

TUBERIA HIDRAULICA CON CAMPANA

SISTEMA METRICO

CALIDAD

La Tubería Hidráulica con Campana Sistema Métrico se fabrica de acuerdo a la NMX-E-143 "Industria del Plástico - Tubería de PVC-Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo)PVC sin plastificante para el abastecimiento de agua a presión-Serie Métrica-Especificaciones" y cumple con la Norma NOM-001-CONAGUA-2011 "Redes de Distribución de Agua Potable-Especificaciones de Hermeticidad y Métodos de Prueba"

APLICACIONES

La Tubería Hidráulica con Campana Sistema Métrico se utiliza en líneas principales para el abastecimiento de agua potable, sistemas de riego y plantas de tratamiento, entre otras.

CÉDULA 40 TUBERÍA PVC

Diametro (PULG)	Diametro Exterior (PULG) (MM)	Diametro Interior (PULG) (MM)	Espesor de Pared (PULG) (MM)	Presión (23°C)		Peso	
				(PSI)(KG/CM2)	(LBS/PIE)	(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	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
	8.625	219.1	7.565	192.2	0.500	12.7	250 17.6 8.052 11.96

CÉDULA 80 TUBERÍA PVC

Diametro (PULG)	Diametro Exterior (PULG) (MM)	Diametro Interior (PULG) (MM)	Espesor de Pared (PULG) (MM)	Presión (23°C)		Peso	
				(PSI)(KG/CM2)	(LBS/PIE)	(KG/M)	
1/2"	0.840	21.3	0.609	15.5	0.109	2.8	600 42.1 0.157 0.23
3/4"	1.050	26.7	0.810	20.6	0.113	2.9	480 33.7 0.210 0.31
1" 1	1.315	33.4	1.033	26.2	0.133	3.4	450 31.6 0.310 0.46
1 1/4"	1.660	42.2	1.363	34.6	0.140	3.6	370 26.0 0.420 0.62
1 1/2"	1.900	48.3	1.593	40.5	0.145	3.7	330 23.2 0.504 0.75
2"	2.375	60.3	2.049	52.0	0.154	3.9	280 19.7 0.676 1.00
2 1/2"	2.875	73.0	2.445	62.1	0.203	5.2	300 21.1 1.070 1.59
3"	3.500	88.9	3.042	77.3	0.216	5.5	260 18.3 1.410 2.10
4"	4.500	114.3	3.998	101.5	0.237	6.0	220 15.4 2.00 2.97
6"	6.625	168.3	6.031	153.2	0.280	7.1	180 12.6 3.52 5.23
	8.625	219.1	7.942	201.7	0.322	8.2	160 11.2 5.39 8.01

RIEGO:

También se fabrica la tubería de baja presión para aplicaciones en riego agrícola y esta tubería no es recomendable para su uso en sistemas de agua potable, ya que no esta certificada para esta aplicación.