TUBO RECTANGULAR TIPO ORNAMENTAL DE ACERO INOXIDABLE 304/304L ASTM A554 PULIDO 180G

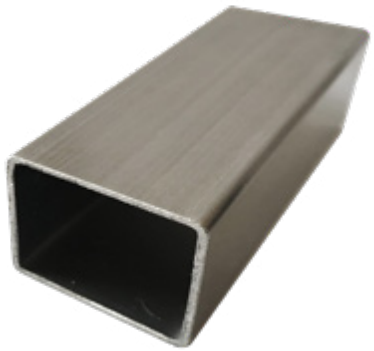
Tubos rectangulares de acero inoxidable en calidad 304 o 304L con pulido por fuera (outside) con esquinas redondeadas y soldadura interior. Es ideal para todas las fabricaciones y aplicaciones en estructuras ornamentales como en laboratorios, oficinas, edificios / viviendas o industrias donde se fabrican productos para consumo humano y en donde los ambientes puedan estar expuestos al aire marino, aires químicos, aires corrosivos o similares. Este tipo de material resalta la estética de las estructuras aportando en los acabados limpieza y resistencia al tiempo por ser un producto de acero inoxidable.

Especificaciones: ASTM A554

Fácil de soldar, cortar, dar forma y maquinar.

Longitud 6 metros. Pulido grado 180.

Tolerancia del espesor de pared ±10% del espesor especificado.



PROPIEDADES MECÁNICAS

Carga de rotura, mín.	75000 PSI
Límite elástico, mín.	30000 PSI
Dureza máxima Brinell	170

TOLERANCIAS DIÁMETRO EXTERNO

Diametro exterior especificada más grande entre planos	Espesor de Pared (mm)	±, a través de planos, convexidad o concavidad, incl. (mm)
Hasta a 1 1/4"	Todos	0.38
1 1/2" a 2 1/2"	Todos	0.51
3" a 5 1/2"	Todos	0.76

DIMENSIONES

Dimensiones		Espesor	Peso Teórico	
in	mm	mm	kg/m	kg(6m)
3/4" x 3/8"	20 x 10	1.0	0.30	1.80
		1.2	0.35	2.10
		1.5	0.44	2.64
1" x 5/8"	25 x 15	1.2	0.72	4.32
		1.5	0.90	5.40
1 1/4" x 3/8"	30 x 10	1.2	0.71	4.26
		1.5	0.90	5.40
1 1/4" x 5/8"	30 x 15	1.2	0.82	4.92
		1.5	0.76	4.56
1 1/4" x 3/4"	30 x 20	1.2	0.92	5.52
		1.5	1.14	6.84
		2.0	1.49	8.94
1 5/8" x 5/8"	40 x 15	1.2	1.01	6.06
		1.5	1.25	7.50
1 5/8" x 3/4"	40 x 20	1.2	1.10	6.60
		1.5	1.37	8.22
		2.0	1.84	11.04
1 5/8" x 1 1/4"	40 x 30	1.5	1.61	9.66
		2.0	2.13	12.78
2" x 1"	50 x 25	1.2	1.41	8.46
		1.5	1.75	10.50
		2.0	2.31	13.86
2" x 1 1/4" 2" x 1	50 x 30	1.5	1.85	11.10
		3.0	3.61	21.66
5/8"	50 x 40	3.0	4.08	24.48
2" x 4"	50 x 100	2.0	4.89	29.34
3 5/32" x 3 5/32"	80 x 40	1.5	2.75	16.50

** Fotos y datos referenciales. No aceptamos responsabilidad por usos incorrectos o mal interpretaciones de estos datos.*

CORPORACIÓN GMA PERÚ E.I.R.L.

Av Argentina 530 - C.C El Progreso 1 - INT 1877- 78 - CERCADO DE LIMA

ventas01@corgmaperu.com

949467827 - 934094909