

TUBERÍA AGUA NEGRA

Tubería fabricada en acero laminado en caliente, con bajo contenido de carbono de acuerdo con la norma ASTM A1011 y ASTM A36, garantizando muy buenas propiedades mecánicas y de alta soldabilidad.

Tabla de Espesores

Calibre	Milímetros	Diámetro Nominal								
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
18	1,20	3,40kg	4,34kg	5,60kg	7,24kg	8,30kg	10,37kg	-	-	-
16	1,40	-	5,47kg	-	-	-	12,73kg	-	-	-
16	1,45	-	-	7,00kg	-	-	12,94kg	-	-	-
16	1,50	4,45kg	5,65kg	7,27kg	9,02kg	10,36kg	13,07kg	16,81kg	-	-
14	1,90	5,29kg	6,81kg	9,12kg	11,36kg	13,05kg	16,55kg	19,85kg	24,15kg	31,40kg
14	2,00	5,84kg	7,44kg	9,60kg	12,34kg	13,94kg	17,42kg	22,42kg	-	-
13	2,30	6,22kg	8,55kg	10,69kg	13,59kg	15,61kg	20,04kg	25,56kg	29,10kg	-
12	2,50	7,27kg	8,69kg	11,41kg	14,96kg	16,70kg	21,14kg	26,78kg	-	-
11	2,80	-	-	13,32kg	16,88kg	19,38kg	24,13kg	31,12kg	-	-
11	2,90	-	-	-	17,40kg	19,92kg	24,73kg	32,10kg	-	-

Normas

NTC 1560: Tubos de acero al carbono laminados en caliente soldados por resistencia eléctrica para uso general.

NTC 103: Materiales metálicos, tubos, ensayo de abocardado.

NTC 104: Materiales metálicos, tubos, ensayo de doblamiento.

NTC 243: Composiciones químicas de colada para aceros al carbono.

Fórmula de Peso

- $Masa(kg/m) = 0,0246615 \times e \times (D - e)$

Usos

Cerramientos /Andamios /Parques /Postes alumbrado /Corrales

Carpintería metálica /Andamios /Canchas de fútbol /Barandas

