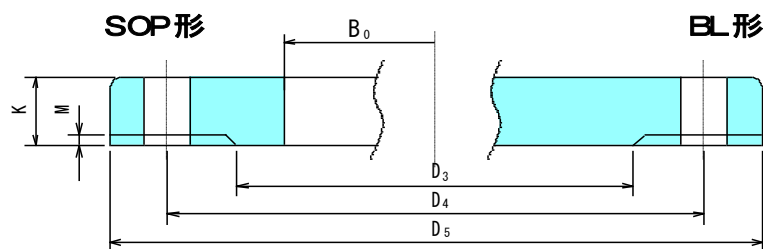


F12フランジ(7.5kフランジ相当)



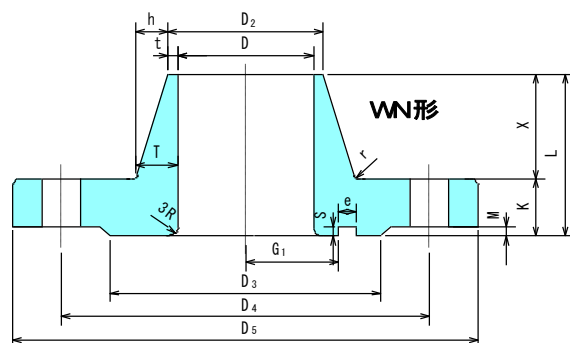
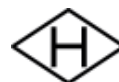
JIS G 3443-2:2007

単位mm

呼び径	管体		内径		外径	厚み	全長	T	h
	D ₂	t	SOP SOH B ₀	WN D					
80	89.1	4.2	90.0	80.7	211	18	40	8	3.8
100	114.3	4.5	115.4	105.3	238	18	45	9	4.5
125	139.8	4.5	141.2	130.8	263	20	45	9	4.5
150	165.2	5.0	166.6	155.2	290	22	50	10	5.0
200	216.3	5.8	218.0	204.7	342	22	55	11	5.2
250	267.4	6.6	269.5	254.2	410	24	60	13	6.4
300	318.5	6.9	321.0	304.7	464	24	70	15	8.1
350	355.6	6.0	358.1	343.6	530	26	85	17	11.0
400	406.4	6.0	409.0	394.4	582	26	95	19	13.0
450	457.2	6.0	460.0	445.2	652	28	105	21	15.0
500	508.0	6.0	511.0	496.0	706	28	105	21	15.0
600	609.6	6.0	613.0	597.6	810	30	110	22	16.0
700	711.2	7.0 6.0	715.0	697.2 699.2	928	32	130	24	17.0 18.0
800	812.8	8.0 7.0	817.0	796.8 798.8	1034	34	130	25	17.0 18.0
900	914.4	8.0 7.0	919.0	898.4 900.4	1156	36	150	27	19.0 20.0
1000	1016.0	9.0 8.0	1021.0	998.0 1000.0	1262	38	150	28	19.0 20.0
1100	1117.6	10.0 8.0	1123.0	1097.6 1101.6	1366	41	170	31	21.0 23.0
1200	1219.2	11.0 9.0	1224.0	1197.2 1201.2	1470	43	170	32	21.0 23.0
1350	1371.6	12.0 10.0	1377.0	1347.6 1351.6	1642	45	180	34	22.0 24.0
1500	1524.0	14.0 11.0	1529.0	1496.0 1502.0	1800	48	190	36	22.0 25.0
1600	1625.6	15.0 12.0	1631.0	1595.6 1601.6	1915	53	210	40	25.0 28.0
1650	1676.4	15.0 12.0	1682.0	1646.4 1652.4	1965	53	210	40	25.0 28.0
1800	1828.8	16.0 13.0	1834.0	1796.8 1802.8	2115	55	210	41	25.0 28.0
2000	2032.0	18.0 15.0	2037.0	1996.0 2002.0	2325	58	220	43	25.0 28.0
2100	2133.6	19.0 16.0	2139.0	2095.6 2101.6	2430	59	220	44	25.0 28.0
2200	2235.2	20.0 16.0	2241.0	2195.2 2203.2	2550	61	240	46	26.0 30.0
2300	2336.8	21.0 17.0	2342.0	2294.8 2302.8	2640	62	240	46	25.0 29.0
2400	2438.4	22.0 18.0	2444.0	2394.4 2402.4	2760	64	240	48	26.0 30.0
2500	2540.0	23.0 18.0	2545.0	2494.0 2504.0	2855	68	260	51	28.0 33.0
2600	2641.6	24.0 19.0	2647.0	2593.6 2603.6	2960	68	260	51	27.0 32.0
2700	2743.2	25.0 20.0	2749.0	2693.2 2703.2	3080	71	270	53	28.0 33.0
2800	2844.8	26.0 21.0	2850.0	2792.8 2802.8	3180	72	270	54	28.0 33.0
3000	3048.0	29.0 22.0	3053.0	2990.0 3004.0	3405	76	290	58	29.0 36.0

備考

- 仕切弁副管Bに用いるフランジは、Xを長くしてもよい。
- ボルト穴の配置は、管のすべての軸線を水平にした場合に、そのフランジ面の垂直中心線に対し振り分けとする。
- F12フランジは、RF形-RF形又はRF形-GF形の組み合わせで使用する。



単位mm

平面座		すみ肉の 半径	ボルト穴			ガスケット溝		
座径	座厚		中心径	数	径			
D_2	M	r	D_4		d''	G_1	e	S
125	2	5	168	4	19	90	10	5
152	2	5	195	4	19	115	10	5
177	2	5	220	6	19	145	10	5
204	2	5	247	6	19	170	10	5
256	2	5	299	8	19	220	10	5
308	2	5	360	8	23	275	10	5
362	3	5	414	10	23	325	10	5
414	3	5	472	10	25	375	10	5
466	3	5	524	12	25	425	10	5
518	3	6	585	12	27	475	10	5
572	3	6	639	12	27	530	10	5
743	3	6	743	16	27	630	10	5
854	3	7	854	16	33	730	10	5
960	3	7	960	20	33	833	10	5
1073	3	7	1073	20	33	935	10	5
1179	3	8	1179	24	33	1032	16	8
1283	3	8	1283	24	33	1134	16	8
1387	3	9	1387	28	33	1236	16	8
1552	3	9	1552	28	39	1390	16	8
1710	3	10	1710	32	39	1544	16	8
1820	3	11	1820	36	39	1656	24	12
1870	3	11	1870	40	39	1708	24	12
2020	3	11	2020	44	39	1856	24	12
2230	4	11	2230	48	46	2061	24	12
2335	4	12	2335	48	46	2161	24	12
2440	4	12	2440	52	46	2261	24	12
2545	4	12	2545	52	46	2361	24	12
2650	4	13	2650	56	46	2461	24	12
2755	5	13	2755	56	52	2562	28	14
2850	5	13	2850	56	52	2662	28	14
2970	5	14	2970	60	52	2762	28	14
3070	5	14	3070	60	52	2872	28	14
3290	5	15	3290	64	52	3072	28	15