

Tubos rectangulares

Normas de fabricación: Tubos cuadrados y rectangulares fabricados según ASTM-A-554 y DIN- 2395 Laminado en frío de 1 mm a 1,5 mm y laminado en caliente >2,00 mm.

Calidades: Calidades austeníticas tipos 304-L, 316-L, 316 Ti Disponemos de tubería en acabados laminado en frío o caliente (ligeramente cepillado), esmerilado, abrillantado o satinado.

Protección: Los tubos abrillantados o satinados se suministras con recubrimiento plástico.

Dimensiones: Tubos cuadrados 10 x 10 mm a 300 x 300 mm. Tubos rectangulares 20 x 10 mm a 400 x 200 mm espesores de pared de 1,2 a 12,5 mm

Certificados: Proporcionamos certificados del producto si se requieren, de acuerdo al estándar siguiente: EN 10204/3.1.B o DIN 50049.

Aplicaciones: Utilizados en estructuras de fachadas, de chasis para autobuses, para máquinas de embalaje, estructuras de supresión de ruido, estructuras de soporte, etc.



Información técnica

Lado A	Lado B	Espesura	Peso	CALIDAD AISI	AISI		
mm.	mm.	mm.	Kg/mts.	304	316Ti	316L	
20	10	1	0.453				
		1.2	0.538				
		1.5	0.661				
	15	1	0.533				
		1.2	0.634				
		1.5	0.781				
		2	1.016				
		25	10	1	0.533		
				1.2	0.634		
1.5	0.781						
	15	1	0.613				
		1.2	0.729				
		1.5	0.901				
		2	1.176				
		30	10	1	0.613		

		1.2	0.729		
		1.5	0.901		
		2	1.176		
	15	1	0.693		
		1.2	0.825		
		1.5	1.02		
		2	1.335		
	20	1	0.772		
		1.2	0.925		
		1.5	1.146		
		2	1.495		
35	20	1	0.852		
		1.2	1.017		
		1.5	1.259		
		2	1.654		
40	10	1.5	1.146		
		2	1.495		
	15	1	0.852		
		1.2	1.017		
		1.5	1.259		
		2	1.654		
	20	1.2	1.106		
		1.5	1.371		
		2	1.84		
	30	1.2	1.31	x	x
		1.5	1.62		
		2	2.15		
		3	3.152		
50	10	1.5	1.371		
		2	1.84		
	20	1.2	1.31		
		1.5	1.62		
		2	2.15		
	25	1.2	1.415		
		1.5	1.758		
		2	2.319		
		3	3.456		
	30	1.2	1.496		
		1.5	1.859		
		2	2.454		

		3	3.756		
		4	4.808		
	40	1.5	2.122		
		2	2.804		
		3	4.131		
60	10	1.5	1.62		
		2	2.15		
	20	1.2	1.496		
		1.5	1.859		
		2	2.454	x	x
	30	1.5	2.122		
		2	2.804		
		3	4.131		
		4	4.65		
	40	1.5	2.329	x	
		2	3.08		
		3	4.65		
		4	5.96		x
70	20	2	2.804		
	40	2	3.405		
		3	5.07		
	50	2	3.711		
		3	5.491		
80	10	1.5	2.122	x	x
		2	2.804		
	20	1.5	2.329		
		2	3.08		
	40	1.5	2.802		
		2	3.711		
		3	5.491	x	x
		4	7.222		
		5	8.902		
	50	1.5	2.964		
		2	4.06		
		3	5.928		
		4	7.808		
		5	9.469		
	60	2	4.38		
		3	6.53		
		4	8.45		

		5	10.629		
100	40	2	4.38		
		4	8.45		
		5	10.629		
	50	2	4.68		
		3	6.95		
		4	9.09		
		5	11.24		
		6	13.49		
	60	2	4.988		
		3	7.53		
		4	9.816		
		5	12.395		
		6	14.6		
	80	2	5.624		
		3	8.388		
		4	11.05		
		5	13.75		
		6	16.22		
120	40	2	4.988		
		3	7.53		
		4	9.816		
		5	12.395		
	60	2	5.624		
		3	8.388		
		4	11.05		
		5	13.75		
		6	16.22		
	80	2	6.4		
		3	9.53		
		4	12.4		
		5	15.38		
		6	17.5		
150	50	3	9.53		
		4	12.4		
		5	15.38		
	100	3	11.664		
		4	15.524		
		5	18.8		
		6	22.56		

		8	27.9		
		10	33.65		
160	80	3	11.3		
		4	15.03		
		5	18.66		
		6	21.2		
200	100	3	14.064		
		4	18.624		
		5	22.4		
		6	27.36		
		8	34.3		
		10	41.65		
250	150	5	30.8		
		6	36.9		
		8	47.25		
		10	57.6		
		12.5	69.85		
300	100	5	30.8		
		6	36.9		
		8	47.25		
		10	57.6		
	200	6	45.7		
		8	59.45		
		10	73.5		
		12.5	89.6		
400	200	6	55.3		
		8	72.8		
		10	89.8		
		12.5	109.35		