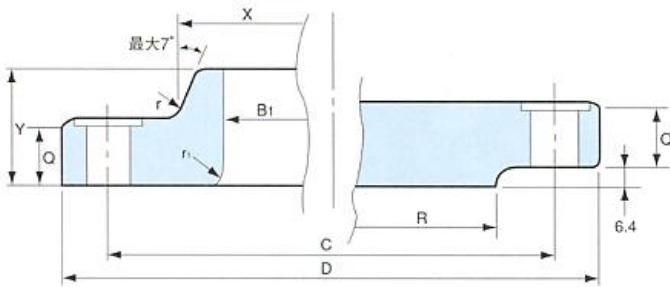


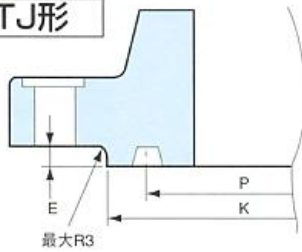
LAP形

呼び径15~300

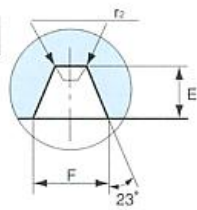


BL-RF形

RTJ形



溝の詳細



参考

ボルト穴径のJPI規格とASME規格との相違は下表の通り。

JPI	16	19	22
ASME	15.8	19.1	22.4
JPI	26	29	32
ASME	25.4	28.5	31.8
JPI	35	39	42
ASME	35.1	38.1	41.2
JPI	45	48	51
ASME	44.5	47.8	50.8
JPI	54	61	67
ASME	53.9	60.5	66.6
JPI	74	80	93
ASME	73.2	79.2	91.9

■ クラス400

単位：mm

JPI並にANSI規格に共通													重 量 (kg)			呼 び 径	
全 長			ソケット 深 さ	ボルト穴			リングジョイント座						WN	SO	BL	A	B
LAP	SO	WN		中心径	数	径	座径 (最小)	中心径	リング 番号	深	幅	すみ径					
Y			d ₁	C			K	P		E	F	r ₂					
呼び径15~90まではクラス600と同じ																	
51	51	88.9	—	202.2	8	26	175	149.22	R37	7.92	11.91	0.8	13.7	11.3	14.0	100	4
54	54	101.6	—	235.0	8	26	210	180.98	R41	7.92	11.91	0.8	18.2	14.2	18.6	(125)	(5)
57	57	103.1	—	269.7	12	26	242	211.12	R45	7.92	11.91	0.8	24.3	18.9	25.8	150	6
68	68	117.3	—	330.2	12	29	302	269.88	R49	7.92	11.91	0.8	38.2	29.3	42.8	200	8
102	73	124.0	—	387.4	16	32	356	323.85	R53	7.92	11.91	0.8	54.0	40.7	64.0	250	10
108	79	136.7	—	450.8	16	35	413	381.00	R57	7.92	11.91	0.8	79.0	59.0	95.0	300	12
—	84	149.4	—	514.4	20	35	458	419.10	R61	7.92	11.91	0.8	107.0	80.0	125.0	350	14
—	94	152.4	—	571.5	20	39	508	469.90	R65	7.92	11.91	0.8	136.0	103.0	163.0	400	16
—	99	165.1	—	628.6	24	39	575	533.40	R69	7.92	11.91	0.8	169.0	123.0	205.0	450	18
—	102	168.1	—	685.8	24	42	635	584.20	R73	9.52	13.49	1.5	205.0	148.0	255.0	500	20
—	108	171.4	—	734.0	24	45	686	635.00	R81	11.13	15.09	1.5	219.0	176.0	314.0	550	22
—	114	174.8	—	812.8	24	48	750	629.15	R77	11.13	16.66	1.5	301.0	222.0	388.0	600	24

■ クラス600

単位：mm

JPI並にANSI規格に共通													重 量 (kg)			呼 び 径	
全 長			ソケット 深 さ	ボルト穴			リングジョイント座						WN	SO	BL	A	B
LAP	SO	WN		中心径	数	径	座径 (最小)	中心径	リング 番号	深	幅	すみ径					
Y			d ₁	C			K	P		E	F	r ₂					
22	22	52.3	10	66.5	4	16	51.0	34.14	R11	5.56	7.14	0.8	0.88	0.74	0.76	15	1/2
25	25	57.2	11	82.6	4	19	63.5	42.88	R13	6.35	8.74	0.8	1.46	1.26	1.28	20	3/4
27	27	62.0	13	88.9	4	19	70.0	50.08	R16	6.35	8.74	0.8	1.87	1.56	1.65	25	1
28	28	66.5	14	98.6	4	19	79.5	60.32	R18	6.35	8.74	0.8	2.52	2.04	2.26	(32)	(1 1/4)
32	32	69.8	16	114.3	4	22	90.5	68.28	R20	6.35	8.74	0.8	3.54	2.98	3.28	40	1 1/2
37	37	73.2	18	127.0	8	19	108	82.55	R23	7.92	11.91	0.8	4.40	3.65	4.16	50	2
41	41	79.2	19	149.4	8	22	127	101.60	R26	7.92	11.91	0.8	6.33	5.11	6.09	65	2 1/2
46	46	82.6	21	168.1	8	22	147	123.82	R31	7.92	11.91	0.8	8.69	7.11	8.57	80	3
49	49	85.9	—	184.2	8	26	159	131.78	R34	7.92	11.91	0.8	11.0	9.00	11.2	(90)	(3 1/2)
54	54	101.6	—	215.9	8	26	175	149.22	R37	7.92	11.91	0.8	17.7	14.7	17.5	100	4
60	60	114.3	—	266.7	8	29	210	180.98	R41	7.92	11.91	0.8	29.5	24.6	29.4	(125)	(5)
67	67	117.3	—	292.1	12	29	242	211.12	R45	7.92	11.91	0.8	35.7	29.5	36.4	150	6
76	76	133.4	—	349.2	12	32	302	269.88	R49	7.92	11.91	0.8	55.0	44.2	59.0	200	8
111	86	152.4	—	431.8	16	35	356	323.85	R53	7.92	11.91	0.8	91.0	73.0	98.0	250	10
117	92	155.4	—	489.0	20	35	413	381.00	R57	7.92	11.91	0.8	110.0	87.0	125.0	300	12
—	94	165.1	—	527.0	20	39	458	419.10	R61	7.92	11.91	0.8	131.0	100.0	152.0	350	14
—	106	177.8	—	603.2	20	42	508	469.90	R65	7.92	11.91	0.8	184.0	137.0	214.0	400	16
—	117	184.2	—	654.0	20	45	575	533.40	R69	7.92	11.91	0.8	226.0	175.0	275.0	450	18
—	127	190.5	—	723.9	24	45	635	584.20	R73	9.52	13.49	1.5	284.0	223.0	351.0	500	20
—	133	196.8	—	777.7	24	48	686	635.00	R81	11.13	15.09	1.5	306.0	258.0	429.0	550	22
—	140	203.2	—	838.2	24	51	750	692.15	R77	11.13	16.66	1.5	408.0	316.0	535.0	600	24