



FT tubería SCH 40 y SCH 80

Descripción

Tubería de PVC para conducción de agua potable.

Presentación

Tubería PVC

Diámetros de 12 mm (½") a 400 mm (16")

Empaque Rieber incorporado o campana cementada

La presión de trabajo varía de acuerdo al SCH

Norma de referencia ASTM D 1785

Aplicaciones y consideraciones básicas

- Este producto es utilizado solamente para sistemas de distribución agua.
- No es apto para la distribución de gases o aire comprimido.

Normas de producto

- Norma ASTM D 1785
- NSF STD 14-61 (si el cliente lo requiere)

Características generales

- Fácil instalación
- Químicamente inerte
- No produce olores ni sabores
- Libres de plomo
- Apariencia uniforme

Especificaciones tubería PVC ASTM D 1785

Diam. Nom.	Diámetro Promedio Externo	Espesor mínimo de pared (mm) (Tolerancia positiva equivalente al 6% del espesor mínimo)	
		SCH 40	SCH 80
	(mm)		
12	21,34±0,10	2,77+0,51	3,73+0,51
18	26,67±0,10	2,87+0,51	3,91+0,51
25	33,40±0,13	3,38+0,51	4,55+0,53
31	42,16±0,13	3,56+0,51	4,85+0,58
38	48,26±0,15	3,68+0,51	5,08+0,61
50	60,32±0,15	3,91+0,51	5,54+0,66
62	73,02±0,18	5,16+0,61	7,01+0,84
75	88,90±0,20	5,49+0,66	7,62+0,91
100	114,30±0,23	6,02+0,71	8,56+1,02
150	168,28±0,28	7,11+0,86	10,97+1,32
200	219,08±0,38	8,18+0,99	12,70+1,52
250	273,05±0,38	9,27+1,12	15,06+1,80
300	323,85±0,38	10,31+1,24	17,45+2,08
350	355,60±0,38	11,10+1,35	19,05+2,29
400	406,40±0,48	12,70+1,52	21,41+2,57

Presiones de trabajo tubería PVC ASTM D 1785

DIAMETRO (MM)	TUBERIA	
	ASTM D-1785	ASTM D-1785
	SCH 40	SCH 80
12	600	850
18	480	690
25	450	630
31	370	520
38	330	470
50	280	400
62	300	420
75	260	370
100	220	320
150	180	280
200	160	250
250	140	230
300	130	230

