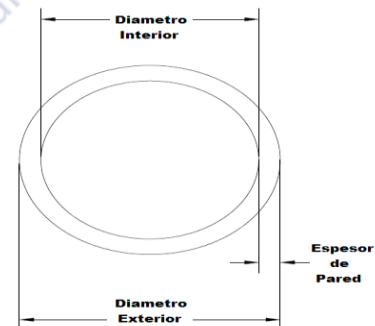


FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO
TUBERIA DE ACERO ASTM A53 AMARILLA PIPEX

DIAMETRO NOMINAL NPS	DIAMETRO EXTERIOR	ESPESOR DE PARED	PESO POR LONGITUD	LARGO DEL TUBO	PRESIÓN DE ENSAYO
Pulgadas	mm in	mm in	kg/m	m	psi
3/8"	17.145 0.675	2.311 0.091	0.84	5.8	700
1/2"	21.336 0.84	2.769 0.109	1.270		
3/4"	26.670 1.05	2.870 0.113	1.690		
1"	33.401 1.315	3.378 0.133	2.490		
1 1/4"	42.164 1.66	3.556 0.14	3.410		1100
1 1/2"	48.260 1.9	3.683 0.145	4.050		
2"	60.325 2.375	3.912 0.154	5.440		2500


PIPEX®
MATERIAL DE FABRICACIÓN
TIPO E : GRADO B

Carbono	0,30% máximo	Fósforo	0,050% máximo
Manganeso	1,20% máximo	Azufre	0,045% máximo

PROPIEDADES MECÁNICAS

Resistencia la Fluencia	35000 PSI (mín.)
Resistencia a la Tracción	60000 PSI (mín.)
Color exterior	Amarillo Ocre

NORMAS DE CALIDAD DEL PRODUCTO
ASTM A53 - Standard Spec. for Pipe, Steel, Black and Hot-Dipped, Zinc-Coated, Welded and Seamless

NTC 3470 - Tubos de Acero Soldados y Sin Costura, Negros y Recubiertos de Cinc por Inmersión en Caliente

OBSERVACIONES

La Tubería de Acero amarilla cedula 40 está identificada según NORMA ASTM A53 con marcación bajo relieve.

La tubería marca PIPEX se encuentra certificada bajo las normas ASTM A53 y la NTC 3470

