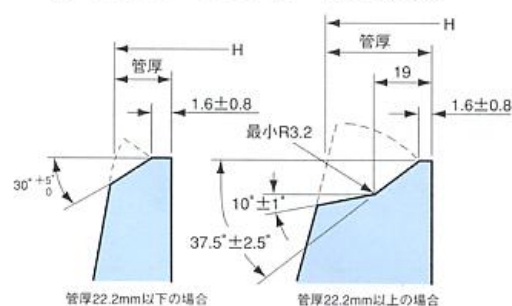
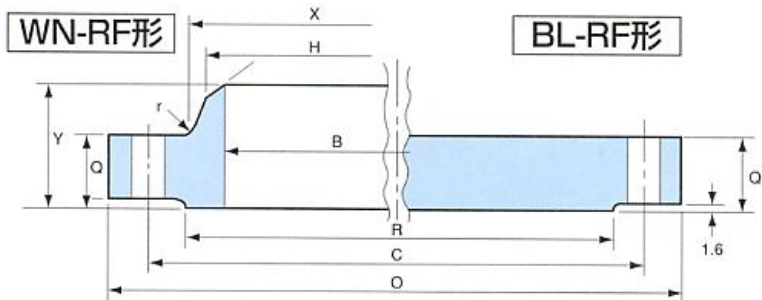


JPI規格大口径フランジ

開先の詳細

(クラス75~300シリーズBに適用)



ガスケット面仕上げは、JPI規格では中心線平均粗さの区分値でクラス75~300は6.3Ra。ASME規格では全クラス共通で125-500 μ in。(半径1.6mmの円形先端を持つ切削バイトで歩み1.0-0.6mm、深さ0.08-0.03mmのU字形のミソを渦巻き状または同心円状に切る。1インチ当たり24-40ミソ)

JPI-7S-43-95 クラス150 シリーズB (旧API系)

呼び径	外径 O	内径			ハブ先の径 H	ハブ元の径 X	座径 R	厚み		隅の半径 r	全長 Y	ボルト穴			重量(kg)	
		管厚6.4	管厚9.5	管厚12.7				WN	BL			中心径 C	数	径	WN	BL
		B														
650	785	647.6	641.4	635.0	661.9	684	711.2	41.2	54.0	10	88.9	744.5	36	22	63	119
700	835	698.4	692.2	685.8	712.7	735	726.0	44.5	57.5	10	95.2	795.3	40	22	72	240
750	885	749.2	743.0	736.6	763.5	787	812.8	44.5	61.0	10	100.1	846.1	44	22	78	287
800	940	800.0	793.8	787.4	814.3	840	863.6	46.0	64.5	10	108.0	900.2	48	22	90	341
850	1005	850.8	844.6	838.2	865.1	892	920.8	49.3	69.0	10	110.2	957.3	40	26	108	417
900	1055	901.6	895.4	889.0	915.9	945	971.6	52.4	72.5	10	117.3	1009.6	44	26	122	485
950	1125	952.4	946.2	939.8	968.2	997	1022.4	53.9	77.0	10	124.0	1069.8	40	29	145	582
1000	1175	1003.2	997.0	990.6	1019.0	1049	1079.5	55.7	80.5	10	128.5	1120.6	44	29	158	665
1050	1225	1054.0	1047.8	1041.4	1069.8	1102	1130.3	58.7	84.0	12	133.4	1171.4	48	29	173	756
1100	1275	1104.8	1098.6	1092.2	1120.6	1153	1181.1	60.5	87.5	12	136.7	1222.2	52	29	184	853
1150	1340	1155.6	1149.4	1143.0	1171.4	1205	1234.9	62.0	92.0	12	144.5	1284.2	40	32	217	995
1200	1390	1206.4	1200.2	1193.8	1222.2	1257	1289.0	65.1	95.5	12	149.4	1335.0	44	32	235	1112
1250	1445	1257.2	1251.0	1244.6	1273.0	1308	1339.8	68.4	99.0	12	153.9	1385.8	48	32	253	1239
1300	1495	1308.0	1301.8	1295.4	1323.8	1360	1390.6	69.9	102.5	12	157.2	1436.6	52	32	273	1375
1350	1550	1358.8	1352.6	1346.2	1374.6	1413	1441.4	71.4	106.5	12	162.0	1492.2	56	32	297	1536
1400	1600	1409.6	1403.4	1397.0	1425.4	1465	1492.2	73.2	110.0	15	166.6	1543.0	60	32	315	1692
1450	1675	1460.4	1454.2	1447.8	1476.2	1516	1543.0	74.7	115.0	15	174.8	1611.4	48	35	375	1944
1500	1725	1511.2	1505.0	1498.6	1527.0	1570	1600.2	76.2	118.5	15	179.3	1662.2	52	35	397	2127

JPI-7S-43-95 クラス300 シリーズB (旧API系)

呼び径	外径 O	内径			ハブ先の径 H	ハブ元の径 X	座径 R	厚み		隅の半径 r	全長 Y	ボルト穴			重量(kg)	
		管厚6.4	管厚9.5	管厚12.7				WN	BL			中心径 C	数	径	WN	BL
		B														
650	865	647.6	641.4	635.0	665.2	702	736.6	88.9	95.5	15	144.5	803.1	32	35	183	418
700	920	698.4	692.2	685.8	716.0	756	787.4	88.9	101.5	15	149.4	857.2	36	35	201	502
750	990	749.2	743.0	736.6	768.4	813	844.6	93.8	109.0	15	158.0	920.8	36	39	243	623
800	1055	800.0	793.8	787.4	819.2	864	901.7	103.2	115.5	16	168.1	977.9	32	42	301	750
850	1110	850.8	844.6	838.2	870.0	917	952.5	103.2	121.5	16	173.0	1031.7	36	42	317	871
900	1170	901.6	895.4	889.0	920.8	965	1009.6	103.2	128.5	16	180.8	1089.2	32	45	359	1036
950	1220	952.4	946.2	939.8	971.6	1016	1060.4	111.3	133.0	16	192.0	1140.0	36	45	401	1164
1000	1275	1003.2	997.0	990.6	1022.4	1067	1114.6	115.9	138.5	16	198.4	1190.8	40	45	440	1315
1050	1335	1054.0	1047.8	1041.4	1074.7	1118	1168.4	119.2	145.5	16	204.7	1244.6	36	48	491	1520
1100	1385	1104.8	1098.6	1092.2	1125.5	1173	1219.2	127.0	150.5	16	214.4	1295.4	40	48	539	1690
1150	1460	1155.6	1149.4	1143.0	1176.3	1229	1270.0	128.6	158.5	16	222.2	1365.2	36	51	633	1991
1200	1510	1206.4	1200.2	1193.8	1227.1	1278	1327.2	128.6	165.5	16	223.8	1416.0	40	51	651	2220
1250	1560	1257.2	1251.0	1244.6	1277.9	1330	1378.0	138.2	170.0	16	235.0	1466.8	44	51	713	2434
1300	1615	1308.0	1301.8	1295.4	1328.7	1383	1428.8	142.8	175.5	16	242.8	1517.6	48	51	760	2677
1350	1675	1358.8	1352.6	1346.2	1379.5	1435	1479.6	136.7	183.5	16	239.8	1577.8	48	51	804	3022
1400	1765	1409.6	1403.4	1397.0	1430.3	1494	1536.7	154.0	191.0	18	268.2	1651.0	36	60	1195	3508
1450	1825	1460.4	1454.2	1447.8	1481.1	1548	1593.8	154.0	198.5	18	274.6	1713.0	40	60	1137	3901
1500	1880	1511.2	1505.0	1498.6	1531.9	1599	1651.0	150.9	205.0	18	271.5	1763.8	40	60	1172	4267