

エスロン® フランジ

●TS、HI、HTの3材質で取り揃えております。

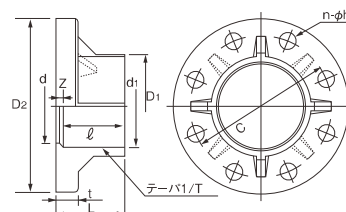


エスロンフランジの規格

※右記の3サイズはそれぞれ接続可能なサイズです。

呼び径	15 ↓ 16	32 ↓ 30	80 ↓ 75
-----	---------------	---------------	---------------

■ TSフランジ(JIS 10K、JIS 5K)



JIS 10K型

単位:mm

呼び径		TS受口部			全 長 L	有効長 Z	内 径 d	フランジ部						参考重量 (PVC) (kg/枚)	品番		
A	B	入口径 d1	受口長さ ℓ	テーパ 1/T				中心円の径 C	外 径 D2	肉 厚 t	ボルト穴数 n-φh	適用ボルト			PVC	HI	HT
												呼び	首下				
13	3/8	18.4	26	1/30	31	5	14	65	90	14	4-15	M12	50	0.12	TSF13	TSFHI13	TSFHT13
15(16)	1/2	22.4	30	1/34	35	5	17	70	95	14	4-15	M12	50	0.13	TSF15	TSFHI15	TSFHT15
20	3/4	26.5	35	1/34	40	5	21	75	100	14	4-15	M12	50	0.15	TSF20	TSFHI20	TSFHT20
25	1	32.6	40	1/34	45	5	25	90	125	14	4-19	M16	55	0.24	TSF25	TSFHI25	TSFHT25
32(30)	1 1/4	38.6	44	1/34	50	6	31	100	135	16	4-19	M16	60	0.31	TSF30	TSFHI30	TSFHT30
40	1 1/2	48.7	55	1/37	61	6	41	105	140	16	4-19	M16	60	0.36	TSF40	TSFHI40	TSFHT40
50	2	60.8	63	1/37	70	7	52	120	155	20	4-19	M16	70	0.52	TSF50	TSFHI50	TSFHT50
65	2 1/2	76.6	61	1/48	70	9	67	140	175	22	4-19	M16	75	0.71	TSF65	TSFHI65	TSFHT65
80(75)	3	89.6	64	1/49	72	8	78	150	185	22	8-19	M16	75	0.85	TSF80	TSFHI80	TSFHT80
100	4	114.7	84	1/56	90	6	100	175	210	22	8-19	M16	75	1.14	TSF1H	TSFHI1H	TSFHT1H
125	5	140.9	104	1/58	114	10	125	210	250	24	8-23	M20	80	1.67	TSF1Q	TSFHI1Q	TSFHT1Q
150	6	166.0	132	1/63	142	10	146	240	280	26	8-23	M20	85	2.53	TSF1F	TSFHI1F	TSFHT1F
200	8	217.5	155	1/50	166	11	196	290	330	28	12-23	M20	90	3.62	TSF2H	TSFHI2H	TSFHT2H
250	10	268.8	185	1/50	198	13	247	355	400	30	12-25	M22	95	5.48	TSF2F	TSFHI2F	TSFHT2F
300	12	319.0	185	1/57	203	18	298	400	445	32	16-25	M22	100	7.80	TSF3H	TSFHI3H	TSFHT3H

注1.フランジ寸法(フランジ外径、ボルト穴)はJIS B2220に準じます。注2.PVC製TSフランジの最高使用温度は60℃です。

JIS 5K型

単位:mm

呼び径		TS受口部			全 長 L	有効長 Z	内 径 d	フランジ部						参考重量 (PVC kg/枚)	品 番	
A	B	入口径 d1	受口長さ ℓ	テーパ 1/T				中心円の径 C	外 径 D2	肉 厚 t	ボルト穴数 n-φh	適用ボルト				
												呼び	首下			
13	3/8	18.4	26	1/30	31	5	14	55	75	9	4-12	M10	45	0.05	TSF135	TSFT135
15 (16)	1/2	22.4	30	1/34	35	5	17	60	80	9	4-12	M10	45	0.06	TSF155	TSFT155
20	3/4	26.5	35	1/34	40	5	21	65	85	10	4-12	M10	45	0.08	TSF205	TSFT205
25	1	32.6	40	1/34	45	5	25	75	95	10	4-12	M10	45	0.11	TSF255	TSFT255
32 (30)	1 1/4	38.6	44	1/34	50	6	31	90	115	12	4-15	M12	50	0.20	TSF305	TSFT305
40	1 1/2	48.7	55	1/37	61	6	41	95	120	12	4-15	M12	50	0.25	TSF405	TSFT405
50	2	60.8	63	1/37	70	7	52	105	130	14	4-15	M12	55	0.31	TSF505	TSFT505
65	2 1/2	76.6	61	1/48	70	9	67	130	155	14	4-15	M12	55	0.43	TSF655	-
80 (75)	3	89.6	64	1/49	72	8	78	145	180	14	4-19	M16	55	0.59	TSF805	-
100	4	114.7	84	1/56	92	8	100	165	200	16	8-19	M16	60	0.91	TSF1H5	-
125	5	140.9	104	1/58	114	10	125	200	235	16	8-19	M16	60	1.29	TSF1Q5	-
150	6	166.0	132	1/63	142	10	146	230	265	18	8-19	M16	65	2.05	TSF1F5	-
200	8	217.5	155	1/50	166	11	196	280	320	28	8-23	M20	90	3.43	TSF2H5	-
250	10	268.8	185	1/50	198	13	247	345	385	30	12-23	M20	95	5.19	TSF2F5	-

注1.フランジ寸法(フランジ外径、ボルト穴)はJIS B2220に準じます。注2.PVC製TSフランジの最高使用温度は60℃です。