

管寸法表

材料記号	呼び径	外径 [mm]	厚さ [mm]	管内面積 [cm ²]	単位質量 [kg/m]	内水重量 [kg/m]	満水時の単位質量 [kg/m]
SGP JIS G 3452	20	27.2	2.8	3.66	1.68	0.37	2.05
	25	34.0	3.2	5.98	2.43	0.60	3.03
	32	42.7	3.5	10.00	3.38	1.00	4.39
	40	48.6	3.5	13.58	3.89	1.36	5.25
	50	60.5	3.8	21.97	5.31	2.20	7.51
	65	76.3	4.2	36.19	7.47	3.62	11.09
	80	89.1	4.2	51.12	8.79	5.12	13.91
	100	114.3	4.5	87.04	12.2	8.71	20.90
	125	139.8	4.5	134.30	15.0	13.44	28.46
	150	165.2	5.0	189.08	19.8	18.92	38.67
	200	216.3	5.8	328.93	30.1	32.91	63.02
	250	267.4	6.6	507.25	42.2	50.75	93.20
300	318.5	6.9	728.81	53.0	72.92	125.94	
VP JIS K 6741	20	26	2.7	3.33	0.310	0.31	0.62
	25	32	3.1	5.23	0.448	0.49	0.94
	30	38	3.1	7.94	0.542	0.76	1.30
	40	48	3.6	13.07	0.791	1.26	2.05
	50	60	4.1	21.06	1.122	2.04	3.17
	65	76	4.1	36.09	1.445	3.53	4.97
	75	89	5.5	46.54	2.202	4.66	6.86
	100	114	6.6	79.76	3.409	7.85	11.26
	125	140	7.0	122.66	4.464	12.27	16.74
	150	165	8.9	167.33	6.701	16.74	23.44
	200	216	10.3	295.44	10.129	29.56	39.69
	250	267	12.7	452.16	15.481	45.24	60.72
300	318	15.1	642.10	21.962	64.24	86.20	
C1020 C1220 管面面積、単位質量の 数値はLタイプを 採用しています。 JIS H 3300	20	22.22	1.14	3.12	0.671	0.31	0.98
	25	28.58	1.27	5.32	0.969	0.53	1.50
	32	34.92	1.40	8.10	1.311	0.81	2.12
	40	41.28	1.52	11.48	1.688	1.15	2.84
	50	53.98	1.78	19.96	2.595	2.00	4.59
	65	66.68	2.03	30.78	3.666	3.08	6.74
	80	79.38	2.29	43.92	4.931	4.39	9.32
	100	104.78	2.79	77.25	7.948	7.72	15.67
	125	130.18	3.18	120.35	11.28	12.04	23.32
	150	155.58	3.56	173.02	15.12	17.30	32.42
SUS304 TPD JIS G 3448	(Su) 20	22.22	1.0	3.21	0.529	0.32	0.85
	25	28.58	1.0	5.55	0.687	0.55	1.24
	30	34.0	1.2	7.84	0.980	0.78	1.76
	40	42.7	1.2	12.75	1.24	1.28	2.52
	50	48.6	1.2	16.76	1.42	1.68	3.10
	60	60.5	1.5	25.95	2.20	2.60	4.80
	75	76.3	1.5	42.18	2.79	4.22	7.01
	80	89.1	2.0	56.85	4.34	5.69	10.03
	100	114.3	2.0	95.50	5.59	9.56	15.15
	125	139.8	2.0	144.77	6.87	14.50	21.37
	150	165.2	3.0	198.96	12.1	19.90	32.00
	200	216.3	3.0	347.17	15.9	34.70	50.60
	250	267.4	3.0	536.39	19.8	53.70	73.50
	300	318.5	3.0	766.60	23.6	76.70	100.30

内の数値はJIS規格より抜粋