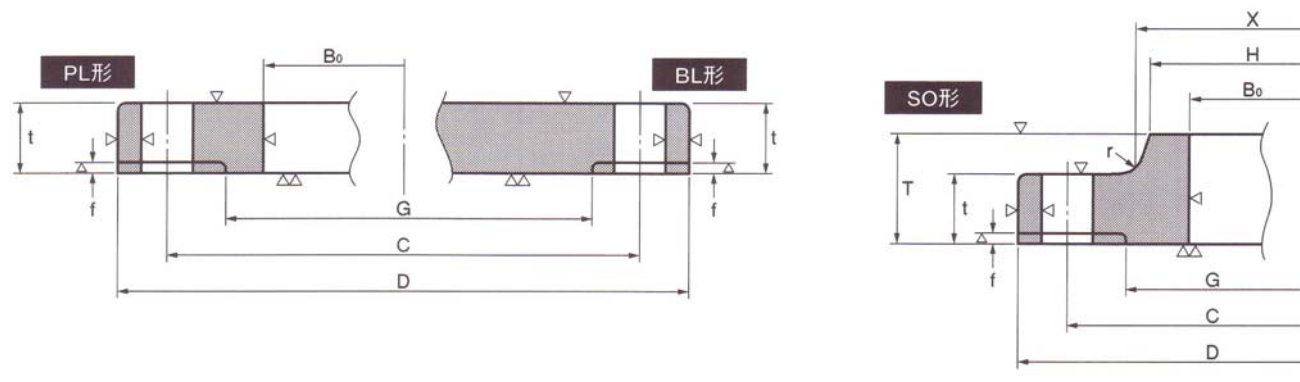


16kg/cm²鋼管さし込み溶接式フランジ



JIS B220 -1995, JIS B210-1984

単位:mm

呼び径		適用管※ の 外径	内径	外径	厚み	全長	ハブ部分			ガスケット座		ボルト穴		重量(kg)			
							ハブ先	ハブ元	半径	座厚	座標	中心径	数	径	PL形	SO形	BL形
inch	mm	B ₀	D	t	T	H	X	r	f	G	C						
3/8	10	17.3	17.8	90	12	16	26	28	4	1	46	65	4	15	0.51	0.52	0.53
1/2	15	21.7	22.2	95	12	16	30	32	4	1	51	70	4	15	0.56	0.58	0.60
3/4	20	27.2	27.7	100	14	20	38	42	4	1	56	75	4	15	0.72	0.75	0.79
1	25	34.0	34.5	125	14	20	46	50	4	1	67	90	4	19	1.13	1.16	1.23
1 1/4	32	42.7	43.2	135	16	22	56	60	5	2	76	100	4	19	1.46	1.53	1.66
1 1/2	40	48.6	49.1	140	16	24	62	66	5	2	81	105	4	19	1.56	1.64	1.81
2	50	60.5	61.1	155	16	24	76	80	5	2	96	120	8	19	1.7	1.8	2.1
2 1/2	65	76.3	77.1	175	18	26	94	98	5	2	116	140	8	19	2.4	2.6	3.1
3	80	89.1	90.0	200	20	28	108	112	6	2	132	160	8	23	3.5	3.7	4.5
3 1/2	90	101.6	102.6	210	20	30	120	124	6	2	145	170	8	23	3.7	4.0	5.0
4	100	114.3	115.4	225	22	34	134	138	6	2	160	185	8	23	4.5	4.9	6.3
5	125	139.8	141.2	270	22	34	164	170	6	2	195	225	8	25	6.5	7.0	9.2
6	150	165.2	166.6	305	24	38	196	202	6	2	230	260	12	25	8.7	9.6	12.8
8	200	216.3	218.0	350	26	40	244	252	6	2	275	305	12	25	10.9	12.1	18.6
10	250	267.4	269.5	430	28	44	304	312	6	2	345	380	12	27	18.0	20.0	30.6
12	300	318.5	321.0	480	30	48	354	364	8	3	395	430	16	27	21.5	24.4	40.7
14	350	355.6	358.1	540	34	52	398	408	8	3	440	480	16	33	30.8	35.0	57.8
16	400	406.4	409.0	605	38	60	446	456	10	3	495	540	16	33	42.8	46.2	82.2
18	450	457.2	460.0	675	40	64	504	514	10	3	560	605	20	33	55.1	61.9	107.6
20	500	508.0	511.0	730	42	68	558	568	10	3	615	660	20	33	65.1	73.3	133.1
22	550	558.8	562.0	795	44	70	612	622	10	3	670	720	20	39	77.9	88.1	164.1
24	600	609.6	613.0	845	46	74	666	676	10	3	720	770	24	39	86.0	98.8	193.2
26	650	660.4	664.0	895	48	77	704	726	10	5	770	820	24	39	96.3	101.0	227.5
28	700	711.2	715.0	960	50	80	754	776	10	5	820	875	24	42	114.1	120.0	272.6
30	750	762.0	766.0	1020	52	83	806	832	10	5	880	935	24	42	132.7	141.0	321.9
32	800	812.8	817.0	1085	54	86	865	885	10	5	930	990	24	48	152.1	161.0	375.6
34	850	863.6	868.0	1135	56	89	916	936	10	5	980	1040	24	48	166.5	177.0	428.1
36	900	914.4	919.0	1185	58	93	968	986	10	5	1030	1090	28	48	178.1	191.0	481.8
40	1000	1016.0	1021.0	1320	62	99	1070	1098	12	5	1140	1210	28	56	235.3	230.0	636.0
44	1100	1117.6	1123.0	1420	66	105	1180	1200	12	5	1240	1310	32	56	267.9	289.0	784.0
48	1200	1219.2	1224.0	1530	70	112	1282	1302	12	5	1350	1420	32	56	321.1	348.0	972.4
52	1300	1320.8	1326.0	1645	74	-	-	-	-	5	1450	1530	32	62	378.6	-	1185.2
54	1350	1371.6	1377.0	1700	76	-	-	-	-	5	1510	1590	32	62	410.0	-	1303.8
56	1400	1422.4	1428.0	1755	78	-	-	-	-	5	1560	1640	36	62	436.0	-	1422.5
60	1500	1524.0	1529.0	1865	80	-	-	-	-	5	1670	1750	36	62	496.4	-	1656.6

下記フランジの基本寸法は規定しているが、内径と形状の規定はない。(※下記の内径寸法は参考値とする。)
PL形、BL形 全呼び径のフランジ