



Tubería rígida de cobre Tipo "M"

Productos, Medidas y Especificaciones

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 la Norma ASTM B88. Se usa en instalaciones tomas Domiciliarias de Agua fría y caliente en casa de habitación y edificios, donde no se exceda de las presiones de trabajo a las que fue diseñada así como, de las velocidades del fluido de 3m/seg, evitando con ello un desgaste prematuro por el efecto de erosión-corrosión en la pared de la tubería.

TUBERIA DE COBRE TIPO M

PRESENTACION TRAMOS STANDARD DE 6.10 MTS.

MEDIDA NOMINAL	DIAMETRO EXTERIOR	GRUESO PARED	PESO KGS. POR METRO	PESO KGS. POR TRAMOS	PRESION MAXIMA Lbs. x Pulg. ²	PRESION CONSTANTE Lbs. x Pulg. ²	FLUJO EN LITROS X MINUTO
1/4"	.375"	.0255"	.159	.966	6133	1226	
6.35 mm.	9.525 mm.	.635 mm.	.216	1.312	4500	900	8.507
3/8"	.500"	.025"	.304	1.846	4032	806	15.382
9.5 mm.	12.700 mm.	.635 mm.	.488	2.980	3291	658	40.333
1/2"	.625"	.028"	.692	4.214	2800	560	83.18
12.7 mm.	15.875 mm.	.711 mm.	1.015	6.184	2749	550	148.58
3/4"	.875"	.032"	1.400	8.530	2713	542	235.94
19 mm.	22.225 mm.	.812 mm.	2.172	13.245	2456	491	495.86
1"	1.125"	.035"	3.020	18.380	2228	445	876.01
25 mm.	28.575 mm.	.889 mm.	3.988	24.285	2073	414	1420.09
1 1/4 "	1.375 "	.042 "	5.327	32.495	2060	412	
32 mm.	34.925 mm.	.966 mm.	6.934	42.293	2072	141	3025.71
1 1/2 "	1.625 "	.049 "	9.910	60.451	1914	383	5222.62
38 mm.	41.275 mm.	1.24 mm.					
2"	2.125"	0.58"					
51 mm.	53.975 mm.	1.47 mm.					
2 1/2 "	2.625 "	.065 "					
64 mm.	66.675 mm.	1.68 mm.					
3"	3.125"	.072"					
76 mm.	79.375 mm.	1.83 mm.					
3 1/2 "	3.625 "	.083 "					
89 mm.	92.075 mm.	2.11 mm.					
4"	4.125"	.095"					
102 mm.	104.77 mm.	2.41 mm.					
5"	5.125"	.109"					
128 mm.	142.87 mm.	2.77 mm.					