,29	12,70	5,23
-	-	-	-	12	R60	406,40	31,75	39,69	38,10	22,33
-	14	-	-	-	R61	419,10	11,11	17,46	15,88	7,75
-	-	14	-	-	R62	419,10	15,88	22,23	20,64	10,49
-	-	-	14	-	R63	419,10	25,40	33,34	31,75	17,30
16	-	-	-	-	R64	454,03	7,94	14,29	12,70	5,23
-	16	-	-	-	R65	469,90	11,11	17,46	15,88	7,75
-	-	16	-	-	R66	469,90	15,88	22,23	20,64	10,49
-	-	-	16	-	R67	469,90	28,58	36,51	34,93	19,81
18	-	-	-	-	R68	517,53	7,94	14,29	12,70	5,23
-	18	-	-	-	R69	533,40	11,11	17,46	15,88	7,75
-	-	18	-	-	R70	533,40	19,05	25,40	23,81	12,32
-	-	-	18	-	R71	533,40	28,58	36,51	34,93	19,81
20	-	-	-	-	R72	558,80	7,94	14,29	12,70	5,23
-	20	-	-	-	R73	584,20	12,7	19,05	17,46	8,66
-	-	20	-	-	R74	584,20	19,05	25,40	23,81	12,32
-	-	-	20	-	R75	584,20	31,75	39,69	38,10	22,33
24	-	-	-	-	R76	673,10	7,94	14,29	12,70	5,23
-	24	-	-	-	R77	692,15	15,88	22,23	20,64	10,49
-	-	24	-	-	R78	692,15	25,40	33,34	31,75	17,30
-	-	-	24	-	R79	692,15	34,93	44,45	41,28	24,82

 Tolérances : P ± 0,18 A ± 0,2 H ± 0,4 C ± 0,2 R<sub>1</sub> ± 0,4


33 (0)4 72 05 46 50 - Fax : 33 (0)4 72 05 46 62

Email : revol@groupeevol.fr Site : www.groupeevol.fr