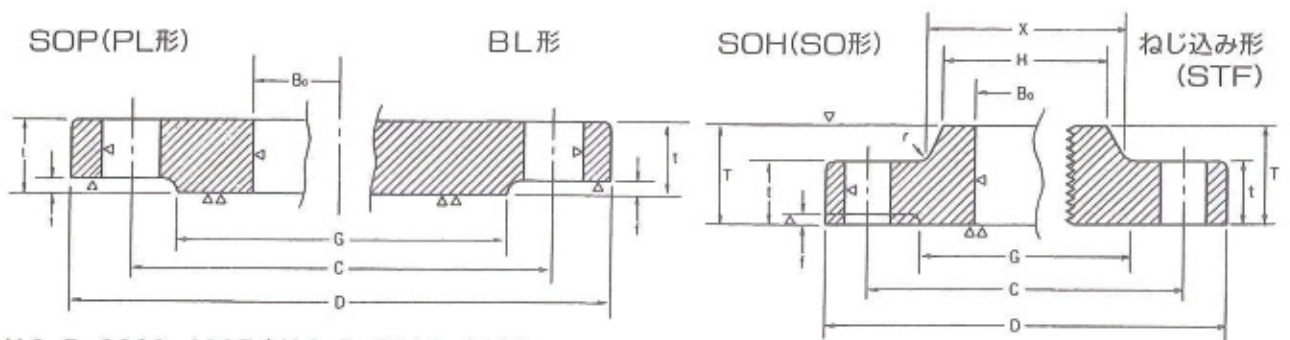


# 5Kフランジ基準寸法



JIS B 2220-1995/JIS B 2238-1996

単位:mm

呼び径 B	適用管 の外径 A	内径 B <sub>0</sub>	外径 D	厚み t	全長 T	ねじ込み <sup>*3</sup> フランジ 厚み t	ねじ込み <sup>*3</sup> 全長 T	ハブ部分 <sup>*2</sup> ハブ先 H	ハブ部分 <sup>*2</sup> ハブ元 X	半径 r	ガスケット座 座径 <sup>*1</sup> G	ガスケット座 座径 <sup>*1</sup> f	ボルト穴 中心径 C	ボルト の呼び 径	SOP PL形	重量 kg SOH SO形	重量 kg BL形	
3/8	10	17.3	17.8	75	9	-	-	-	-	-	1	39	55	4 12	M10	0.27	0.3	
1/2	15	21.7	22.2	80	9	9	16	-	-	-	1	44	60	4 12	M10	0.30	0.4	
3/4	20	27.2	27.7	85	10	10	18	-	-	-	1	49	65	4 12	M10	0.37	0.5	
1	25	34.0	34.5	95	10	10	18	-	-	-	1	59	75	4 12	M10	0.46	0.6	
1 1/4	32	42.7	43.2	115	12	12	21	-	-	-	2	70	90	4 15	M12	0.79	0.9	
1 1/2	40	48.6	49.1	120	12	12	21	-	-	-	2	75	95	4 15	M12	0.84	1.0	
2	50	60.5	61.1	130	14	14	22	-	-	-	2	85	105	4 15	M12	1.02	1.4	
2 1/2	65	76.3	77.1	155	14	14	26	-	-	-	2	110	130	4 15	M12	1.51	2.0	
3	80	89.1	90.0	180	14	14	30	-	-	-	2	121	145	4 19	M16	2.02	2.7	
3 1/2	90	101.6	102.6	190	14	-	-	-	-	-	2	131	155	4 19	M16	2.12	3.0	
4	100	114.3	115.4	200	16	16	35	-	-	-	2	141	165	8 19	M16	2.42	3.7	
5	125	139.8	141.2	235	16	-	-	-	-	-	2	176	200	8 19	M16	3.27	5.3	
6	150	165.2	166.6	265	18	-	-	-	-	-	2	206	230	8 19	M16	4.47	7.6	
7	175	190.7	192.1	300	18	-	-	-	-	-	2	232	260	8 23	M20	5.58	9.6	
8	200	216.3	218.0	320	20	-	-	-	-	-	2	252	280	8 23	M20	6.41	12.4	
9	225	241.8	243.7	345	20	-	-	-	-	-	2	277	305	12 23	M20	6.72	14.2	
10	250	267.4	269.5	385	22	-	-	-	-	-	2	317	345	12 23	M20	9.57	19.5	
12	300	318.5	321.0	430	22	-	-	-	-	-	2	360	390	12 23	M20	10.4	24.6	
14	350	355.6	358.1	480	24	-	-	-	-	-	3	403	435	12 25	M22	14.2	33.6	
16	400	406.4	409.0	540	24	-	-	-	-	-	3	463	495	16 25	M22	17.1	42.4	
18	450	457.2	460.0	605	24	40	-	495	500	5	3	523	555	16 25	M22	21.9	25.1	53.7
20	500	508.0	511.0	655	24	40	-	546	552	5	3	573	605	20 25	M22	23.4	27.2	62.7
22	550	558.8	562.0	720	26	42	-	597	603	5	3	630	665	20 27	M24	30.7	34.5	82.2
24	600	609.6	613.0	770	26	44	-	648	654	5	3	680	715	20 27	M24	33.1	38.0	94.4
26	650	660.4	664.0	825	26	48	-	702	708	5	3	735	770	24 27	M24	36.4	43.3	108.3
28	700	711.2	715.0	875	26	48	-	751	758	5	3	785	820	24 27	M24	38.7	46.0	122.0
30	750	762.0	766.0	945	28	52	-	802	810	5	3	840	880	24 33	M30	49.3	58.1	152.4
32	800	812.8	817.0	995	28	52	-	854	862	5	3	890	930	24 33	M30	52.3	61.6	169.5
34	850	863.6	868.0	1045	28	54	-	904	912	6	3	940	980	24 33	M30	55.1	64.3	187.5
36	900	914.4	919.0	1095	30	56	-	956	964	5	3	990	1030	24 33	M30	61.9	76.3	220.9
40	1000	1016.0	1021.0	1195	32	60	-	1058	1066	5	3	1090	1130	28 33	M30	71.4	89.6	280.8
44	1100	1117.6	1123.0	1305	32	-	-	-	-	-	3	1200	1240	28 33	M30	82.7	-	336.1
48	1200	1219.2	1224.0	1420	34	-	-	-	-	-	3	1305	1350	32 33	M30	103.3	-	423.1
54	1350	1371.6	1377.0	1575	34	-	-	-	-	-	3	1460	1505	32 33	M30	117.4	-	522.2
60	1500	1524.0	1529.0	1730	36	-	-	-	-	-	3	1615	1660	36 33	M30	159.4	-	667.5

JIS B 2200は呼び径10A～400AのSOP形FFと450A～1000AのSOH形FFを規定しており、他はJIS B 2238の基準寸法による。  
(※呼び径40B(1000A)以上の内径寸法は参考値である。)

\*1. G及びfはJIS B 2238による。

\*2. 18B(450A)以上については一般的にハブなしとする。

\*3. JIS B 0203管用テーパネジ