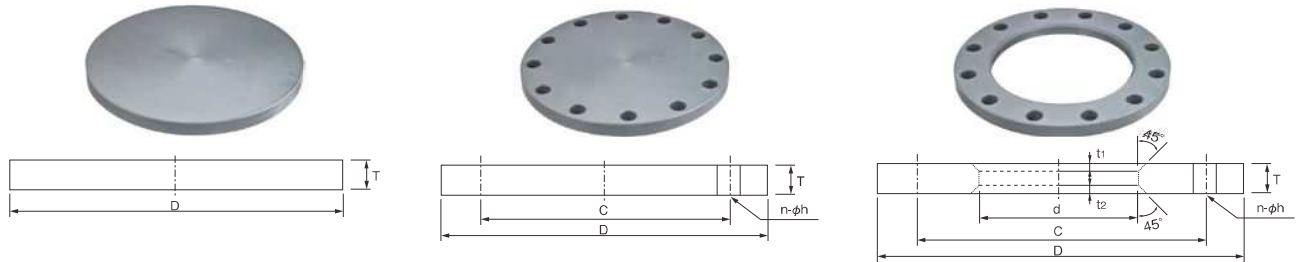


板フランジ

●SP型(板フランジ、ボルト穴なし)

●SB型(板フランジ、ボルト穴あき)

●SJ型(溶接フランジ、ボルト穴あき)



JIS 10K型

単位:mm

呼び径		外径 D	中心円の径 C	内径 d	肉厚 T	開先の深さ		ボルト 穴径 n-φh	適用ボルト		参考重量(PVC, kg/枚)			品番				
A	B					t1	t2		呼び	首下	SP	SB	SJ	PVC			HI	HT
						SP	SB		SJ	SP	SB	SB	SB					
13	3/8	90	65	18	12	1.5	3	4-15	M12	50	0.112	0.100	0.095	FSP13	FSB13	FSJ13	-	-
15(16)	1/2	95	70	22	12	1.5	3	4-15	M12	50	0.125	0.113	0.106	FSP15	FSB15	FSJ15	FSBHI15	FSBT15
20	3/4	100	75	26	14	1.5	3	4-15	M12	50	0.162	0.147	0.136	FSP20	FSB20	FSJ20	FSBHI20	FSBT20
25	1	125	90	32	14	1.5	3	4-19	M16	55	0.253	0.229	0.213	FSP25	FSB25	FSJ25	FSBHI25	FSBT25
32(30)	1 1/4	135	100	38	16	2.5	3	4-19	M16	60	0.337	0.310	0.283	FSP30	FSB30	FSJ30	FSBHI30	FSBT30
40	1 1/2	140	105	48	16	2.5	3	4-19	M16	60	0.362	0.335	0.293	FSP40	FSB40	FSJ40	FSBHI40	FSBT40
50	2	155	120	60	16	2.5	4	4-19	M16	70	0.444	0.417	0.351	FSP50	FSB50	FSJ50	FSBHI50	FSBT50
65	2 1/2	175	140	76	18	2.5	4	4-19	M16	75	0.636	0.606	0.486	FSP65	FSB65	FSJ65	FSBHI65	FSBT65
80(75)	3	185	150	89	18	2.5	4	8-19	M16	75	0.711	0.651	0.487	FSP80	FSB80	FSJ80	FSBHI80	FSBT80
100	4	210	175	114	18	3	4	8-19	M16	80	0.916	0.856	0.586	FSP1H	FSB1H	FSJ1H	FSBHI1H	FSBT1H
125	5	250	210	140	20	4	4	8-23	M20	80	1.443	1.345	0.893	FSP1Q	FSB1Q	FSJ1Q	FSBHI1Q	FSBT1Q
150	6	280	240	165	22	4	4	8-23	M20	85	1.991	1.884	1.192	FSP1F	FSB1F	FSJ1F	FSBHI1F	FSBT1F
200	8	330	290	216	22	4	4	12-23	M20	90	2.766	2.605	1.420	FSP2H	FSB2H	FSJ2H	FSBHI2H	FSBT2H
250	10	400	355	267	24	4	4	12-25	M22	95	4.310	3.975	2.189	FSP2F	FSB2F	FSJ2F	FSBHI2F	FSBT2F
300	12	445	400	321	24	4	4	16-25	M22	95	5.335	4.835	2.288	FSP3H	FSB3H	FSJ3H	FSBHI3H	FSBT3H

注1. JIS 10Kフランジの最高許容圧力と最高使用温度は下表のとおりです。*SJ型を除く

材質	最高許容圧力(20℃)	最高使用温度
PVC	13A~150A:1.0MPa、200A:0.6MPa、250A・300A:0.5MPa	60℃
HI	15A~100A:1.0MPa、125・150A:0.8MPa、200A:0.5MPa、250A:0.4MPa、300A:0.3MPa	60℃
HT	15A~150A:1.0MPa、200A:0.6MPa、250A・300A:0.5MPa	90℃

JIS 5K型

単位:mm

呼び径		外径 D	中心円の径 C	内径 d	肉厚 T	開先の深さ		ボルト 穴径 n-φh	適用ボルト		参考重量(PVC, kg/枚)			品番		
A	B					t1	t2		呼び	首下	SP	SB	SJ	PVC		
						SP	SB		SJ	SP	SB	SJ				
13	3/8	75	55	18	9	1.5	3	4-12	M10	45	0.058	0.052	0.049	FSP135	FSB135	FSJ135
15(16)	1/2	80	60	22	9	1.5	3	4-12	M10	45	0.067	0.061	0.055	FSP155	FSB155	FSJ155
20	3/4	85	65	26	10	1.5	3	4-12	M10	45	0.083	0.077	0.069	FSP205	FSB205	FSJ205
25	1	95	75	32	10	1.5	3	4-12	M10	45	0.104	0.098	0.086	FSP255	FSB255	FSJ255
32(30)	1 1/4	115	90	38	12	2.5	3	4-15	M12	50	0.183	0.171	0.151	FSP305	FSB305	FSJ305
40	1 1/2	120	95	48	12	2.5	3	4-15	M12	50	0.200	0.187	0.155	FSP405	FSB405	FSJ405
50	2	130	105	60	14	2.5	4	4-15	M12	55	0.273	0.259	0.200	FSP505	FSB505	FSJ505
65	2 1/2	155	130	76	14	2.5	4	4-15	M12	55	0.388	0.374	0.280	FSP655	FSB655	FSJ655
80(75)	3	180	145	89	14	2.5	4	4-19	M16	55	0.524	0.500	0.372	FSP805	FSB805	FSJ805
100	4	200	165	114	16	3	4	8-19	M16	60	0.739	0.656	0.445	FSP1H5	FSB1H5	FSJ1H5
125	5	235	200	140	16	4	4	8-19	M16	60	1.020	0.921	0.605	FSP1Q5	FSB1Q5	FSJ1Q5
150	6	265	230	165	18	4	4	8-19	M16	65	1.459	1.328	0.834	FSP1F5	FSB1F5	FSJ1F5
200	8	320	280	216	20	4	4	8-23	M20	90	2.364	2.142	1.189	FSP2H5	FSB2H5	FSJ2H5
250	10	385	345	267	22	4	4	12-23	M20	95	3.660	3.390	1.740	FSP2F5	FSB2F5	FSJ2F5
300	12	430	390	321	22	4	4	12-23	M20	95	4.566	4.209	1.859	FSP3H5	FSB3H5	FSJ3H5