



TUBERÍA DE COBRE

Tubería rígida de cobre tipo "M"

Descripción General

Tubería de cobre tipo " M " en medidas nominales de 1/4" a 4".

Especificaciones Generales

La tubería rígida de cobre se fabrica bajo las Normas ASTM B88 y NMX-W018-SCFI. Se fabrica para ser usada en instalaciones hidráulicas de agua fría en casas habitación y edificios, donde no se excedan las presiones de trabajo para las que fue diseñada, ni las velocidades de fluido de 3m/seg. Con esto se evita un desgaste prematuro por el efecto de erosión-corrosión en la pared de la tubería.

Tubo de Cobre Rígido Tipo "M" Presentación Tramo de 6.10m y 3.05m

Designación Convensional	Diámetro				Espesor		Peso Nominal kg	
	Exterior		Interior		Nominal		Tramo	Metro
pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg		
1/4	9.52	0.375	8.26	0.325	0.63	0.025	0.960	0.157
3/8	12.70	0.500	11.44	0.450	0.63	0.025	1.317	0.216
1/2	15.87	0.625	14.45	0.569	0.71	0.028	1.854	0.304
5/8	19.05	0.750	17.53	0.690	0.76	0.030	2.391	0.392
3/4	22.22	0.875	20.60	0.811	0.81	0.032	2.980	0.488
1	28.57	1.125	26.79	1.055	0.89	0.035	4.221	0.692
1 1/4	34.92	1.375	32.80	1.291	1.06	0.042	6.191	1.015
1 1/2	41.27	1.625	38.79	1.527	1.24	0.049	8.527	1.398
2	53.97	2.125	51.03	2.009	1.47	0.058	13.249	2.172
2 1/2	66.67	2.625	63.37	2.495	1.65	0.065	18.428	3.021
3	79.37	3.125	75.71	2.981	1.83	0.072	24.326	3.988
4	104.77	4.125	99.95	3.935	2.41	0.095	42.297	6.934
LOS VALORES DE ESTA TABLA ESTÁN BASADOS EN LA NORMA OFICIAL MEXICANA								
NMX-W 18, ASTM-B88 Y ESTÁN SUJETOS A TOLERANCIAS DE MANUFACTURA								