



CÉDULA 80 TUBERÍA PVC



- TUBERÍA HIDRÁULICA
- UNIÓN CEMENTAR
- SISTEMA INGLÉS
- IPS (IRON PIPE SIZE)
- NORMA AMERICANA ASTM D-1785
- TUBO CON EXTREMOS LISOS
- TUBO COLOR GRIS OBSCURO

DIÁMETRO (PULG)	DIÁMETRO EXTERIOR (PULG) (MM)		DIÁMETRO INTERIOR (PULG) (MM)		ESPESOR DE PARED (PULG) (MM)		PRESIÓN (23°C) (PSI) (KG/CM ²)		PESO (LBS/PIÉ) (KG/M)	
1/2"	0.840	21.3	0.528	13.4	0.147	3.7	850	59.7	0.205	0.30
3/4"	1.050	26.7	0.724	18.4	0.154	3.9	690	48.4	0.275	0.41
1"	1.315	33.4	0.936	23.8	0.179	4.5	630	44.2	0.409	0.61
1 1/4"	1.660	42.2	1.255	31.9	0.191	4.9	520	36.5	0.557	0.83
1 1/2"	1.900	48.3	1.476	37.5	0.200	5.1	470	33.0	0.686	1.02
2"	2.375	60.3	1.913	48.6	0.218	5.5	400	28.1	0.949	1.41
2 1/2"	2.875	73.0	2.290	58.2	0.276	7.0	420	29.5	1.421	2.11
3"	3.500	88.9	2.864	72.7	0.300	7.6	370	26.0	1.938	2.88
4"	4.500	114.3	3.786	96.2	0.337	8.6	320	22.5	2.833	4.21
6"	6.625	168.3	5.709	145.0	0.432	11.0	280	19.7	5.411	8.04
8"	8.625	219.1	7.565	192.2	0.500	12.7	250	17.6	8.052	11.96
10"	10.75	273.1	9.493	241.1	0.593	15.1	230	16.1	12.00	17.83
12"	12.75	323.9	11.29	286.9	0.687	17.4	230	16.1	16.50	24.52
14"	14.00	355.6	12.50	317.5	0.750	19.1	220	15.4	20.10	29.87
16"	16.00	406.4	14.32	363.6	0.843	21.4	220	15.4	25.44	37.80



CÉDULA 80 TUBERÍA PVC

TEMPERATURA

- TEMPERATURA MÁXIMA 23°C
- EN TEMPERATURAS MAYORES A LOS 23°C SE DEBE APLICAR
“FACTOR DE CORRECCIÓN PARA LA PRESIÓN DE TRABAJO”

VENTAJAS

- DURABILIDAD. GRACIAS A LA RESISTENCIA QUÍMICA QUE PRESENTA
- RESISTENCIA QUÍMICA. NO EXISTE CORROSIÓN Y/O INCRUSTACIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE CONDUCE
- INSTALACIÓN. ES LIGERO, FÁCIL DE CORTAR Y NO SE REQUIERE DE HERRAMIENTAS ESPECIALIZADAS PARA SU INSTALACIÓN
- MANIOBRABILIDAD. POR SU BAJO PESO ES FACIL DE INSTALAR, TRANSPORTAR Y ALMACENAR
- GRACIAS A SUS PAREDES LISAS TIENE UN FACTOR DE FRICCIÓN BAJO (POCA PÉRDIDA DE PRESIÓN)
- LIBRE DE MANTENIMIENTO

USOS

- LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA
 - ALBERCAS, TINAS DE HIDROMASAJE, BALNEARIOS
 - SISTEMAS ÁCIDOS EN REFINERÍAS
 - PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA
 - LÍNEAS DE QUÍMICOS
 - SISTEMAS DE MANEJO DE CÁUSTICOS
 - METALMECÁNICA
- ENTRE OTRAS.