

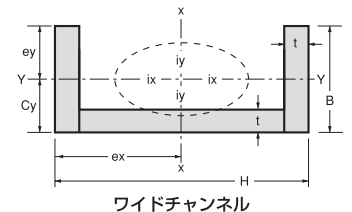
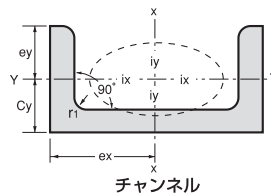
チャンネル・ワイドチャンネル

チャンネル SUS304・316・316L JIS G 4317

●=酸洗仕上 ■単位：mm

サイズ 厚さ×辺×高さ t×B×H	長さ	研磨	r1	断面積 cm ²	kg/P		重心の位置 cm		断面二次 モーメント(1) cm ⁴		断面二次半径 cm		断面係数(2) cm ³	
					304	316 316L	Cx	Cy	Ix	Iy	ix	iy	Zx	Zy
					* 3×20×40	6,000	●	4	2.271	10.8		0	0.59	5.22
* 3×25×50	6,000	●	4	2.871	13.7		0	0.72	10.6	1.6	1.92	0.746	4.26	0.895
4×50×100	4,000	●	6.5	7.823	24.8		0	1.36	121.0	18.1	3.93	1.52	24.2	4.99
	6,000	●	6.5	7.823	37.2	37.4	0	1.36	121.0	18.1	3.93	1.52	24.2	4.99
5×40×80	4,000	●	4.5	7.548	23.9		0	1.16	71.1	10.9	3.07	1.20	17.8	3.83
	5,000	●	4.5	7.548	29.9		0	1.16	71.1	10.9	3.07	1.20	17.8	3.83
	6,000	●	4.5	7.548	35.9	36.1	0	1.16	71.1	10.9	3.07	1.20	17.8	3.83
5×50×100	4,000	●	6.5	9.643	30.6		0	1.40	146.0	22.1	3.89	1.52	29.2	6.16
	5,000	●	6.5	9.643	38.2		0	1.40	146.0	22.1	3.89	1.52	29.2	6.16
	6,000	●	6.5	9.643	45.9	46.2	0	1.40	146.0	22.1	3.89	1.52	29.2	6.16
6×50×100	4,000	●	6.5	11.37	36.1		0	1.43	168.0	25.3	3.85	1.49	33.7	7.09
	5,000	●	6.5	11.37	45.1		0	1.43	168.0	25.3	3.85	1.49	33.7	7.09
	6,000	●	6.5	11.37	54.1	54.4	0	1.43	168.0	25.3	3.85	1.49	33.7	7.09
* 6×60×120	⑥6,000	●	6.5	13.79	65.4		0	1.69	300.0	45.6	4.66	1.82	50.0	10.6
6×65×130	4,000	●	8.5	15.12	48.0		0	1.80	390.0	58.9	5.08	1.97	60.0	12.5
	5,000	●	8.5	15.12	60.0		0	1.80	390.0	58.9	5.08	1.97	60.0	12.5
	6,000	●	8.5	15.12	72.0	72.6	0	1.80	390.0	58.9	5.08	1.97	60.0	12.5
6×75×150	4,000	●	8.5	17.52	55.6		0	2.05	609.0	92.3	5.89	2.30	81.2	16.9
	5,000	●	8.5	17.52	69.5		0	2.05	609.0	92.3	5.89	2.30	81.2	16.9
	6,000	●	8.5	17.52	83.4	84.0	0	2.05	609.0	92.3	5.89	2.30	81.2	16.9
9×75×150	4,000	●	8.5	25.54	81.2		0	2.16	850.0	129.0	5.77	2.25	113.0	24.2
	5,000	●	8.5	25.54	102		0	2.16	850.0	129.0	5.77	2.25	113.0	24.2
	6,000	●	8.5	25.54	122	122	0	2.16	850.0	129.0	5.77	2.25	113.0	24.2
* 10×100×200	⑥4,000	●	10	38.22	121.2		0	2.81	2310.0	351.0	7.77	3.03	231.0	48.8
	⑥6,000	●	10	38.22	182	183	0	2.81	2310.0	351.0	7.77	3.03	231.0	48.8

⑥熱間圧延品・溶接品ともにあります。⑦溶接品になります。
*はJIS規格外品となります。



ワイドチャンネル SUS304 (溶接品)

●=酸洗仕上 ■単位：mm

サイズ 厚さ×辺×高さ t×B×H	長さ	研磨	断面積 cm ²	kg/P 304	重心の位置 cm		断面二次 モーメント(1) cm ⁴		断面二次半径 cm		断面係数(2) cm ³	
					Cx	Cy	Ix	Iy	ix	iy	Zx	Zy
					6×65×220	6,000	●	20.52	96.6	0	1.41	1370
6×65×230	//	●	21.12	99.6	0	1.37	1520	68.8	8.49	1.80	133	13.4
6×75×250	//	●	23.60	111	0	1.59	2050	105	9.34	2.11	165	17.8
9×75×250	//	●	34.65	164	0	1.71	2930	149	9.20	2.08	235	25.8
9×90×250	//	●	37.35	176	0	2.18	3320	254	9.43	2.61	266	37.2
9×90×300	//	●	41.85	198	0	1.99	5160	266	11.10	2.52	344	38.0
9×100×300	//	●	43.63	206	0	2.36	5542	369	11.27	2.91	369	48.3
10×100×250	//	●	43.25	205	0	2.61	3928	385	9.53	2.98	314	52.1
10×90×300	//	●	46.22	219	0	2.02	5650	290	11.10	2.50	377	41.5
10×100×300	//	●	48.22	229	0	2.33	6080	394	11.20	2.86	405	51.4

寸法許容差基準表

直角度	90° ±2°
曲り	チャンネル 1mにつき3mm以下
	ワイドチャンネル 長さの0.2%以下
長さ公差	+40mm—0mm
断面二次モーメント	$I = ai^2$
断面二次半径	$i = \sqrt{I/a}$
断面係数	$z = I/e$ (a=断面積)

※上記サイズ以外はお問い合わせください。