

## CONEXIONES Y TUBERÍA GALVANIZADA



Tubería de acero con soldadura longitudinal para conducción, con espesor más delgado, para agua, vapor, aire y gas. Proceso de fabricación en frío, que cumple con los requerimientos de la Norma ISO 65. Cuenta con alta resistencia a la corrosión y es sometida a diversas pruebas no destructivas, como UT, corrientes Eddy y prueba hidrostática, que aseguran su calidad.

### Características

- Durabilidad de hasta 50 años
- Diámetros de 15 mm a 100 mm (1/2" a 4") en tubería galvanizada, negra y/o barnizada.
- Diámetros de 15 mm a 150 mm (1/2" a 6") en tubería negra y barnizada.
- Con longitudes estándar de 6.40 m.
- Acabados: liso, biselado y roscado

### Usos:

- En el campo doméstico, se pueden encontrar para la conducción de agua.
- En la industrial son utilizados por su fuerza y gran resistencia ante los cambios extremos de temperatura
- Conducciones de petróleo
- Conducciones de aire presurizado
- En renerías para el transporte de hidrocarburos líquidos



# CONEXIONES Y TUBERÍA GALVANIZADA

Dimensiones y características de la Tubería para Conducción de agua, gas y aire NMX-B-177 (ASTM-A-53), certificada con CERTIMEX CP-2186-2015, CP-2187-2015

DESIGNACIÓN		CÉDULA	DIÁMETRO EXTERIOR		ESPESOR		PRESIÓN HIDROSTÁTICA		PESO		PESO NEGRO	PESO GALVANIZADO	PESO NEGRO EMPAQUE	
mm	in		mm	in	mm	in	kg/cm <sup>2</sup>	lb/in <sup>2</sup>	kg/m	lb/ft	kg x 6.40 m	kg x 6.40 m	kg x atado	tubos x atado
15	1/2	40	21.34	0.840	2.77	0.109	49	700	1.27	0.85	8.11	8.36	1030	127
		80	21.34	0.840	3.73	0.147	60	850	1.62	1.09	10.37	10.68	1317	127
20	3/4	40	26.67	1.050	2.87	0.113	49	700	1.68	1.13	10.78	11.10	1369	127
		80	26.67	1.050	3.91	0.154	60	850	2.20	1.48	14.05	14.47	1784	127
25	1	40	33.40	1.315	3.38	0.133	49	700	2.50	1.68	16.01	16.49	1457	91
		80	33.40	1.315	4.55	0.179	60	850	3.24	2.17	20.70	21.33	1884	91
32	1 1/4	40	42.16	1.660	3.56	0.140	70	1000	3.39	2.27	21.67	22.32	1972	91
		80	42.16	1.660	4.85	0.191	105	1500	4.46	3.00	28.57	29.43	1743	61
40	1 1/2	40	48.26	1.900	3.68	0.145	70	1000	4.05	2.72	25.91	26.69	2358	91
		80	48.26	1.900	5.08	0.200	105	1500	5.41	3.63	34.62	35.66	2112	61
50	2	40	60.33	2.375	3.91	0.154	162	2300	5.44	3.66	34.83	35.87	2124	61
		80	60.33	2.375	5.54	0.218	176	2500	7.48	5.03	47.88	49.32	1772	37
65	2 1/2	40	73.03	2.875	5.16	0.203	176	2500	8.63	5.80	55.23	56.89	2044	37
		80	88.90	3.500	5.49	0.216	155	2200	11.29	7.58	72.23	74.39	1372	19
100	4	40	114.30	4.500	6.02	0.237	134	1900	16.07	10.80	102.87	105.96	1955	19
150	6	40	168.28	6.625	7.11	0.280	105	1500	28.27	18.99	180.90	186.32	1809	10

Nota: Tolerancias en diámetro exterior y espesor basadas en la norma correspondiente.

SIFÓN



NIPLE ROSCA CORRIDA



NIPLE GALVA



NIPLE NEGRO



CODO 90° GALVA



YEE GALVA



# CONEXIONES Y TUBERÍA GALVANIZADA

TEE GALVA



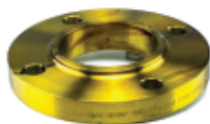
CRUZ GALVA



NIPLE BOTELLA



BRIDA SLIPT ON



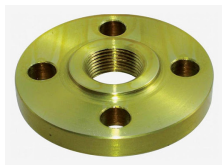
BRIDA CIEGA



BRIDA CUELLO SOLDABLE



BRIDA ROSCADA



VÁLVULA  
ESFERA LATÓN



VÁLVULA  
ESFERA

